

제품 카달로그

CCTV CHANNEL PRODUCTS

2023

HIKVISION[®]

CONTENTS

001

Turbo HD
카메라

002 Turbo HD 카메라
- ColorVu
007 IoT 시리즈
009 Pro 시리즈
018 Value 시리즈

036

Turbo HD
PTZ 카메라

037 AE7
038 AE5
039 AE4

040

DVR

041 Ultra 시리즈
044 Pro 시리즈
- AcuSense
050 Special 시리즈
051 약세서리

052

인코더

053 DVS

056

네트워크 카메라

057 Pro 시리즈 (EasyIP)
084 태양광 카메라
086 Value 시리즈

109

네트워크
PTZ 카메라

110 Pro 시리즈
113 Value 시리즈

117

파노라마 카메라

118 PanoVu 시리즈
119 Fisheye 시리즈

120

NVR

121 Pro 시리즈
- AcuSense

132

키트

133 Wi-Fi 키트
135 PoE 키트

137

열화상

138 HeatPro 시리즈

143

모니터

144 Pro 시리즈
147 Value 시리즈

149

스위치

151 Ultra 시리즈
152 Pro 시리즈
164 Value 시리즈

167

케이블

168 동축 케이블
169 네트워크 케이블

171

컨트롤러 &
트랜스미션

172 키보드
174 무선 브릿지

176

소프트웨어

177 Hik-Partner Pro

180

악세서리

181 브라켓 및 하우징
225 전원 어댑터
227 카메라 테스터기
228 픽업

229

DORI 식별 거리

HIKVISION ACUSENSE TECHNOLOGY

기존 센서 기반의 경비 시스템과 비교한다면, 카메라를 활용한 영상 보안 시스템은 실시간 영상으로 이벤트를 감지하고 주변의 중요한 데이터를 캡처하여 정확한 증거를 제공 및 그 외 몇 가지 장점이 있습니다.

AcuSense 기술은 하이브리드의 카메라와 비디오 레코더에 AI 기술을 탑재하여 지능적인 보안 시스템에 적합합니다. 딥러닝 기술을 기반으로 한 AcuSense는 사전에 설정한 감지 설정으로 침입이 발생하였을 때 알람을 발생시키고 비디오 영상은 대상 유형 범주별로 정렬되어 녹화된 영상을 보다 쉽게 검색할 수 있도록 합니다. 또한 두 가지 방식으로 사람과 차량 이벤트에 집중할 수 있도록 도와줍니다.

Acusens 기술과 Live Gard 기능이 탑재된 일부 카메라 모델은 스트로브 라이트와 오디오 알람을 특징으로 합니다. 침입자를 사전에 방지하고 잠재적인 위협으로부터 사용자를 보호하는 가상 보안 장치의 역할을 합니다. 비디오 영상은 필요에 따라 신속하게 검색을 위한 사람 및 차량 범주로 분류됩니다.

정교하고 매우 효과적이며 경제적인 AcuSense 솔루션은 중소기업 소유자와 운영자의 재산을 지능적이고 사용하기 쉬운 보안 시스템을 제공하는 동시에 판매자가 경쟁력 있는 설계를 제안할 수 있도록 합니다.

AcuSense
Technology

Hikvision
AcuSense
Technology

The Easy
Upgrade

to



FOCUS
and
ACT



ColorVu
Technology



24 Hours  7 Colorful Imaging 

View in color,
Even in darkness

HIKVISION COLORVU TECHNOLOGY

어두울 때는 절도, 무단 침입 그리고 범죄 발생 확률이 많습니다. 밤에 사고가 발생하면 기존 카메라는 어두운 환경에서 녹화된 영상으로는 세부 이미지 정보를 놓치기도 합니다. 적외선 LED가 있는 카메라의 단점은 흑백 화면으로만 이미지를 렌더링 합니다.

하지만 이제 완전한 어둠 속에서도 사람의 옷이나 자동차의 색상과 같은 생생하고 다채롭고 디테일한 영상을 포착한다고 상상해 보세요. 하이커비전의 ColorVu를 사용하면 가능합니다.

고급 하드웨어와 강력한 ISP 알고리즘 및 안정적인 품질 관리라는 세 가지 장점을 통해 저조도 환경에서도 세부 영상을 포착할 수 있게 해줍니다. ColorVu는 고급 렌즈와 강력한 센서의 두 가지 하드웨어 기술을 통해 최대 F1.0까지 도달하여 더 많은 빛을 받아들여 영상 밝기를 높일 수 있습니다. 고감도 센서는 빛의 활용도를 크게 향상시킵니다. 변경된 ISP 알고리즘은 정확한 색상 표현을 구현하여 컬러 이미지를 생성합니다. 또한 액티브 얼라민트 기술은 ColorVu 제품 생산 시 렌즈의 초점 조절 성능을 보장하여 최상의 품질 관리를 가능하게 합니다.

조명 조건이 열악한 환경에서 ColorVu 카메라는 따뜻한 보조등을 갖추어 있어 별빛이나 가로등 등 광원이 없는 환경에서도 화려한 영상을 보장합니다. 대부분의 환경에서 ColorVu 카메라의 보조 조명을 사용하지 않아도 선명한 색상을 표현할 수 있을 만큼 충분히 밝습니다.

ColorVu
Technology

COLORVU + X

하이크비전의 ColorVu 기술은 낮과 같이 고화질의 풀컬러 영상을 밤에도 상관없이 사람과 재산을 보호할 수 있도록 도와줍니다. ColorVu 기술은 하이크비전의 또다른 기술 “X” 와 결합하여 한 번 더 진화했습니다.

ColorVu+X 기술은 기존에 제공되던 보안 기술을 뛰어넘은 선명한 컬러 영상에 더불어 정확한 알람, 스마트 영상 검색 기능을 제공합니다. 이전 보다 더 높은 수준의 보안 방식으로 주택, 사무실 건물, 주차장 등에서 흔히 볼 수 있는 문제를 해결하기 위해 최적화된 성능과 함께 다양한 제품과 솔루션이 도입되었습니다.

*Even more
than ColorVu*



ColorVu + Panoramic



ColorVu + Varifocal



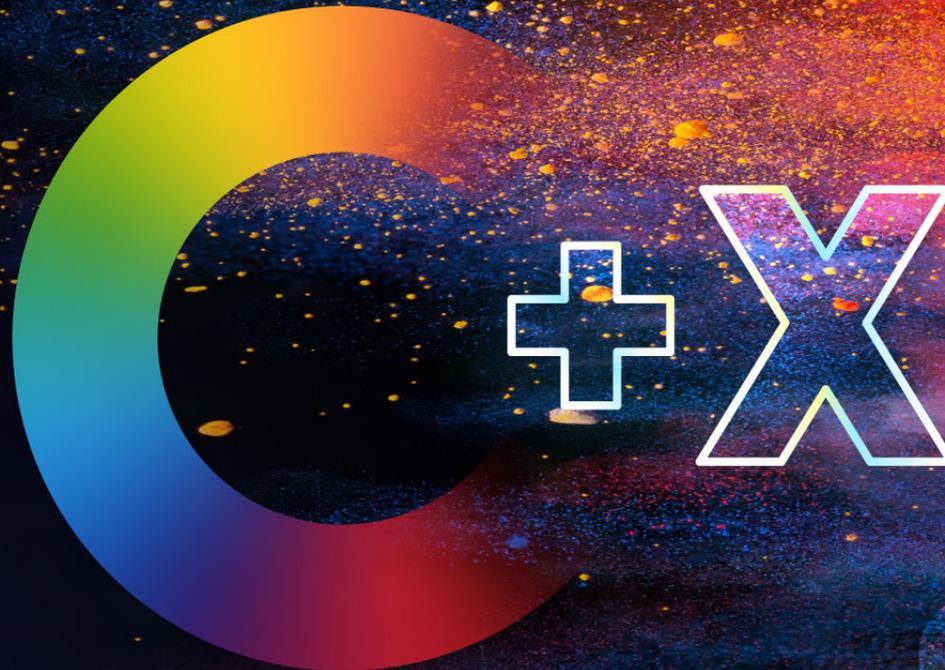
ColorVu + 4K



ColorVu + Live Guard



ColorVu + Deep Learning



HeatPro



Hikvision HeatPro Series Thermal Cameras Professional Protection Made Simple



HIKVISION 열화상 VCA2.0

물체들 간의 열복사의 차이를 감지하는 열화상 카메라는 보이지 않는 적외선을 이미지 형태로 확인할 수 있게 만듭니다. 열화상 카메라의 이미지 재생은 조명이나 날씨의 영향을 받지 않기 때문에 거의 모든 환경에서 언제든지 작동합니다.

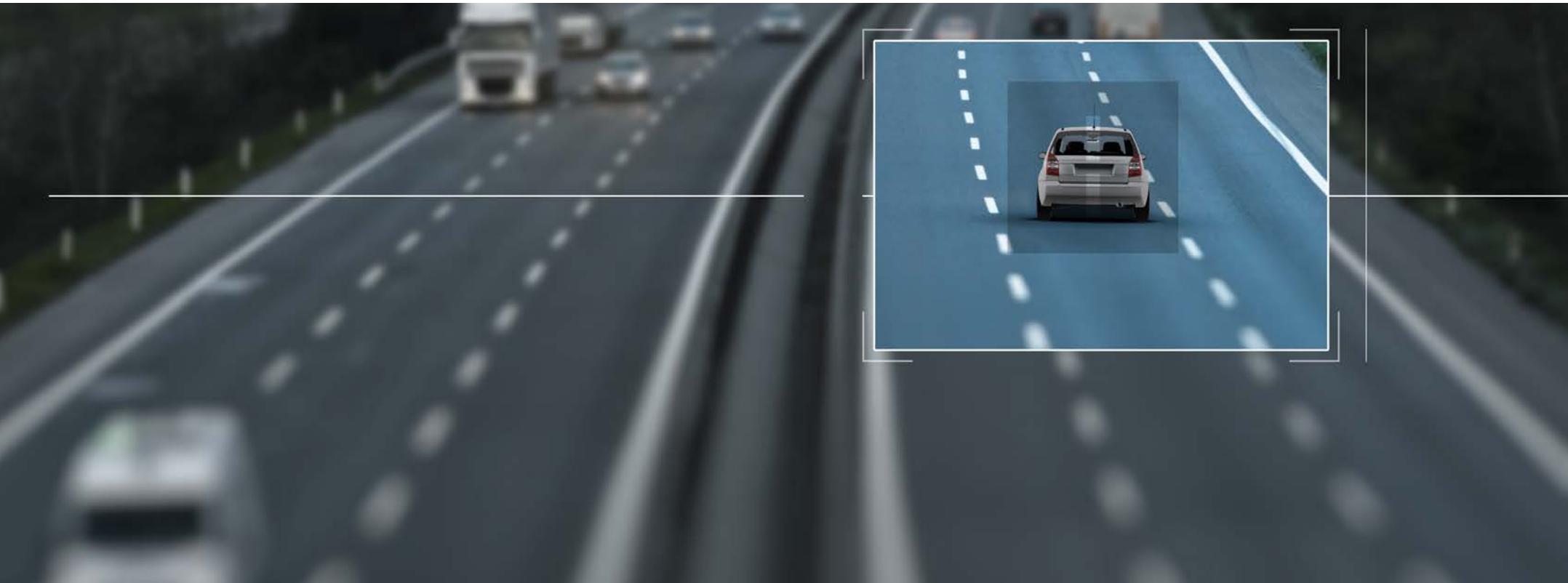
딥러닝 알고리즘 기반의 지능형 영상 분석 기술인 하이키비전의 열화상 VCA 2.0을 사용하여 열화상 카메라는 더욱 강력해졌습니다. 표적 감지, 사람, 차량 및 기타 범주 분류로 경보 정확도가 더욱 향상됩니다. 간단한 3 단계 구성으로 사용자는 VCA 규칙을 쉽게 설정하여 라인 크로싱, 침입, 구역 진입 및 퇴장과 같은 작업을 감지할 수 있습니다.

VCA 2.0은 하이키비전의 HeatPro 시리즈 열화상 카메라로 작동하여 전문적인 경계 보호 및 정확한 온도 측정을 제공합니다. 아파트, 건설 현장, 창고, 산업 단지, 상점 등을 포함한 다양한 애플리케이션 시나리오를 위해 설계되었습니다.

4K

4K 화질을 보장하기 위해 개발이 빠르게 진행되고 있습니다. 이 기술을 보안에 사용할 수 있는 기회가 계속 증가되고, 하이크비전은 선도적인 영상 보안 장비 제조 업체로서 고해상도 이미징의 증가에 세심한 주의를 기울였으며, 글로벌 보안 업계에서 이 기술을 활용하기 위해 토털 4K 시스템을 출시했습니다.

모니터 및 DVR, NVR 과 같은 보완적인 4K 구성 요소가 없으면 4K 카메라를 최대한 활용할 수 없으므로 영상 보안에서 실용적으로 사용할 수 없습니다. 하이크비전은 카메라, DVR, NVR 등을 포함한 전체 시스템을 구축함으로써 하이크비전은 고객에게 보다 유연한 시스템을 제공합니다. 다양한 스마트 기능이 탑재된 하이크비전 4K 시스템은 초고해상도 및 스마트 영상 모니터링에 대한 보안 업계의 요구를 충족시킵니다.





16:9 video output on a wide screen



4:3 video output on a wide screen

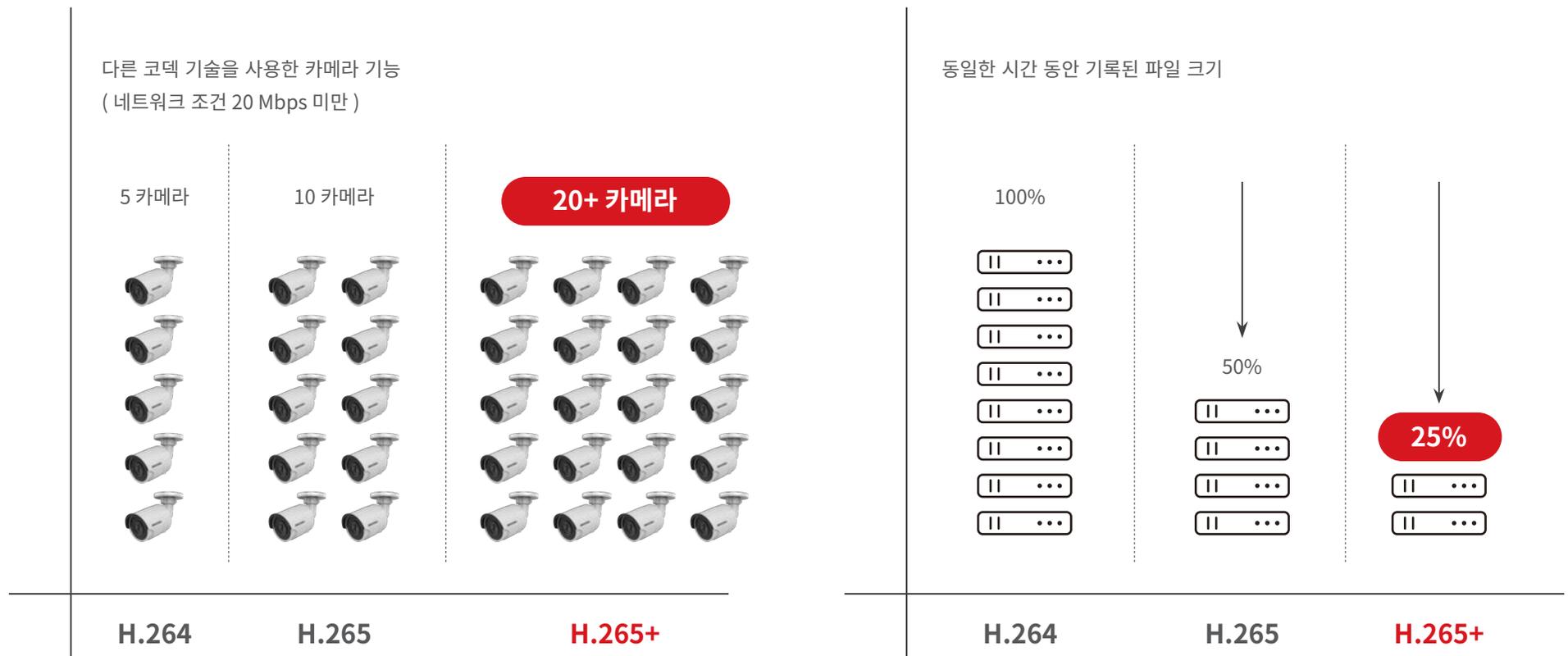
3K

3K는 Turbo HD 카메라의 다양성을 위한 16:9 비율인 5MP 해상도를 의미합니다. 기존 5MP 카메라의 비율은 4:3 인 반면, 시중에 나와 있는 모니터는 16:9 로 출력 영상에서 왜곡 현상을 일으킵니다. 3K 해상도로 동영상 미리 보기나 재생 시 왜곡이 없어 기존 5MP 카메라보다 더 나은 시각적 경험을 제공합니다.

하이브리전은 카메라와 DVR 을 포함한 전체 3K 시스템 세트를 제공하며 전체 시스템에서 ColorVu, Live Guard, 듀얼 보조 등과 같은 다양한 첨단 기술이 적용되어 스마트하고 고품질의 비디오 모니터링을 제공합니다.

H.265+ TECHNOLOGY

H.265+ 스마트 코덱 알고리즘은 하이브리드 코덱이 자체 개발한 지능형 독점 알고리즘입니다. 표준 H.265 코덱의 품질을 유지하면서 영상의 비트레이트를 크게 줄일 수 있습니다. H.265+는 예측 인코딩, 잡음 억제 및 비트레이트 제어의 3가지 핵심 기술을 통해 이 작업을 수행합니다. 스마트 코덱은 대역폭과 데이터 저장 공간을 획기적으로 줄이고 놀라운 영상 품질을 렌더링 합니다.

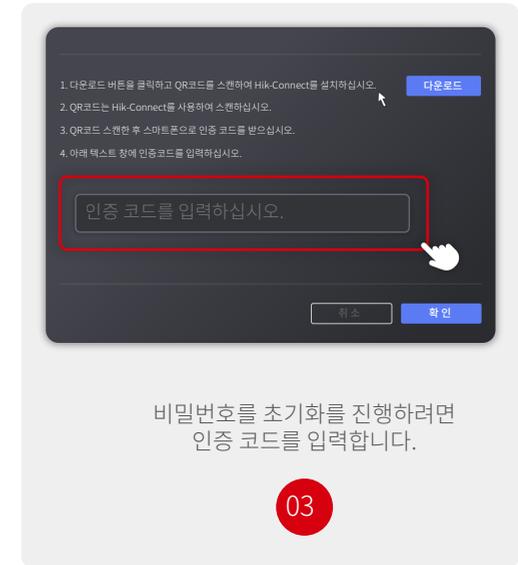
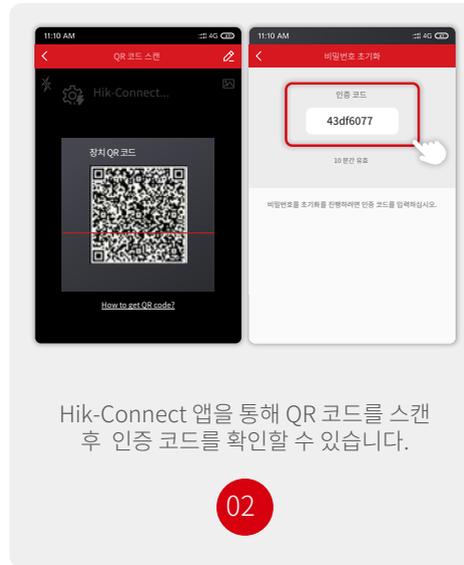
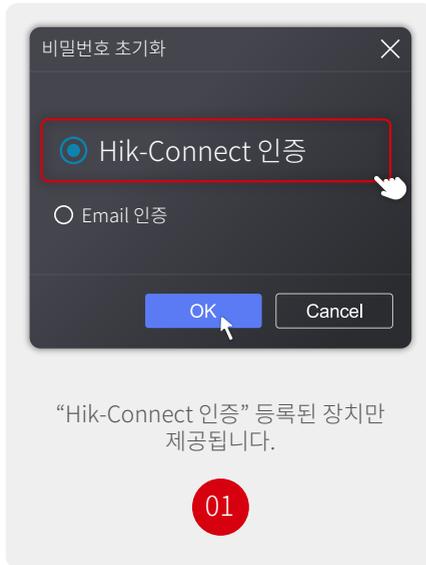


참고 : 테스트 결과는 참조용입니다.

Hik-Connect 를 통한 비밀번호 초기화

서비스 문의 필요 없이 사용자가 쉽게 비밀번호를 초기화할 수 있도록 합니다. 쉽고 안전한 새로운 비밀번호 초기화 기능을 제공합니다. 이 기능을 사용하면 약 1 분 만에 Hik-Connect 를 통해 DVR 또는 NVR 의 비밀번호 초기화를 진행할 수 있습니다.

3 단계 과정으로 , 1 분 만에 초기화를 진행할 수 있습니다 .



안전한 이중 보안 방식

 **등록된 계정**
방문자 모드가 아닌 등록된 Hik-Connect 계정에서만 이용할 수 있습니다.

 **권한 컨트롤**
Hik-Connect 계정에 장치가 연결되어야 합니다. 연결 해제된 다른 계정에는 비밀번호 초기화 설정이 지원되지 않습니다.

 **팁**
비밀번호 초기화는 연결된 계정으로만 수행할 수 있으므로 장치 활성화 시 장치를 Hik-Connect 계정에 연결하는 것이 좋습니다.

완전히 새로운 사용자 인터페이스 - "E-UI"

E-UI?

E-UI 는 하이크비전 NVR 을 위한 쉽고 효율적인 사용자 인터페이스입니다 .

" 쉬운 " 사용자가 원하는 것을 쉽게 찾을 수 있음을 의미합니다 .

" 효율적인 " 사용자가 설정을 빠르고 효과적으로 완료할 수 있음을 의미합니다 .

E-UI 기능 ?

효율적인 연결 : 사용자는 NVR 에서 몇 가지 초기 설정을 완료하기만 하면 됩니다 . 그런 다음 NVR 은 동일한 네트워크 세그먼트 내에서 비활성화된 카메라를 자동으로 활성화하고 추가합니다 .

The screenshot displays the 'Auto Configure' interface. At the top, a green checkmark icon and the text 'Auto configuration has been completed !' are shown. Below this is a table with the following data:

Option	Status	Details	Operator
HDD	Success	/	Optional configuration
Network	Success	/	
Camera	Success	4 succeed	
Hik-Connect	No Configure	/	

Additional elements in the interface include a 'More Settings' section with a 'Channel Order Configure' button, and a 'Finish' button at the bottom right. Callout boxes highlight 'Configuration results', 'Configuration status', and 'Optional configuration'.

* 해당 기능은 NON-PoE 시리즈 NVR 에서만 작동합니다 .

쉬운 설정 :

상단 메뉴에는 빠른 연결을 위한 4 개의 버튼이 있습니다. E-UI 는 다양한 사용자 습관을 수용하기 위해 두 가지 설정 모드를 제공합니다.

빠른 연결을 위한 모듈식 디자인



실시간 보기



재생



검색



설정

간편한
설정을 위해
두 모드 간
유연하게
전환합니다.

전문적인 프로젝트
사용자에게 적합한
모든 구성 제공

전문가
모드

간편
모드

대부분의
사용자에게
적합하고 자주
사용하는 구성

Turbo HD History

Turbo HD 아날로그 시리즈는 고품질의 CCTV 영상을 고화질로 모니터링할 수 있도록 합니다. Turbo HD 제품 포트폴리오는 매년 반복될 때마다 놀라운 수준으로 기술을 발전시킵니다.

Turbo의 역사를 통틀어 하이키비전은 모든 영상 보안 시스템을 설치자 및 사용자가 가장 중요하게 여기는 명확하고 정확한 영상 녹화를 지속적으로 발전시켜 왔습니다. 새로운 Turbo HD X 시스템을 통해 사용자가 실시간 응답을 얻을 수 있도록 한 단계 더 나아갔습니다.

Turbo HD
2013

1.0

- HD 1080p
- H.264

Turbo HD
2016

3.0

- 5 MP
- H.264+
- TVI/CVBS/IPC 표준
- PoC 1.0

Turbo HD
2017

4.0

- 4K
- H.265 & H.265+
- 초저조도 기술
- PoC 2.0

Turbo HD
2018

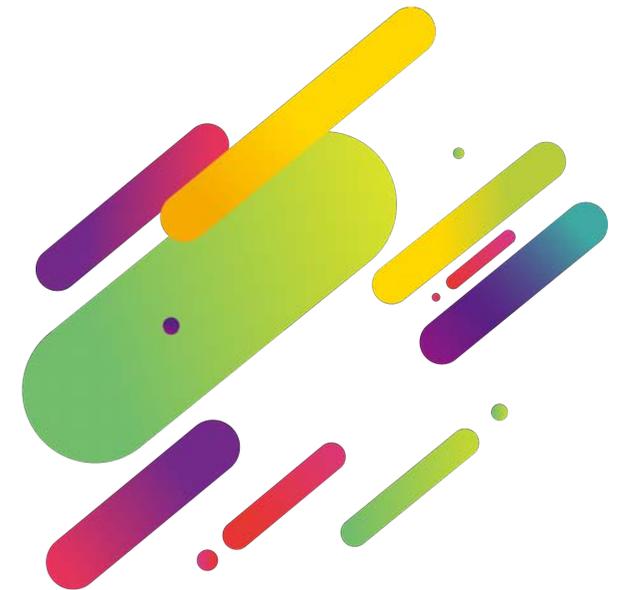
5.0

AcuSense
ColorVu

Turbo HD
2019

X

- 사이렌 내장 / 깜박이는 조명
- 사전 예방 / 통합 대응
- 실시간 알림



Turbo HD X

Turbo HD 시리즈 아날로그 CCTV 영상은 고품질, 고화질 모니터링을 기반을 목표로 합니다. Turbo HD 제품의 기술로 안전을 더욱 강화합니다.

하이브리전은 모든 영상 보안 시스템 설치 및 사용자가 가장 신경 쓰는 것, 즉 명확하고 정확한 영상 녹화를 지속적으로 발전시켜 왔습니다. 새로운 Turbo HD X 시스템을 통해 사용자가 실시간 응답을 얻을 수 있도록 한 단계 더 나아갑니다.



어떻게 동작할까요 ?

예)

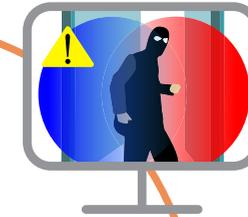
22:34

밤 10: 34, 누군가 마을에서 가장 큰 슈퍼마켓 "조이"에 침입했습니다.



입구에서

사이렌이 울리고 파란불과 빨간불이 번쩍이기 시작했습니다. 도둑은 재빨리 달아났습니다.



관리실에서

경보 알림이 울렸습니다. 야간 경비원이 즉시 알아차리고 사람을 보내 확인하게 했습니다.



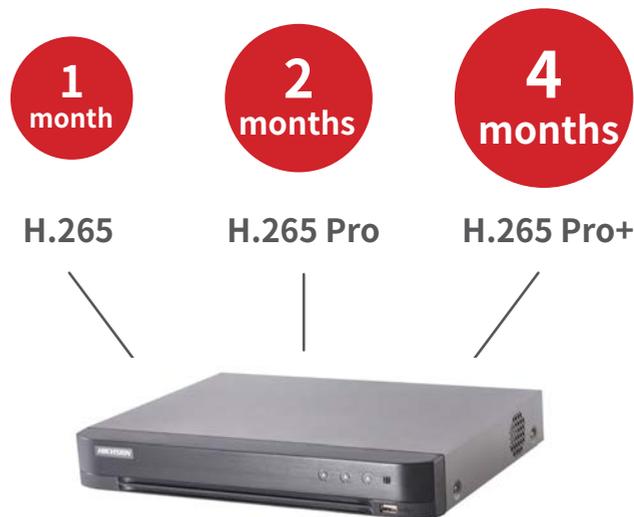
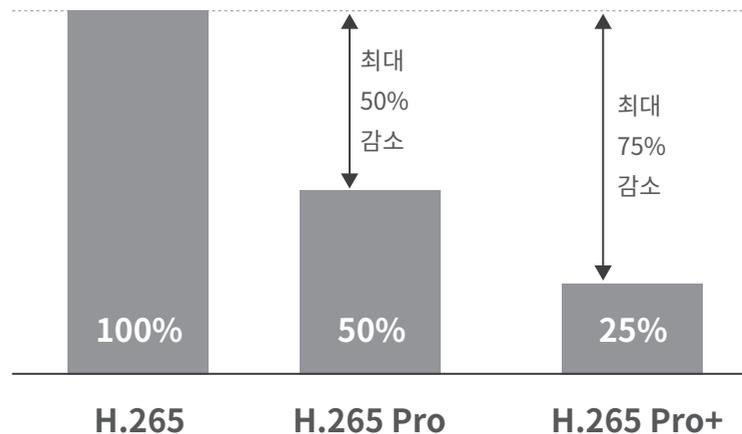
어플에서

슈퍼마켓 운영자의 전화로 메시지를 받았고, 그는 모든 것이 제대로 처리되었는지 확인하기 위해 관리팀에 확인 전화를 하였습니다.

H.265 Pro+

H.265 Pro 압축 방식 방식은 고급 알고리즘을 통해 H.265 를 최적화합니다. H.265 Pro 는 주어진 환경에 따라 비디오 비트레이트를 지능적으로 조정하고 높은 이미지 품질을 유지하면서 영상 파일을 상당히 압축할 수 있습니다.

게다가, H.265 Pro 와 하이키비전의 "H.265+" 를 결합하면, 새롭게 생성된 "H.265 Pro+" 가 훨씬 더 효율적입니다. H.265 을 비교하여 H.265 Pro 는 영상 파일 크기를 평균 50% 줄인 반면 H.265 Pro+ 는 영상 파일 크기를 최대 75% 까지 줄여줍니다.



동일한 저장 환경에서 저장
공간이 4 배 더 길어짐

경계 보호를 위한 PIR 솔루션

PIR(패시브 적외선) 카메라에는 PIR 감지기와 라이트가 내장되어 있습니다 . PIR 감지기는 인체에 반응하고 PIR 감지기에 따라 라이트 " 켜기 / 끄기 " 제어가 가능합니다 . 카메라는 침입자들에게 경고하기 위해 즉시 밝은 스트로브 라이트를 깜박일 것이고 , 바라건대 그들을 주변으로부터 쫓아낼 것입니다 .



동축 오디오 솔루션

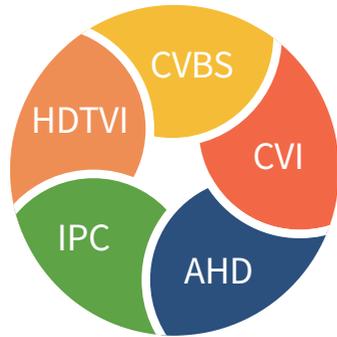
동축 오디오는 동축 케이블을 통해 HD 영상과 사운드를 전송을 가능하게 합니다 . 즉 , 마이크 및 오디오 어댑터 (특히 오디오 케이블) 과 같은 오디오 어댑터가 필요 없습니다 . 하이크비전의 동축 오디오 솔루션으로 작고 효율적인 비디오 및 오디오 시스템을 즐기십시오 .



4-in-1 & 5-in-1

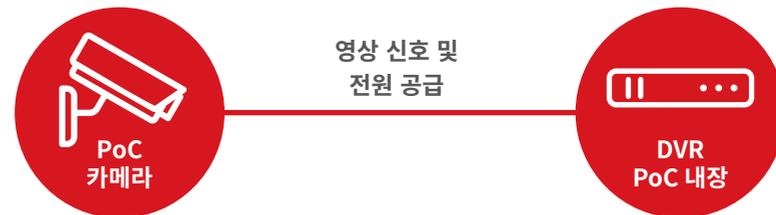
4-in-1 은 카메라는 HD-TVI, AHD, CVI 및 CVBS 신호를 전달할 수 있음을 의미합니다 . 사용자는 그에 따라 적절한 신호를 선택할 수 있습니다 .

5-in-1 은 DVR 이 HD-TVI, AHD, CVI 및 CVBS 신호를 연결할 수 있을 뿐만 아니라 IP 카메라에도 연결할 수 있다는 것을 의미합니다 .



PoC 2.0

PoC 2.0 (동축 전원)



- > 동일한 동축 케이블을 통해 HD 영상 및 전원 전송
- > 고유한 내장 설계
- > 특허받은 하이크비전 기술

Turbo HD 카메라

002 Turbo HD 카메라 - ColorVu

007 IoT 시리즈

009 Pro 시리즈

018 Value 시리즈



Turbo HD 카메라 - ColorVu

ColorVu 기술이 적용된 하이브리드 Turbo HD 카메라는 연중무휴 24 시간 내내 컬러풀한 이미지를 렌더링합니다. 보조 등이 없어도 초저조도 환경에서도 다채로운 영상을 제공할 수 있습니다.

조명이 없는 환경에서는 카메라 자체에서 자동으로 보조 조명이 활성화되어 컬러풀한 이미지를 향상시킵니다. 이 카메라의 하이라이트는 다음과 같습니다.

- > 연중무휴 24/7 컬러풀 이미지
- > 초저조도 나이트 비전
- > 130 dB True WDR
- > 4-in-1 영상 출력
- > 오디오 동축 출력
- > 새로운 카메라 외관 및 패키지 디자인 (Moonlit silver / Starry gold / Polar glow)



모델명	DS-2CE10DF8T-PF	DS-2CE10DF8T-F	DS-2CE12DF8T-F	DS-2CE70DF8T-PF	DS-2CE70DF8T-MF	DS-2CE72DF8T-F
이미지	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu
설명	2 MP 풀 타임 컬러 볼렛 카메라	2 MP 풀 타임 컬러 볼렛 카메라	2 MP 풀 타임 컬러 볼렛 카메라	2 MP 풀 타임 컬러 터렛 카메라	2 MP 풀 타임 컬러 터렛 카메라	2 MP 풀 타임 컬러 터렛 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈
최소 조도	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)
FOV	2.8 mm, 수평 화각 : 106°, 수직 화각 : 56°, 대각선 화각 : 129° 3.6 mm, 수평 화각 : 83°, 수직 화각 : 44°, 대각선 화각 : 100°	2.8 mm, 수평 화각 : 106°, 수직 화각 : 56°, 대각선 화각 : 129° 3.6 mm, 수평 화각 : 83°, 수직 화각 : 44°, 대각선 화각 : 100°	2.8 mm, 수평 화각 : 106°, 수직 화각 : 56°, 대각선 화각 : 129° 3.6 mm, 수평 화각 : 83°, 수직 화각 : 44°, 대각선 화각 : 100° 6 mm, 수평 화각 : 54°, 수직 FOV: 30°, 대각선 화각 : 64°	2.8 mm, 수평 화각 : 106°, 수직 화각 : 56°, 대각선 화각 : 129° 3.6 mm, 수평 화각 : 83°, 수직 화각 : 44°, 대각선 화각 : 100°	2.8 mm, 수평 화각 : 106°, 수직 화각 : 56°, 대각선 화각 : 129° 3.6 mm, 수평 화각 : 83°, 수직 화각 : 44°, 대각선 화각 : 100°	2.8 mm, 수평 화각 : 106°, 수직 화각 : 56°, 대각선 화각 : 129° 3.6 mm, 수평 화각 : 83°, 수직 화각 : 44°, 대각선 화각 : 100°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	컬러	컬러	컬러	컬러	컬러	컬러
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 40m 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 40m 거리
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
화이트 밸런스	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
BLC	WDR / BLC / HLS / OFF	WDR / BLC / HLS / OFF	WDR / BLC / HLS / OFF	WDR / BLC / HLS / OFF	WDR / BLC / HLS / OFF	WDR / BLC / HLS / OFF
3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티 - 번팅, 콘트라스트	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티 - 번팅, 콘트라스트	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티 - 번팅, 콘트라스트	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티 - 번팅, 콘트라스트	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티 - 번팅, 콘트라스트	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티 - 번팅, 콘트라스트
보호 등급	IP68	IP68	IP68	-	IP68	IP68
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%

모델명	DS-2CE10DF3T-PF	DS-2CE10DF3T-F	DS-2CE12DF3T-F	DS-2CE70DF3T-PF	DS-2CE70DF3T-MF	DS-2CE72DF3T-F
이미지	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu
설명	2 MP 풀 타임 컬러 볼렛 카메라	2 MP 풀 타임 컬러 볼렛 카메라	2 MP 풀 타임 컬러 볼렛 카메라	2 MP 풀 타임 컬러 터렛 카메라	2 MP 풀 타임 컬러 터렛 카메라	2 MP 풀 타임 컬러 터렛 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6mm 고정 렌즈
최소 조도	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)
FOV	2.8 mm, 수평 화각: 106°, 수직 화각: 56°, 대각선 화각: 129° 3.6 mm, 수평 화각: 83°, 수직 화각: 44°, 대각선 화각: 100°	2.8 mm, 수평 화각: 106°, 수직 화각: 56°, 대각선 화각: 129° 3.6 mm, 수평 화각: 83°, 수직 화각: 44°, 대각선 화각: 100°	2.8 mm, 수평 화각: 106°, 수직 화각: 56°, 대각선 화각: 129° 3.6 mm, 수평 화각: 83°, 수직 화각: 44°, 대각선 화각: 100° 6 mm, 수평 화각: 54°, 수직 화각: 30°, 대각선 화각: 64°	2.8 mm, 수평 화각: 106°, 수직 화각: 56°, 대각선 화각: 129° 3.6 mm, 수평 화각: 83°, 수직 화각: 44°, 대각선 화각: 100°	2.8 mm, 수평 화각: 106°, 수직 화각: 56°, 대각선 화각: 129° 3.6 mm, 수평 화각: 83°, 수직 화각: 44°, 대각선 화각: 100°	2.8 mm, 수평 화각: 106°, 수직 화각: 56°, 대각선 화각: 129° 3.6 mm, 수평 화각: 83°, 수직 화각: 44°, 대각선 화각: 100°
각도 조절	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 180°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°
주 & 야간	컬러	컬러	컬러	컬러	컬러	컬러
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 40m 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 40m 거리
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
화이트 밸런스	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
BLC	WDR / BLC / HLS / OFF	WDR / BLC / HLS / OFF	WDR / BLC / HLS / OFF	WDR / BLC / HLS / OFF	WDR / BLC / HLS / OFF	WDR / BLC / HLS / OFF
3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티-밴딩, 콘트라스트, 불량화소 검출 및 보정	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티-밴딩, 콘트라스트, 불량화소 검출 및 보정	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티-밴딩, 콘트라스트, 불량화소 검출 및 보정	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티-밴딩, 콘트라스트, 불량화소 검출 및 보정	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티-밴딩, 콘트라스트, 불량화소 검출 및 보정	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트, 안티-밴딩, 콘트라스트, 불량화소 검출 및 보정
보호 등급	IP67	IP67	IP67	-	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%

모델명	DS-2CE10KF3T	DS-2CE12KF3T	DS-2CE72KF3T	DS-2CE10KF3T-E	DS-2CE12KF3T-E	DS-2CE72KF3T-E
이미지	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu
설명	3K 컬러뷰 고정 미니 볼렛 카메라	3K 컬러뷰 고정 볼렛 카메라	3K 컬러뷰 고정 터렛 카메라	3K 컬러뷰 PoC 고정 미니 볼렛 카메라	3K 컬러뷰 PoC 고정 미니 볼렛 카메라	3K 컬러뷰 PoC 고정 터렛 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux(백색 조명)
FOV	2.8 mm: 수평 화각 : 112°, 수직 화각 : 60°, 대각선 화각 : 133° 3.6 mm, 수평 화각 : 95°, 수직 화각 : 50°, 대각선 화각 : 115°	2.8 mm: 수평 화각 : 112°, 수직 화각 : 60°, 대각선 화각 : 133° 3.6 mm, 수평 화각 : 95°, 수직 화각 : 50°, 대각선 화각 : 115°	2.8 mm: 수평 화각 : 112°, 수직 화각 : 60°, 대각선 화각 : 133° 3.6 mm, 수평 화각 : 95°, 수직 화각 : 50°, 대각선 화각 : 115°	2.8 mm: 수평 화각 : 112°, 수직 화각 : 60°, 대각선 화각 : 133° 3.6 mm, 수평 화각 : 95°, 수직 화각 : 50°, 대각선 화각 : 115°	2.8 mm: 수평 화각 : 112°, 수직 화각 : 60°, 대각선 화각 : 133° 3.6 mm, 수평 화각 : 95°, 수직 화각 : 50°, 대각선 화각 : 115°	2.8 mm: 수평 화각 : 112°, 수직 화각 : 60°, 대각선 화각 : 133° 3.6 mm, 수평 화각 : 95°, 수직 화각 : 50°, 대각선 화각 : 115°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	컬러	컬러	컬러	컬러	컬러	컬러
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 40m 거리	백색 보조등 최대 40m 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 20m 거리	백색 보조등 최대 40m 거리
HD 영상 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
화이트 밸런스	자동 / 실외 / 글로벌 / 수동					
BLC	BLC	BLC	BLC	BLC	BLC	BLC
3D DNR	3D DNR / 2D DNR	3D DNR / 2D DNR	3D DNR / 2D DNR	3D DNR / 2D DNR	3D DNR / 2D DNR	3D DNR / 2D DNR
기능	밝기, 콘트라스트, 미러, 스마트 라이트, 안티 - 뱀팅					
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%/PoC.at	DC 12 V ± 25%/PoC.at	DC 12 V ± 25%/PoC.at

모델명	DS-2CE72HFT-F28 (2.8mm)	DS-2CE12HFT-F28 (2.8mm)	DS-2CE12HFT-F	DS-2CE10HFT-E	DS-2CE72HFT-E	DS-2CE12HFT-E
이미지	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu
설명	5 MP 풀 타임 컬러 터렛 카메라	5 MP 풀 타임 컬러 볼렛 카메라	5 MP 풀 타임 컬러 볼렛 카메라	5 MP 풀 타임 컬러 볼렛 카메라	5 MP 풀 타임 컬러 터렛 카메라	5 MP 풀 타임 컬러 볼렛 카메라
렌즈	2.8 mm 고정 렌즈	2.8 mm 고정 렌즈	3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)
FOV	2.8 mm, 수평 화각 : 99.7°, 수직 FOV : 72°, 대각선 화각 : 139.8°	2.8 mm, 수평 화각 : 99.7°, 수직 FOV : 72°, 대각선 화각 : 139.8°	80.1° (3.6 mm), 49.3° (6 mm)	2.8 mm: 수평 화각 : 99.7°, 수직 화각 : 72°, 대각선 화각 : 139.8° 3.6 mm: 수평 화각 : 80.1°, 수직 화각 : 58.6°, 대각선 화각 : 106.2°	2.8 mm: 수평 화각 : 99.7°, 수직 화각 : 72°, 대각선 화각 : 139.8° 3.6 mm: 수평 화각 : 80.1°, 수직 화각 : 58.6°, 대각선 화각 : 106.2°	2.8 mm: 수평 화각 : 99.7°, 수직 화각 : 72°, 대각선 화각 : 139.8° 3.6 mm: 수평 화각 : 80.1°, 수직 화각 : 58.6°, 대각선 화각 : 106.2°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	컬러	컬러	컬러	컬러	컬러	컬러
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 20 m	최대 40 m	최대 40 m	최대 20 m	최대 40 m	최대 40 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
화이트 발란스	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
BLC	-	-	-	BLC	BLC	BLC
3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트	밝기, 선명도, 미러, 스마트 라이트	밝기, 미러, 선명도, 안티 - 밴딩, 스마트 라이트	밝기, 미러, 선명도, 안티 - 밴딩, 스마트 라이트	밝기, 미러, 선명도, 안티 - 밴딩, 스마트 라이트
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%/PoC.af	DC 12 V ± 25%/PoC.af	DC 12 V ± 25%/PoC.af

Turbo HD 카메라 IoT 시리즈

PIR 카메라는 침입자를 차단할 수 있는 스트로브 라이트와 스피커로 보안을 강화합니다. 이 카메라는 인체를 감지할 수 있는 PIR 센서와 통합되어 있으며, DVR의 VCA 기능과 결합하면 허위 알람 정보를 줄일 수 있는 시스템을 만들어 알람 정보와 전반적인 보안 시스템을 향상시킵니다.

> Ultra HD 영상

> PIR 감지

> 하이키비전 ColorVu 기술

> 시각 경보 및 오디오 경보

> 오디오 사용자 커스터마이징

> 동축 케이블을 통한 오디오

> 초저조도 나이트 비전



모델명	DS-2CE12DF3T-PIRXOS <small>신규</small>	DS-2CE72DF3T-PIRXOS <small>신규</small>	DS-2CE12KF3T-PIRXO <small>신규</small>	DS-2CE72KF3T-PIRXO <small>신규</small>	DS-2CE12UF3T-PIRXO <small>신규</small>	DS-2CE72UF3T-PIRXO <small>신규</small>
이미지	 PIR 감지 & 스트로브 라이트 알람 & 오디오 알람	 PIR 감지 & 스트로브 라이트 알람 & 오디오 알람	 PIR 감지 & 스트로브 라이트 알람 & 오디오 알람	 PIR 감지 & 스트로브 라이트 알람 & 오디오 알람	 PIR 감지 & 스트로브 라이트 알람 & 오디오 알람	 PIR 감지 & 스트로브 라이트 알람 & 오디오 알람
설명	2 MP PIR 볼렛 카메라	2 MP PIR 터렛 카메라	3K PIR 볼렛 카메라	3K PIR 터렛 카메라	4K PIR 볼렛 카메라	4K PIR 터렛 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈	2.8 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.0003 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.0003Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (백색 조명)
FOV	2.8 mm- 수평 화각 : 98°, 수직 화각 : 52°, 대각선 화각 : 116° 3.6 mm- 수평 화각 : 77°, 수직 화각 : 42°, 대각선 화각 : 91° 6 mm- 수평 화각 : 51°, 수직 화각 : 28°, 대각선 화각 : 59°	2.8 mm- 수평 화각 : 98°, 수직 화각 : 52°, 대각선 화각 : 116° 3.6 mm- 수평 화각 : 77°, 수직 화각 : 42°, 대각선 화각 : 91°	2.8 mm- 수평 화각 : 109°, 수직 화각 : 58°, 대각선 화각 : 129° 3.6 mm- 수평 화각 : 92°, 수직 화각 : 45°, 대각선 화각 : 111°	2.8 mm- 수평 화각 : 109°, 수직 화각 : 58°, 대각선 화각 : 129° 3.6 mm- 수평 화각 : 92°, 수직 화각 : 45°, 대각선 화각 : 111°	2.8 mm- 수평 화각 : 108°, 수직 화각 : 57°, 대각선 화각 : 127° 3.6 mm- 수평 화각 : 91°, 수직 화각 : 45°, 대각선 화각 : 110°	2.8 mm- 수평 화각 : 108°, 수직 화각 : 57°, 대각선 화각 : 127° 3.6 mm- 수평 화각 : 91°, 수직 화각 : 45°, 대각선 화각 : 110°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	컬러	컬러	컬러	컬러	컬러	컬러
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 40 m	최대 20 m	최대 40 m	최대 20 m	최대 40 m	최대 20 m
HD 영상 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	Color	Color	Color	Color	Color	Color
화이트 밸런스	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
BLC	WDR / BLC / HLC / Global / HLS	WDR / BLC / HLC / Global / HLS	WDR / BLC / HLC / Global / HLS	WDR / BLC / HLC / Global / HLS	WDR / BLC / HLC / Global / HLS	WDR / BLC / HLC / Global / HLS
DNR	3D DNR / 2D DNR	3D DNR / 2D DNR	3D DNR / 2D DNR	3D DNR / 2D DNR	3D DNR / 2D DNR	3D DNR / 2D DNR
기능	밝기, 콘트라스트, 미러, 불량화소 검출 및 보정, 선명도, 안티 - 밴딩, 스마트 라이트	밝기, 콘트라스트, 미러, 불량화소 검출 및 보정, 선명도, 안티 - 밴딩, 스마트 라이트	AGC, 밝기, 콘트라스트, 미러, 불량화소 검출 및 보정, 선명도, 안티 - 밴딩, 스마트 라이트	AGC, 밝기, 콘트라스트, 미러, 불량화소 검출 및 보정, 선명도, 안티 - 밴딩, 스마트 라이트	AGC, 밝기, 콘트라스트, 미러, 불량화소 검출 및 보정, 선명도, 안티 - 밴딩, 스마트 라이트	AGC, 밝기, 콘트라스트, 미러, 불량화소 검출 및 보정, 선명도, 안티 - 밴딩, 스마트 라이트
보호 등급	IP67	IP67	IP67		IP67	IP67
알람 I/O	알람 출력 1 포트	알람 출력 1 포트	알람 출력 1 포트 감백임 조명 알람 (화이트)	알람 출력 1 포트 감백임 조명 알람 (화이트)	알람 출력 1 포트 감백임 조명 알람 (화이트)	알람 출력 1 포트 감백임 조명 알람 (화이트)
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%, 최대 7.9 W	DC 12 V ± 25%, 최대 7.7 W	DC 12 V ± 25%, 최대 6.7 W	DC 12 V ± 25%, 최대 6.4 W

Turbo HD 카메라 Pro 시리즈

Pro 시리즈 카메라는 초고화질 해상도와 초저조도 성능, 130dB True WDR 을 포함한 고급 기술로 고품질의 이미지를 제공합니다. 주요 제품 성능에 따라 카메라는 매우 넓고 초저조도 및 역광이 강한 장소에서도 보다 선명한 이미지를 제공합니다.

- > Ultra HD
- > 초저조도 나이트 비전
- > 130 dB True WDR
- > 쉬운 설치를 위한 PoC 방식
- > 4-in-1 영상 출력
- > EXIR 2.0



모델명	DS-2CE76U7T-ITMF	DS-2CE78U7T-IT3F	DS-2CE19U7T-AIT3ZF	DS-2CE79U7T-AIT3ZF	DS-2CE59U7T-AVPIT3ZF	DS-2CE5AU7T-AVPIT3ZF
이미지	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도
설명	8 MP 초저조도 터렛 카메라	8 MP 초저조도 터렛 카메라	8 MP 초저조도 볼렛 카메라	8 MP 초저조도 터렛 카메라	8 MP 초저조도 돔 카메라	8 MP 초저조도 돔 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스
최소 조도	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm), 37.73° (8 mm), 23.9° (12 mm)	수평 화각 108.1° ~ 45.6°	수평 화각 108.1° ~ 45.6°	수평 화각 108.1° ~ 45.6°	수평 화각 108.1° ~ 45.6°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90° , 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 30 m	최대 60 m	최대 80 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF
3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67 / IK10	IP67 / IK10	IP67 / IK10
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 12 V ± 20%, AC 24 V ± 20%	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V

모델명	DS-2CE16D8T-ITPF	DS-2CE16D8T-ITF	DS-2CE16D8T-IT1F	DS-2CE16D8T-IT3F	DS-2CE16D8T-IT5F	DS-2CE56D8T-VPITF	DS-2CE56D8T-ITMF
이미지	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도
설명	2 MP 초저조도 EXIR 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 EXIR 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 EXIR 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 돔 카메라	2 MP 초저조도 터렛 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 8 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm, 8 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 103.5° (2.8 mm) / 82.6° (3.6 mm) / 54.4° (6 mm)	수평 화각 103.5° (2.8 mm) / 82.6° (3.6 mm) / 54.4° (6 mm) / 38° (8 mm)	수평 화각 103.5° (2.8 mm) / 82.6° (3.6 mm) / 54.4° (6 mm) / 38° (8 mm)	103.5° (2.8 mm) / 82.6° (3.6 mm) / 54.4° (6 mm) / 38° (8 mm) / 24.4° (12 mm)	수평 화각 82.6° (3.6 mm) / 54.4° (6 mm), 38° (8 mm) / 24.4° (12 mm)	수평 화각 103.5° (2.8 mm) / 82.6° (3.6 mm) / 54.4° (6 mm)	수평 화각 103.5° (2.8 mm) / 82.6° (3.6 mm) / 54.4° (6 mm)
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 30 m	최대 30 m	최대 30 m	최대 60 m	최대 80 m	최대 30 m	최대 30 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)			
화이트 발란스	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동
BLC	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF			
3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR			
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67 / IK10	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%			

모델명	DS-2CE56D8T-IT1F	DS-2CE56D8T-IT3F	DS-2CE16D8T-IT3ZF	DS-2CE16D8T-AIT3ZF	DS-2CE56D8T-IT3ZF	DS-2CE56D8T-ITZF	DS-2CE56D8T-AITZF
이미지	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도
설명	2 MP 초저조도 EXIR 터렛 카메라	2 MP 초저조도 EXIR 터렛 카메라	2 MP 초저조도 VF 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 VF 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 VF 터렛 카메라	2 MP 초저조도 ZF EXIR 돔 카메라	2 MP 초저조도 ZF EXIR 돔 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.8 mm ~ 12 mm 전동 오토포커스	2.8 mm ~ 12 mm 전동 오토포커스	2.8 mm ~ 12 mm 전동 오토포커스	2.8 mm ~ 12 mm 전동 오토포커스	2.8 mm ~ 12 mm 전동 오토포커스
최소 조도	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	최소 조도 컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 103.5° (2.8 mm) / 82.6° (3.6 mm) / 54.4° (6 mm)	수평 화각 103.5° (2.8 mm) / 82.6° (3.6 mm) / 54.4° (6 mm) / 38° (8 mm) / 24.4° (12 mm)	수평 화각 103.5° (2.8 mm) / 82.6° (3.6 mm) / 54.4° (6 mm) / 38° (8 mm) / 24.4° (12 mm)	수평 화각 32.1° ~ 103°			
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 340°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 340°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 30 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)			
화이트 밸런스	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동
BLC	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF			
3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR			
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	-	-
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 9 V ~ DC 15 V	DC 9 V ~ DC 15 V	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V

모델명	DS-2CE16H8T-ITF	DS-2CE16H8T-IT1F	DS-2CE16H8T-IT3F	DS-2CE16H8T-IT5F	DS-2CE57H8T-VPITF	DS-2CE76H8T-ITMF
이미지	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도
설명	5 MP 초저조도 볼렛 카메라	5 MP 초저조도 볼렛 카메라	5 MP 초저조도 볼렛 카메라	5 MP 초저조도 볼렛 카메라	5 MP 초저조도 돔 카메라	5 MP 초저조도 터렛 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 98° (2.8 mm), 78° (3.6 mm), 48° (6 mm)	수평 화각 98° (2.8 mm), 78° (3.6 mm), 48° (6 mm)	수평 화각 98° (2.8 mm), 78° (3.6 mm), 48° (6 mm), 37° (8 mm), 23° (12 mm)	수평 화각 78° (3.6 mm), 48° (6 mm), 37° (8 mm), 23° (12 mm)	수평 화각 98° (2.8 mm), 78° (3.6 mm), 48° (6 mm)	수평 화각 98° (2.8 mm), 78° (3.6 mm), 48° (6 mm)
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 30 m	최대 30 m	최대 60 m	최대 80 m	최대 30 m	최대 30 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF
DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67 / IK10	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%

모델명	DS-2CE56D8T-VPIT3ZF	DS-2CE56D8T-AVPIT3ZF	DS-2CE5AD8T-VPIT3ZF	DS-2CE5AD8T-AVPIT3ZF	DS-2CC12D8T-AMM
이미지	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도
설명	2 MP 초저조도 VF 돔 카메라	2 MP 초저조도 VF 돔 카메라	2 MP 초저조도 VF 돔 카메라	2 MP 초저조도 VF 돔 카메라	2 MP 초저조도 VF 박스 카메라
렌즈	2.8 mm ~ 12 mm 전동 오토포커스	2.8 mm ~ 12 mm 전동 오토포커스	2.8 mm ~ 12 mm 전동 오토포커스	2.8 mm ~ 12 mm 전동 오토포커스	C / CS
최소 조도	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 32.1° ~ 103°	수평 화각 32.1° ~ 103°	수평 화각 32.1° ~ 103°	수평 화각 32.1° ~ 103°	-
각도 조절	팬 : 0° ~ 340° , 틸트 : 0° ~ 75° , 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 340° , 틸트 : 0° ~ 75° , 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 340° , 틸트 : 0° ~ 75° , 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 340° , 틸트 : 0° ~ 75° , 회전 : 0° ~ 355°	-
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	-
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m	-
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	1 HD 아날로그 출력
CVBS 출력	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동	ATW / 수동
BLC	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF
3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, sharpness, mirror
보호 등급	IP67 / IK10	IP67 / IK10	IP67 / IK10	IP67 / IK10	-
알람 I/O	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 9 V ~ DC 15 V	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 12 V ± 25% AC 24 V ± 25%

모델명	DS-2CE78H8T-IT1F	DS-2CE78H8T-IT3F	DS-2CE19H8T-AIT3ZF	DS-2CE79H8T-AIT3ZF	DS-2CE56H8T-AITZF
이미지	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도
설명	5 MP 초저조도 EXIR 터렛 카메라	5 MP 초저조도 터렛 카메라	5 MP 초저조도 VF 볼렛 카메라	5 MP 초저조도 VF 터렛 카메라	5 MP 초저조도 VF 돔 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스
최소 조도	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 98° (2.8 mm), 78° (3.6 mm), 48° (6 mm)	수평 화각 98° (2.8 mm), 78° (3.6 mm), 48° (6 mm), 37° (8 mm), 23° (12 mm)	수평 화각 92.3° ~ 29.3°	수평 화각 92.3° ~ 29.3°	수평 화각 92.3° ~ 29.3°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90° , 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 30 m	최대 60 m	최대 80 m	최대 60 m	최대 60 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF
DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 12 V ± 20%, AC 24 V ± 20%	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V

모델명	DS-2CE59H8T-AVPIT3ZF	DS-2CE5AH8T-AVPIT3ZF
이미지	 초저조도	 초저조도
설명	5 MP 초저조도 VF 돔 카메라	5 MP 초저조도 VF 돔 카메라
렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스
최소 조도	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 92.3° ~ 29.3°	수평 화각 92.3° ~ 29.3°
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 60 m	최대 60 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF
DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR
보호 등급	IP67 / IK10	IP67 / IK10
알람 I/O	-	-
전원	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V

모델명	DS-2CE16U7T-ITF	DS-2CE16U7T-IT3F	DS-2CE57U7T-VPITF
이미지	 초저조도	 초저조도	 초저조도
설명	8 MP 초저조도 볼렛 카메라	8 MP 초저조도 볼렛 카메라	8 MP 초저조도 돔 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm), 37.73° (8 mm), 23.96° (12 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 30 m	최대 60 m	최대 30 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF
3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR
보호 등급	IP67	IP67	IP67 / IK10
알람 I/O	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%

모델명	DS-2CE76U7T-ITMF	DS-2CE78U7T-IT3F	DS-2CE19U7T-AIT3ZF	DS-2CE79U7T-AIT3ZF	DS-2CE59U7T-AVPIT3ZF	DS-2CE5AU7T-AVPIT3ZF
이미지	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도
설명	8 MP 초저조도 터렛 카메라	8 MP 초저조도 터렛 카메라	8 MP 초저조도 볼렛 카메라	8 MP 초저조도 터렛 카메라	8 MP 초저조도 돔 카메라	8 MP 초저조도 돔 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스
최소 조도	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm), 37.73° (8 mm), 23.96° (12 mm)	수평 화각 108.1° ~ 45.6°	수평 화각 108.1° ~ 45.6°	수평 화각 108.1° ~ 45.6°	수평 화각 108.1° ~ 45.6°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90° , 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 30 m	최대 60 m	최대 80 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF	WDR / BLC / HLC / OFF
3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67 / IK10	IP67 / IK10	IP67 / IK10
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 12 V ± 20%, AC 24 V ± 20%	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V

Turbo HD 카메라 Value 시리즈

효율적인 Value 시리즈 카메라는 고품질 영상 보안 솔루션을 제공합니다. 사용자는 고화질의 영상을 동축 케이블을 통해 플러그 앤 플레이, 고품질 구성 요소 및 뛰어난 내구성을 즐길 수 있습니다.

- > Ultra HD
- > 오디오 동축
- > 쉬운 설치를 위한 PoC 방식
- > 4-in-1 영상 출력
- > EXIR 2.0



모델명	DS-2CE16D0T-IRPE	DS-2CE16D0T-IRE	DS-2CE16D0T-IT1E
이미지	 PoC	 PoC	 PoC
설명	HD 1080p PoC IR 블랙 카메라	HD 1080p PoC IR 블랙 카메라	HD 1080p PoC EXIR 블랙 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈
최소 조도	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 103.55° (2.8 mm), 82.63° (3.6 mm), 54.38° (6 mm)	수평 화각 103.55° (2.8 mm), 82.63° (3.6 mm), 54.38° (6 mm)	수평 화각 103.55° (2.8 mm), 82.63° (3.6 mm), 54.38° (6 mm)
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	ICR	ICR	ICR
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 20 m	최대 20 m	최대 20 m
HD 영상 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력
CVBS 출력	-	-	-
D/N 모드	자동	자동	자동
화이트 밸런스	ATW	ATW	ATW
BLC	-	-	-
DNR	2D	2D	2D
기능	-	-	-
보호 등급	IP66	IP66	IP66
알람 I/O	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25% / PoC.af	DC 12 V ± 25% / PoC.af	DC 12 V ± 25% / PoC.af

모델명	DS-2CE16D0T-IT3E	DS-2CE16D0T-IT5E	DS-2CE56D0T-IT1E	DS-2CE56D0T-IT3E
이미지	 PoC	 PoC	 PoC	 PoC
설명	HD 1080p PoC EXIR 볼렛 카메라	HD 1080p PoC EXIR 볼렛 카메라	HD 1080p PoC EXIR 터렛 카메라	HD 1080p PoC EXIR 터렛 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm, 16 mm 고정 렌즈	3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm, 16 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm (옵션)	2.8 mm, 3.6 mm, 8 mm, 12 mm, 16 mm 고정 렌즈
최소 조도	0.01 Lux @ (F1.2,AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2,AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 103.55° (2.8 mm), 82.63° (3.6 mm), 54.38° (6 mm), 37.96° (8 mm), 24.36° (12 mm), 18.92°	수평 화각 82.63° (3.6 mm), 54.38° (6 mm), 37.96° (8 mm), 24.36° (12 mm), 18.92° (16 mm)	수평 화각 103° (2.8 mm), 82.2° (3.6 mm), 54° (6 mm)	수평 화각 103.55° (2.8 mm), 82.63° (3.6 mm), 54.38° (6 mm), 37.96° (8 mm), 24.36° (12 mm), 18.92° (16 mm)
각도 조절	(16 mm) 팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° , 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° , 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	ICR	ICR	ICR	IR 컷 필터
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 40 m	최대 80 m	최대 20 m	최대 40 m
HD 영상 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력
CVBS 출력	-	-	-	-
D/N 모드	자동	자동	자동	자동
화이트 밸런스	ATW	ATW	ATW	ATW
BLC	-	-	-	-
DNR	2D	2D	2D	2D
기능	-	-	-	-
보호 등급	IP66	IP66	IP66	IP66
알람 I/O	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25% / PoC.af	DC 12 V ± 15%/PoC.at	DC 12 V ± 25% / PoC.af	DC 12 V ± 25% / PoC.af

모델명	DS-2CE70D0T-ITMF	DS-2CE16D0T-VFIR3F	DS-2CE56D0T-VFIR3F
이미지	 PoC	 PoC	 PoC
설명	2 MP 카메라	HD 1080p IR 볼렛 카메라	HD 1080p IR 터렛 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 len	2.8 - 12 mm @ F1.4	2.8 - 12 mm @ F1.4
최소 조도	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2,AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2,AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 106° (2.8 mm), 80° (3.6 mm), 51° (6 mm)	수평 화각 102.25° - 32°	수평 화각 102.25° - 32°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 80°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	ICR	ICR	ICR
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 20 m	최대 40 m	최대 40 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동	자동
화이트 밸런스	Auto	ATW	ATW
BLC	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	-	-
DNR	2D	2D	2D
기능	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	-	-
보호 등급	IP67	IP66	IP66
알람 I/O	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 15%	DC 12 V ± 15%

모델명	DS-2CE56D0T-VFIRF	DS-2CE56D0T-VP1R3F	DS-2CE5AD0T-VP1T3F	DS-2CE16D3T-I3PF	DS-2CE16D3T-I3F	DS-2CE16D3T-ITPF	DS-2CE16D3T-ITF
이미지				 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도
설명	HD 1080p IR 돔 카메라	HD 1080p 반달 프루프 IR 돔 카메라	2 MP 반달 프루프 VF 돔 카메라	2 MP 초저조도 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 볼렛 카메라
렌즈	2.8 - 12 mm @ F1.4	2.8 - 12 mm @ F1.4	2.8 mm ~ 12 mm vari-focal 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	0.01 Lux@(F1.2,AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2,AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux@ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux@ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux@ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux@ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 102.25° - 32°	수평 화각 102.25° - 32°	수평 화각 102.25° - 32°	수평 화각 106° (2.8 mm), 82° (3.6 mm), 51° (6 mm)	수평 화각 106° (2.8 mm), 82° (3.6 mm), 51° (6 mm)	수평 화각 106° (2.8 mm), 82° (3.6 mm), 51° (6 mm)	수평 화각 106° (2.8 mm), 82° (3.6 mm), 51° (6 mm)
각도 조절	팬 : 0° ~ 340°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	ICR	ICR	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 30 m	최대 40 m	최대 40 m	최대 20 m	최대 30 m	최대 30 m	최대 30 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동	자동	자동	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)			
화이트 밸런스	ATW	ATW	ATW	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	-	-	-	WDR / BLC / GLOBAL			
DNR	2D	2D	2D	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	-	-	-	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR			
보호 등급	IP66	IP66,IK10	IP67 / IK10	IP67	IP67	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 15%	DC 12 V ± 15%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%

모델명	DS-2CE16D3T-IT3F	DS-2CE57D3T-VPITF	DS-2CE76D3T-ITMF	DS-2CE78D3T-IT3F	DS-2CE19D3T-IT3ZF	DS-2CE19D3T-AIT3ZF	DS-2CE79D3T-IT3ZF
이미지	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도	 초저조도
설명	2 MP 초저조도 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 돔 카메라	2 MP 초저조도 터렛 카메라	2 MP 초저조도 터렛 카메라	2 MP 초저조도 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 볼렛 카메라	2 MP 초저조도 돔 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스
최소 조도	컬러 : 0.005Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	106° (2.8 mm), 82° (3.6 mm), 51° (6 mm), 39° (8 mm), 24° (12 mm)	106° (2.8 mm), 82° (3.6 mm), 51° (6 mm)	106° (2.8 mm), 82° (3.6 mm), 51° (6 mm)	106° (2.8 mm), 82° (3.6 mm), 51° (6 mm), 39° (8 mm), 24° (12 mm)	102° - 31°	102° - 31°	102° - 31°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90° , 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90° , 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
최대 IR 거리	최대 50 m	최대 30 m	최대 30 m	최대 50 m	최대 70 m	최대 70 m	최대 70 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)			
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	WDR / BLC / GLOBAL	WDR / BLC / GLOBAL	WDR / BLC / GLOBAL	WDR / BLC / GLOBAL			
DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR	3D DNR
기능	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR			
보호 등급	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	AC 24 V ± 15%, DC 12 V ± 20%	DC 12 V ± 25%			

모델명	DS-2CE5AD3T-VPIT3ZF	DS-2CE5AD3T-AVPIT3ZF	DS-2CE16D0T-IRP(C)	DS-2CE16D0T-IR(C)	DS-2CE17D0T-IT1 (C)	DS-2CE17D0T-IT3(C)	DS-2CE17D0T-IT5(C)
이미지	 초저조도	 초저조도					
설명	2 MP 초저조도 돔 카메라	2 MP 초저조도 돔 카메라	2 MP CMOS	2 MP CMOS	2 MP CMOS	2 MP CMOS	2 MP CMOS
렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈
최소 조도	컬러 : 0.005Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	102° - 31°	102° - 31°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8° 8 mm- 수평 화각 : 39.9°, 수직 화각 : 21.9°, 대각선 화각 : 46.5° 12 mm- 수평 화각 : 24.6°, 수직 화각 : 13.9°, 대각선 화각 : 28.1°	3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8° 8 mm- 수평 화각 : 39.9°, 수직 화각 : 21.9°, 대각선 화각 : 46.5° 12 mm- 수평 화각 : 24.6°, 수직 화각 : 13.9°, 대각선 화각 : 28.1°
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	WDR	WDR	WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 70 m	최대 70 m	최대 20 m	최대 25 m	최대 30 m	최대 40 m	최대 80 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력			
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
BLC	WDR / BLC / GLOBAL	WDR / BLC / GLOBAL	-	-	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global
DNR	3D DNR	3D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR
기능	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 3D DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR
보호 등급	IP67 / IK10	IP67 / IK10	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	AC 24 V ± 15%, DC 12 V ± 20%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%			

모델명	DS-2CE56D0T-IRMM(C)	DS-2CE56D0T-IRP(C)	DS-2CE56D0T-IR(C)	DS-2CE56D0T-IRM(C)	DS-2CE56D0T-IT1(C)	DS-2CE56D0T-IT3(C)	DS-2CE16D0T-ITPF(C)
이미지							
설명	2 MP CMOS	2 MP CMOS					
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)					
FOV	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8° 8 mm- 수평 화각 : 39.9°, 수직 화각 : 21.9°, 대각선 화각 : 46.5° 12 mm- 수평 화각 : 24.6°, 수직 화각 : 13.9°, 대각선 화각 : 28.1°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터					
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 20 m	최대 20 m	최대 25 m	최대 25 m	최대 30 m	최대 40 m	최대 25 m
HD 영상 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)
화이트 밸런스	자동 / 수동	자동 / 수동					
BLC	-	-	-	-	-	-	-
DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR
기능	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR					
보호 등급	-	-	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%					

모델명	DS-2CE16D0T-ITF(C)	DS-2CE17D0T-IT1F	DS-2CE17D0T-IT3F	DS-2CE17D0T-IT5F	DS-2CE56D0T-IRPF(C)	DS-2CE56D0T-IRF(C)
이미지						
설명	2 MP CMOS	2 MP CMOS	2 MP CMOS	2 MP CMOS	2 MP CMOS	2 MP CMOS
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	2.8 mm- 수평 화각: 106.4°, 수직 화각: 57.9°, 대각선 화각: 124.6° 3.6 mm- 수평 화각: 79.6°, 수직 화각: 43.5°, 대각선 화각: 93.7° 6 mm- 수평 화각: 51.9°, 수직 화각: 30°, 대각선 화각: 58.8°	2.8 mm- 수평 화각: 106.4°, 수직 화각: 57.9°, 대각선 화각: 124.6° 3.6 mm- 수평 화각: 79.6°, 수직 화각: 43.5°, 대각선 화각: 93.7° 6 mm- 수평 화각: 51.9°, 수직 화각: 30°, 대각선 화각: 58.8°	2.8 mm- 수평 화각: 106.4°, 수직 화각: 57.9°, 대각선 화각: 124.6° 3.6 mm- 수평 화각: 79.6°, 수직 화각: 43.5°, 대각선 화각: 93.7° 6 mm- 수평 화각: 51.9°, 수직 화각: 30°, 대각선 화각: 58.8° 8 mm- 수평 화각: 39.9°, 수직 화각: 21.9°, 대각선 화각: 46.5° 12 mm- 수평 화각: 24.6°, 수직 화각: 13.9°, 대각선 화각: 28.1°	3.6 mm- 수평 화각: 79.6°, 수직 화각: 43.5°, 대각선 화각: 93.7° 6 mm- 수평 화각: 51.9°, 수직 화각: 30°, 대각선 화각: 58.8° 8 mm- 수평 화각: 39.9°, 수직 화각: 21.9°, 대각선 화각: 46.5° 12 mm- 수평 화각: 24.6°, 수직 화각: 13.9°, 대각선 화각: 28.1°	2.8 mm- 수평 화각: 106.4°, 수직 화각: 57.9°, 대각선 화각: 124.6° 3.6 mm- 수평 화각: 79.6°, 수직 화각: 43.5°, 대각선 화각: 93.7° 6 mm- 수평 화각: 51.9°, 수직 화각: 30°, 대각선 화각: 58.8°	2.8 mm- 수평 화각: 106.4°, 수직 화각: 57.9°, 대각선 화각: 124.6° 3.6 mm- 수평 화각: 79.6°, 수직 화각: 43.5°, 대각선 화각: 93.7° 6 mm- 수평 화각: 51.9°, 수직 화각: 30°, 대각선 화각: 58.8°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 25 m	최대 30 m	최대 40 m	최대 80 m	최대 20 m	최대 25 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
BLC	-	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	-	-
DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR
기능	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	-	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%

모델명	DS-2CE56D0T-IRMF(C)	DS-2CE76D0T-ITPF(C)	DS-2CE76D0T-ITMF(C)	DS-2CE56D0T-IRMMF(C)	DS-2CE56D0T-IT1F(C)	DS-2CE56D0T-IT3F(C)	
이미지							
설명	2 MP CMOS						
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	
최소 조도	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)						
FOV	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8° 8 mm- 수평 화각 : 39.9°, 수직 화각 : 21.9°, 대각선 화각 : 46.5° 12 mm- 수평 화각 : 24.6°, 수직 화각 : 13.9°, 대각선 화각 : 28.1°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8° 8 mm- 수평 화각 : 39.9°, 수직 화각 : 21.9°, 대각선 화각 : 46.5° 12 mm- 수평 화각 : 24.6°, 수직 화각 : 13.9°, 대각선 화각 : 28.1°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°; 틸트 : 0° ~ 70°; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	
주 & 야간	IR 컷 필터						
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	
최대 IR 거리	최대 25 m	최대 20 m	최대 30 m	최대 20 m	최대 30 m	최대 40 m	
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-	
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	
화이트 밸런스	자동 / 수동						
BLC	-	-	-	-	-	-	
DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	
기능	밝기, 선명도, 스마트 IR						
보호 등급	IP67	-	IP67	-	IP67	IP67	
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	
전원	DC 12 V ± 25%						

모델명	DS-2CE16D0T-ITPFS	DS-2CE16D0T-ITFS	DS-2CE76D0T-ITPFS	DS-2CE76D0T-ITMFS	DS-2CE78D0T-IT3FS	DS-2CE17D0T-IT3FS
이미지	 ← 인기 마이크 내장	 ← 인기 마이크 내장	 ← 인기 마이크 내장	 ← 인기 마이크 내장	 ← 인기 마이크 내장	 ← 신규
설명	2 MP CMOS					
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈				
최소 조도	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)				
FOV	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°	2.8 mm- 수평 화각 : 106.4°, 수직 화각 : 57.9°, 대각선 화각 : 124.6° 3.6 mm- 수평 화각 : 79.6°, 수직 화각 : 43.5°, 대각선 화각 : 93.7° 6 mm- 수평 화각 : 51.9°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 58.8°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° , 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	IR 컷 필터					
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 25 m	최대 30 m	최대 20 m	최대 30 m	최대 40 m	최대 40 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)					
화이트 밸런스	자동 / 수동					
BLC	-	-	-	-	-	BLC / HLC / Global / 디지털 WDR
DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR
기능	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	선명도, 밝기, 스마트 IR				
보호 등급	IP67	IP67	-	IP67	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%					

모델명	DS-2CE16H0T-ITPF(C)	DS-2CE16H0T-ITF(C)	DS-2CE17H0T-IT1F(C)	DS-2CE17H0T-IT3F(C)	DS-2CE17H0T-IT5F(C)	DS-2CE76H0T-ITMF(C)	DS-2CE76H0T-ITPF(C)
이미지							
설명	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS
렌즈	2.4 mm, 2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.4 mm, 2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.4 mm, 2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.4 mm, 2.8 mm, 6 mm 고정 렌즈	2.4 mm, 2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	2.4 mm- 수평 화각 :110°, 수직 화각 :81°, 대각선 화각 :137° 2.8 mm- 수평 화각 :85°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :110° 3.6 mm- 수평 화각 :80°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :105° 6 mm- 수평 화각 :57°, 수직 화각 :43°, 대각선 화각 :72°	2.4 mm- 수평 화각 :110°, 수직 화각 :81°, 대각선 화각 :137° 2.8 mm- 수평 화각 :85°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :110° 3.6 mm- 수평 화각 :80°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :105° 6 mm- 수평 화각 :57°, 수직 화각 :43°, 대각선 화각 :72°	2.4 mm- 수평 화각 :110°, 수직 화각 :81°, 대각선 화각 :137° 2.8 mm- 수평 화각 :85°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :110° 3.6 mm- 수평 화각 :80°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :105° 6 mm- 수평 화각 :57°, 수직 화각 :43°, 대각선 화각 :72°	2.8 mm- 수평 화각 :85°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :110° 3.6 mm- 수평 화각 :80°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :105° 6 mm- 수평 화각 :57°, 수직 화각 :43°, 대각선 화각 :72° 8 mm- 수평 화각 :41°, 수직 화각 :31°, 대각선 화각 :52° 12 mm- 수평 화각 :26°, 수직 화각 :19°, 대각선 화각 :32°	3.6 mm- 수평 화각 :80°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :105° 6 mm- 수평 화각 :57°, 수직 화각 :43°, 대각선 화각 :72° 8 mm- 수평 화각 :41°, 수직 화각 :31°, 대각선 화각 :52° 12 mm- 수평 화각 :26°, 수직 화각 :19°, 대각선 화각 :32°	2.4 mm- 수평 화각 :110°, 수직 화각 :81°, 대각선 화각 :137° 2.8 mm- 수평 화각 :85°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :110° 3.6 mm- 수평 화각 :80°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :105° 6 mm- 수평 화각 :57°, 수직 화각 :43°, 대각선 화각 :72°	2.4 mm- 수평 화각 :110°, 수직 화각 :81°, 대각선 화각 :137° 2.8 mm- 수평 화각 :85°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :110° 3.6 mm- 수평 화각 :80°, 수직 화각 :63°, 대각선 화각 :105° 6 mm- 수평 화각 :57°, 수직 화각 :43°, 대각선 화각 :72°
각도 조절	팬 :0 ~ 360°, 틸트 :0 ~ 90°, 회전 :0 ~ 360°	팬 :0 ~ 360°, 틸트 :0 ~ 90°, 회전 :0 ~ 360°	팬 :0 ~ 360°, 틸트 :0 ~ 180°, 회전 :0 ~ 360°	팬 :0 ~ 360°, 틸트 :0 ~ 180°, 회전 :0 ~ 360°	팬 :0 ~ 360°, 틸트 :0 ~ 180°, 회전 :0 ~ 360°	팬 :0 ~ 360°, 틸트 :0 ~ 75°, 회전 :0 ~ 360°	팬 :0 ~ 360°, 틸트 :0 ~ 75°, 회전 :0 ~ 360°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global
최대 IR 거리	최대 25 m	최대 30 m	최대 30 m	최대 40 m	최대 80 m	최대 30 m	최대 20 m
HD 영상 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	TVI / AHD / CVI / CVBS	TVI / AHD / CVI / CVBS	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)			
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
BLC	지원	지원	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global
DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR
기능	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%			

모델명	DS-2CE56H0T-IRMMF(C)	DS-2CE57H0T-VPITF (C)	DS-2CE16H0T-ITPFS	DS-2CE16H0T-ITFS	DS-2CE76H0T-ITPFS	DS-2CE76H0T-ITMFS
이미지						
설명	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 85.5° (2.8 mm), 80.1° (3.6 mm), 57.1° (6 mm)	2.8 mm- 수평 화각 : 85°, 수직 화각 : 63°, 대각선 화각 : 110° 3.6 mm- 수평 화각 : 80°, 수직 화각 : 63°, 대각선 화각 : 105° 6 mm- 수평 화각 : 57°, 수직 화각 : 43°, 대각선 화각 : 72°	2.8 mm- 수평 화각 : 85.5°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 110.7° 3.6 mm- 수평 화각 : 80.1°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 105.9° 6 mm- 수평 화각 : 57.1°, 수직 화각 : 43.1°, 대각선 화각 : 72.5°	2.8 mm- 수평 화각 : 85.5°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 110.7° 3.6 mm- 수평 화각 : 80.1°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 105.9° 6 mm- 수평 화각 : 57.1°, 수직 화각 : 43.1°, 대각선 화각 : 72.5°	2.8 mm- 수평 화각 : 85.5°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 110.7° 3.6 mm- 수평 화각 : 80.1°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 105.9° 6 mm- 수평 화각 : 57.1°, 수직 화각 : 43.1°, 대각선 화각 : 72.5°	2.8 mm- 수평 화각 : 85.5°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 110.7° 3.6 mm- 수평 화각 : 80.1°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 105.9° 6 mm- 수평 화각 : 57.1°, 수직 화각 : 43.1°, 대각선 화각 : 72.5°
각도 조절	팬 : 0° ~ 350°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 350°	팬 : 0 ~ 360°, 틸트 : 0 ~ 75°, 회전 : 0 ~ 360°	팬 : 0 ~ 355°, 틸트 : 0 ~ 75°, 회전 0 ~ 355°	팬 : 0 ~ 355°, 틸트 : 0 ~ 75°, 회전 0 ~ 355°	팬 : 0 ~ 360°, 틸트 : 0 ~ 75°, 회전 : 0 ~ 360°	팬 : 0 ~ 360°, 틸트 : 0 ~ 75°, 회전 : 0 ~ 360°
주 & 야간	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	지원	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 20 m	최대 20 m	최대 25 m	최대 30 m	최대 20 m	최대 30 m
HD 영상 출력	1 HD 아날로그 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	TVI / AHD / CVI / CVBS	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / MWB	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
BLC	지원	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	-	-	-	-
DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR
기능	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR
보호 등급	지원	IP67	IP67	IP67	-	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%

모델명	DS-2CE76H0T-ITPFS	DS-2CE76H0T-ITMFS	DS-2CE78H0T-IT3FS	DS-2CE78H0T-IT3FS	DS-2CE19H0T-AIT3ZF(C)	DS-2CE5AH0T-AVPIT3ZF(C)	DS-2CE79H0T-IT3ZF(C)
이미지	 마이크 내장	 마이크 내장	 마이크 내장				
설명	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 가변 초점 렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 가변 초점 렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 가변 초점 렌즈
최소 조도	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	2.8 mm- 수평 화각 : 85.5°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 110.7° 3.6 mm- 수평 화각 : 80.1°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 105.9° 6 mm- 수평 화각 : 57.1°, 수직 화각 : 43.1°, 대각선 화각 : 72.5°	2.8 mm- 수평 화각 : 85.5°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 110.7° 3.6 mm- 수평 화각 : 80.1°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 105.9° 6 mm- 수평 화각 : 57.1°, 수직 화각 : 43.1°, 대각선 화각 : 72.5°	2.8 mm- 수평 화각 : 85.5°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 110.7° 3.6 mm- 수평 화각 : 80.1°, 수직 화각 : 63.7°, 대각선 화각 : 105.9° 6 mm- 수평 화각 : 57.1°, 수직 화각 : 43.1°, 대각선 화각 : 72.5°	2.8 mm- 수평 화각 : 85°, 수직 화각 : 63°, 대각선 화각 : 110° 3.6 mm- 수평 화각 : 80°, 수직 화각 : 63°, 대각선 화각 : 105° 6 mm- 수평 화각 : 57°, 수직 화각 : 43°, 대각선 화각 : 72°	수평 화각 : 95° ~ 26°, 수직 화각 : 72° ~ 20°, 대각선 화각 : 126° ~ 33°	수평 화각 : 95° ~ 26°, 수직 화각 : 72° ~ 20°, 대각선 화각 : 126° ~ 33°	수평 화각 : 95° ~ 26°, 수직 화각 : 72° ~ 20°, 대각선 화각 : 126° ~ 33°
각도 조절	팬 : 0 ~ 360°, 틸트 : 0 ~ 75°, 회전 : 0 ~ 360°	팬 : 0 ~ 360°, 틸트 : 0 ~ 75°, 회전 : 0 ~ 360°	팬 : 0 ~ 360°, 틸트 : 0 ~ 75°, 회전 : 0 ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	ICR	ICR	ICR	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 20 m	최대 30 m	최대 40 m	최대 40 m	최대 40 m	최대 40 m	최대 40 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW (주간 & 야간)
화이트 밸런스	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
BLC	-	-	-	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global
DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR
기능	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR
보호 등급	-	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 15%, AC 24 V ± 15%	DC 12 V ± 15%, AC 24 V ± 15%	DC 12 V ± 15%

모델명	DS-2CE19H0T-IT3ZE(C)	DS-2CE5AH0T-VPIT3ZE(C)	DS-2CE79H0T-IT3ZE(C)	DS-2CE16H0T-ITE(C)	DS-2CE17H0T-IT3E(C)	DS-2CE57H0T-VPITE(C)	DS-2CE78H0T-IT3E(C)
이미지							
설명	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS	5 MP CMOS
렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 가변 초점 렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 가변 초점 렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 가변 초점 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	2.8 mm, 3.6 mm and 6 mm: 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각: 95° ~ 26°, 수직 화각: 72° ~ 20°, 대각선 화각: 126° ~ 33°	수평 화각: 95° ~ 26°, 수직 화각: 72° ~ 20°, 대각선 화각: 126° ~ 33°	수평 화각: 95° ~ 26°, 수직 화각: 72° ~ 20°, 대각선 화각: 126° ~ 33°	2.8 mm- 수평 화각: 85°, 수직 화각: 63°, 대각선 화각: 110° 3.6 mm- 수평 화각: 80°, 수직 화각: 63°, 대각선 화각: 105°	2.8 mm- 수평 화각: 85°, 수직 화각: 63°, 대각선 화각: 110° 3.6 mm- 수평 화각: 80°, 수직 화각: 63°, 대각선 화각: 105° 6 mm- 수평 화각: 57°, 수직 화각: 43°, 대각선 화각: 72°	2.8 mm- 수평 화각: 85°, 수직 화각: 63°, 대각선 화각: 110° 3.6 mm- 수평 화각: 80°, 수직 화각: 63°, 대각선 화각: 105°	2.8 mm- 수평 화각: 85°, 수직 화각: 63°, 대각선 화각: 110° 3.6 mm- 수평 화각: 80°, 수직 화각: 63°, 대각선 화각: 105°
각도 조절	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 180°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 40 m	최대 40 m	최대 40 m	최대 30 m	최대 40 m	최대 20 m	최대 40 m
HD 영상 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력	1 HD 아날로그 출력
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)			
화이트 밸런스	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
BLC	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global	디지털 WDR / BLC / HLC / Global
DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR	2D DNR
기능	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR	밝기, 선명도, 스마트 IR			
보호 등급	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 15% / PoC.at	DC 12 V ± 15% / PoC.at	DC 12 V ± 15% / PoC.at	DC 12 V ± 25% / PoC.af	DC 12 V ± 25% / PoC.af	DC 12 V ± 25% / PoC.af	DC 12 V ± 25% / PoC.af

모델명	DS-2CE16U1T-ITF	DS-2CE16U1T-ITPF	DS-2CE16U1T-IT1F	DS-2CE16U1T-IT3F	DS-2CE16U1T-IT5F	DS-2CE57U1T-VPITF
이미지						
설명	8 MP 볼렛 카메라	8 MP 볼렛 카메라	8 MP 볼렛 카메라	8 MP 볼렛 카메라	8 MP 볼렛 카메라	8 MP 볼렛 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	3.6 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
최소 조도	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm), 37.73° (8 mm), 23.96° (12 mm)	수평 화각 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm), 37.73° (8 mm), 23.96° (12 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 30 m	최대 30 m	최대 30 m	최대 60 m	최대 80 m	최대 30 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF
DNR	2D	2D	2D	2D	2D	2D
기능	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%

모델명	DS-2CE76U1T-ITPF	DS-2CE76U1T-ITMF	DS-2CE78U1T-IT1F	DS-2CE78U1T-IT3F	DS-2CE19U1T-IT3ZF	DS-2CE19U1T-AIT3ZF
이미지						
설명	8 MP 블랙 카메라	8 MP 블랙 카메라	8 MP 블랙 카메라	8 MP 블랙 카메라	8 MP 블랙 카메라	8 MP 블랙 카메라
렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈	2.8 mm, 3.6 mm, 8 mm, 12 mm 고정 렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스
최소 조도	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 :0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm)	수평 화각 102.2° (2.8 mm), 79° (3.6 mm), 50.8° (6 mm), 37.73° (8 mm), 23.96° (12 mm)	수평 화각 108.1° ~ 45.6°	수평 화각 108.1° ~ 45.6°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90° , 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90° , 회전 : 0° ~ 360°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 30 m	최대 30 m	최대 30 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF
DNR	2D	2D	2D	2D	2D	2D
기능	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR
보호 등급	-	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V

모델명	DS-2CE79U1T-IT3ZF	DS-2CE56U1T-ITZF	DS-2CE56U1T-AITZF	DS-2CE59U1T-VPIT3ZF	DS-2CE59U1T-AVPIT3ZF	DS-2CE5AU1T-VPIT3ZF	DS-2CE5AU1T-AVPIT3ZF
이미지							
설명	8 MP 터렛 카메라	8 MP 돔 카메라	8 MP 돔 카메라	8 MP 돔 카메라	8 MP 돔 카메라	8 MP 돔 카메라	8 MP 돔 카메라
렌즈	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스	2.7 mm ~ 13.5 mm 전동 오토포커스			
최소 조도	컬러 : 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
FOV	108.1° ~ 45.6°	108.1° ~ 45.6°	108.1° ~ 45.6°	108.1° ~ 45.6°	108.1° ~ 45.6°	108.1° ~ 45.6°	108.1° ~ 45.6°
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75° ; 회전 : 0° ~ 355°
주 & 야간	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터	IR 컷 필터
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
최대 IR 거리	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m	최대 60 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS
CVBS 출력	-	-	-	-	-	-	-
D/N 모드	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)	자동 / 컬러 / BW(주간 & 야간)			
화이트 밸런스	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
BLC	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF	WDR / BLC / OFF			
DNR	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
기능	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR	밝기, 선명도, DNR, 미러, 스마트 IR			
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
알람 I/O	-	-	-	-	-	-	-
전원	DC 9 V ~ DC 15 V	DC 9 V ~ DC 15 V	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 9 V ~ DC 15 V	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V	DC 9 V ~ DC 15 V	DC 9.6 V ~ DC 14.4 V / AC 19.2 V ~ AC 28.8 V

Turbo HD PTZ 카메라

037 AE7

038 AE5

039 AE4



Turbo HD PTZ 카메라

More Options, Better Compatibility

Turbo HD PTZ

조명이 열악한 환경에서도 고품질 이미지를 캡처합니다. 내장된 CMOS 칩으로 WDR 과 실시간 1920 x 1080 해상도가 가능해집니다. 올인원 영상 출력 방식으로 광범위한 호환성을 제공합니다.

- > 최대 1920 x 1080 해상도
- > 120 dB WDR
- > 4-in-1 영상 출력 : 1 BNC, 4 스위치 케이블을 통한 TVI / AHD / CVI / CVBS 출력 방식 변환
- > 줌비율 - 32x / 25x / 15x
- > 최저조도
 - 컬러 : 0.005 lux @ F1.6
 - AGC on B/W: 0.001 lux @ F1.6
 - AGC on IR: 0 lux



모델명	DS-2AE7225TI-A	DS-2AE7232TI-A
이미지		
설명	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 25 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 최대 150 m IR 거리 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 32 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 최대 150 m IR 거리 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력
렌즈	4.8 mm ~ 120 mm, 25 × 광학	4.8 mm ~ 153 mm, 32 × 광학
최소 조도	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.2, AGC ON)
각도 조절	57.6° ~ 2.5° (wide-tele)	54.2° ~ 1.97° (wide-tele)
주 & 야간	ICR	ICR
WDR	≥ 120 dB	≥ 120 dB
최대 IR 거리	최대 150 m	최대 150 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)
화이트 밸런스	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외
BLC	지원	지원
3D DNR	지원	지원
UTC 기능	UTC 프로토콜 (또는 HIKVISION-C 프로토콜)	UTC 프로토콜 (또는 HIKVISION-C 프로토콜)
보호 등급	IP66 표준 (실외 돔) TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호 IK10(유리 제외)	IP66 표준 (실외 돔) TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호 IK10(유리 제외)
알람 I/O	-	-
전원	AC 24 V 최대 : 40 W (IR 최대 14 W)	AC 24 V 최대 : 40 W (IR 최대 14 W)

모델명	DS-2AE5225T-A	DS-2AE5232T-A	DS-2AE5225T-A3	DS-2AE5232T-A3	DS-2AE5225TI-A	DS-2AE5232TI-A
이미지						
설명	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 25 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 32 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 25 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 32 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 25 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 최대 150 m IR 거리 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 32 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 최대 150 m IR 거리 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력
렌즈	4.8 mm ~ 120 mm, 25 × 광학	4.8 mm ~ 153 mm, 32 × 광학	4.8 mm ~ 120 mm, 25 × 광학	4.8 mm ~ 153 mm, 32 × 광학	4.8 mm ~ 120 mm, 25 × 광학	4.8 mm ~ 153 mm, 32 × 광학
최소 조도	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.2, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.2, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.2, AGC ON)
각도 조절	57.6° ~ 2.5° (wide-tele)	55.6° ~ 2.04° (wide-tele)	57.6° ~ 2.5° (wide-tele)	55.6° ~ 2.04° (wide-tele)	57.6° ~ 2.5° (wide-tele)	55.6° ~ 2.04° (wide-tele)
주 & 야간	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	≥ 120 dB	≥ 120 dB				
최대 IR 거리	-	-	-	-	최대 150 m	최대 150 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)
화이트 밸런스	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외
BLC	지원	지원	지원	지원	지원	지원
3D DNR	지원	지원	지원	지원	지원	지원
UTC 기능	UTC 프로토콜 (또는 HIKVISION-C 프로토콜)	UTC 프로토콜 (또는 HIKVISION-C 프로토콜)				
보호 등급	IP66 표준 (실외 동) TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호, IK10	IP66 표준 (실외 동) TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호, IK10	TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호	TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호	IP66 표준 (실외 동) TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호	IP66 표준 (실외 동) TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호
알람 I/O	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1
전원	AC 24 V 최대 : 24 W	AC 24 V 최대 : 24 W	AC 24 V 최대 : 18 W	AC 24 V 최대 : 18 W	AC 24 V 최대 : 30 W (IR 최대 10 W)	AC 24 V 최대 : 30 W (IR 최대 10 W)

Turbo HD
카메라
Turbo HD
PTZ카메라
DVR
인코더
네트워크
카메라
네트워크
PTZ
카메라
패노라마
카메라
NVR
키트
열화상
카메라
모니터
스위치
카메라
컨트롤러
트랜스미션
소프트웨어
엑세서리
DORI
식별거리

모델명	DS-2AE4215T-D	DS-2AE4225T-D	DS-2AE4215T-D3	DS-2AE4225T-D3	DS-2AE4215TI-D	DS-2AE4225TI-D
이미지						
설명	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 15 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 25 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 15 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 25 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 15 × 광학 줌, 16 × 디지털 줌 120 dB True WDR (Wide Dynamic Range) 최대 100 m IR 거리 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / CVBS 영상 출력	1/2.8" HD progressive scan CMOS 1920 × 1080 해상도 25 × 광학 줌 120 dB true WDR (Wide Dynamic Range) 최대 100 m IR 거리 3D 지능형 포지셔닝 스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력
렌즈	5 mm ~ 75 mm, 15 × 광학	4.8 mm ~ 120 mm, 25 × 광학	5 mm ~ 75 mm, 15 × 광학	4.8 mm ~ 120 mm, 25 × 광학	5 mm ~ 75 mm, 15 × 광학	4.8 mm ~ 120 mm, 25 × 광학
최소 조도	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)				
각도 조절	53.8° ~ 4.0° (wide-tele)	57.6° ~ 2.5° (wide-tele)	53.8° ~ 4.0° (wide-tele)	57.6° ~ 2.5° (wide-tele)	53.8° ~ 4.0° (wide-tele)	57.6° ~ 2.5° (wide-tele)
주 & 야간	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	≥ 120 dB	≥ 120 dB				
최대 IR 거리	-	-	-	-	최대 100 m	최대 100 m
HD 영상 출력	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)	스위치 변환 TVI / AHD / CVI / CVBS 영상 출력, (NTSC 및 PAL, BNC)
화이트 발란스	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외	자동 / 수동 / HAUTO / ATW / 실내 / 실외
BLC	지원	지원	지원	지원	지원	지원
3D DNR	지원	지원	지원	지원	지원	지원
UTC 기능	UTC 프로토콜 (또는 HIKVISION-C 프로토콜)	UTC 프로토콜 (또는 HIKVISION-C 프로토콜)				
보호 등급	IP66 표준 (실외 돔) TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호	IP66 표준 (실외 돔) TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호	TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호	TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호	IP66 표준 (실외 돔) TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호	IP66 표준 (실외 돔) TVS 4,000V 낙뢰 보호, 서지 보호 및 과전류 보호
알람 I/O	2/1	2/1	2/1	2/1	-	-
전원	DC 12 V 최대 : 16 W	DC 12 V 최대 : 16 W	DC 12 V 최대 : 12 W	DC 12 V 최대 : 12 W	DC 12 V 최대 : 20 W (IR 최대 7 W)	DC 12 V 최대 : 20 W (IR 최대 7 W)

Turbo HD DVR

- 041 Ultra 시리즈
- 044 Pro 시리즈 - AcuSense
- 050 Special 시리즈
- 051 약세서리



Turbo HD DVR

Ultra 시리즈

Ultra 시리즈 DVR 은 최대 32 채널의 아날로그 카메라를 연결할 수 있습니다 . Ultra 시리즈 DVR 은 하이브리드 기능을 갖추고 있습니다 . 8 개의 SATA 인터페이스로 저장 공간이 크게 필요한 사용자에게 유용합니다 .

- > Ultra HD, 최대 4K 해상도 카메라 호환
- > 적응형 신호 입력 (HDTVI / AHD / CVI / CVBS / IP)
- > H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265
- > 향상된 네트워크 카메라 연결 기능



모델명	IDS-8116HQHI-M8/S	IDS-9032HQHI-M8/S	IDS-7316HQHI-M4/S	IDS-7332HQHI-M4/S
이미지				
압축 방식	H.265Pro+ / H.265Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265Pro+ / H.265Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
아날로그 영상 - 오디오 입력	16 채널	32 채널	16 채널	32 채널
IP 영상 입력	8 채널 (최대 24 채널), 최대 6 MP	16 채널 (최대 48 채널), 최대 6 MP	8 채널 (최대 24 채널), 최대 6 MP	16 채널 (최대 48 채널), 최대 6 MP
오디오 입력	16 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	16 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)
HDMI / VGA 출력	VGA: 1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI: 1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	VGA: 1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI: 1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
HDMI2 출력	-	1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	-	1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
CVBS 출력	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
오디오 출력	2 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	2 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	2 채널, RCA (Linear, 1K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)
인코딩 성능	메인 스트림 : 1080p Lite 비활성화 : 4MP 연결 - 4MP lite @15fps; 1080p Lite/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25fps(P)/30fps(N) 3 MP: 3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@15fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25fps(P)/30fps(N) 720p 연결 - 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 1080p Lite 활성화 : 4MP 연결 - 4MP lite @15fps; 1080p Lite/720p/WD1/ WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p Lite/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@15fps 1080p 연결 - 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25fps(P)/30fps(N) 720p 연결 - 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12fps; CIF@25fps(P)/30fps(N)	메인 스트림 : 1080p Lite 비활성화 : 4MP 연결 - 4MP lite @15fps; 1080p Lite/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25fps(P)/30fps(N) 3 MP: 3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@15fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25fps(P)/30fps(N) 720p 연결 - 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 1080p Lite 활성화 : 4MP 연결 - 4MP lite @15fps; 1080p Lite/720p/WD1/ WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p Lite/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@15fps 1080p 연결 - 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25fps(P)/30fps(N) 720p 연결 - 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12fps; CIF@25fps(P)/30fps(N)	메인 스트림 : 1080p Lite 비활성화 : 4MP 연결 - 4MP lite@15fps; 1080p Lite/720p/WD1/4CIF/ VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 4MP 연결 - 4MP lite@15fps; 1080p Lite/720p/WD1/4CIF/ VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15fps 1080p 연결 - 1080p@15fps; 720p/VGA/WD1/4CIF/ CIF@25fps(P)/30fps(N) 1080p Lite 활성화 : 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps(P)/30fps(N) 1080p Lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15fps; 1080p Lite/720p Lite/VGA/ WD1/4CIF/CIF@25fps(P)/30fps(N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12fps; CIF@25fps(P)/30fps(N)	메인 스트림 : 1080p Lite 비활성화 : 4MP 연결 - 4MP lite @15fps; 1080p Lite/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25fps(P)/30fps(N) 3 MP: 3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@15fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25fps(P)/30fps(N) 720p 연결 - 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 1080p Lite 활성화 : 4MP 연결 - 4MP lite @15fps; 1080p Lite/720p/WD1/ WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p Lite/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@15fps 1080p 연결 - 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25fps(P)/30fps(N) 720p 연결 - 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12fps; CIF@25fps(P)/30fps(N)
SATA / 하드 용량	8 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	8 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	4 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	4 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량
어레이 타입	-	-	-	-
네트워크 인터페이스	1, RJ45 10M/100M/1000M 적응형 이더넷 인터페이스	1, RJ45 10M/100M/1000M 적응형 이더넷 인터페이스	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형
시리얼 인터페이스	RS-232, RS-485 (full-duplex), 키보드	RS-232, RS-485 (full-duplex), 키보드	RS-232, RS-485 (full-duplex), 키보드	RS-232, RS-485 (full-duplex), 키보드
USB 포트	2 × USB 2.0, 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0, 1 × USB 3.0	1 × USB 2.0, 1 × USB 3.0	1 × USB 2.0, 1 × USB 3.0
알람 I/O		16/8	16/4	16/4
전원	AC 100 ~ 240 V	AC 100 ~ 240 V	AC 100 ~ 240 V	AC 100 ~ 240 V
새시	2U	2U	1.5U	1.5U

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
DVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
파노라마 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
슈퍼차
케이틀
소프트웨어
망세서리
DORI
식별거리

모델명	IDS-9016HUHI-M8/S	IDS-9032HUHI-M8/S	IDS-7316HUHI-M4/S	IDS-7332HUHI-M4/S
이미지	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>
압축 방식	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
아날로그 영상 - 오디오 입력	16 채널	32 채널	16 채널	32 채널
IP 영상 입력	18 채널 (최대 34 채널), Up to 12MP	32 채널 (최대 64 채널), Up to 12MP	16 채널 (최대 32 채널), 최대 8 MP 해상도	16 채널 (최대 48 채널), 최대 8 MP 해상도
오디오 입력	16 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	16 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)
HDMI / VGA 출력	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
HDMI2 출력	1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
CVBS 출력	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
오디오 출력	2 채널, RCA (Linear, 1K Ω)	2 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	2 채널, RCA (Linear, 1K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)
인코딩 성능	메인 스트림 : 8 MP@8fps; 5 MP@12fps; 4 MP@15fps; 3 MP@18fps; 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)	메인 스트림 : 8MP@8fps; 5 MP@12fps; 4 MP@15fps; 3 MP@18fps; 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@8fps/5 MP@12fps; 4 MP@15fps; 3 MP@18fps; 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)	메인 스트림 : 8MP@8fps; 5 MP@12fps; 4 MP@15fps; 3 MP@18fps; 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)
SATA / 하드 용량	8 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	8 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	4 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	4 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량
어레이 타입	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
네트워크 인터페이스	1, RJ45 10M/100M/1000M 적응형 이더넷 인터페이스	1, RJ45 10M/100M/1000M 적응형 이더넷 인터페이스	1, RJ45 10M/100M/1000M 적응형 이더넷 인터페이스	1, RJ45 10M/100M/1000M 적응형 이더넷 인터페이스
시리얼 인터페이스	RS-232, RS-485 (full-duplex), 키보드	RS-232, RS-485 (full-duplex), 키보드	RS-232, RS-485 (full-duplex), 키보드	RS-232, RS-485 (full-duplex), 키보드
USB 포트	2 × USB 2.0, 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0, 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0, 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0, 1 × USB 3.0
알람 I/O	16/8	16/8	16/4	16/4
전원	AC 100 ~ 240 V	AC 100 ~ 240 V	AC 100 ~ 240 V	AC 100 ~ 240 V
새시	2U	2U	1.5U	1.5U

Turbo HD DVR

Pro 시리즈 - AcuSense

Pro 시리즈 DVR 은 HD 영상 , H.265/H.265 Pro+ 인코딩 기술 , 4K 해상도 출력 , PoC(Power over Coax) 및 다양한 VCA 규칙을 지원합니다 .

- > 아날로그 채널 전체 - 사람 및 차량 분류 (움직임 감지 2.0)
- > VCA 결과에 따른 사람 및 차량 분류
- > 얼굴 비교 (/FA 모델)
- > 빠른 검색 기능 (사람 및 차량)
- > Ultra HD, 최대 4K 해상도 카메라 호환
- > H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265
- > 적응형 신호 입력 (HDMI / AHD / CVI / CVBS / IP)
- > 향상된 네트워크 카메라 연결 기능
- > 오디오 동축
- > 간편한 설치를 위한 PoC



모델명	iDS-7204HQHI-M1/S	iDS-7208HQHI-M1/S	iDS-7208HQHI-M2/S	iDS-7216HQHI-M1/S	iDS-7216HQHI-M2/S
이미지	 < 인기 Turbo HD 5.0	 < 인기 Turbo HD 5.0	 < 인기 Turbo HD 5.0	 < 인기 Turbo HD 5.0	 < 인기 Turbo HD 5.0
압축 방식	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
아날로그 영상 입력	4 채널	8 채널	8 채널	16 채널	8 채널
IP 영상 입력	1 채널 (최대 5 채널) IP 확장 모드 : 2 채널 (최대 6 채널), 각 최대 4 Mbps	2 채널 (최대 10 채널) IP 확장 모드 : 4 채널 (최대 12 채널), 각 최대 4 Mbps	2 채널 (최대 10 채널) IP 확장 모드 : 4 채널 (최대 12 채널), 각 최대 4 Mbps	2 채널 (최대 18 채널) IP 확장 모드 : 8 채널 (최대 24 채널), 각 최대 4 Mbps	2 채널 (최대 18 채널) IP 확장 모드 : 8 채널 (최대 24 채널), 각 최대 4 Mbps
오디오 입력	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 4 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 8 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 8 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 16 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 16 채널 동축 케이블
HDMI / VGA 출력	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz,	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz,	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz,	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz,	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz,
HDMI2 출력	-	-	-	-	-
CVBS 출력	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1K Ω)				
인코딩 성능	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/ WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/ CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/ WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/ CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/ WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/ CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/ WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/ CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/ WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/ CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
SATA / 하드 용량	1 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	1 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	1 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량
네트워크 인터페이스	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형
시리얼 인터페이스	RS-485 (half-duplex)				
USB 포트	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0
스마트 기능	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 2 채널	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널
알람 I/O	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V				
세시	1U (315mm)	1U (315mm)	1U (380mm)	1U (315mm)	1U (380mm)

모델명	iDS-7232HQHI-M2/S	iDS-7204HQHI-M1/FA	iDS-7208HQHI-M1/FA	iDS-7208HQHI-M2/FA	iDS-7216HQHI-M1/FA
이미지	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0
압축 방식	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
아날로그 영상 입력	32 채널	4 채널	8 채널	8 채널	16 채널
IP 영상 입력	2 채널 (최대 34 채널) IP 확장 모드 : 8 채널 (최대 40-ch), 각 최대 4 Mbps, 최대 6 MP	1 채널 (최대 5 채널) IP 확장 모드 : 2 채널 (최대 6 채널), 각 최대 4 Mbps	2 채널 (최대 10 채널) IP 확장 모드 : 4 채널 (최대 12 채널), 각 최대 4 Mbps	2 채널 (최대 10 채널) IP 확장 모드 : 4 채널 (최대 12 채널), 각 최대 4 Mbps	2 채널 (최대 18 채널) IP 확장 모드 : 8 채널 (최대 24 채널), 각 최대 4 Mbps
오디오 입력	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω), 32 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 4 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 8 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 8 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 16 채널 동축 케이블
HDMI / VGA 출력	HDMI: 1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA: 1 채널, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz HDMI/VGA 동시 출력	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz,	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz,	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz,	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz,
HDMI2 출력	-	-	-	-	-
CVBS 출력	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1K Ω)
인코딩 성능	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (N)	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
SATA / 하드 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	1 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	1 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	1 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량
네트워크 인터페이스	1, RJ45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형
시리얼 인터페이스	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)
USB 포트	전면 패널 : 1 × USB 2.0 후면 패널 : 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0
스마트 기능	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널	1. 1 채널 얼굴 사진 비교 및 얼굴 사진 검색 2. 인체 및 차량 인식 3. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 4. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 2 채널	1. 1 채널 얼굴 사진 비교 및 얼굴 사진 검색 2. 인체 및 차량 인식 3. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 4. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 2 채널	1. 1 채널 얼굴 사진 비교 및 얼굴 사진 검색 2. 인체 및 차량 인식 3. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 4. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 2 채널	1. 1 채널 얼굴 사진 비교 및 얼굴 사진 검색 2. 인체 및 차량 인식 3. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 4. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 2 채널
알람 I/O	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V
새시	1U (380mm)	1U (315mm)	1U (315mm)	1U (380mm)	1U (315mm)

모델명	iDS-7216HQHI-M2/FA
이미지	 Turbo HD 5.0
압축 방식	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
아날로그 영상 입력	16 채널
IP 영상 입력	2 채널 (최대 18 채널) IP 확장 모드 : 8 채널 (최대 24 채널), 각 최대 4 Mbps
오디오 입력	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 16 채널 동축 케이블
HDMI / VGA 출력	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz,
HDMI2 출력	-
CVBS 출력	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1K Ω)
인코딩 성능	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/ WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3 MP 연결 - 3 MP/1080p/720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/Wd1/4CIF/ CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/Wd1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/Wd1/4CIF/CIF@25 fps(P)/30fps(N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
SATA / 하드 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량
네트워크 인터페이스	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형
시리얼 인터페이스	RS-485 (half-duplex)
USB 포트	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0
스마트 기능	1. 1 채널얼굴 사진 비교 및 얼굴 사진 검색 2. 인체 및 차량 인식 3. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 4. VCA: 라인 크로스, 침입 감지, 최대 2 채널
알람 I/O	-
전원	DC 12 V
새시	1U (380mm)

모델명	iDS-7204HUHI-M1/S	iDS-7204HUHI-M2/S	iDS-7208HUHI-M1/S	iDS-7208HUHI-M2/S
이미지	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0
압축 방식	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
아날로그 영상 입력	4 채널	4 채널	4 채널	4 채널
IP 영상 입력	2 채널 (최대 6 채널) IP 확장 모드 : 4 채널 (최대 8 채널), 각 최대 4 Mbps	2 채널 (최대 6 채널) IP 확장 모드 : 4 채널 (최대 8 채널), 각 최대 4 Mbps	4 채널 (최대 12 채널) IP 확장 모드 : 8 채널 (최대 16 채널), 각 최대 4 Mbps	4 채널 (최대 12 채널) IP 확장 모드 : 8 채널 (최대 16 채널), 각 최대 4 Mbps
오디오 입력	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)
HDMI / VGA 출력	1 채널, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI/VGA 동시 출력	1 채널, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI/VGA 동시 출력	1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI/VGA 동시 출력	1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI/VGA 동시 출력
HDMI2 출력	-	-	-	-
CVBS 출력	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)
인코딩 성능	메인 스트림 : 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/3K@12 fps/4 MP@15 fps/8 MP Lite@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/Wd1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) *: 8 MP@8fps 채널 1 사용 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/3K@12 fps/4 MP@15 fps/8 MP Lite@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/Wd1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) *: 8 MP@8fps 채널 1 사용 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/3K@12 fps/ 4 MP@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/Wd1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/3K@12 fps/ 4 MP@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/Wd1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
SATA / 하드 용량	1 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	1 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량
네트워크 인터페이스	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형
시리얼 인터페이스	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)
USB 포트	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0
스마트 기능	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로스, 침입 감지, 최대 4 채널 "	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로스, 침입 감지, 최대 4 채널 "	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로스, 침입 감지, 최대 4 채널 "	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로스, 침입 감지, 최대 4 채널 "
알람 I/O	-	-	-	-
전원	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V
새시	1U (315mm)	1U (380mm)	1U (315mm)	1U (380mm)

모델명	IDS-7216HUHI-M2/S	iDS-7204HUHI-M1/FA	iDS-7204HUHI-M2/FA	iDS-7208HUHI-M1/FA	iDS-7208HUHI-M2/FA
이미지	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0	 Turbo HD 5.0
압축 방식	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
아날로그 영상 입력	16 채널	4 채널	4 채널	4 채널	4 채널
IP 영상 입력	8 채널 (최대 24 채널) IP 확장 모드 : 16 채널 (최대 32 채널), 각 최대 4 Mbps	2 채널 (최대 6 채널) IP 확장 모드 : 4 채널 (최대 8 채널), 각 최대 4 Mbps	2 채널 (최대 6 채널) IP 확장 모드 : 4 채널 (최대 8 채널), 각 최대 4 Mbps	4 채널 (최대 12 채널) IP 확장 모드 : 8 채널 (최대 16 채널), 각 최대 4 Mbps	4 채널 (최대 12 채널) IP 확장 모드 : 8 채널 (최대 16 채널), 각 최대 4 Mbps
오디오 입력	1 채널 (up to 16 채널 is (옵션), RCA (2.0 Vpp, 1 K Ω) 16 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 16 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 16 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 16 채널 동축 케이블	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω) 16 채널 동축 케이블
HDMI / VGA 출력	HDMI: 1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA: 1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI/VGA 동시 출력	1 채널, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI/VGA 동시 출력	1 채널, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI/VGA 동시 출력	1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI/VGA 동시 출력	1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI/VGA 동시 출력
HDMI2 출력	-	-	-	-	-
CVBS 출력	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)
인코딩 성능	메인 스트림 : 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/3K@12 fps/ 4 MP@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/3K@12 fps/4 MP@15 fps/8 MP Lite@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) *: 8 MP@8fps 채널 1 사용 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/3K@12 fps/4 MP@15 fps/8 MP Lite@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) *: 8 MP@8fps 채널 1 사용 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/3K@12 fps/ 4 MP@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/3K@12 fps/ 4 MP@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
SATA / 하드 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	1 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	1 SATA 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량
네트워크 인터페이스	1, RJ45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형
시리얼 인터페이스	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)
USB 포트	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0
스마트 기능	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널	1. 1 채널 얼굴 사진 비교 및 얼굴 사진 검색 2. 인체 및 차량 인식 3. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 4. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널	1. 1 채널 얼굴 사진 비교 및 얼굴 사진 검색 2. 인체 및 차량 인식 3. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 4. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널	1. 1 채널 얼굴 사진 비교 및 얼굴 사진 검색 2. 인체 및 차량 인식 3. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 4. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널	1. 1 채널 얼굴 사진 비교 및 얼굴 사진 검색 2. 인체 및 차량 인식 3. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 4. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널
알람 I/O	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V
새시	1U (380mm)	1U (315mm)	1U (380mm)	1U (380mm)	1U (380mm)

Turbo HD 카메라
 Turbo HD PTZ 카메라
 DVR
 인코더
 네트워크 카메라
 네트워크 PTZ 카메라
 파노라마 카메라
 NVR
 키트
 열화상 카메라
 모니터
 스위치
 케이블
 컨트롤러 및 트랜스미션
 소프트웨어
 액세서리
 DORI
 샘플러

모델명	IDS-7204HTHI-M1/S	IDS-7204HTHI-M2/S	IDS-7208HTHI-M2/S
이미지	 <p style="text-align: right;">< 인기 ></p> <p style="text-align: right;">Turbo HD 5.0</p>	 <p style="text-align: right;">< 인기 ></p> <p style="text-align: right;">Turbo HD 5.0</p>	 <p style="text-align: right;">< 인기 ></p> <p style="text-align: right;">Turbo HD 5.0</p>
압축 방식	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
아날로그 영상 입력	4 채널, 비디오 - 오디오 동축 케이블	4 채널, 비디오 - 오디오 동축 케이블	8 채널, 비디오 - 오디오 동축 케이블
IP 영상 입력	4 채널 (최대 8 채널), 최대 8 MP 해상도	4 채널 (최대 8 채널), 최대 8 MP 해상도	8 채널 (최대 16 채널), 최대 8 MP 해상도
오디오 입력	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)
HDMI / VGA 출력	VGA: 1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI: 1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	VGA: 1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI: 1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	VGA: 1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI: 1 채널, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
HDMI2 출력	-	-	-
CVBS 출력	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	1 채널, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도 : PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)
인코딩 성능	메인 스트림 : 8 MP@15fps, 5 MP@20fps, 3 MP@18fps 4 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@15fps, 5 MP@20fps, 3 MP@18fps 4 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@15fps, 5 MP@20fps, 3 MP@18fps 4 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)
SATA / 하드 용량	1 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량
어레이 타입	-	-	-
네트워크 인터페이스	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형
시리얼 인터페이스	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)	RS-485 (half-duplex)
USB 포트	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0
스마트 기능	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 4 채널	1. 인체 및 차량 인식 2. 움직임 감지 2.0: 전체 채널 3. VCA: 라인 크로싱, 침입 감지, 최대 8 채널
알람 I/O	(옵션)	(옵션)	(옵션)
전원	DC 12V	DC 12V	DC 12V
새시	1U (315mm)	1U (380mm)	1U (380mm)

Turbo HD DVR Special 시리즈

ATM 시스템을 위한 하이커버전의 은행 전용 솔루션은 스마트 분석 기능을 특징으로 합니다. ATM 기기 주변의 특정 행동을 대응하기 위한 사전 설정된 규칙을 기반으로 하는 다중 채널 분석이 포함됩니다.

- > 1 채널 사람 얼굴, 1 채널 패널 모드 (iDS-7200AHQHI-M1)
 - > 다중 ATM 카드 번호 및 다양한 프로토콜 지원 (iDS-7200AHQHI-M1)
 - > ATM 카드 삽입시 트리거 녹화 지원 (iDS-7200AHQHI-M1)
 - > ATM 카드 번호, 거래 금액 또는 거래 유형 입력 후 재생 지원 (iDS-7200AHQHI-M1)
- > H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265
- > 딥러닝 알고리즘
- > VCA 이벤트 지원
- > 스마트 분석



ATM 시리즈

모델명	iDS-7204AHQHI-M1
이미지	
압축 방식	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
아날로그 영상 입력	4 채널
IP 영상 입력	기본값 0 채널; 최대 6 채널, 6MP
오디오 입력	1 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)
HDMI / VGA 출력	1 채널, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI/VGA 동시 출력
CVBS 출력	BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 해상도: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)
인코딩 성능	메인 스트림 : 1080p lite 비활성화 : 4 MP 연결 - 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p 연결 - 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p 연결 - 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p lite 활성화 : 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
SATA / 하드 용량	1 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량
네트워크 인터페이스	1, RJ45 10/100 Mbps 자가 적응형
시리얼 인터페이스	RS-232, RS-485 (full-duplex)
USB 포트	2 × USB 2.0
스마트 기능	1. 1 채널 사람 얼굴, 1 채널 시스템 2. 다중 ATM 카드 통신 및 네트워크 연결 지원 3. ATM 카드 삽입 후 기록 트리거 지원 4. 재생 및 실시간 보기 중 거래 정보 중복 기능 활성화 / 비활성화 5. ATM 카드 번호, 거래 금액 또는 거래 유형을 입력하여 재생 6. 스마트 ATM 알람에 의한 재생
알람 I/O	N/A
전원	DC 12 V, 1.5 A
세시	315 × 242 × 45 mm

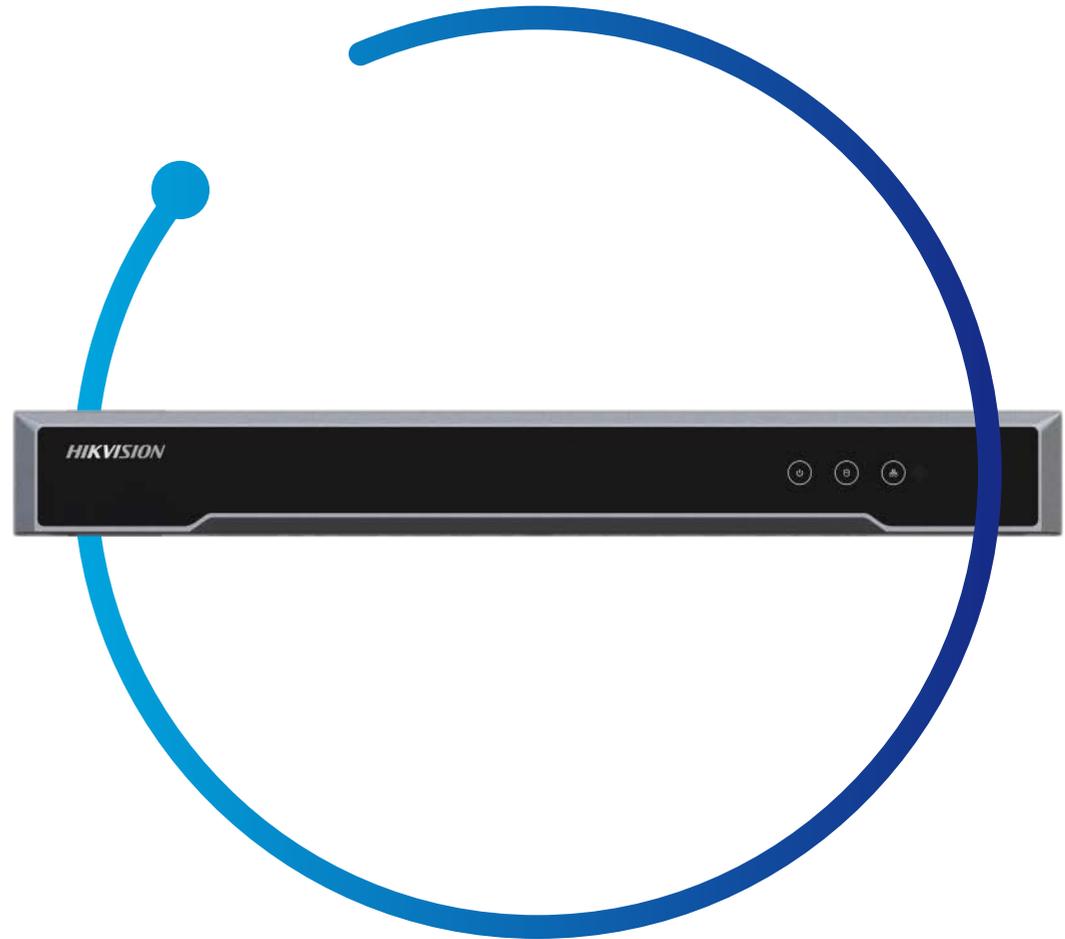
악세서리

PoC

모델명	DS-1TP04I/AT	DS-1TP08I/AT
이미지		
압축 방식	4 채널 BNC 인터페이스 PoC 카메라	8 채널 BNC 인터페이스 PoC 카메라
아날로그 영상 입력	PoC AF 카메라 전원 공급 거리 : 200m 75-3; 300 m 75-5 PoC AT 카메라 전원 공급 거리 : 100 m 75-3; 200 m 75-5 최대 출력 : 10 W 하이브리드 PoC 카메라 지원	PoC AF 카메라 전원 공급 거리 : 200m 75-3; 300 m 75-5 PoC AT 카메라 전원 공급 거리 : 100 m 75-3; 200 m 75-5 최대 출력 : 10 W 하이브리드 PoC 카메라 지원
IP 영상 입력	4 채널 BNC 인터페이스 DVR	8 채널 BNC 인터페이스 DVR
오디오 입력	4 채널	8 채널
HDMI / VGA 출력	-	-
CVBS 출력	8 MP	8 MP
오디오 출력	-	-
인코딩 성능	1U	1U
재질	메탈	메탈
네트워크 인터페이스	DC 48 V	DC 48 V
시리얼 인터페이스	≤ 6 W (PoC 카메라 미지원)	≤ 10 W (PoC 카메라 미지원)
USB 포트	-10 °C ~ +55 °C (14 °F ~ 131 °F)	-10 °C ~ +55 °C (14 °F ~ 131 °F)
스마트 기능	10% ~ 90%	10% ~ 90%
알람 I/O	1 U	1 U
전원	315 × 242 × 45 mm (12.4 × 9.53 × 1.8 인치)	315 × 242 × 45 mm (12.4 × 9.53 × 1.8 인치)
세시	≤ 2.3 kg (5.1 lb)	≤ 2.4 kg (5.3 lb)

인코더

053 DVS



인코더

하이브리드 인코더 서버는 아날로그 신호를 디지털화 후 하드 드라이브에 저장 및 4K 해상도로 인코딩할 수 있는 네트워크를 통해 전송할 수 있습니다.

- > H.265+ / H.265
- > Ultra HD
- > 다양한 네트워크 프로토콜 지원



모델명	DS-6701HUHI	DS-6704HUHI	DS-6704HUHI-K	DS-6708HUHI-K	DS-6716HUHI-K
이미지					
압축 방식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
아날로그 영상 입력	1 채널	4 채널	4 채널	8 채널	16 채널
신호 지원 유형	HDTVI: 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25 AHD: 1080p30, 1080p25, 720p30, 720p25 HDCVI: 1080p30, 1080p25, 720p30, 720p25 CVBS: PAL/NTSC	HDTVI: 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25 AHD: 1080p30, 1080p25, 720p30, 720p25 HDCVI: 1080p30, 1080p25, 720p30, 720p25 CVBS: PAL/NTSC	HDTVI: 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25 AHD: 5 MP, 4 MP, 1080p30, 1080p25, 720p30, 720p25 HDCVI: 4 MP, 1080p30, 1080p25, 720p30, 720p25 CVBS: PAL/NTSC	HDTVI: 8 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25 AHD: 5 MP, 4 MP, 1080p30, 1080p25, 720p30, 720p25 HDCVI: 4 MP, 1080p30, 1080p25, 720p30, 720p25 CVBS: PAL/NTSC	HDTVI: 8 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25 AHD: 5 MP, 4 MP, 1080p30, 1080p25, 720p30, 720p25 HDCVI: 4 MP, 1080p30, 1080p25, 720p30, 720p25 CVBS: PAL/NTSC
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)
오디오 입력	1 채널, 3.5mm 인터페이스 (2.0 Vp-p, 1 k Ω) (LINE IN)	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)	4 채널, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω)
인코딩 성능	메인 스트림 : 5 MP@12fps/4 MP@15fps/3 MP@18fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)	메인 스트림 : 5 MP@12fps/4 MP@15fps/3 MP@18fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)	메인 스트림 : 5 MP@12fps/4 MP@15fps/3 MP@18fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@8fps/5 MP@12fps/4 MP@15fps/3 MP@18fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)	메인 스트림 : 8 MP@8fps/5 MP@12fps/4 MP@15fps/3 MP@18fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 서브 스트림 : WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)
저장	마이크로 SD 카드 슬롯 1 개, 마이크로 SD 카드 지원 8 G 최대 128 GB	마이크로 SD 카드 슬롯 1 개, 마이크로 SD 카드 지원 8 G 최대 128 GB	1 SATA 최대 8 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량
네트워크 인터페이스	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형	1, RJ45 10M/100M/1000M 자가 적응형
시리얼 인터페이스	RS-485 (half-duplex); RS-232	RS-485 (half-duplex); RS-232	RS-485 (half-duplex); RS-232	RS-485 (half-duplex); RS-232	RS-485 (half-duplex); RS-232
알람 I/O	1/1	4/2	4/1	8/4	16/4
전원	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V
새시	162.5 × 114 × 47.5 mm (6.4 × 4.5 × 1.9 인치)	162.5 × 114 × 47.5 mm (6.4 × 4.5 × 1.9 인치)	315 × 242 × 45 mm (12.4 × 9.5 × 1.8 인치)	380 × 320 × 48 mm (15.0 × 12.6 × 1.9 인치)	380 × 320 × 48 mm (15.0 × 12.6 × 1.9 인치)

Pro (EasyIP) 시리즈 Hierarchy

하이키비전은 다양한 애플리케이션에 대한 요구를 충족하기 위해 4 가지 레벨의 Pro(EasyIP) 시리즈 카메라를 제공합니다.

Entry 레벨의 EasyIP 1.0+ 는 기본 기능을 갖춘 저렴한 고품질 2MP 카메라를 제공합니다.

AcuSense 를 지원하는 EasyIP 2.0+ 는 보다 효율적인 보안 관리를 위한 딥러닝 기술을 제공하여 중소기업 솔루션을 보다 쉽게 사용할 수 있도록 합니다. 이 시리즈는 2, 4, 6, 8MP 제품군과 다양한 카메라 형태를 제공합니다. 하이키비전 AcuSense 기술인 EasyIP 2.0+ 카메라 모델은 중소기업 사용자에게 AI 기술을 쉽고 저렴하게 사용할 수 있도록 합니다.

EasyIP 4.0 시리즈는 프론트 엔드 및 백엔드 제품에 하이키비전 AcuSense 기술이 탑재되어 있습니다. AcuSense 레벨이 포함된 EasyIP 4.0 의 카메라 모델은 DarkFighter 기술을 통해 EasyIP 2.0+ 보다 더 나은 저조도 이미지를 제공합니다.

또한 ColorVu 수준의 EasyIP 4.0 카메라 모델은 초저조도 환경에서도 연중무휴 24 시간 컬러 이미지를 렌더링합니다.

EasyIP 4.0 - ColorVu

ColorVu AcuSense

- H.265 & H.265+
- 최대 4K 해상도
- 라이브 가드
- 파노라마

EasyIP 4.0 - AcuSense

AcuSense

- H.265 & H.265+
- 최대 4K 해상도
- Powered by DarkFighter
- 라이브 가드
- 파노라마

EasyIP 2.0+ - AcuSense

AcuSense

- H.265 & H.265+
- 최대 4K 해상도

EasyIP 1.0+

- H.265
- 2 MP
- VCA 기능

Powered by DarkFighter

최대 4K Ultra HD 해상도 카메라에서도 뛰어난 저조도 화질을 지원합니다.

저조도 환경 이미지

2 MP



일반 2MP 카메라



Powered by DarkFighter 2 MP 카메라

4 MP



일반 4MP 카메라



Powered by DarkFighter 4 MP 카메라

8 MP (4K)



일반 8MP 카메라



Powered by DarkFighter 8 MP 카메라

기타 기능

영상 보안은 더 이상의 엔터프라이즈급의 보안 시스템에만 적용되지 않습니다. EasyIP 솔루션은 VCA 를 중소규모 보안에 접근하게 합니다. 간편한 설치를 통해 첨단 기능에 맞게 설계된 NAT 솔루션은 안정적인 구성 요소와 강력한 보호 기능으로 무장되었습니다. 네트워크 자동 백업 기능과 간단한 인터넷 연결 서비스로 강력한 보안 시스템으로 빠르게 유지합니다.

● VCA

● 쉬운 설치

● 180° 심리스 이미지 스티칭

● 에코라이트 기술

● EXIR 2.0

● Triple-stream

● 보호 등급 IP67, IP66, & IK10

● ANR (Automatic Network Replenishment)

● 듀얼 시스템 저장 (NVR)

● IP 주소 자동 할당

● Hik-Connect 무료 서비스

네트워크 카메라

056 Pro 시리즈 (EasyIP)

084 태양광 카메라 시리즈

086 Value 시리즈



네트워크 카메라

Pro 시리즈 (EasyIP)

Simply Powerful, the Easier Journey to Better Security

하이크비전 Pro 시리즈 네트워크 카메라는 저렴하고 사용하기 쉬운 지능형 기능을 포함하여 적절한 구성 요소를 제공하는 것을 목표로 합니다.

- > 컬러뷰 : 연중무휴 24 시간 컬러풀 이미지
- > AcuSense: 딥러닝 알고리즘 기반으로 사람 및 차량에 집중
- > 라이브 가드
- > H.265+ / H.265 코덱
- > 파노라마
- > 최대 4K ultra-HD
- > Powered by DarkFighter
- > 효율적인 VCA 기능
- > 손쉬운 설치, 설정, 관리



모델명	DS-2CD2027G2-L(U)	DS-2CD2047G2-L(U)	DS-2CD2047G2-LU/SL	DS-2CD2087G2-L(U)	DS-2CD2127G2(-SU)
이미지	 ColorVu AcuSense	 ColorVu AcuSense	 ColorVu AcuSense	 ColorVu AcuSense	 ColorVu AcuSense
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.2" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	2688 × 1520	2688 × 1520	3840 × 2160	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON)
WDR	120dB	130dB	130dB	130dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 56°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 99° 6 mm, 수평 화각 55°, 수직 화각 30°, 대각선 화각 63°	2.8 mm, 수평 화각 112°, 수직 화각 61°, 대각선 화각 134° 4 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 51°, 대각선 화각 115° 6 mm, 수평 화각 58°, 수직 화각 31°, 대각선 화각 69°	2.8 mm, 수평 화각 112°, 수직 화각 61°, 대각선 화각 134° 4 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 51°, 대각선 화각 115° 6 mm, 수평 화각 58°, 수직 화각 31°, 대각선 화각 69°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 52°, 대각선 화각 124° 4 mm, 수평 화각 88°, 수직 화각 49°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 54°, 수직 화각 30°, 대각선 화각 62°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 56°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 99°
최대 조명 거리	40 m	40 m	40m	40 m	-
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-U: 마이크 내장	-U: 마이크 내장	1 마이크 내장 1 스피커 내장	-U: 마이크 내장	입력 1, 출력 1 (-SU) 마이크 내장 (-SU)
알람 I/O	-	-	-	-	입력 1, 출력 1 (-SU)
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
패시브 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
컨트롤러 & 트랜스미션
소프트웨어
액세서리
DORI
시설거리

모델명	DS-2CD2147G2-L(SU)	DS-2CD2327G2-L(U)	DS-2CD2347G2-L(U)	DS-2CD2347G2-LSU/SL	DS-2CD2387G2-L(U)
이미지	 <인기> ColorVu AcuSense	 <인기> ColorVu AcuSense	 <인기> ColorVu AcuSense	 <인기> ColorVu AcuSense	 <인기> ColorVu AcuSense
이미지 센서	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.2" Progressive Scan CMOS
해상도	2688 x 1520	1920 x 1080	2688 x 1520	2688 x 1520	3840 x 2160
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)
WDR	130dB	120dB	130dB	130dB	130dB
렌즈	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 112°, 수직 화각 61°, 대각선 화각 134° 4 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 51°, 대각선 화각 115°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 56°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 99°	2.8 mm, 수평 화각 112°, 수직 화각 61°, 대각선 화각 134° 4 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 51°, 대각선 화각 115°	2.8 mm, 수평 화각 112°, 수직 화각 61°, 대각선 화각 134° 4 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 51°, 대각선 화각 115°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 52°, 대각선 화각 124° 4 mm, 수평 화각 88°, 수직 화각 49°, 대각선 화각 102°
최대 조명 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50 Hz: 25 fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) 60 Hz: 30 fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720)	50Hz: 25fps (1920 x 1080, 1280 x 720) 60Hz: 30fps (1920 x 1080, 1280 x 720)	50Hz: 25fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) 60Hz: 30fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720)	50Hz: 25fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) 60Hz: 30fps (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720)	50Hz: 25fps (3840 x 2160, 3200 x 1800, 2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) 60Hz: 24fps (3840 x 2160) 30fps (3200 x 1800, 2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720)
스트림	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1 (-SU) 마이크 내장 (-SU)	-U: 마이크 내장	-U: 마이크 내장	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	-U: 마이크 내장
알람 I/O	입력 1, 출력 1 (-SU)	-	-	입력 1, 출력 1	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2387G2-LSU/SL	DS-2CD2347G2P-LSU/SL	DS-2CD2387G2P-LSU/SL
이미지	 <인기> ColorVu AcuSense	 <신규> ColorVu AcuSense	 <신규> ColorVu AcuSense
이미지 센서	1/1.2" Progressive Scan CMOS	2 × 1/2.5" Progressive Scan CMOS	2 × 1/1.8" Progressive Scan CMOS
해상도	3840 x 2160	3040 × 1368	5120 × 1440
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)
WDR	130dB	130dB	130dB
렌즈	2.8mm, 4 mm	고정 렌즈, 듀얼 렌즈 : 2.8 mm	고정 렌즈, 듀얼 렌즈 : 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 52°, 대각선 화각 124° 4 mm, 수평 화각 88°, 수직 화각 49°, 대각선 화각 102°	수평 화각 : 180° 수직 화각 : 82°	수평 화각 : 180° 수직 화각 : 44°
최대 조명 거리	30 m	30m	30m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3040 x 1368) 60Hz: 24fps (3040 x 1368)	WDR 적용 : 50 Hz: 12.5 fps (5120 × 1440) 60 Hz: 15 fps (5120 × 1440) WDR 미적용 : 50 Hz: 20 fps (5120 × 1440) 60 Hz: 20 fps (5120 × 1440)
스트림	3	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : -75° ~ 75°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : -75° ~ 75°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장
알람 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2647G2T-LZS	DS-2CD2747G2T-LZS	DS-2CD2T27G2-L	DS-2CD2T47G2-L
이미지	 인기 ColorVu AcuSense	 ColorVu AcuSense	 ColorVu AcuSense	 인기 ColorVu AcuSense
이미지 센서	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
해상도	2688 × 1520	2688 × 1520	1920 × 1080	2688 × 1520
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)
WDR	130dB	130dB	120dB	130dB
렌즈	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm
FOV	수평 화각 105.4° ~ 56.4°, 수직 화각 53.9° ~ 31.6°, 대각선 화각 131.8° ~ 65.1°	수평 화각 105.4° ~ 56.4°, 수직 화각 53.9° ~ 31.6°, 대각선 화각 131.8° ~ 65.1°	2.8 mm, 수평 화각 : 112°, 수직 화각 : 57°, 대각선 화각 : 138° 4 mm, 수평 화각 : 89°, 수직 화각 : 46°, 대각선 화각 : 106° 6 mm, 수평 화각 : 56°, 수직 화각 : 30°, 대각선 화각 : 66°	2.8 mm, 수평 화각 112°, 수직 화각 61°, 대각선 화각 134° 4 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 51°, 대각선 화각 115° 6 mm, 수평 화각 58°, 수직 화각 31°, 대각선 화각 69°
최대 조명 거리	60 m	40 m	60 m	60 m
VCA	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3
보호 등급	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	-	-
알람 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	-	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2T47G2-LSU/SL	DS-2CD2T87G2-L	DS-2CD2T87G2-LSU/SL	DS-2CD2T47G2P-LSU/SL	DS-2CD2T87G2P-LSU/SL
이미지	 ColorVu AcuSense	 ColorVu AcuSense	 ColorVu AcuSense	 ColorVu AcuSense	 ColorVu AcuSense
이미지 센서	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.2" Progressive Scan CMOS	1/1.2" Progressive Scan CMOS	2 × 1/2.5" Progressive Scan CMOS	2 × 1/1.8" Progressive Scan CMOS
해상도	2688 × 1520	3840 × 2160	3840 × 2160	3040 × 1368	5120 × 1440
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)
WDR	130dB	130dB	130dB	130dB	130dB
렌즈	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	고정 렌즈, 듀얼 렌즈 : 2.8 mm	고정 렌즈, 듀얼 렌즈 : 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 112°, 수직 화각 61°, 대각선 화각 134° 4 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 51°, 대각선 화각 115° 6 mm, 수평 화각 58°, 수직 화각 31°, 대각선 화각 69°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 52°, 대각선 화각 124° 4 mm, 수평 화각 88°, 수직 화각 49°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 54°, 수직 화각 30°, 대각선 화각 62°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 52°, 대각선 화각 124° 4 mm, 수평 화각 88°, 수직 화각 49°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 54°, 수직 화각 30°, 대각선 화각 62°	수평 화각 : 180° 수직 화각 : 82°	수평 화각 : 180° 수직 화각 : 44°
최대 조명 거리	60 m	60 m	60 m	40m	40m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3040 × 1368) 60Hz: 24fps (3040 × 1368)	WDR 적용 : 50 Hz: 12.5 fps (5120 × 1440) 60 Hz: 15 fps (5120 × 1440) WDR 미적용 : 50 Hz: 20 fps (5120 × 1440) 60 Hz: 20 fps (5120 × 1440)
스트림	3	3	3	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : -75° ~ 75°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	-	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장
알람 I/O	입력 1, 출력 1	-	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노라마 카메라
NVR
KIT
열화상 카메라
모니터
스위치
카메라
컨트롤러
트렌스미터
소프트웨어
위세서리
DORI
시설거리

모델명	DS-2CD2026G2-I(U)	DS-2CD2026G2-IU/SL	DS-2CD2046G2-I(U)	DS-2CD2046G2-IU/SL	DS-2CD2066G2-I(U)
이미지	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.4" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2688 × 1520	2688 × 1520	3200 × 1800
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 129° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 55°, 수직 화각 29°, 대각선 화각 65°	2.8 mm, 수평 화각 : 107°, 수직 화각 : 57°, 대각선 화각 : 129° 4 mm, 수평 화각 : 86°, 수직 화각 : 47°, 대각선 화각 : 102° 6 mm, 수평 화각 : 55°, 수직 화각 : 29°, 대각선 화각 : 65°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 98° 6 mm, 수평 화각 53°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 62°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 98° 6 mm, 수평 화각 53°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 62°	2.8 mm, 수평 화각 105.1°, 수직 화각 53.4°, 대각선 화각 128.6° 4 mm, 수평 화각 83.9°, 수직 화각 44.5°, 대각선 화각 100.8° 6 mm, 수평 화각 47.5°, 수직 화각 26°, 대각선 화각 54.5°
최대 IR 거리	40 m	40 m	40 m	40 m	40 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	마이크 내장 (-IU)	1 마이크 내장 1 스피커 내장	마이크 내장 (-IU)	1 마이크 내장 1 스피커 내장	마이크 내장 (-IU)
알람 I/O	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2066G2-IU/SL	DS-2CD2086G2-I(U)	DS-2CD2086G2-IU/SL	DS-2CD2126G2-I(SU)	DS-2CD2146G2-I(SU)	DS-2CD2166G2-I(SU)
이미지	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter
이미지 센서	1/2.4" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.4" Progressive Scan CMOS
해상도	3200 × 1800	3840 × 2160	3840 × 2160	1920 × 1080	2688 × 1520	3200 × 1800
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 105.1°, 수직 화각 53.4°, 대각선 화각 128.6° 4 mm, 수평 화각 83.9°, 수직 화각 44.5°, 대각선 화각 100.8° 6 mm, 수평 화각 47.5°, 수직 화각 26°, 대각선 화각 54.5°	2.8 mm, 수평 화각 111°, 수직 화각 59°, 대각선 화각 131° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 51°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 60°	2.8 mm, 수평 화각 111°, 수직 화각 59°, 대각선 화각 131° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 51°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 60°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 129° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 98°	2.8 mm, 수평 화각 105.1°, 수직 화각 53.4°, 대각선 화각 128.6° 4 mm, 수평 화각 83.9°, 수직 화각 44.5°, 대각선 화각 100.8°
최대 IR 거리	40 m	40 m	40 m	30 m	30 m	30 m
VCA	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	1 마이크 내장 1 스피커 내장	마이크 내장 (-IU)	1 마이크 내장 1 스피커 내장	입력 1, 출력 1 (-ISU) 마이크 내장 (-ISU)	입력 1, 출력 1 (-ISU) 마이크 내장 (-ISU)	입력 1, 출력 1 (-ISU) 마이크 내장 (-ISU)
알람 I/O	-	-	-	입력 1, 출력 1 (-ISU)	입력 1, 출력 1 (-ISU)	입력 1, 출력 1 (-ISU)
전원	DC 12V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노클라 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
컨트롤러 & 트랜스미션
소프트웨어
무선서리
DORI
선택거리

모델명	DS-2CD2186G2-I(SU)	DS-2CD2326G2-I(U)	DS-2CD2326G2-ISU/SL	DS-2CD2346G2-I(U)	DS-2CD2346G2-ISU/SL	DS-2CD2346G2P-ISU/SL
이미지	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter
이미지 센서	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	2 x 1/2.5" Progressive Scan CMOS
해상도	3840 × 2160	1920 × 1080	1920 × 1080	2688 × 1520	2688 × 1520	3040 × 1368
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON),
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	고정 렌즈, 듀얼 렌즈 : 2.8 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 111°, 수직 화각 59°, 대각선 화각 131° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 129° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 129° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 98°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 98°	수평 화각 : 180° 수직 화각 : 84°
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3040 × 1368) 60Hz: 24fps (3040 × 1368)
스트림	3	3	3	3	3	2
보호 등급	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°	팬: -30° ~ 30°, 틸트: -75° ~ 75°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1(-ISU) 마이크 내장 (-ISU)	마이크 내장 (-IU)	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	마이크 내장 (-IU)	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장
알람 I/O	입력 1, 출력 1 (-ISU)	-	입력 1, 출력 1	-	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2366G2-I(U)	DS-2CD2366G2-ISU/SL	DS-2CD2366G2P-ISU/SL	DS-2CD2386G2-I(U)	DS-2CD2386G2-ISU/SL	DS-2CD2426G2-I
이미지	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter
이미지 센서	1/2.4" Progressive Scan CMOS	1/2.4" Progressive Scan CMOS	2 × 1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	3200 × 1800	3200 × 1800	3632 × 1632	3840 × 2160	3840 × 2160	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON),	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	고정 렌즈, 듀얼 렌즈 : 2.8 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 105.1°, 수직 화각 53.4°, 대각선 화각 128.6° 4 mm, 수평 화각 83.9°, 수직 화각 44.5°, 대각선 화각 100.8°	2.8 mm, 수평 화각 105.1°, 수직 화각 53.4°, 대각선 화각 128.6° 4 mm, 수평 화각 83.9°, 수직 화각 44.5°, 대각선 화각 100.8°	수평 화각 : 180° 수직 화각 : 84°	2.8 mm, 수평 화각 111°, 수직 화각 59°, 대각선 화각 131° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 111°, 수직 화각 59°, 대각선 화각 131° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 129° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102°
최대 IR 거리	30 m	30 m	30m	30 m	30 m	10 m
VCA	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3632 x 1632) 60Hz: 20fps (3632 x 1632)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	2	3	3	3
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	-
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : -75° ~ 75°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-10 °C ~ +40 °C (14 °F ~ +104 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실내형
오디오 I/O	마이크 내장 (-IU)	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	마이크 내장 (-IU)	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	1 마이크 내장, 1 스피커 내장
알람 I/O	-	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	-	입력 1, 출력 1	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노클라 카메라
NVR
KIT
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
클라우드 저장
트랜스미션
소프트웨어
엑세서리
DORI
식별거리

모델명	DS-2CD2446G2-I	DS-2CD2466G2-I	DS-2CD2526G2-I(S)	DS-2CD2546G2-I(W)(S)	DS-2CD2566G2-I(S)	DS-2CD2586G2-I(S)
이미지	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.4" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.4" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
해상도	2688 × 1520	3200 × 1800	1920 × 1080	2688 × 1520	3200 × 1800	3840 × 2160
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265/H.265+ / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	2 mm: 0.008 Lux @ (F2.25, AGC ON) 2.8 mm and 4 mm: 0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.0mm, 2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm
FOV	2 mm, 수평 화각 128.4°, 수직 화각 75.4°, 대각선 화각 147.1° 2.8 mm, 수평 화각 102.7°, 수직 화각 55.2°, 대각선 화각 122.5° 4 mm, 수평 화각 82.8°, 수직 화각 45.3°, 대각선 화각 97.7°	2.8 mm, 수평 화각 105.1°, 수직 화각 53.4°, 대각선 화각 128.6° 4 mm, 수평 화각 83.9°, 수직 화각 44.5°, 대각선 화각 100.8°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 129° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 98°	2.8 mm, 수평 화각 105.1°, 수직 화각 53.4°, 대각선 화각 128.6° 4 mm, 수평 화각 83.9°, 수직 화각 44.5°, 대각선 화각 100.8°	2.8 mm, 수평 화각 111°, 수직 화각 59°, 대각선 화각 131° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102°
최대 IR 거리	10 m	10 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 12.5 fps (3200 × 1800) 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (3200 × 1800) 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	-	-	IP67, IK08	IP67, IK08	IP67, IK08	IP67, IK08
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-10 °C ~ +40 °C (14 °F ~ +104 °F)	-10 °C ~ +40 °C (14 °F ~ +104 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실내형	실내형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	1 마이크 내장, 1 스피커 내장	1 마이크 내장, 1 스피커 내장	입력 1, 출력 1(-IS) 마이크 내장	입력 1, 출력 1(-IS) 마이크 내장	입력 1, 출력 1(-IS) 마이크 내장	입력 1, 출력 1(-IS) 마이크 내장
알람 I/O	-	-	입력 1, 출력 1 (-IS)	입력 1, 출력 1 (-IS)	입력 1, 출력 1 (-IS)	입력 1, 출력 1 (-IS)
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2626G2-IZS	DS-2CD2626G2-IZSU/SL	DS-2CD2646G2-IZS	DS-2CD2646G2-IZSU/SL	DS-2CD2646G2T-IZSY	DS-2CD2666G2-IZS
이미지	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.4" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2688 × 1520	2688 × 1520	2688 × 1520	3200 × 1800
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm
FOV	2.8 ~ 12 mm, 수평 화각 113° ~ 31°, 수직 화각 58° ~ 18°, 대각선 화각 138° ~ 36°	2.8 ~ 12 mm, 수평 화각 113° ~ 31°, 수직 화각 58° ~ 18°, 대각선 화각 138° ~ 36°	2.8 ~ 12 mm, 수평 화각 108° ~ 30°, 수직 화각 56° ~ 17°, 대각선 화각 131° ~ 35°	2.8 ~ 12 mm, 수평 화각 108° ~ 30°, 수직 화각 56° ~ 17°, 대각선 화각 131° ~ 35°	2.8 ~ 12 mm, 수평 화각 108° ~ 30°, 수직 화각 56° ~ 17°, 대각선 화각 131° ~ 35°	2.8 ~ 12 mm, 수평 화각 116.5° ~ 34.9°, 수직 화각 60° ~ 19.6°, 대각선 화각 141.9° ~ 41°
최대 IR 거리	60 m	60 m	60 m	60 m	60 m	60 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	IP66, IK10	IP66, IK10	IP66, IK10	IP66, IK10	IP67, IK10, NEMA4X	IP66, IK10
각도 조절	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
알람 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class4)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
패시브 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
카메라
열화상 카메라
트렌드스미스
소프트웨어
망세서리
DORI
식별거리

모델명	DS-2CD2666G2-IZSU/SL	DS-2CD2686G2-IZS	DS-2CD2686G2-IZSU/SL	DS-2CD2686G2T-IZSY	DS-2CD2726G2-IZS	DS-2CD2746G2-IZS
이미지	 AcuSense Powered by DarkFighter	 인기 AcuSense Powered by DarkFighter	 인기 AcuSense Powered by DarkFighter	 신규 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter
이미지 센서	1/2.4" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
해상도	3200 × 1800	3840 × 2160	3840 × 2160	3840 × 2160	1920 × 1080	2688 × 1520
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm
FOV	2.8 ~ 12 mm, 수평 화각 116.5° ~ 34.9°, 수직 화각 60° ~ 19.6°, 대각선 화각 141.9° ~ 41°	2.8 ~ 12mm, 수평 화각 108.1° ~ 45.5°, 수직 화각 58.4° ~ 25.7°, 대각선 화각 127.3° ~ 52.1°	2.8 ~ 12mm, 수평 화각 108.1° ~ 45.5°, 수직 화각 58.4° ~ 25.7°, 대각선 화각 127.3° ~ 52.1°	2.8 ~ 12mm, 수평 화각 108.1° ~ 45.5°, 수직 화각 58.4° ~ 25.7°, 대각선 화각 127.3° ~ 52.1°	2.8 ~ 12 mm, 수평 화각 113° ~ 31°, 수직 화각 58° ~ 18°, 대각선 화각 138° ~ 36°	2.8 ~ 12 mm, 수평 화각 108° ~ 30°, 수직 화각 56° ~ 17°, 대각선 화각 131° ~ 35°
최대 IR 거리	60 m	60 m	60 m	60 m	40 m	40 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	IP66, IK10	IP66, IK10	IP66, IK10	IP67, IK10, NEMA4X	IP66, IK10	IP66, IK10
각도 조절	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
알람 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2766G2-IZS	DS-2CD2786G2-IZS
이미지		 인기
이미지 센서	1/2.4" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
해상도	3200 × 1800	3840 × 2160
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)
WDR	120dB	120dB
렌즈	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm
FOV	2.8 ~ 12 mm, 수평 화각 116.5° ~ 34.9°, 수직 화각 60° ~ 19.6°, 대각선 화각 141.9° ~ 41°	2.8 ~ 12mm, 수평 화각 108.1° ~ 45.5°, 수직 화각 58.4° ~ 25.7°, 대각선 화각 127.3° ~ 52.1°
최대 IR 거리	40m	40 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3
보호 등급	IP66, IK10	IP66, IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°
작동 온도	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
알람 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2T26G2-2I/4I	DS-2CD2T26G2-ISU/SL	DS-2CD2T46G2-2I/4I	DS-2CD2T46G2-ISU/SL	DS-2CD2T46G2P-ISU/SL	DS-2CD2T46G2-4IY
이미지	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	2 x 1/2.5" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2688 × 1520	2688 × 1520	3040 × 1368	2688 × 1520
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.002 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.0, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	고정 렌즈, 듀얼 렌즈 : 2.8 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 129° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 55°, 수직 화각 29°, 대각선 화각 65°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 129° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 55°, 수직 화각 29°, 대각선 화각 65°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 98° 6 mm, 수평 화각 53°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 62°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 98° 6 mm, 수평 화각 53°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 62°	수평 화각 : 180° 수직 화각 : 84°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 98° 6 mm, 수평 화각 53°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 62°
최대 IR 거리	-2I: 60 m -4I: 80 m	60 m	-2I: 60 m -4I: 80 m	60 m	40m	80 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3040 × 1368) 60Hz: 24fps (3040 × 1368)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	2	3
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, NEMA4X
각도 조절	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: -30° ~ 30°, 틸트: -75° ~ 75°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	-	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	-
알람 I/O	-	입력 1, 출력 1	-	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2T66G2-2I/4I	DS-2CD2T66G2-ISU/SL	DS-2CD2T66G2P-ISU/SL	DS-2CD2T86G2-2I/4I	DS-2CD2T86G2-ISU/SL	DS-2CD2T86G2-4IY
이미지	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter	 AcuSense Powered by DarkFighter
이미지 센서	1/2.4" Progressive Scan CMOS	1/2.4" Progressive Scan CMOS	2 × 1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
해상도	3200 × 1800	3200 × 1800	3632 × 1632	3840 × 2160	3840 × 2160	3840 × 2160
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.0, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	고정 렌즈, 듀얼 렌즈 : 2.8 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 105.1°, 수직 화각 53.4°, 대각선 화각 128.6° 4 mm, 수평 화각 83.9°, 수직 화각 44.5°, 대각선 화각 100.8° 6 mm, 수평 화각 47.5°, 수직 화각 26°, 대각선 화각 54.5°	2.8 mm, 수평 화각 105.1°, 수직 화각 53.4°, 대각선 화각 128.6° 4 mm, 수평 화각 83.9°, 수직 화각 44.5°, 대각선 화각 100.8° 6 mm, 수평 화각 47.5°, 수직 화각 26°, 대각선 화각 54.5°	수평 화각 : 180° 수직 화각 : 84°	2.8 mm, 수평 화각 111°, 수직 화각 59°, 대각선 화각 131° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 51°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 60°	2.8 mm, 수평 화각 111°, 수직 화각 59°, 대각선 화각 131° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 51°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 60°	2.8 mm, 수평 화각 111°, 수직 화각 59°, 대각선 화각 131° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 51°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 60°
최대 IR 거리	-2l: 60 m -4l: 80 m	60 m	40m	-2l: 60 m -4l: 80 m	60 m	80 m
VCA	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3632 x 1632) 60Hz: 20fps (3632 x 1632)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (3840 × 2160) 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	2	3	3	3
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, NEMA4X
각도 조절	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: -30° ~ 30°, 틸트: -75° ~ 75°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	-	입력 1, 출력 1 마이크 내장 스피커 내장	-
알람 I/O	-	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	-	입력 1, 출력 1	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노라미 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
클라우드 플랫폼
트렌드스미션
소프트웨어
위세서리
선택가리

모델명	DS-2CD2025FHWD-I	DS-2CD2125G0-IMS	DS-2CD2185G0-IMS	DS-2CD2125FHWD-I(S)	DS-2CD2325FHWD-I
이미지	 Powered by DarkFighter ⁺	 HDMI 출력	 HDMI 출력	 Powered by DarkFighter ⁺	 Powered by DarkFighter ⁺
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	3840 × 2160	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+
최소 조도	컬러 : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.009 lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.028 lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
WDR	120dB	120 dB WDR	120 dB WDR	120dB	120dB
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm, 6 mm	2.8 mm, 4 mm, 6 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm
FOV	2.8 mm, 수평 시야각 : 108° 4 mm, 수평 시야각 : 86.4°	2.8 mm, 수평 화각 : 108°, 수직 화각 : 58°, 대각선 화각 : 128° 4 mm, 수평 화각 : 86°, 수직 화각 : 46°, 대각선 화각 : 103° 6 mm, 수평 화각 : 52°, 수직 화각 : 29°, 대각선 화각 : 60°	2.8 mm, 수평 화각 : 102°, 수직 화각 : 53°, 대각선 화각 : 124° 4 mm, 수평 화각 : 79°, 수직 화각 : 42°, 대각선 화각 : 95° 6 mm, 수평 화각 : 50°, 수직 화각 : 28°, 대각선 화각 : 59°	2.8 mm, 수평 시야각 : 108° 4 mm, 수평 시야각 : 86.4°	2.8 mm, 수평 시야각 : 108°
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 얼굴 감지, 장면 전환 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 얼굴 감지, 장면 전환 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 얼굴 감지, 장면 전환 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 얼굴 감지, 장면 전환 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 얼굴 감지, 장면 전환 감지
프레임	50Hz: 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 50fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 60fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3840 × 2160), 25fps (3072 × 1728, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67	IK10	IK10	IP67, IK10	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	128 GB	128 GB	128 GB	128 GB	128 GB
실내 / 실외	실외형	실내형	실내형	실내형	실외형
오디오 I/O	-	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1 (-S)	-
알람 I/O	-	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1 (-S)	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2T25FHWD-I5/I8	DS-2CD2625FHWD-IZS	DS-2CD2725FHWD-IZS	DS-2CD2345G0P-I	DS-2CD2T45G0P-I
이미지	 Powered by DarkFighter	 Powered by DarkFighter	 Powered by DarkFighter	 Powered by DarkFighter	
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	2688 × 1520	2688 × 1520
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	컬러 : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.0068 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.0068 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON)	0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8 mm, 4 mm, 6 mm, 8 mm, 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	1.68 mm	1.68 mm
FOV	2.8 mm, 수평 시야각 : 108° 4 mm, 수평 시야각 : 86.4° 6 mm, 수평 시야각 : 52° 8 mm, 수평 시야각 : 41° 12 mm, 수평 시야각 : 25°	수평 시야각 : 105° ~ 35° 수직 시야각 : 56° ~ 20° 대각선 시야각 : 126° ~ 40.5°	수평 시야각 : 105° ~ 35° 수직 시야각 : 56° ~ 20° 대각선 시야각 : 126° ~ 40.5°	수평 화각 : 180°, 수직 화각 : 101°, 대각선 화각 : 180°	수평 화각 : 180°, 수직 화각 : 101°, 대각선 화각 : 180°
최대 IR 거리	-15: 50 m -18: 80 m	50 m	30 m	10 m	10 m
VCA	라인 크로스 감지, 침입 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 얼굴 감지, 장면 전환 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 얼굴 감지, 장면 전환 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 얼굴 감지, 장면 전환 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 얼굴 감지, 장면 전환 감지	라인 크로스 감지, 침입 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 얼굴 감지, 장면 전환 감지
프레임	50Hz: 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (2688 × 1520), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (2688 × 1520), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10	-	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 100°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	128 GB	128G	128 GB	128 GB	128 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실내형	실외형
오디오 I/O	-	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	-	-
알람 I/O	-	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	-	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노클라 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
컨트롤러 & 트랜스미션
소프트웨어
악세서리
DORI
사설거리

모델명	DS-2CD2023G2-I(U)	DS-2CD2043G2-I(U)	DS-2CD2063G2-I(U)	DS-2CD2083G2-I(U)	DS-2CD2123G2-I(S)	DS-2CD2123G2-IU
이미지	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	2688 × 1520	3200 × 1800	3840 × 2160	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 104° 6 mm, 수평 화각 54°, 수직 화각 29°, 대각선 화각 63°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 122° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 100° 6 mm, 수평 화각 52°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 61°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8° 6 mm, 수평 화각 53.9°, 수직 화각 28.8°, 대각선 화각 62.8°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8° 6 mm, 수평 화각 53.9°, 수직 화각 28.8°, 대각선 화각 62.8°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 104°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 104°
최대 IR 거리	40 m	40 m	40 m	40 m	30 m	30 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3200 × 1800), 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3200 × 1800), 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3840 × 2160), 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3840 × 2160), 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	마이크 내장 (-IU)	마이크 내장 (-IU)	마이크 내장 (-IU)	마이크 내장 (-IU)	입력 1, 출력 1(-S)	1 마이크 내장
알람 I/O	-	-	-	-	입력 1, 출력 1(-S)	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2143G2-I(S)	DS-2CD2143G2-IU	DS-2CD2163G2-I(S)	DS-2CD2163G2-IU	DS-2CD2183G2-I(S)	DS-2CD2183G2-IU
이미지	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	2688 × 1520	2688 × 1520	3200 × 1800	3200 × 1800	3840 × 2160	3840 × 2160
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 122° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 100°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 122° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 100°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8°
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지
프레임	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3200 × 1800), 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3200 × 1800), 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3200 × 1800), 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3200 × 1800), 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3840 × 2160), 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3840 × 2160), 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3840 × 2160), 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3840 × 2160), 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
각도 조절	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°	팬: 0° ~ 355°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 355°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1(-S)	1 마이크 내장	입력 1, 출력 1(-S)	1 마이크 내장	입력 1, 출력 1(-S)	1 마이크 내장
알람 I/O	입력 1, 출력 1(-S)	-	입력 1, 출력 1(-S)	-	입력 1, 출력 1(-S)	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노라마 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
카메라
컨트롤러
트랜스미터
소프트웨어
악세서리
DORI
선택거리

모델명	DS-2CD2323G2-I(U)	DS-2CD2343G2-I(U)	DS-2CD2363G2-I(U)	DS-2CD2383G2-I(U)	DS-2CD2423G2-I	DS-2CD2443G2-I
이미지	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	2688 × 1520	3200 × 1800	3840 × 2160	1920 × 1080	2688 × 1520
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON) 0.008 Lux @ (F2.25, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.0mm, 2.8mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 104°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 122° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 100°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8°	2.8 mm, 수평 화각 108.8°, 수직 화각 57.7°, 대각선 화각 129.4° 4 mm, 수평 화각 87.6°, 수직 화각 44.4°, 대각선 화각 104.9°	2 mm, 수평 화각 128.4°, 수직 화각 75.4°, 대각선 화각 147.1° 2.8 mm, 수평 화각 104.3°, 수직 화각 55.9°, 대각선 화각 123.8° 4 mm, 수평 화각 83.7°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 100.3°
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	10 m	10 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3200 × 1800), 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3200 × 1800), 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3840 × 2160), 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3840 × 2160), 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	-	-
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-10 °C ~ +40 °C (14 °F ~ +104 °F)	-10 °C ~ +40 °C (14 °F ~ +104 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실내형	실내형
오디오 I/O	마이크 내장 (-IU)	마이크 내장 (-IU)	마이크 내장 (-IU)	마이크 내장 (-IU)	1 마이크 내장, 1 스피커 내장	1 마이크 내장, 1 스피커 내장
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2463G2-I	DS-2CD2483G2-I	DS-2CD2523G2-I(S)	DS-2CD2543G2-I(W)(S)	DS-2CD2563G2-I(S)	DS-2CD2583G2-I(S)
이미지	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	3200 × 1800	3840 × 2160	1920 × 1080	2688 × 1520	3200 × 1800	3840 × 2160
압축 방식	H.265 / H.265+ / MJPEG	H.265 / H.265+ / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 107.8°, 수직 화각 57.9°, 대각선 화각 126.7° 4 mm, 수평 화각 82.8°, 수직 화각 45.1°, 대각선 화각 98°	2.8 mm, 수평 화각 107.8°, 수직 화각 57.9°, 대각선 화각 126.7° 4 mm, 수평 화각 82.8°, 수직 화각 45.1°, 대각선 화각 98°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 104°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 122° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 100°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8°
최대 IR 거리	10 m	10 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지
프레임	50 Hz: 12.5 fps (3200 × 1800) 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (3200 × 1800) 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 12.5 fps (3200 × 1800) 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (3200 × 1800) 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3200 × 1800), 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3200 × 1800), 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3840 × 2160), 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3840 × 2160), 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	-	-	IP67, IK08	IP67, IK08	IP67, IK08	IP67, IK08
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -30° ~ 30°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-10° C ~ +40° C (14° F ~ +104° F)	-10° C ~ +40° C (14° F ~ +104° F)	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F)	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F)	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F)	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실내형	실내형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	1 마이크 내장, 1 스피커 내장	1 마이크 내장, 1 스피커 내장	입력 1, 출력 1(-S) 마이크 내장	입력 1, 출력 1(-S) 마이크 내장	입력 1, 출력 1(-S) 마이크 내장	입력 1, 출력 1(-S) 마이크 내장
알람 I/O	-	-	입력 1, 출력 1(-S)	입력 1, 출력 1(-S)	입력 1, 출력 1(-S)	입력 1, 출력 1(-S)
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노클라 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
컨트롤러
트랜스미션
소프트웨어
엑세서리
DORI
시설거리

모델명	DS-2CD2623G2-IZS	DS-2CD2643G2-IZS	DS-2CD2663G2-IZS	DS-2CD2683G2-IZS	DS-2CD2723G2-IZS	DS-2CD2743G2-IZS
이미지	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	2688 × 1520	3200 × 1800	3840 × 2160	1920 × 1080	2688 × 1520
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm
FOV	수평 화각 106.6° ~ 31.7°, 수직 화각 54.7° ~ 17.7°, 대각선 화각 130.3° ~ 36.4°	수평 화각 95.8° ~ 29.2°, 수직 화각 50.6° ~ 16.4°, 대각선 화각 114.6° ~ 33.4°	수평 화각 105.9° ~ 31.6°, 수직 화각 55° ~ 17.8°, 대각선 화각 129.1° ~ 36.2°	수평 화각 108° ~ 30.3°, 수직 화각 56.3° ~ 17.1°, 대각선 화각 130.8° ~ 34.8°	수평 화각 106.6° ~ 31.7°, 수직 화각 54.7° ~ 17.7°, 대각선 화각 130.3° ~ 36.4°	수평 화각 95.8° ~ 29.2°, 수직 화각 50.6° ~ 16.4°, 대각선 화각 114.6° ~ 33.4°
최대 IR 거리	60 m	60 m	60 m	60 m	40 m	40 m
VCA	라인 크로스링 감지, 침입 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3200 × 1800), 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3200 × 1800), 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3840 × 2160), 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3840 × 2160), 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
알람 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class 4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class 4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class 4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3at, class 4)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2763G2-IZS	DS-2CD2783G2-IZS	DS-2CD2H23G2-IZS	DS-2CD2H43G2-IZS
이미지	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
해상도	3200 × 1800	3840 × 2160	1920 × 1080	2688 × 1520
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm
FOV	수평 화각 105.9° ~ 31.6°, 수직 화각 55° ~ 17.8°, 대각선 화각 129.1° ~ 36.2°	수평 화각 108° ~ 30.3°, 수직 화각 56.3° ~ 17.1°, 대각선 화각 130.8° ~ 34.8°	수평 화각 106.6° ~ 31.7°, 수직 화각 54.7° ~ 17.7°, 대각선 화각 130.3° ~ 36.4°	수평 화각 95.8° ~ 29.2°, 수직 화각 50.6° ~ 16.4°, 대각선 화각 114.6° ~ 33.4°
최대 IR 거리	40 m	40 m	40 m	40 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지
프레임	50Hz: 20fps (3200 × 1800), 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3200 × 1800), 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3840 × 2160), 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3840 × 2160), 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3
보호 등급	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
알람 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

모델명	DS-2CD2H63G2-IZS	DS-2CD2H83G2-IZS	DS-2CD2T23G2-2I/4I	DS-2CD2T43G2-2I/4I	DS-2CD2T63G2-2I/4I	DS-2CD2T83G2-2I/4I
이미지	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense	 AcuSense
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	3200 × 1800	3840 × 2160	1920 × 1080	2688 × 1520	3200 × 1800	3840 × 2160
압축 방식	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm	2.8mm, 4 mm, 6 mm
FOV	수평 화각 105.9° ~ 31.6°, 수직 화각 55° ~ 17.8°, 대각선 화각 129.1° ~ 36.2°	수평 화각 108° ~ 30.3°, 수직 화각 56.3° ~ 17.1°, 대각선 화각 130.8° ~ 34.8°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 104° 6 mm, 수평 화각 54°, 수직 화각 29°, 대각선 화각 63°	2.8 mm, 수평 화각 103°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 122° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 100° 6 mm, 수평 화각 52°, 수직 화각 28°, 대각선 화각 61°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8° 6 mm, 수평 화각 53.9°, 수직 화각 28.8°, 대각선 화각 62.8°	2.8 mm, 수평 화각 107.1°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 127.6° 4 mm, 수평 화각 87.2°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 104.8° 6 mm, 수평 화각 53.9°, 수직 화각 28.8°, 대각선 화각 62.8°
최대 IR 거리	40 m	40 m	-2l: 60 m -4l: 80 m	-2l: 60 m -4l: 80 m	-2l: 60 m -4l: 80 m	-2l: 60 m -4l: 80 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지
프레임	50Hz: 20fps (3200 × 1800), 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3200 × 1800), 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3840 × 2160), 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3840 × 2160), 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3200 × 1800), 25fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3200 × 1800), 30fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (3840 × 2160), 25fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (3840 × 2160), 30fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 75°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°	팬: 0° ~ 360°, 틸트: 0° ~ 90°, 회전: 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	-	-	-	-
알람 I/O	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

EasyIP 2.0 Plus 시리즈

모델명	DS-2CD2423G0-IW	DS-2CD2443G0-IW
이미지		
이미지 센서	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	2688 × 1520
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+
최소 조도	컬러 : 0.028 lux @(F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.018 lux @(F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4 mm	2.8mm, 4 mm
FOV	2.8 mm: 수평 화각 : 114°, 수직 화각 : 62°, 대각선 화각 : 135° 4 mm: 수평 화각 : 86°, 수직 화각 : 46°, 대각선 화각 : 102°	2.8 mm: 수평 화각 : 98°, 수직 화각 : 55°, 대각선 화각 : 114° 4 mm: 수평 화각 : 78°, 수직 화각 : 42°, 대각선 화각 : 93°
최대 IR 거리	10 m	10 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 얼굴 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 얼굴 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080)
스트림	3	3
보호 등급	-	-
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-10 °C ~ +40 °C (14 °F ~ +104 °F)	-10 °C ~ +40 °C (14 °F ~ +104 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	128GB	128GB
실내 / 실외	실내형	실내형
오디오 I/O	1 마이크 내장, 1 스피커 내장	1 마이크 내장, 1 스피커 내장
알람 I/O	-	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

EasyIP 1.0 Plus 시리즈

모델명	DS-2CD2021G1-I	DS-2CD2121G0-I(S)
이미지		
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+
최소 조도	컬러 : 0.028 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB
렌즈	2.8mm, 4mm, 6mm	2.8mm, 4mm, 6mm
FOV	2.8 mm: 수평 화각 : 114°, 수직 화각 : 62°, 대각선 화각 : 136° 4 mm: 수평 시야각 : 86°, 수직 화각 : 46°, 대각선 화각 : 102° 6 mm: 수평 시야각 : 54.5°, 수직 화각 : 31.3°, 대각선 화각 : 62.3°	2.8 mm: 수평 화각 : 115°, 수직 화각 : 62°, 대각선 화각 : 136° 4 mm: 수평 화각 : 86°, 수직 화각 : 47°, 대각선 화각 : 103° 6 mm: 수평 화각 : 55°, 수직 화각 : 31°, 대각선 화각 : 62°
최대 IR 거리	30 m	30 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	2	2
보호 등급	IP67	IP67 and IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 355°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	128GB	128GB
실내 / 실외	실외형	실외형
오디오 I/O	-	입력 1, 출력 1 (-S 모델명)
알람 I/O	-	입력 1, 출력 1 (-S 모델명)
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
파노라마 카메라
NVR
KIT
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
컨트롤러
트랜스미션
소프트웨어
망세서리
DORI
시설거리

모델명	DS-2CD2321G0-I/NF	DS-2CD2621G0-IZ(S)	DS-2CD2721G0-IZ(S)	DS-2CD2821G0	DS-2CD2421G0-I
이미지					
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265 / H.265+ / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	컬러 : 0.028 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F1.6, AGC ON)	0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	0.028 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	디지털 WDR
렌즈	2.8mm, 4mm, 6mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	-	2 mm, 2.8 mm, 4 mm
FOV	2.8 mm: 수평 화각 : 103°, 수직 화각 : 62°, 대각선 화각 : 118° 4 mm: 수평 화각 : 90°, 수직 화각 : 48°, 대각선 화각 : 109° 6 mm: 수평 화각 : 55°, 수직 화각 : 31°, 대각선 화각 : 62°	수평 화각 : 99.6° ~ 35°, 수직 화각 : 53.5° ~ 20°, 대각선 화각 : 118.6° ~ 40.2°	수평 화각 : 99.6° ~ 35°, 수직 화각 : 53.5° ~ 20°, 대각선 화각 : 118.6° ~ 40.2°	-	2 mm: 수평 화각 : 132°, 수직 화각 : 77°, 대각선 화각 : 153° 2.8 mm: 수평 화각 : 107°, 수직 화각 : 57°, 대각선 화각 : 126° 4 mm: 수평 화각 : 85°, 수직 화각 : 45°, 대각선 화각 : 101°
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	-	10 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지	-
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67 / IK10	-	-
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 100°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 355°	-	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (22 °F ~ +140 °F)	-10 °C ~ +50 °C (14 °F ~ +122 °F)	-10 °C ~ 40 °C (14 °F ~ 104 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	128GB	128GB	128GB	256GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실내형	실내형
오디오 I/O	-	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	입력 1, 출력 1	1 마이크 내장, 1 스피커 내장
알람 I/O	-	입력 2, 출력 2	입력 2, 출력 2	입력 1, 출력 1	-
전원	DC 12 V ± 25%, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25% PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25% PoE (802.3af, class 3)	12VDC/24VAC/PoE(802.3af)	DC 12 V ± 25% PoE (802.3af, class 3)

네트워크 카메라

태양광 보안 카메라

유연한 설치, 친환경

하이브리드의 태양광 카메라는 전원 공급 장치와 이더넷 케이블이 도달할 수 없는 영역에 적합합니다. 전원 공급을 한 상태라도 전원 장애로 인한 연결이 해제되는 상황을 해결하기 위해 백업 전원 역할에 사용할 수 있습니다.

태양광 카메라는 농장, 숲, 까다로운 시설, 일시적인 스포츠 또는 문화 행사 및 기타 다양한 시나리오에 이상적입니다.

전기 배선이나 네트워크 케이블이 필요 없습니다.

태양광 에너지로 구동되어 전기 배선 없이 설치됩니다. 내장 배터리로 스마트 전원 관리 및 장기 전력 저장을 합니다. 직사광선이 없는 상태에서 최대 7 일간 연속 작동을 즐길 수 있습니다.

GSM, WCDMA 및 4G LTE 를 포함한 여러 표준 방식을 지원합니다. 카메라 설정은 모바일 네트워크를 통해 인터넷에 쉽게 무선으로 연결합니다.



모델명	DS-2XS2T41G0-ID/4G/C04S05	DS-2XS2T47G0-LD/4G/C14S40
이미지		
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
최대 해상도	2688 × 1520	2688 × 1520
최소 조도	컬러 : 0.01 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), B/W: 0 Lux (백색 조명)
각도 조절	-	슬라 커버 : 팬 : 0° ~ 358°, 틸트 : -40° ~ 40° 카메라 : 팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : -60° ~ 0°
렌즈	고정 렌즈, 4mm, 6 mm (옵션)	고정 렌즈, 4mm, 6 mm (옵션)
조리개	F1.6	F1.0
초점 거리 & FOV	4 mm, 수평 화각 83.7°, 수직 화각 44°, 대각선 화각 99.5° 6 mm, 수평 화각 51.8°, 수직 화각 27.9°, 대각선 화각 60.5°	4 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 51°, 대각선 화각 115° 6 mm, 수평 화각 58°, 수직 화각 31°, 대각선 화각 69°
보조 조명 범위	퍼포먼스 모드 : 최대 30 m 사전 예방 모드 : 최대 10 m	퍼포먼스 모드 : 최대 30 m 사전 예방 모드 : 최대 10 m
프레임	50 Hz: 12.5 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 12.5 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
주파수	LTE-TDD: Band 38/40/41; LTE-FDD: Band 1/3/5/7/8/20/28; WCDMA: Band 1/5/8; GSM: band 3/5/8	LTE-TDD: Band 38/40/41; LTE-FDD: Band 1/3/5/7/8/20/28; WCDMA: Band 1/5/8; GSM: band 3/5/8
WDR (Wide Dynamic Range)	120 dB	120 dB
PIR 거리	최대 10 m	최대 15 m
온보드 스토리지	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC/TF 카드 지원, 최대 256 GB 내장 8 GB eMMC 스토리지 (6 GB 녹화 가능)	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB 내장 64 GB eMMC 스토리지 (50 GB 녹화 가능)
오디오	1 마이크 내장, 1 스피커 내장	1 마이크 내장, 1 스피커 내장
전원	일반적인 전원 시나리오 : 1.85 W (4G 작동) 대기 시나리오 : 40 mW 최대 소비 전력 : 4.8 W 전원 공급 : DC 5 V ± 10%, 역극성 보호 전원 공급 인터페이스 : microUSB 태양광 패널 확장 : Ø3.5 mm, DC 5 V	전력 소비 및 전류 : 일반적인 전원 시나리오 : 1.85 W (4G 작동) 대기 시나리오 : 40 mW 최대 소비 전력 : 7.2 W 전원 공급 : DC 12 V ± 25%, 40 W (편차 : ± 2W) 태양광 패널 * 디버깅 전용 전원 인터페이스 : 전원 공급 인터페이스 : Ø 5.5 mm 동축 전원 플러그 태양광 패널 확장 : 4 코어 항공 커넥터
동작 온 / 습도	0° C ~ 40° C (32° F ~ 104° F), 습도 95% 이하 (비응축)	0° C ~ 60° C (32° F ~ 140° F), 습도 95% 이하 (비응축)
배터리 타입	삼원 리튬	삼원 리튬
용량	10 Ah	20.8 Ah
배터리 전압	3.0 V ~ 4.2 V	6.0 V ~ 8.4 V
배터리 수명	500 사이클 이상	500 사이클 이상
보호 등급	IP66 (IEC 60529-2013)	IP67 (IEC 60529-2013)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
파노라마 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
클라우드 저장
트렌드스미어
소프트웨어
악세서리
DORI
식별거리

모델명	DS-2XS2T47G0-LDH/4G/C18S40	DS-2XS2T41G1-ID/4G/C05S07	DS-2XS2T47G1-LDH/4G/C18S40	DS-2XS2T47G1-LD/4G/C18S40
이미지	 ColorVu	 신규	 ColorVu	 ColorVu
이미지 센서	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
최대 해상도	2688 × 1520	2560x1440	2560x1440	2560x1440
최소 조도	컬러 : 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), B/W: 0 Lux (백색 조명)	컬러 : 0.005Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON), B/W: 0 Lux (백색 조명)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), B/W: 0 Lux (백색 조명)
각도 조절	솔라 커버 : 팬 : 0° ~ 358°, 틸트 : -40° ~ 40°	-	솔라 커버 : 팬 : 0° ~ 358°, 틸트 : -40° ~ 40°	솔라 커버 : 팬 : 0° ~ 358°, 틸트 : -40° ~ 40°
	카메라 : 팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : -60° ~ 0°	-	카메라 : 팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : -60° ~ 0°	카메라 : 팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : -60° ~ 0°
렌즈	고정 렌즈, 4mm, 6 mm (옵션)	고정 렌즈, 2.8, 4, 6mm (옵션)	고정 렌즈, 2.8, 4, 6mm (옵션)	고정 렌즈, 2.8, 4, 6mm (옵션)
조리개	F1.0	F1.2	F1.0	F1.0
초점 거리 & FOV	4 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 51°, 대각선 화각 115° 6 mm, 수평 화각 58°, 수직 화각 31°, 대각선 화각 69°	2.8mm, 수평 화각 95.7°, 수직 화각 51.7°, 대각선 화각 113.7° 4 mm, 수평 화각 79.6°, 수직 화각 43.2°, 대각선 화각 93.2° 6 mm, 수평 화각 49.1°, 수직 화각 26.3°, 대각선 화각 57.2°	4 mm, 수평 화각 80.2°, 수직 화각 43.2°, 대각선 화각 94.9° 6 mm, 수평 화각 52.6°, 수직 화각 29°, 대각선 화각 61°	4 mm, 수평 화각 80.2°, 수직 화각 43.2°, 대각선 화각 94.9° 6 mm, 수평 화각 52.6°, 수직 화각 29°, 대각선 화각 61°
보조 조명 범위	퍼포먼스 모드 : 최대 30 m 사전 예방 모드 : 최대 10 m	퍼포먼스 모드 : 최대 30 m 사전 예방 모드 : 최대 10 m	퍼포먼스 모드 : 최대 30 m 사전 예방 모드 : 최대 10 m	퍼포먼스 모드 : 최대 30 m 사전 예방 모드 : 최대 10 m
프레임	50 Hz: 12.5 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 12.5 fps (2560x1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (2560x1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 12.5 fps (2560x1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (2560x1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 12.5 fps (2560x1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (2560x1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
주파수	LTE-TDD: Band 38/40/41; LTE-FDD: Band 1/3/5/7/8/20/28; WCDMA: Band 1/5/8; GSM: band 3/5/8	LTE-TDD: Band 38/40/41; LTE-FDD: Band 1/3/5/7/8/20/28; WCDMA: Band 1/5/8; GSM: band 3/5/8	LTE-TDD: Band 38/40/41; LTE-FDD: Band 1/3/5/7/8/20/28; WCDMA: Band 1/5/8; GSM: band 3/5/8	LTE-TDD: Band 38/40/41; LTE-FDD: Band 1/3/5/7/8/20/28; WCDMA: Band 1/5/8; GSM: band 3/5/8
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB
PIR 거리	최대 15 m	최대 15 m	최대 15 m	최대 15 m
온보드 스토리지	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB 내장 64 GB eMMC 스토리지 (50 GB 녹화 가능)	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB 내장 8 GB eMMC 스토리지 (6 GB 녹화 가능)	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB 내장 64 GB eMMC 스토리지 (50 GB 녹화 가능)	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB 내장 64 GB eMMC 스토리지 (50 GB 녹화 가능)
오디오	1 마이크 내장, 1 스피커 내장	1 마이크 내장, 1 스피커 내장	1 마이크 내장, 1 스피커 내장	1 마이크 내장, 1 스피커 내장
전원	전력 소비 및 전류 : 일반적인 전원 시나리오 : 1.85 W (4G 작동) 대기 시나리오 : 40 mW 최대 소비 전력 : 7.2 W 전원 공급 : DC 12 V ± 25% *For debugging only 40 W 태양광 패널 전원 인터페이스 : 전원 공급 인터페이스 : ϕ 5.5 mm 동축 전원 플러그 태양광 패널 확장 : 4 코어 항공 커넥터	전력 소비 및 전류 : 일반적인 전원 시나리오 : 1.85 W (4G 작동) 대기 시나리오 : 40 mW 최대 소비 전력 : 4.8 W 전원 공급 : DC 12 V ± 25%* 디버깅 전용 7 W 태양광 패널 전원 공급 인터페이스 : ϕ 5.5 mm 동축 전원 플러그	전력 소비 및 전류 : 일반적인 전원 시나리오 : 1.85 W (4G 작동) 대기 시나리오 : 40 mW 최대 소비 전력 : 6 W 전원 공급 : DC 12 V ± 25%* 디버깅 전용 40 W 태양광 패널 전원 공급 인터페이스 : ϕ 5.5 mm 동축 전원 플러그	전력 소비 및 전류 : 일반적인 전원 시나리오 : 1.85 W (4G 작동) 대기 시나리오 : 40 mW 최대 소비 전력 : 6 W 전원 공급 : DC 12 V ± 25%* 디버깅 전용 40 W 태양광 패널 전원 공급 인터페이스 : ϕ 5.5 mm 동축 전원 플러그
동작 온 / 습도	-20 ° C ~ 50 ° C (-4 ° F ~ 122 ° F), 습도 95% 이하 (비용측)	0 ° C ~ 40 ° C (32 ° F ~ 104 ° F), 습도 95% 이하 (비용측)	0 ° C ~ 60 ° C (32 ° F ~ 140 ° F), 습도 95% 이하 (비용측)	-20 ° C ~ 50 ° C (-4 ° F ~ 122 ° F), 습도 95% 이하 (비용측)
배터리 타입	삼원 리튬	삼원 리튬	삼원 리튬	삼원 리튬
용량	23.2 Ah	5Ah	18Ah	18Ah
배터리 전압	5.5 V ~ 8.4 V	9.0V ~ 12.6	9.0V ~ 12.6	9.0V ~ 12.6
배터리 수명	500 사이클 이상	500 사이클 이상	500 사이클 이상	500 사이클 이상
보호 등급	IP67 (IEC 60529-2013)	IP66 (IEC 60529-2013)	IP67 (IEC 60529-2013)	IP67 (IEC 60529-2013)

네트워크 카메라

Value 시리즈

가격 대비 뛰어난 성능

1- 시리즈 :

- > 최대 8 MP 해상도
- > 간편하고 쉬운 설치와 설정 관리
- > 내장 마이크 , ColorVu 기술 , 다양한 요구 사항 충족
- > 딥러닝 기반 사람 및 차량 감지 (움직임 감지 2.0)
* 차후 펌웨어 업그레이드를 통해 차량 감지 기능을 사용할 수 있습니다.
- > 전동 팬 및 틸트 기능으로 효율적이고 쉬운 설치
- > 언제 어디서나 유연하게 Hik-connect 앱을 통한 원격 제어

Wi-Fi 시리즈 :

- > 쉬운 설치
- > 2 개 안테나로 안정적이고 고품질의 이미지 제공
- > ColorVu 모델은 사람 및 차량 분류와 함께 24 시간 연중무휴 컬러 이미지 지원
- > AcuSense 를 통한 사람 및 차량 분류 지원



모델명	DS-2CD1027G2-L	DS-2CD1027G2-LUF	DS-2CD1047G2-L	DS-2CD1047G2-LUF	DS-2CD1127G2-L	DS-2CD1127G2-LUF
이미지	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu
이미지 센서	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	WDR	WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm
FOV	2.8mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 56°, 대각선 화각 127° 4mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 99°	2.8mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 56°, 대각선 화각 127° 4mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 99°	2.8 mm, 수평 화각 96.5°, 수직 화각 50.8°, 대각선 화각 113.9° 4 mm, 수평 화각 75.8°, 수직 화각 40.8°, 대각선 화각 89.1°	2.8 mm, 수평 화각 96.5°, 수직 화각 50.8°, 대각선 화각 113.9° 4 mm, 수평 화각 75.8°, 수직 화각 40.8°, 대각선 화각 89.1°	2.8 mm, 수평 화각 105.2°, 수직 화각 56.5°, 대각선 화각 125.1° 4 mm, 수평 화각 83.6°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 97.5°	2.8 mm, 수평 화각 105.2°, 수직 화각 56.5°, 대각선 화각 125.1° 4 mm, 수평 화각 83.6°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 97.5°
광학 줌	-	-	-	-	-	-
최대 조명 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0
프레임	50 Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	-	-	-	-	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원

모델명	DS-2CD1147G2-L	DS-2CD1147G2-LUF	DS-2CD1327G2-L	DS-2CD1327G2-LUF	DS-2CD1347G2-L	DS-2CD1347G2-LUF
이미지	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
해상도	2560 × 1440	2560 × 1440	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)
WDR	WDR	WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	WDR	WDR
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 56°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 99°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 56°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 99°	2.8 mm, 수평 화각 96.5°, 수직 화각 50.8°, 대각선 화각 113.9° 4 mm, 수평 화각 75.8°, 수직 화각 40.8°, 대각선 화각 89.1°	2.8 mm, 수평 화각 96.5°, 수직 화각 50.8°, 대각선 화각 113.9° 4 mm, 수평 화각 75.8°, 수직 화각 40.8°, 대각선 화각 89.1°
광학 줌	-	-	-	-	-	-
최대 조명 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0
프레임	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	-	-	-	-	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1
전원	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
파노라마
NVR
카트
열화상
카메라
모니터
스위치
카메라
카메라
트렌드스미선
소프트웨어
카메라
망세서리
DORI
설비거리

모델명	DS-2CD1T27G2-L	DS-2CD1T27G2-LUF	DS-2CD1T47G2-L	DS-2CD1T47G2-LUF	DS-2CD1P27G2-L	DS-2CD1P27G2-LUF
이미지	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu
이미지 센서	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
렌즈	4 mm, 6mm	4 mm, 6mm	4 mm, 6mm	4 mm, 6mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm
FOV	4 mm, 수평 화각 83.6°, 수직 화각 44.6°, 대각선 화각 99.1° 6 mm, 수평 화각 54.6°, 수직 화각 29.9°, 대각선 화각 63.3°	4 mm, 수평 화각 83.6°, 수직 화각 44.6°, 대각선 화각 99.1° 6 mm, 수평 화각 54.6°, 수직 화각 29.9°, 대각선 화각 63.3°	4 mm, 수평 화각 75.8°, 수직 화각 40.8°, 대각선 화각 89.1° 6 mm, 수평 화각 49.9°, 수직 화각 27.4°, 대각선 화각 57.8°	4 mm, 수평 화각 75.8°, 수직 화각 40.8°, 대각선 화각 89.1° 6 mm, 수평 화각 49.9°, 수직 화각 27.4°, 대각선 화각 57.8°	2.8 mm, 수평 화각 106°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 126° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 44°, 대각선 화각 99°	2.8 mm, 수평 화각 106°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 126° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 44°, 대각선 화각 99°
광학 줌	-	-	-	-	-	-
최대 조명 거리	50m	50m	50m	50m	30m	30m
VCA	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0
프레임	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP66	IP66
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : -100° ~ 100°, 틸트 : -20° ~ 45°	팬 : -100° ~ 100°, 틸트 : -20° ~ 45°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	-	-	-	microSD 지원	microSD 지원
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원

모델명	DS-2CD1P47G2-L	DS-2CD1P47G2-LUF	DS-2CD1027G0-L	DS-2CD1047G0-L	DS-2CD1057G0-L	DS-2CD1127G0-L
이미지	 <신규> ColorVu	 <신규> ColorVu	 <인기> ColorVu	 <인기> ColorVu	 <인기> ColorVu	 <인기> ColorVu
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	2560 × 1440	2560 × 1440	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1920	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)
WDR	WDR	WDR	디지털 WDR	120 dB	120 dB	디지털 WDR
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 96°, 수직 화각 52°, 대각선 화각 113° 4 mm, 수평 화각 76°, 수직 화각 41°, 대각선 화각 89°	2.8 mm, 수평 화각 96°, 수직 화각 52°, 대각선 화각 113° 4 mm, 수평 화각 76°, 수직 화각 41°, 대각선 화각 89°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 56°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 99°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 54°, 대각선 화각 121° 4 mm, 수평 화각 80°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 95°	FOV: 2.8 mm, 수평 화각 98.0°, 수직 화각 71.7°, 대각선 화각 127.0° 4 mm, 수평 화각 75.3°, 수직 화각 55.5°, 대각선 화각 98.2°	2.8 mm, 수평 화각 105.2°, 수직 화각 56.5°, 대각선 화각 125.1° 4 mm, 수평 화각 83.6°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 97.5°
광학 줌	-	-	-	-	-	-
최대 조명 거리	30m	30m	30m	30m	30m	30m
VCA	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지
프레임	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1920) 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1920) 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2	2
보호 등급	IP66	IP66	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : -100° ~ 100°, 틸트 : -20° ~ 45°	팬 : -100° ~ 100°, 틸트 : -20° ~ 45°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°
작동 온도	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	microSD 지원	microSD 지원	-	-	-	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	내장 마이크 1	-	-	-	-
전원	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트

Turbo HD 카메라
 Turbo HD PTZ 카메라
 NVR
 인코더
 네트워크 카메라
 네트워크 PTZ 카메라
 파노라마 카메라
 NVR
 키트
 열화상 카메라
 모니터
 스위치
 케이블
 컨트롤러 & 트랜스미션
 소프트웨어
 액세서리
 도리
 샘플러

모델명	DS-2CD1147G0-L	DS-2CD1157G0-L	DS-2CD1327G0-L	DS-2CD1347G0-L	DS-2CD1357G0-L
이미지	 <인기> ColorVu	 <인기> ColorVu	 <인기> ColorVu	 <인기> ColorVu	 <인기> ColorVu
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
해상도	2560 × 1440	2560 × 1920	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1920
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)
WDR	120 dB	120 dB	디지털 WDR	120 dB	120 dB
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 96.5°, 수직 화각 50.8°, 대각선 화각 113.9° 4 mm, 수평 화각 75.8°, 수직 화각 40.8°, 대각선 화각 89.1°	2.8 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 70°, 대각선 화각 125° 4 mm, 수평 화각 76°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 98°	2.8 mm, 수평 화각 107°, 수직 화각 56°, 대각선 화각 127° 4 mm, 수평 화각 84°, 수직 화각 45°, 대각선 화각 99°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 54°, 대각선 화각 121° 4 mm, 수평 화각 80°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 95°	2.8 mm, 수평 화각 95°, 수직 화각 70°, 대각선 화각 125° 4 mm, 수평 화각 76°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 98°
광학 줌	-	-	-	-	-
최대 조명 거리	30m	30m	30m	30m	30m
VCA	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지
프레임	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1920) 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1920) 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1920) 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1920) 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 122 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	-	-	-	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트

모델명	DS-2CD1T27G0-L	DS-2CD1T47G0-L	DS-2CD1T57G0-L	DS-2CD1023G2-I	DS-2CD1023G2-IUF
이미지	 ColorVu	 ColorVu	 ColorVu		
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1920	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.01Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.01Lux @ (F2.0, AGC ON)
WDR	디지털 WDR	120 dB	120 dB	디지털 WDR	디지털 WDR
렌즈	4mm, 6 mm	4mm, 6 mm	4mm, 6 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm
FOV	4 mm, 수평 화각 83.6°, 수직 화각 46.2°, 대각선 화각 97.5° 6 mm, 수평 화각 54.6°, 수직 화각 29.9°, 대각선 화각 63.3°	4 mm, 수평 화각 75.8°, 수직 화각 40.8°, 대각선 화각 89.1° 6 mm, 수평 화각 49.9°, 수직 화각 27.4°, 대각선 화각 57.8°	4 mm, 수평 화각 76°, 수직 화각 57°, 대각선 화각 98° 6 mm, 수평 화각 50°, 수직 화각 37°, 대각선 화각 63°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°
광학 줌	-	-	-	-	-
최대 조명 거리	50 m	50 m	50 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1920) 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1920) 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F)	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F)	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F)	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F)	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)		95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	-	-	-	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	-	-	-	내장 마이크 1
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원

Turbo HD 카메라
 Turbo HD PTZ 카메라
 NVR
 인코더
 네트워크 카메라
 네트워크 PTZ 카메라
 파노라마 카메라
 NVR
 키트
 열화상 카메라
 모니터
 스위치
 케이블
 클리닝 용품
 소프트웨어
 액세서리
 DORI
 식별기

모델명	DS-2CD1123G2-I	DS-2CD1123G2-IUF	DS-2CD1323G2-I	DS-2CD1323G2-IUF	DS-2CD1T23G2-I
이미지	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>
이미지 센서	1/2.9" Progressive Scan CMOS				
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.01Lux @ (F2.0, AGC ON)				
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
렌즈	2.8 mm, 4 mm	4 mm, 6mm			
FOV	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	4 mm, 수평 화각 81.3°, 수직 화각 43.7°, 대각선 화각 96.9° 6 mm, 수평 화각 50.9°, 수직 화각 29.3°, 대각선 화각 58.1°
광학 줌	-	-	-	-	-
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	50m
VCA	움직임 감지 2.0				
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)				
로컬 스토리지	-	-	-	-	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1	-
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트

모델명	DS-2CD1T23G2-IUF	DS-2CD1043G2-I	DS-2CD1043G2-IUF	DS-2CD1143G2-I	DS-2CD1143G2-IUF
이미지					
이미지 센서	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1440
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.01Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.01Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.01Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.01Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.01Lux @ (F2.0, AGC ON)
WDR	디지털 WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
렌즈	4 mm, 6mm	2.8 mm, 4 mm			
FOV	4 mm, 수평 화각 81.3°, 수직 화각 43.7°, 대각선 화각 96.9° 6 mm, 수평 화각 50.9°, 수직 화각 29.3°, 대각선 화각 58.1°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°
광학 줌	-	-	-	-	-
최대 IR 거리	50m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	-	-	-	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원 *	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원 *	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
파노라마 카메라
NVR
KIT
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
클라우드 관리 소프트웨어
소프트웨어
액세서리
DORI
선택거리

모델명	DS-2CD1343G2-I	DS-2CD1343G2-IUF	DS-2CD1T43G2-I	DS-2CD1T43G2-IUF	DS-2CD1623G2-IZ	DS-2CD1623G2-IZS
이미지						
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS			
해상도	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1440	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.01Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.007 Lux @ (F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.007 Lux @ (F1.6, AGC ON)			
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	4 mm, 6mm	4 mm, 6mm	2.8-12mm	2.8-12mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	2.8 mm, 수평 화각 105°, 수직 화각 58°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 81°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 97°	4 mm, 수평 화각 81.3°, 수직 화각 43.9°, 대각선 화각 97.1° 6 mm, 수평 화각 51.8°, 수직 화각 27.9°, 대각선 화각 60.5°	4 mm, 수평 화각 81.3°, 수직 화각 43.9°, 대각선 화각 97.1° 6 mm, 수평 화각 51.8°, 수직 화각 27.9°, 대각선 화각 60.5°	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 96° ~ 36°, 수직 화각 51° ~ 20°, 대각선 화각 113° ~ 42°	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 96° ~ 36°, 수직 화각 51° ~ 20°, 대각선 화각 113° ~ 42°
광학 줌	-	-	-	-	4x	4x
최대 IR 거리	30 m	30 m	50m	50m	50m	50m
VCA	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0
프레임	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	-	-	-	-	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1	-	1 라인 입력 및 출력
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원

모델명	DS-2CD1723G2-IZ	DS-2CD1723G2-IZS	DS-2CD1H23G2-IZ	DS-2CD1H23G2-IZS	DS-2CD1643G2-IZ
이미지					
이미지 센서	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS			
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.007 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.007 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.007 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.007 Lux @(F1.6, AGC ON)
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	WDR
렌즈	2.8-12mm	2.8-12mm	2.8-12mm	2.8-12mm	2.8-12mm
FOV	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 96° ~ 36°, 수직 화각 51° ~ 20°, 대각선 화각 113° ~ 42°	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 96° ~ 36°, 수직 화각 51° ~ 20°, 대각선 화각 113° ~ 42°	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 112° ~ 33°, 수직 화각 58° ~ 19°, 대각선 화각 134° ~ 39°	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 112° ~ 33°, 수직 화각 58° ~ 19°, 대각선 화각 134° ~ 39°	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 102° ~ 31°, 수직 화각 55° ~ 18°, 대각선 화각 122° ~ 36°
광학 줌	4x	4x	4x	4x	4x
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	50m
VCA	움직임 감지 2.0				
프레임	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720), 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720), 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720), 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720), 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)				
로컬 스토리지	-	-	-	-	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	1 라인 입력 및 출력	-	1 라인 입력 및 출력	-
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원 알람 : 1 입력, 1 출력	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원

모델명	DS-2CD1643G2-IZS	DS-2CD1743G2-IZ	DS-2CD1743G2-IZS	DS-2CD1H43G2-IZ	DS-2CD1H43G2-IZS
이미지	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS				
해상도	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1440
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.007Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.007 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.007 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.007 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.007 Lux @(F1.6, AGC ON)
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
렌즈	2.8-12mm	2.8-12mm	2.8-12mm	2.8-12mm	2.8-12mm
FOV	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 102° ~ 31°, 수직 화각 55° ~ 18°, 대각선 화각 122° ~ 36°	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 102° ~ 31°, 수직 화각 54° ~ 17°, 대각선 화각 123° ~ 35°	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 102° ~ 31°, 수직 화각 54° ~ 17°, 대각선 화각 123° ~ 35°	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 102° ~ 31°, 수직 화각 54° ~ 17°, 대각선 화각 123° ~ 35°	2.8 ~ 12 mm: 수평 화각 102° ~ 31°, 수직 화각 54° ~ 17°, 대각선 화각 123° ~ 35°
광학 줌	4x	4x	4x	4x	4x
최대 IR 거리	50m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지 2.0				
프레임	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 30 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 30 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 30 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 30 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 355°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)				
로컬 스토리지	-	-	-	-	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	1 라인 입력 및 출력	-	1 라인 입력 및 출력	-	1 라인 입력 및 출력
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원 알람 : 1 입력, 1 출력	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원 알람 : 1 입력, 1 출력	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원 알람 : 1 입력, 1 출력

모델명	DS-2CD1P23G2-I	DS-2CD1P23G2-IUF	DS-2CD1P43G2-I	DS-2CD1P43G2-IUF	DS-2CD1A23G0-IZU	DS-2CD1A43G0-IZU
이미지						
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440	1920 × 1080	2560 × 1440
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.01Lux@ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.01Lux@ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.01Lux@ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.01Lux@ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.007 Lux@ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (조명)	컬러 : 0.007 Lux@ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (조명)
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	120 dB	120 dB
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 109°, 수직 화각 60°, 대각선 화각 129° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 103°	2.8 mm, 수평 화각 109°, 수직 화각 60°, 대각선 화각 129° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 103°	2.8 mm, 수평 화각 99°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 116° 4 mm, 수평 화각 79°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 92°	2.8 mm, 수평 화각 99°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 116° 4 mm, 수평 화각 79°, 수직 화각 43°, 대각선 화각 92°	수평 화각 106.9° ~ 32.3°, 수직 화각 56.4° ~ 18.2°, 대각선 화각 127.9° ~ 37°	수평 화각 106.9° ~ 32.3°, 수직 화각 56.4° ~ 18.2°, 대각선 화각 127.9° ~ 37°
광학 줌	-	-	-	-	4x	4x
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	50 m	50 m
VCA	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지 2.0	움직임 감지	움직임 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440) 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440) 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2	2
보호 등급	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
각도 조절	팬 : -100° ~ 100°, 틸트 : -20° ~ 45°	팬 : -100° ~ 100°, 틸트 : -20° ~ 45°	팬 : -100° ~ 100°, 틸트 : -20° ~ 45°	팬 : -100° ~ 100°, 틸트 : -20° ~ 45°	팬 : -100° ~ 100°, 틸트 : -20° ~ 45°	팬 : -100° ~ 100°, 틸트 : -20° ~ 45°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비음측)	95% 이하 (비음측)	95% 이하 (비음측)	95% 이하 (비음측)	95% 이하 (비음측)	95% 이하 (비음측)
로컬 스토리지	microSD 지원	microSD 지원	microSD 지원	microSD 지원	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	내장 마이크 1	-	내장 마이크 1	내장 마이크 1	내장 마이크 1
전원	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트 microSD 지원

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
파노라마 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
수위차
카메라
카메라
트렌드스미스
소프트웨어
망세서리
DORI
식별거리

모델명	DS-2CD1021-I	DS-2CD1023G0E-I	DS-2CD1023G0-IUF	DS-2CD1043G0-I	DS-2CD1043G0-IUF
이미지					
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440
압축 방식	H.264/MJPEG/H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.028Lux @(F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028Lux @(F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028Lux @(F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0, AGC ON)
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	120dB	120dB
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm			
FOV	2.8 mm, 수평 화각 114°, 수직 화각 62°, 대각선 화각 : 135° 4 mm, 수평 화각 87°, 수직 화각 48°, 대각선 화각 : 102°	2.8 mm, 수평 화각 114°, 수직 화각 62°, 대각선 화각 135° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 114°, 수직 화각 62°, 대각선 화각 135° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 100°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 117° 4 mm, 수평 화각 77°, 수직 화각 42°, 대각선 화각 88°	2.8 mm, 수평 화각 100°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 117° 4 mm, 수평 화각 77°, 수직 화각 42°, 대각선 화각 88°
광학 줌	-	-	-	-	-
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP66	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 122 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 122 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	-	256GB	-	256GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	-	내장 마이크 1	-	-
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트			

모델명	DS-2CD1053G0-I	DS-2CD1053G0-IUF	DS-2CD1083G0-I	DS-2CD1083G0-IUF	DS-2CD1121-I
이미지					
이미지 센서	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	2560 × 1920	2560 × 1920	3840 × 2160	3840 × 2160	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.265+ / MJPEG	H.265 / H.265+ / MJPEG	H.264/MJPEG/H.264+
최소 조도	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON)	0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	디지털 WDR
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 : 100°, 수직 화각 : 74°, 대각선 화각 : 130° 4 mm, 수평 시야각 : 75°, 수직 화각 : 55°, 대각선 화각 : 98°	2.8 mm, 수평 화각 : 100°, 수직 화각 : 74°, 대각선 화각 : 130° 4 mm, 수평 시야각 : 75°, 수직 화각 : 55°, 대각선 화각 : 98°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 53°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 44°, 대각선 화각 98°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 53°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 44°, 대각선 화각 98°	2.8 mm @F2.0, 수평 화각 114°, 수직 화각 62°, 대각선 화각 : 135° 4 mm @F2.0, 수평 화각 87°, 수직 화각 48°, 대각선 화각 : 102°
광학 줌	-	-	-	-	-
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지, 얼굴 감지, 라인 크로싱 감지, 침입 감지	움직임 감지, 얼굴 감지, 라인 크로싱 감지, 침입 감지	움직임 감지
프레임	50Hz:12.5fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz:12.5fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 12.5 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 12.5 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67 / IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	256GB	-	256GB	-
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	-	-	내장 마이크 1	-
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
패노라마 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
카메라
컨트롤러
트랜스미터
소프트웨어
망세서리
선택거리

모델명	DS-2CD1123G0E-I	DS-2CD1143G0-I	DS-2CD1143G0-IUF	DS-2CD1153G0-I	DS-2CD1153G0-IUF
이미지					
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1920	2560 × 1920
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.028Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @ (F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @ (F2.0; AGC ON)
WDR	디지털 WDR	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 114°, 수직 화각 62°, 대각선 화각 135° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 100°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 117° 4 mm, 수평 화각 77°, 수직 화각 42°, 대각선 화각 88°	2.8 mm, 수평 화각 100°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 117° 4 mm, 수평 화각 77°, 수직 화각 42°, 대각선 화각 88°	2.8 mm, 수평 화각 : 100°, 수직 화각 : 74°, 대각선 화각 : 130° 4 mm, 수평 화각 : 75°, 수직 화각 : 55°, 대각선 화각 : 98°	2.8 mm, 수평 화각 : 100°, 수직 화각 : 74°, 대각선 화각 : 130° 4 mm, 수평 화각 : 75°, 수직 화각 : 55°, 대각선 화각 : 98°
광학 줌	-	-	-	-	-
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720)	50Hz: 12.5fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 12.5fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67 / IK10	IP67 / IK10	IP67 / IK10	IP67 / IK10	IP67 / IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 122 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 122 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	-	256GB	-	256GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트

모델명	DS-2CD1183G0-I	DS-2CD1183G0-IUF	DS-2CD1321-I	DS-2CD1323G0E-I	DS-2CD1323G0-IUF
이미지					
이미지 센서	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	3840 × 2160	3840 × 2160	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.265+ / MJPEG	H.265 / H.265+ / MJPEG	H.264/MJPEG/H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON)	0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028Lux @ (F2.0, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 53°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 44°, 대각선 화각 98°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 53°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 44°, 대각선 화각 98°	2.8 mm @F2.0, 수평 화각 114°, 수직 화각 62°, 대각선 화각 : 135° 4 mm @F2.0, 수평 화각 87°, 수직 화각 48°, 대각선 화각 : 102°	2.8 mm, 수평 화각 114°, 수직 화각 62°, 대각선 화각 135° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 102°	2.8 mm, 수평 화각 114°, 수직 화각 62°, 대각선 화각 135° 4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 102°
광학 줌	-	-	-	-	-
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지, 얼굴 감지, 라인 크로스 감지, 침입 감지	움직임 감지, 얼굴 감지, 라인 크로스 감지, 침입 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지
프레임	50Hz: 12.5 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 12.5 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67	IP67	IP66
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 60°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 60°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	256GB	-	-	256GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	내장 마이크 1	-	-	내장 마이크 1
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트

모델명	DS-2CD1343G0-I	DS-2CD1343G0-IUF	DS-2CD1353G0-I	DS-2CD1353G0-IUF	DS-2CD1383G0-I	DS-2CD1383G0-IUF
이미지						
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS
해상도	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1920	2560 × 1920	3840 × 2160	3840 × 2160
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.265+ / MJPEG	H.265 / H.265+ / MJPEG
최소 조도	컬러 : 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON)	0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
렌즈	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm	2.8 mm, 4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 100°, 수직 화각 55°, 대각선 화각 117° 4 mm, 수평 화각 77°, 수직 화각 42°, 대각선 화각 88°	2.8 mm, 수평 화각 98°, 수직 화각 53°, 대각선 화각 115° 4 mm, 수평 화각 77°, 수직 화각 42°, 대각선 화각 91°	2.8 mm, 수평 화각 : 100°, 수직 화각 : 74°, 대각선 화각 : 130° 4 mm, 수평 화각 : 75°, 수직 화각 : 55°, 대각선 화각 : 98°	2.8 mm, 수평 화각 : 100°, 수직 화각 : 74°, 대각선 화각 : 130° 4 mm, 수평 화각 : 75°, 수직 화각 : 55°, 대각선 화각 : 98°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 53°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 44°, 대각선 화각 98°	2.8 mm, 수평 화각 102°, 수직 화각 53°, 대각선 화각 123° 4 mm, 수평 화각 83°, 수직 화각 44°, 대각선 화각 98°
광학 줌	-	-	-	-	-	-
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지, 얼굴 감지, 라인 크로싱 감지, 침입 감지	움직임 감지, 얼굴 감지, 라인 크로싱 감지, 침입 감지
프레임	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720)	50Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 12.5fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 12.5fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 12.5 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 12.5 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15 fps (3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 122 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 122 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	256GB	-	256GB	-	256GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	내장 마이크 1	-	-	-	내장 마이크 1
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트

모델명	DS-2CD1T23G0-I	DS-2CD1T23G0-IUF	DS-2CD1T43G0-I	DS-2CD1T43G0-IUF	DS-2CD1T83G0-I
이미지					
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440	3840 × 2160
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264 / MJPEG	H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264 / MJPEG
최소 조도	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명)	4 mm: 컬러 : 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명) 6 mm: 컬러 : 0.01 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명)
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	120dB	120 dB	120 dB
렌즈	4mm, 6mm	4mm, 6mm	4mm, 6mm	4mm, 6mm	4mm, 6mm
FOV	4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 47°, 대각선 화각 103° 6mm, 수평 화각 54°, 수직 화각 31°, 대각선 화각 63°	4 mm, 수평 화각 90.2°, 수직 화각 48.6°, 대각선 화각 107.6° 6 mm, 수평 화각 54.6°, 수직 화각 30.7°, 대각선 화각 62.7°	4 mm, 수평 화각 75°, 수직 화각 41°, 대각선 화각 88° 6 mm, 수평 화각 49°, 수직 화각 26°, 대각선 화각 57°	4 mm, 수평 화각 83.2°, 수직 화각 45.5°, 대각선 화각 98.3° 6 mm, 수평 화각 50.9°, 수직 화각 28.8°, 대각선 화각 58.5°	4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 53°, 수직 화각 29°, 대각선 화각 62°
광학 줌	-	-	-	-	-
최대 IR 거리	50 m	50 m	50 m	50m	50m
VCA	움직임 감지	움직임 감지,	움직임 감지	움직임 감지,	움직임 감지,
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 12.5 fps (3840 × 2160), 20 fps (2592 × 1944), 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (3840 × 2160), 20 fps (2592 × 1944), 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	-	256 GB	-	256 GB	256 GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	내장 마이크 1	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25%, 0.4 A, 최대 5 W, Ø 5.5 mm 동축 전원 플러그 PoE: 802.3af, Class 3, 36 V ~ 57 V, 0.2 A ~ 0.15 A, 최대 6.5 W	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25%, 0.4 A, 최대 5 W, Ø 5.5 mm 동축 전원 플러그 PoE: 802.3af, Class 3, 36 V ~ 57 V, 0.2 A ~ 0.15 A, 최대 6.5 W	DC 12 V ± 25%, 0.5 A, 최대 6 W, Ø 5.5 mm 동축 전원 플러그 PoE: 802.3af, Class 3, 36 V ~ 57 V, 0.2 A ~ 0.15 A, 최대 7.5 W
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10 M/100 M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10 M/100 M 이더넷 포트	1 RJ45 10 M/100 M 이더넷 포트

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
패노라마
NVR
카트
열화상 카메라
모니터
수위
카메라
카메라
트렌드스미어
소프트웨어
망세서리
실버가리

모델명	DS-2CD1T83G0-IUF	DS-2CD1623G0-IZ	DS-2CD1643G0-IZ	DS-2CD1653G0-IZ	DS-2CD1723G0-IZ
이미지					
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	3840 × 2160	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1920	1920 × 1080
압축 방식	H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	4 mm: 컬러 : 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명) 6 mm: 컬러 : 0.01 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.018 Lux @ (F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.018 Lux @ (F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.02 Lux @ (F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.018 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120 dB	디지털 WDR	120dB	120dB	디지털 WDR
렌즈	4mm,6mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm
FOV	4 mm, 수평 화각 86°, 수직 화각 46°, 대각선 화각 102° 6 mm, 수평 화각 53°, 수직 화각 29°, 대각선 화각 62°	수평 시야각 : 98° ~ 34° 수직 시야각 : 51° ~ 19° 대각선 시야각 : 115° ~ 40°	수평 시야각 : 98° ~ 28° 수직 시야각 : 51° ~ 16° 대각선 시야각 : 115° ~ 32°	수평 화각 : 98° ~ 28°, 수직 화각 : 71° ~ 21°, 대각선 화각 : 130° ~ 35°	수평 시야각 : 98° ~ 34° 수직 시야각 : 51° ~ 19° 대각선 시야각 : 116° ~ 40°
광학 줌	-	4x	4x	4x	4x
최대 IR 거리	50m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지 ,	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지
프레임	50 Hz: 12.5 fps (3840 × 2160), 20 fps (2592 × 1944), 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (3840 × 2160), 20 fps (2592 × 1944), 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720)	50Hz: 12.5fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 180°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 100°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 122 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	256 GB	128GB	128GB	128GB	128GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	내장 마이크 1	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%, 0.5 A, 최대 6 W, Ø5.5 mm 동축 전원 플러그 PoE: 802.3af, Class 3, 36 V ~ 57 V, 0.2 A ~ 0.15 A, 최대 7.5 W	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12 V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10 M/100 M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트

모델명	DS-2CD1743G0-IZ	DS-2CD1753G0-IZ	DS-2CD1H23G0-IZ	DS-2CD1H43G0-IZ	DS-2CD1H53G0-IZ
이미지					
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
해상도	2560 × 1440	2560 × 1920	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1920
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.265+ / H.264+
최소 조도	컬러 : 0.018 Lux @ (F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.02 Lux @ (F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.02 Lux @ (F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.02 Lux @ (F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.02 Lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	디지털 WDR	120dB	120dB
렌즈	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm	2.8 ~ 12 mm
FOV	수평 시야각 : 98° ~ 28° 수직 시야각 : 51° ~ 16° 대각선 시야각 : 115° ~ 32°	수평 화각 : 98° ~ 28°, 수직 화각 : 71° ~ 21°, 대각선 화각 : 130° ~ 35°	수평 화각 108.5° ~ 33.2°, 수직 화각 57.5° ~ 18.8°, 대각선 화각 130° ~ 38°	수평 화각 92.8° ~ 29°, 수직 화각 50.2° ~ 16.4°, 대각선 화각 109° ~ 32.3°	수평 화각 : 98° ~ 28°, 수직 화각 : 71° ~ 21°, 대각선 화각 : 130° ~ 35°
광학 줌	4x	4x	4x	4x	4x
최대 IR 거리	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지
프레임	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720)	50Hz: 12.5fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1280, 1280 × 720)	50Hz: 12.5fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 15fps (2560 × 1920), 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 70°, 회전 : 0° ~ 355°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° ~ 75°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
습도	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)	95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	128GB	128GB	128GB	128GB	128GB
실내 / 실외	실외형	실외형	실외형	실외형	실외형
오디오 I/O	-	-	-	-	-
전원	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3	DC 12V ± 25% PoE: 802.3af, class 3
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 이더넷 포트

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
패시브 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
카드リーダー
트랜스미션
소프트웨어
망세서리
선택거리

모델명	DS-2CV2Q21FD-IW	DS-2CV2U21FD-IW	DS-2CV2021G2-IDW	DS-2CV2041G2-IDW	DS-2CV2026G0-IDW	DS-2CV2046G0-IDW
이미지						
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	1920 × 1080	2560 × 1440
압축 방식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
최소 조도	컬러 : 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.018 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	120dB WDR	120dB WDR	120dB WDR
렌즈	2.0/2.8 mm	2.0/2.8 mm	2.8/4 mm	2.8/4 mm	2.8/4 mm	2.8/4 mm
FOV	2.0 mm, 수평 화각 : 130°, 수직 화각 : 76°, 대각선 화각 : 147° 2.8 mm, 수평 화각 : 112°, 수직 화각 : 60°, 대각선 화각 : 132°	2.0 mm, 수평 화각 : 130°, 수직 화각 : 76°, 대각선 화각 : 147° 2.8 mm, 수평 화각 : 112°, 수직 화각 : 60°, 대각선 화각 : 132°	2.8 mm, 수평 화각 : 112°, 수직 화각 : 59°, 대각선 화각 : 134°; 4 mm, 수평 화각 : 91°, 수직 화각 : 48°, 대각선 화각 : 109°	2.8 mm: 수평 화각 : 97°, 수직 화각 : 52°, 대각선 화각 : 114°; 4 mm: 수평 화각 : 79°, 수직 화각 : 42°, 대각선 화각 : 93°	2.8 mm, 수평 화각 : 101°, 수직 화각 : 54°, 대각선 화각 : 119°; 4 mm, 수평 화각 : 82°, 수직 화각 : 44°, 대각선 화각 : 97°	2.8 mm, 수평 화각 : 97°, 수직 화각 : 52°, 대각선 화각 : 114°; 4 mm, 수평 화각 : 79°, 수직 화각 : 42°, 대각선 화각 : 93°
광학 줌	-	-	-	-	-	-
최대 IR 거리	10 m	10 m	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	움직임 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720); 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2	2
보호 등급	-	-	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66
각도 조절	팬 : 0° ~ 355°; 틸트 : -10° ~ 85°	-	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° to 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° to 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° to 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° to 90°, 회전 : 0° ~ 360°
작동 온도	-10 °C ~ 40 °C (14 °F ~ 104 °F)	-10 °C ~ 40 °C (14 °F ~ 104 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)	-30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F)
습도	습도 95% 이하 (비응축)	습도 95% 이하 (비응축)	습도 95% 이하 (비응축)	습도 95% 이하 (비응축)	습도 95% 이하 (비응축)	습도 95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB
실내 / 실외	실내형	실내형	실내 / 실외	실내 / 실외	실내 / 실외	실내 / 실외
오디오 I/O	내장 마이크 1, 내장 스피커 1	내장 마이크 1, 내장 스피커 1	내장 마이크 1, 내장 스피커 1	내장 마이크 1, 내장 스피커 1	내장 마이크 1, 내장 스피커 1	내장 마이크 1, 내장 스피커 1
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 5V ± 10%	DC 5V ± 10%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 자가 적응형 이더넷 포트	-	1 RJ45 10M/100M 자가 적응형 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 자가 적응형 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 자가 적응형 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 자가 적응형 이더넷 포트

모델명	DS-2CV2027G0-LDW	DS-2CV2121G2-IDW	DS-2CV2141G2-IDW	DS-2CV2126G0-IDW	DS-2CV2146G0-IDW
이미지					
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	1920 × 1080	2560 × 1440
압축 방식	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
최소 조도	컬러 : 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON)	컬러 : 0.018 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
WDR	120dB WDR	120dB WDR	120dB WDR	120dB WDR	120dB WDR
렌즈	2.8/4 mm	2.8/4 mm	2.8/4 mm	2.8/4 mm	2.8/4 mm
FOV	2.8 mm, 수평 화각 : 106.7°, 수직 화각 : 55.5°, 대각선 화각 : 126.5°; 4 mm, 수평 화각 : 83.6°, 수직 화각 : 44.6°, 대각선 화각 : 99.1°	2.8 mm, 수평 화각 : 107°, 수직 화각 : 57°, 대각선 화각 : 127°; 4 mm, 수평 화각 : 87°, 수직 화각 : 46°, 대각선 화각 : 104°	2.8 mm, 수평 화각 : 97°, 수직 화각 : 52°, 대각선 화각 : 114°; 4 mm, 수평 화각 : 79°, 수직 화각 : 42°, 대각선 화각 : 93°	2.8 mm, 수평 화각 : 107°, 수직 화각 : 57°, 대각선 화각 : 127°; 4 mm, 수평 화각 : 87°, 수직 화각 : 46°, 대각선 화각 : 104°	2.8 mm, 수평 화각 : 97°, 수직 화각 : 52°, 대각선 화각 : 114°; 4 mm, 수평 화각 : 79°, 수직 화각 : 42°, 대각선 화각 : 93°
광학 줌	-	-	-	-	-
최대 IR 거리	-	30 m	30 m	30 m	30 m
VCA	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	움직임 감지	움직임 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로스링 감지, 침입 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
프레임	50Hz:25fps (1920 × 1080, 1280 × 720); 60Hz:30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz:25fps (1920 × 1080, 1280 × 720); 60Hz:30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz:25fps (1920 × 1080, 1280 × 720); 60Hz:30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2	2
보호 등급	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66
각도 조절	팬 : 0° ~ 360°, 틸트 : 0° to 90°, 회전 : 0° ~ 360°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°	팬 : 0° ~ 355°, 틸트 : 0° ~ 75°
작동 온도	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)	-30 ° C ~ +60 ° C (-22 ° F ~ +140 ° F)
습도	습도 95% 이하 (비응축)	습도 95% 이하 (비응축)	습도 95% 이하 (비응축)	습도 95% 이하 (비응축)	습도 95% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB	마이크 내장, roSD/SDHC/SDXC 슬롯, 최대 256 GB
실내 / 실외	실내 / 실외	실내 / 실외	실내 / 실외	실내 / 실외	실내 / 실외
오디오 I/O	내장 마이크 1, 내장 스피커 1	내장 마이크 1, 내장 스피커 1	내장 마이크 1, 내장 스피커 1	내장 마이크 1, 내장 스피커 1	내장 마이크 1, 내장 스피커 1
알람 I/O	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%	DC 12 V ± 25%
인터페이스	1 RJ45 10M/100M 자가 적응형 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 자가 적응형 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 자가 적응형 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 자가 적응형 이더넷 포트	1 RJ45 10M/100M 자가 적응형 이더넷 포트

네트워크 PTZ 카메라

110 Pro 시리즈

113 Value 시리즈



네트워크 PTZ 카메라

Pro 시리즈

하이크비전 Pro 시리즈는 사용자에게 전문가 수준의 PTZ 카메라와 성능을 경험하게 합니다. 대부분의 Pro 시리즈 PTZ 카메라는 "Powered-by-DarkFighter" 기술과 ColorVu 기술이 탑재되어 있어 저조도 모니터링에 있어 용이합니다. 다양한 카메라 사이즈, 다양한 옵션, 다양한 확장 기능을 갖춘 Pro 시리즈 카메라는 수백 가지 시나리오에 이상적인 솔루션에 사용할 수 있습니다.

- > Pro 시리즈 제품은 다양한 해상도 (2~8MP), 크기 (4~7 인치) 및 줌 비율 (15x~45x) 의 다양한 옵션을 선택할 수 있습니다.
- > ColorVu 기술이 적용된 PTZ 카메라는 연중무휴 다채로운 이미지를 제공합니다.
- > Powered-by-DarkFighter 기술이 적용된 PTZ 카메라는 저조도 환경 조건에서도 선명한 이미지를 제공합니다.
- > 딥러닝 알고리즘 기반의 AcuSense 기술이 적용된 PTZ 는 사람 / 차량 / 기타 범주로 분류하고 여러 대상을 실시간으로 대응할 수 있습니다.
- > 일부 Pro 시리즈 제품은 스트로브 라이트 및 오디오 알람 기능을 지원하여 주변 보호에 큰 가치를 제공합니다.
- > Pro 시리즈는 공장, 학교, 공원, 거리 및 기타 실외 또는 실내 환경에서 사용하도록 설계되었습니다.
- > TandemVu 기술은 하이크비전의 차세대 카메라 디자인을 특징으로 하며 여러 렌즈를 하나의 장치에 통합하여 넓은 영역과 세부 영상을 동시에 제공합니다.



모델명	DS-2DE5225W-AE(T5)	DS-2DE5232W-AE(T5)	DS-2DE5425IW-AE(T5)
이미지			
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440
압축 방식	메인 스트림 : H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림 : H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림 : H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
렌즈	4.8 mm ~ 120 mm, 25x 광학	4.8 mm ~ 153.6 mm, 32x 광학	4.8 mm ~ 120 mm, 25 × 광학 줌
시야각	수평 시야각 : 57.6° ~ 2.5° (wide-tele) 수직 시야각 : 34.4° ~ 1.4° (Wide-Tele) 대각선 시야각 : 64.5° ~ 2.9° (Wide-Tele)	수평 시야각 : 55.6° ~ 2.04° (wide-tele) 수직 시야각 : 32.4° ~ 1.14° (Wide-Tele) 대각선 시야각 : 63° ~ 2.34° (Wide-Tele)	수평 시야각 : 55° ~ 2.4° (Wide-Tele) 수직 시야각 : 33° ~ 1.4° (Wide-Tele) 대각선 시야각 : 61.5° ~ 2.8° (Wide-Tele)
최소 조도	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB
최대 IR 거리	-	-	150 m
VCA	얼굴 캔처, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지	얼굴 캔처, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지	침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지, 오디오 이상 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	3	3	3
보호 등급	IP66 표준, IK10, 4000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급	IP66 표준, IK10, 4000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급	IP66 표준, 4000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급
팬 범위	360°	360°	360°
틸트 범위	-5° ~ 90° (Auto-flip)	-5° ~ 90° (Auto-flip)	-15° ~ 90° (auto-flip)
팬 속도	0.1° / 초 ~ 250° / 초, 속도 제어 가능	0.1° / 초 ~ 250° / 초, 속도 제어 가능	0.1° / 초 ~ 120° / 초, 속도 제어 가능
틸트 속도	0.1° / 초 ~ 150° / 초, 속도 제어 가능	0.1° / 초 ~ 150° / 초, 속도 제어 가능	0.1° / 초 ~ 80° / 초, 속도 제어 가능
작동 온도	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)
습도	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%
로컬 스토리지	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR
오디오 I/O	1/1	1/1	1/1
알람 I/O	2/1	2/1	2/1
전원	AC 24 V & PoE (802.3at) 최대 : 22 W	AC 24 V & PoE (802.3at) 최대 : 22 W	AC 24 V & Hi-PoE 최대 : 30 W (IR 최대 10 W)

모델명	DS-2DE4A225IW-DE(S6)	DS-2DE4A425IW-DE(S6)	DS-2DE4215IW-DE(T5)	DS-2DE4225IW-DE(T5)	DS-2DE4415IW-DE(T5)	DS-2DE4425IW-DE(T5)
이미지						
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	2560 × 1440	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440
압축 방식	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
렌즈	4.8 mm ~ 120 mm, 25x 광학	4.8 mm ~ 120 mm, 25x 광학 줌	5 mm to 75 mm, 15 × 광학 줌	4.8 mm ~ 120 mm, 25 × 광학 줌	5 mm to 75 mm, 15 × 광학 줌	4.8 mm ~ 120 mm, 25 × 광학 줌
시야각	수평 시야각: 54.9° ~ 2.7° (Wide-Tele) 수직 시야각: 31.5° ~ 1.5° (Wide-Tele) 대각선 시야각: 62.3° ~ 3.1° (Wide-Tele)	수평 시야각: 53.3° ~ 2.6° (Wide-Tele) 수직 시야각: 30.6° ~ 1.5° (Wide-Tele) 대각선 시야각: 60.5° ~ 3° (Wide-Tele)	수평 시야각: 57.6° ~ 4° (Wide-Tele) 수직 시야각: 34.4° ~ 2.2° (Wide-Tele) 대각선 시야각: 64.5° ~ 4.6° (Wide-Tele)	수평 시야각: 57.6° ~ 2.5° (wide-tele) 수직 시야각: 34.4° ~ 1.4° (Wide-Tele) 대각선 시야각: 64.5° ~ 2.9° (Wide-Tele)	수평 시야각: 55° ~ 4° (Wide-Tele) 수직 시야각: 33° ~ 2.2° (Wide-Tele) 대각선 시야각: 61.5° ~ 4.6° (Wide-Tele)	수평 시야각: 55° ~ 2.4° (Wide-Tele) 수직 시야각: 33° ~ 1.4° (Wide-Tele) 대각선 시야각: 61.5 to 2.8° (Wide-Tele)
최소 조도	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
최대 IR 거리	50 m	50 m	100 m	100 m	100 m	100 m
VCA	오디오 이상 감지, 얼굴 감지, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지	오디오 이상 감지, 얼굴 감지, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지	얼굴 캡처, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지	얼굴 캡처, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지	얼굴 캡처, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지	얼굴 캡처, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3	3	3
보호 등급	IP66 표준, 4000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급	IP66 표준, 4000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급	IP66 표준, 4000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급	IP66 표준, 4000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급	IP66 표준, 4000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급	IP66 표준, 4000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급
팬 범위	360°	360°	360°	360°	360°	360°
틸트 범위	-5° ~ 90° (Auto-flip)	-5° ~ 90° (Auto-flip)	-15° ~ 90° (auto-flip)	-15° ~ 90° (auto-flip)	-15° ~ 90° (auto-flip)	-15° ~ 90° (auto-flip)
팬 속도	0.1° / 초 ~ 300° / 초, 속도 제어 기능 프리셋 속도 : 350° / 초	0.1° / 초 ~ 300° / 초, 속도 제어 기능 프리셋 속도 : 350° / 초	0.1° / 초 ~ 80° / 초, 속도 제어 기능, 프리셋 속도 : 80° / 초	0.1° / 초 ~ 80° / 초, 속도 제어 기능, 프리셋 속도 : 80° / 초	0.1° / 초 ~ 80° / 초, 속도 제어 기능, 프리셋 속도 : 80° / 초	0.1° / 초 ~ 80° / 초, 속도 제어 기능, 프리셋 속도 : 80° / 초
틸트 속도	0.1° / 초 ~ 160° / 초, 속도 제어 기능 프리셋 속도 : 200° / 초	0.1° / 초 ~ 160° / 초, 속도 제어 기능 프리셋 속도 : 200° / 초	0.1° / 초 ~ 80° / 초, 속도 제어 기능 프리셋 속도 : 80° / 초	0.1° / 초 ~ 80° / 초, 속도 제어 기능 프리셋 속도 : 80° / 초	0.1° / 초 ~ 80° / 초, 속도 제어 기능 프리셋 속도 : 80° / 초	0.1° / 초 ~ 80° / 초, 속도 제어 기능 프리셋 속도 : 80° / 초
작동 온도	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)
습도	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%
로컬 스토리지	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR
오디오 I/O	1/1	1/1	-	1/1	-	1/1
알람 I/O	2/2	2/2	-	-	-	-
전원	DC 12 V & PoE (802.3at) 최대 : 18 W (IR 최대 5 W)	DC 12 V & PoE (802.3at) 최대 : 18 W (IR 최대 5 W)	DC 12 V & PoE (802.3at) 최대 : 18 W (IR 최대 7 W)	DC 12 V & PoE (802.3at) 최대 : 18 W (IR 최대 7 W)	DC 12 V & PoE (802.3at) 최대 : 18 W (IR 최대 7 W)	DC 12 V & PoE (802.3at) 최대 : 18 W (IR 최대 7 W)

네트워크 PTZ 카메라 Value 시리즈

효율인 비용과 사용자 경험을 바탕으로 실현하기 위해 컴팩트한 디자인과 고품질의 이미지를 특징으로 합니다.

- > Value 시리즈 PTZ 카메라는 다양한 해상도 (2MP ~ 4MP), 크기 (1 인치 ~ 3 인치), 줌 비율 (최대 4 배) 의 다양한 옵션으로 실내 또는 실외 사용을 위해 특별히 설계되었습니다.
- > 전동식 팬, 틸트 기능으로 설치가 더 쉽고 효율적입니다.
- > 하이키비전의 ColorVu 기술로 어두운 곳에서도 색상 정보를 캡처하고 색재현할 수 있습니다.
- > 다양한 요구 사항의 환경에 적합한 IR 또는 백색 보조 조명을 사용할 수 있습니다.
- > 양방향 오디오는 내장 마이크와 스피커로 실시간 통신이 가능한 실내용 다목적 기능입니다.
- > Hik-Connect 앱을 통한 원격 제어로 언제 어디서나 유연하게 제어가 쉽습니다.



모델명	DS-2DE3A404IW-DE(S6)	DS-2DE3A404IW-DE/W(S6)	DS-2DE3A400BW-DE/W(F1)(T5)	DS-2DE3A400BW-DE(F1)(T5)
이미지			 ColorVu	 ColorVu
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" progressive scan CMOS	1/1.8" progressive scan CMOS
해상도	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1440	2560 × 1440
압축 방식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
렌즈	2.8 mm ~ 12 mm, 4 × 광학 줌	2.8 mm ~ 12 mm, 4 × 광학 줌	4 mm	4 mm
시야각	수평 시야각 : 96.7° ~ 31.6° (wide-tele) 수직 시야각 : 51.1° ~ 17.7° (wide-tele) 대각선 시야각 : 115.1° ~ 36.3° (wide-tele)	수평 시야각 : 96.7° ~ 31.6° (wide-tele) 수직 시야각 : 51.1° ~ 17.7° (wide-tele) 대각선 시야각 : 115.1° ~ 36.3° (wide-tele)	수평 시야각 : 88.7° 수직 시야각 : 46.5° 대각선 시야각 : 105.0°	수평 시야각 : 88.7° 수직 시야각 : 46.5° 대각선 시야각 : 105.0°
최소 조도	컬러 : 0.005 Lux @(F1.5, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.5, AGC ON)	컬러 : 0.0005 Lux @(F1.0, AGC ON); 0 Lux (백색 조명)	컬러 : 0.0005 Lux @(F1.0, AGC ON); 0 Lux (백색 조명)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB
최대 IR 거리	50 m	50 m	30m (백색 조명)	30m (백색 조명)
VCA	얼굴 감지, 침입 감지, 라인 크로스 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지, 오디오 이상 감지	얼굴 감지, 침입 감지, 라인 크로스 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지, 오디오 이상 감지	얼굴 캡처, 침입 감지, 라인 크로스 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 오디오 이상 감지	얼굴 캡처, 침입 감지, 라인 크로스 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 무인 수하물 감지, 물체 사라짐 감지, 오디오 이상 감지
프레임	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720); 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720); 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	3
보호 등급	IP66 표준, 6000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급	IP66 표준, 6000V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급	IP66; 6000 V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급	IP66; 6000 V 낙뢰 보호 등급, 서지 보호 등급 및 과전압보호 등급
팬 범위	0° ~ 350°	0° ~ 350°	0° ~ 350°	0° ~ 350°
틸트 범위	0° ~ 90°	0° ~ 90°	0° ~ 90°	0° ~ 90°
팬 속도	0.1° / 초 ~ 60° / 초	0.1° / 초 ~ 60° / 초	0.1° / 초 ~ 60° / 초	0.1° / 초 ~ 60° / 초
틸트 속도	0.1° / 초 ~ 50° / 초	0.1° / 초 ~ 50° / 초	0.1° / 초 ~ 50° / 초	0.1° / 초 ~ 50° / 초
작동 온도	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F)
습도	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%
로컬 스토리지	내장 메모리 카드 슬롯 ,microSD 지원 /SDHC/SDXC, 최대 256 GB	내장 메모리 카드 슬롯 ,microSD 지원 /SDHC/SDXC, 최대 256 GB	내장 메모리 카드 슬롯 , Micro SD/SDHC/SDXC 지원 , 최대 512 GB	내장 메모리 카드 슬롯 , Micro SD/SDHC/SDXC 지원 , 최대 512 GB
오디오 I/O	1/1	1/1	1/1	1/1
알람 I/O	1/1	1/1	1/1	1/1
전원	DC 12 V & PoE (802.3at) 최대 : 15 W (IR 최대 2.4 W)	DC 12 V & PoE (802.3at) 최대 : 19 W (IR 최대 2.4 W)	DC 12 V, 3.33 A & PoE (802.3at), DC 42.5 ~ 57 V, 0.6 A 최대 16 W (백색 조명 최대 4 W)	DC 12 V, 3.33 A & PoE (802.3at), DC 42.5 ~ 57 V, 0.6 A 최대 16 W (백색 조명 최대 4 W)

모델명	DS-2DE2A204IW-DE3(S6)(C)	DS-2DE2A404IW-DE3(S6)(C)	DS-2DE2A404IW-DE3/W(S6)(C)	DS-2DE2C200MW-DE(F0)(S7)	DS-2DE2C200MW-DE(F1)(S7)	DS-2DE2C400MW-DE(F0)(S7)
이미지						
이미지 센서 해상도	1/2.8" Progressive Scan CMOS 1920 × 1080	1/2.8" Progressive Scan CMOS 2560 × 1440	1/2.8" Progressive Scan CMOS 2560 × 1440	1/2.7" Progressive Scan CMOS 1920 × 1080	1/2.7" Progressive Scan CMOS 1920 × 1080	1/3" Progressive Scan CMOS 2560 × 1440
압축 방식	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
렌즈	2.8 ~ 12 mm, 4 × 광학 수평 시야각: 100.5° ~ 32.6° (Wide-Tele) 수직 시야각: 52.8° ~ 18.3° (Wide-Tele) 대각선 시야각: 120.2° ~ 37.5° (Wide-Tele)	2.8 ~ 12 mm, 4 × 광학 수평 시야각: 96.7° ~ 31.6° (Wide-Tele) 수직 시야각: 51.1° ~ 17.7° (Wide-Tele) 대각선 시야각: 115.1° ~ 36.3° (Wide-Tele)	2.8 ~ 12 mm, 4 × 광학 수평 시야각: 96.7° ~ 31.6° (Wide-Tele) 수직 시야각: 51.1° ~ 17.7° (Wide-Tele) 대각선 시야각: 115.1° ~ 36.3° (Wide-Tele)	2.8 mm 수평 화각 111.4°, 수직 화각 59.1°, 대각선 화각 133.6°	4 mm 수평 화각 91.5°, 수직 화각 46.1°, 대각선 화각 109.8°	2.8 mm 수평 화각 97°, 수직 화각 52.3°, 대각선 화각 114.3°
최소 조도	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)	컬러 : 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.005 Lux @(F1.2, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
최대 IR 거리	20 m	20 m	20 m	30m	30m	30m
VCA	얼굴 감지, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지, 오디오 이상 감지	얼굴 감지, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지, 오디오 이상 감지	얼굴 감지, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지, 물체 사라짐 감지, 무인 수하물 감지, 오디오 이상 감지	움직임 감지, FTP 업로드, 감시 센터 통보, 이메일 보내기, 메모리 카드 업로드	움직임 감지, FTP 업로드, 감시 센터 통보, 이메일 보내기, 메모리 카드 업로드	움직임 감지, FTP 업로드, 감시 센터 통보, 이메일 보내기, 메모리 카드 업로드
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (2560 × 1440), 30fps(2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (2560 × 1440), 30fps(2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	3	3	3	2	2	2
보호 등급	IP66 표준, IK 10, 서지 보호 등급, ± 2kV 라인 ~ Gnd, ± 1kV 라인 ~ 라인, IEC61000-4-5	IP66 표준, IK 10, 서지 보호 등급, ± 2kV 라인 ~ Gnd, ± 1kV 라인 ~ 라인, IEC61000-4-5	IP66 표준, IK 10, 서지 보호 등급, ± 2kV 라인 ~ Gnd, ± 1kV 라인 ~ 라인, IEC61000-4-5	IP66 (IEC 60529-2013)	IP66 (IEC 60529-2013)	IP66 (IEC 60529-2013)
팬 범위	0° ~ 355°	0° ~ 355°	0° ~ 355°	0° ~ 340°	0° ~ 340°	0° ~ 340°
틸트 범위	0° ~ 90°	0° ~ 90°	0° ~ 90°	-5° ~ 105°	-5° ~ 105°	-5° ~ 105°
팬 속도	0.1° / 초 ~ 100° / 초, 속도 제어 가능, 프리셋 속도 : 100° / 초	0.1° / 초 ~ 100° / 초, 속도 제어 가능, 프리셋 속도 : 100° / 초	0.1° / 초 ~ 100° / 초, 속도 제어 가능, 프리셋 속도 : 100° / 초	4° / 초 ~ 21° / 초, 속도 제어 가능	4° / 초 ~ 21° / 초, 속도 제어 가능	4° / 초 ~ 21° / 초, 속도 제어 가능
틸트 속도	0.1° / 초 ~ 100° / 초, 속도 제어 가능, 프리셋 속도 : 100° / 초	0.1° / 초 ~ 100° / 초, 속도 제어 가능, 프리셋 속도 : 100° / 초	0.1° / 초 ~ 100° / 초, 속도 제어 가능, 프리셋 속도 : 100° / 초	4° / 초 ~ 19° / 초, 속도 제어 가능	4° / 초 ~ 19° / 초, 속도 제어 가능	4° / 초 ~ 19° / 초, 속도 제어 가능
작동 온도	-20° C ~ 60° C (-4° F ~ 140° F)	-20° C ~ 60° C (-4° F ~ 140° F)	-20° C ~ 60° C (-4° F ~ 140° F)	보조 조명 활성화 : -30 ~ 40° C 보조 조명 비활성화 : -30° C ~ 50° C	보조 조명 활성화 : -30 ~ 40° C 보조 조명 비활성화 : -30° C ~ 50° C	보조 조명 활성화 : -30 ~ 40° C 보조 조명 비활성화 : -30° C ~ 50° C
습도	90% 이하	90% 이하	90% 이하	95% 이하	95% 이하	95% 이하
로컬 스토리지	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NPS, SMB/ CIFS), ANR	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NPS, SMB/ CIFS), ANR	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB; NAS (NPS, SMB/ CIFS), ANR	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB
오디오 I/O	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
알람 I/O	-	-	-	-	-	-
전원	DC 12 V & PoE (802.3af) 최대 : 11.2 W (IR 최대 4.2 W)	DC 12 V & PoE (802.3af) 최대 : 11.2 W (IR 최대 4.2 W)	DC 12 V & PoE (802.3af) 최대 : 11.2 W (IR 최대 4.2 W)	DC 12 V ± 25%, 0.75 A, 최대 9 W PoE: 0.2 A ~ 0.3 A, 최대 10.8 W	DC 12 V ± 25%, 0.75 A, 최대 9 W PoE: 0.2 A ~ 0.3 A, 최대 10.8 W	DC 12 V ± 25%, 0.75 A, 최대 9 W PoE: 0.2 A ~ 0.3 A, 최대 10.8 W

모델명	DS-2DE2C400MW-DE(F1)(S7)
이미지	 <신규>
이미지 센서	1/3" Progressive Scan CMOS
해상도	2560 × 1440
압축 방식	메인 스트림 : H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
렌즈	4mm
시야각	수평 화각 79°, 수직 화각 42.4°, 대각선 화각 93.3°
최소 조도	컬러 : 0.005 Lux @(F1.2, AGC ON), B/W: 0 Lux (IR 조명)
WDR	120dB
최대 IR 거리	30m
VCA	움직임 감지, FTP 업로드, 감시 센터 통보, 이메일 보내기, 메모리 카드 업로드
프레임	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2
보호 등급	IP66 (IEC 60529-2013)
팬 범위	0° ~ 340°
틸트 범위	-5° ~ 105°
팬 속도	4° / 초 ~ 21° / 초, 속도 제어 가능
틸트 속도	4° / 초 ~ 19° / 초, 속도 제어 가능
작동 온도	보조 조명 활성화 : -30 ~ 40 ° C 보조 조명 비활성화 : -30° C ~ 50° C
습도	95% 이하
로컬 스토리지	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB
오디오 I/O	1/1
알람 I/O	
전원	DC 12 V ± 25%, 0.75 A, 최대 9 W PoE: 0.2 A ~ 0.3 A, 최대 10.8 W

모델명	DS-2DE2C200SCG-E(F0)	DS-2DE2C200SCG-E(F1)	DS-2DE2C400SCG-E(F0)	DS-2DE2C400SCG-E(F1)
이미지	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>
이미지 센서	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440
압축 방식	메인 스트림 : H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림 : H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림 : H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	메인 스트림 : H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
렌즈	2.8 mm	4 mm	2.8 mm	4mm
시야각	수평 화각 106.1°, 수직 화각 55.8°, 대각선 화각 126.5°	수평 화각 83.6°, 수직 화각 44.6°, 대각선 화각 99.1°	수평 화각 105.7°, 수직 화각 57.3°, 대각선 화각 124.9°	수평 화각 88.7°, 수직 화각 44.7°, 대각선 화각 107.5°
최소 조도	컬러 : 0.001 Lux @(F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	컬러 : 0.001 Lux @(F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	컬러 : 0.001 Lux @(F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)	컬러 : 0.001 Lux @(F1.0, AGC ON), 0 Lux (조명)
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB
최대 조명 거리	30m	30m	30m	30m
VCA	움직임 감지, FTP 업로드, 감시 센터 통보, 이메일 보내기, 메모리 카드 업로드	움직임 감지, FTP 업로드, 감시 센터 통보, 이메일 보내기, 메모리 카드 업로드	움직임 감지, FTP 업로드, 감시 센터 통보, 이메일 보내기, 메모리 카드 업로드	움직임 감지, FTP 업로드, 감시 센터 통보, 이메일 보내기, 메모리 카드 업로드
프레임	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
스트림	2	2	2	2
보호 등급	IP66 (IEC 60529-2013)	IP66 (IEC 60529-2013)	IP66 (IEC 60529-2013)	IP66 (IEC 60529-2013)
팬 범위	0° ~ 340°	0° ~ 340°	0° ~ 340°	0° ~ 340°
틸트 범위	-5° ~ 105°	-5° ~ 105°	-5° ~ 105°	-5° ~ 105°
팬 속도	4° / 초 ~ 21° / 초, 속도 제어 가능	4° / 초 ~ 21° / 초, 속도 제어 가능	4° / 초 ~ 21° / 초, 속도 제어 가능	4° / 초 ~ 21° / 초, 속도 제어 가능
틸트 속도	4° / 초 ~ 19° / 초, 속도 제어 가능	4° / 초 ~ 19° / 초, 속도 제어 가능	4° / 초 ~ 19° / 초, 속도 제어 가능	4° / 초 ~ 19° / 초, 속도 제어 가능
작동 온도	보조 조명 활성화 : -30 ~ 40 ° C 보조 조명 비활성화 : -30° C ~ 50° C	보조 조명 활성화 : -30 ~ 40 ° C 보조 조명 비활성화 : -30° C ~ 50° C	보조 조명 활성화 : -30 ~ 40 ° C 보조 조명 비활성화 : -30° C ~ 50° C	보조 조명 활성화 : -30 ~ 40 ° C 보조 조명 비활성화 : -30° C ~ 50° C
습도	95% 이하	95% 이하	95% 이하	95% 이하
로컬 스토리지	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB	내장 메모리 카드 슬롯, microSD/SDHC/SDXC 카드 지원, 최대 256 GB
오디오 I/O	1/1	1/1	1/1	1/1
알람 I/O				
전원	DC 12 V ± 25%, 0.75 A, 최대 9 W PoE: 0.2 A ~ 0.3 A, 최대 10.8 W	DC 12 V ± 25%, 0.75 A, 최대 9 W PoE: 0.2 A ~ 0.3 A, 최대 10.8 W	DC 12 V ± 25%, 0.75 A, 최대 9 W PoE: 0.2 A ~ 0.3 A, 최대 10.8 W	DC 12 V ± 25%, 0.75 A, 최대 9 W PoE: 0.2 A ~ 0.3 A, 최대 10.8 W

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노라미 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
컨트롤러 & 트랜스미션
소프트웨어
망세서리
DORI
식별거리

파노라마 카메라

118 파노뷰 시리즈

119 어안 카메라 시리즈



네트워크 파노라마 카메라 파노뷰 시리즈 넓은 장면부터 상세하게

- > 360° / 180° 모니터링
- > H.265+ 코덱
- > 멀티 디스플레이 모드
- > 인건비 절감
- > 단일 IP 주소



모델명	DS-2PT3326IZ-DE3	DS-2PT3122IZ-DE3	DS-2PT3306IZ-DE3	DS-2PT5326IZ-DE
이미지	 PanoVu	 PanoVu	 PanoVu	 PanoVu
이미지 센서	고정 : 3 × 1/2.8" Progressive Scan CMOS PTZ : 1/2.8" Progressive Scan CMOS	고정 : 1 × 1/2.8" Progressive Scan CMOS PTZ : 1/2.8" Progressive Scan CMOS	3 × 1/2.8" Progressive Scan CMOS	고정 : 3 × 1/2.8" progressive scan CMOS PTZ : 1/2.8" progressive scan CMOS
해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG
최소 조도	컬러 : 0.05 Lux @(F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.05 Lux @(F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.05 Lux @(F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.005 lux @ (F1.6, AGC ON)
WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR	디지털 WDR
렌즈	고정 : 2 mm PTZ : 2.8 - 12 mm	고정 : 2 mm PTZ : 2.8 - 12 mm	2 mm	고정 : 4 mm PTZ : 4.7-47 mm
FOV	고정 : 수평 시야각 : 128.5° 수직 시야각 : 75.7° 대각선 시야각 : 144° PTZ: 수평 시야각 : 120° ~ 56.6° (wild-tele) 수직 시야각 : 61.8° ~ 31.7° (wild-tele) 대각선 시야각 : 149° ~ 65° (wild-tele)	파노라마 : 수평 시야각 : 128.5° 수직 시야각 : 75.7° 대각선 시야각 : 144° PTZ: 수평 시야각 : 120° ~ 56.6° (wild-tele) 수직 시야각 : 61.8° ~ 31.7° (wild-tele) 대각선 시야각 : 149° ~ 65° (wild-tele)	수평 시야각 : 128.5° × 3 수직 시야각 : 75.7°	파노라마 : 수평 시야각 : 80.7° × 3 수직 시야각 : 43.5° PTZ: 수평 시야각 : 58.6° ~ 6.4° (wide-tele) 수직 시야각 : 35.1° ~ 3.6° (wide-tele) 대각선 시야각 : 7.4° ~ 65.6° (wide-tele)
광학 줌	PTZ: 4X	PTZ: 4x	-	PTZ: 10x
최대 IR 거리	10 m	10 m	10 m	파노라마 : 30 m PTZ: 50 m
VCA	오디오 이상 감지, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 움직임 감지	오디오 이상 감지, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 움직임 감지	오디오 이상 감지, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 움직임 감지	오디오 이상 감지, 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 움직임 감지
프레임	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)	50 Hz: 20 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
스트림	2	2	2	2
보호 등급	-	-	-	IP66
작동 온도	-10° C ~ 50° C (14° F ~ 122° F)	-10° C ~ 50° C (14° F ~ 122° F)	-10° C ~ 50° C (14° F ~ 122° F)	-30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F), 히터 활성화
습도	습도 90% 이하 (비응축)	습도 90% 이하 (비응축)	습도 90% 이하 (비응축)	습도 90% 이하 (비응축)
로컬 스토리지	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD/SDHC/SDXC 지원, 최대 256 GB	내장 메모리 카드 슬롯, Micro SD / SDHC / SDXC 지원, 최대 256 GB
실내 / 실외	실내형	실내형	실내형	실외형
오디오 I/O	1 채널 오디오 입력, 1 채널 오디오 출력.	1 채널 오디오 입력, 1 채널 오디오 출력.	1 채널 오디오 입력, 1 채널 오디오 출력.	1 채널 오디오 입력, 1 채널 오디오 출력.
알람 I/O	-	-	-	1 채널 알람 입력, 1 채널 알람 출력
전원	DC 12 V & PoE (802.3at) 최대 : 24 W (IR 최대 6 W)	DC 12 V & PoE (802.3at) 최대 : 19 W (IR 최대 2 W)	DC 12 V & PoE+ (802.3 at, class 4) 최대 20 W (IR 최대 6 W)	DC 12 V & Hi-PoE 최대 : 27 W (IR 최대 9 W)

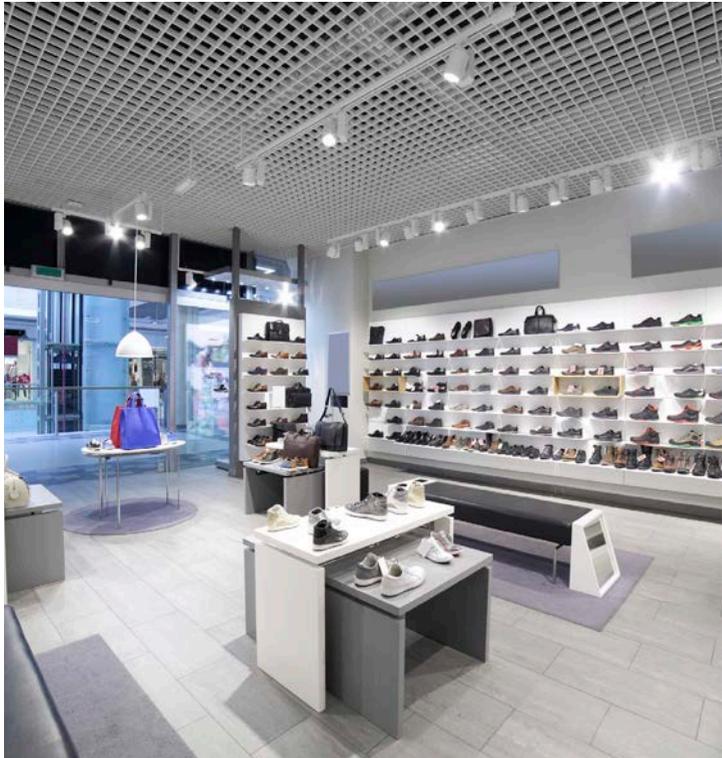
네트워크 파노라마 카메라

어안 카메라 시리즈

단일 센서의 파노라마 카메라

하이키비전의 어안 카메라는 고해상도, 360°, 파노라마 뷰를 제공합니다. 사각지대 없이 HD 영상 모니터링을 통해 사무실, 창고, 매장, 호텔 로비 등 여러 환경에서 사용할 수 있습니다.

- > 360° / 180°
- > H.265+ 코덱
- > 멀티 디워핑 모드



모델명	DS-2CD2935FWD-I(S)	DS-2CD2955FWD-I(S)
이미지		
이미지 센서	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS
해상도	2048 × 1536	2560 × 1920
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+	H.265 / H.264 / MJPEG / H.264+ / H.265+
최소 조도	컬러 : 0.017Lux@ (F2.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.034Lux@ (F2.2, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
WDR	120dB	120dB
렌즈	1.16 mm	1.05 mm
FOV	수평 시야각 : 180°, 수직 시야각 : 180°	수평 시야각 : 180°, 수직 시야각 : 180°
최대 IR 거리	8 m	8 m
VCA	라인 크로싱 감지, 침입 감지	라인 크로싱 감지, 침입 감지
프레임	50Hz:25fps (2048 × 1536, 1600 × 1200, 1280 × 960) 60Hz:30fps (2048 × 1536, 1600 × 1200, 1280 × 960)	50Hz: 25fps (2560 × 1920, 2048 × 1536, 1280 × 960) 60Hz: 30fps (2560 × 1920, 2048 × 1536, 1280 × 960)
스트림	2	2
보호 등급	-	-
작동 온도	-10 °C ~ +50 °C (-14 °F ~ +122 °F)	-10 °C ~ +50 °C (-14 °F ~ +122 °F)
습도	95% 이하	95% 이하
로컬 스토리지	128 GB	128 GB
실내 / 실외	실내형	실내형
오디오 I/O	-S: 입력 1, 출력 1	-S: 입력 1, 출력 1
알람 I/O	-S: 입력 1, 출력 1	-S: 입력 1, 출력 1
전원	DC 12 V, 0.4 A, 최대 5 W PoE (802.3af, 36 V ~ 57 V), 0.2 A ~ 0.1 A, 최대 6.5 W	DC 12 V, 0.5 A, 최대 6 W PoE (802.3af, 36 V ~ 57 V), 0.2 A ~ 0.1 A, 최대 7.5 W

NVR

120 Pro 시리즈 NVR



네트워크 비디오 레코더

Pro 시리즈 - AcuSense

AcuSense 를 탑재한 딥러닝 기반의 하이코비전 Pro 시리즈 NVR 로 사람과 차량을 분석하고 분류할 수 있을 뿐만 아니라 대상 유형을 효율적이고 빠르게 검색이 가능합니다 .

- > AcuSense 를 사용하는 I 시리즈 NVR (VCA 4 채널 사람 및 차량 분류)
- > AcuSense 를 사용하는 K 시리즈 NVR (VCA 2 채널 사람 및 차량 분류)
- > 사람 및 차량 분류 (움직임 감지 전체)

- > 영상 스트림 (얼굴 인식 1 채널)
- > 빠른 검색 기능 (사람 및 차량 분류)
- > AcuSense 를 사용하는 I 시리즈 NVR 의 경우 최대 16 채널 1080p 디코딩
- > AcuSense 를 사용하는 K 시리즈 NVR 의 경우 최대 12 채널 1080p 디코딩



모델명	DS-7732NXI-I4/16P/S	DS-7732NXI-I4/S	DS-7716NXI-I4/16P/S	DS-7716NXI-I4/S
이미지				
채널	32 채널	32 채널	16 채널	16 채널
압축 방식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4
입력 / 출력 대역폭	256/256Mbps	256/256Mbps	256/256Mbps	256/256Mbps
디코딩 성능	16 채널 @1080p	16 채널 @1080p	16 채널 @1080p	16 채널 @1080p
녹화 해상도	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/ UXGA/720p/VGA/4CIF/ DCIF/2CIF/CIF/QCIF			
디스플레이	2 HDMI/1 VGA/1CVBS	2 HDMI/1 VGA/1CVBS	2 HDMI/1 VGA/1CVBS	2 HDMI/1 VGA/1CVBS
SATA / 하드 용량	4 SATA 최대 8 TB 디스크당 용량	4 SATA 최대 8 TB 디스크당 용량	4 SATA 최대 8 TB 디스크당 용량	4 SATA 최대 8 TB 디스크당 용량
eSATA / Mini SAS	1 eSATA((옵션))			
영상 출력	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI1/VGA 동시 출력; HDMI2: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI2/VGA independent 출력; VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI1/VGA 동시 출력	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI1/VGA 동시 출력; HDMI2: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI2/VGA independent 출력; VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI1/VGA 동시 출력	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI1/VGA 동시 출력; HDMI2: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI2/VGA independent 출력; VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI1/VGA 동시 출력	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI1/VGA 동시 출력; HDMI2: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI2/VGA independent 출력; VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI1/VGA 동시 출력
오디오 출력	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)
알람 I/O	16/4	16/4	16/4	16/4
네트워크 인터페이스	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	2 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	2 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형
PoE 포트	16P	-	16P	-
USB 포트	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0
스마트 기능	전체 채널 움직임 감지 결과 - 사람 / 차량 분류 4 채널 VCA - 2 MP 네트워크 카메라; 1 채널 얼굴 캡처 1 채널 얼굴 비교	전체 채널 움직임 감지 결과 - 사람 / 차량 분류 4 채널 VCA - 2 MP 네트워크 카메라; 1 채널 얼굴 캡처 1 채널 얼굴 비교	전체 채널 움직임 감지 결과 - 사람 / 차량 분류 4 채널 VCA - 2 MP 네트워크 카메라; 1 채널 얼굴 캡처 1 채널 얼굴 비교	전체 채널 움직임 감지 결과 - 사람 / 차량 분류 4 채널 VCA - 2 MP 네트워크 카메라; 1 채널 얼굴 캡처 1 채널 얼굴 비교
소비 전력 (HDD 미포함)	≤ 15 W	≤ 15 W	≤ 15 W	≤ 15 W

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노리아 카메라
NVR
카트
열화상 카메라
모니터
스위치
카메라
클라우드
트렌드스미어
소프트웨어
엑세서리
DORI
식별거리

모델명	DS-7616NXI-I2/16P/S	DS-7616NXI-I2/S	DS-7608NXI-I2/8P/S	DS-7608NXI-I2/S
이미지				
채널	16 채널	16 채널	8 채널	8 채널
압축 방식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4
입력 / 출력 대역폭	160/256Mbps	160/256Mbps	80/256Mbps	80/256Mbps
디코딩 성능	16 채널 @1080p	16 채널 @1080p	16 채널 @1080p	16 채널 @1080p
녹화 해상도	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/ UXGA/720p/VGA/4CIF/ DCIF/2CIF/CIF/QCIF			
디스플레이	1 HDMI / 1 VGA/1CVBS			
SATA / 하드 용량	2 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량
eSATA / Mini SAS	-	-	-	-
영상 출력	VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560/1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz,	VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560/1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz,	VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560/1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz,	VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560/1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz,
오디오 출력	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)
알람 I/O	4/1	4/1	4/1	4/1
네트워크 인터페이스	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형 이더넷 인터페이스	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형 이더넷 인터페이스	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형 이더넷 인터페이스	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형 이더넷 인터페이스
PoE 포트	16P	-	8P	-
USB 포트	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0
스마트 기능	전체 채널 움직임 감지 결과 - 사람 / 차량 분류 4 채널 VCA - 2 MP 네트워크 카메라 ; 1 채널 얼굴 캡처 1 채널 얼굴 비교	전체 채널 움직임 감지 결과 - 사람 / 차량 분류 4 채널 VCA - 2 MP 네트워크 카메라 ; 1 채널 얼굴 캡처 1 채널 얼굴 비교	전체 채널 움직임 감지 결과 - 사람 / 차량 분류 4 채널 VCA - 2 MP 네트워크 카메라 ; 1 채널 얼굴 캡처 1 채널 얼굴 비교	전체 채널 움직임 감지 결과 - 사람 / 차량 분류 4 채널 VCA - 2 MP 네트워크 카메라 ; 1 채널 얼굴 캡처 1 채널 얼굴 비교
소비 전력 (HDD 미포함)	≤ 15 W	≤ 15 W	≤ 15 W	≤ 15 W

K 시리즈 - AcuSense

모델명	DS-7732NXI-K4	DS-7732NXI-K4/16P	DS-7716NXI-K4	DS-7716NXI-K4/16P	DS-7632NXI-K2
이미지	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>
채널	32 채널	32 채널	16 채널	16 채널	32 채널
압축 방식	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+
입력 / 출력 대역폭	256Mbps/ 200Mbps	256Mbps/ 200Mbps	160Mbps/ 200Mbps	160Mbps/ 200Mbps	256Mbps/ 200Mbps
디코딩 성능	2ch @ 12MP (20fps) / 3-ch @ 8 MP (25fps) / 6-ch @ 4MP (30fps) / 12 채널 @ 1080p (30fps)	2ch @ 12MP (20fps) / 3-ch @ 8 MP (25fps) / 6-ch @ 4MP (30fps) / 12 채널 @ 1080p (30fps)	2ch @ 12MP (20fps) / 3-ch @ 8 MP (25fps) / 6-ch @ 4MP (30fps) / 12 채널 @ 1080p (30fps)	2ch @ 12MP (20fps) / 3-ch @ 8 MP (25fps) / 6-ch @ 4MP (30fps) / 12 채널 @ 1080p (30fps)	2ch @ 12MP (20fps) / 3-ch @ 8 MP (25fps) / 6-ch @ 4MP (30fps) / 12 채널 @ 1080p (30fps)
녹화 해상도	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
디스플레이	1 HDMI / 1 VGA				
SATA / 하드 용량	4 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	4 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	4 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	4 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량 "
eSATA / Mini SAS	(옵션):1 eSATA	-			
영상 출력	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
오디오 출력	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)
알람 I/O	16/4((옵션):16/9)	16/4((옵션):16/9)	16/4((옵션):16/9)	16/4((옵션):16/9)	4/1
네트워크 인터페이스	2, RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1, RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	2, RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1, RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형
PoE 포트	-	16P	-	16P	-
USB 포트	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0
스마트 기능	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람 ; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 2 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람 ; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 2 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람 ; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 2 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람 ; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 2 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람 ; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 2 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0
소비 전력 (HDD 미포함)	≤ 20 W	≤ 20 W(PoE 비활성화)	≤ 20 W	≤ 20 W(PoE 비활성화)	≤ 15 W

Turbo HD 카메라
 Turbo HD PTZ 카메라
 NVR
 인코더
 네트워킹 카메라
 네트워킹 PTZ 카메라
 파노라마 카메라
 NVR
 키트
 열화상 카메라
 모니터
 스위치
 케이블
 클러스터링
 소프트웨어
 액세스리
 도어
 사일렌서

모델명	DS-7632NXI-K2/16P	DS-7616NXI-K2	DS-7616NXI-K2/16P	DS-7608NXI-K2	DS-7608NXI-K2/8P
이미지	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>
채널	32 채널	16 채널	16 채널	8 채널	8 채널
압축 방식	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+
입력 / 출력 대역폭	256Mbps/ 200Mbps	160 Mps/200 Mbps	160 Mps/200 Mbps	80 Mbps/200 Mbps	80 Mbps/200 Mbps
디코딩 성능	2ch @ 12MP (20fps) / 3-ch @ 8 MP (25fps) / 6-ch @ 4MP (30fps) / 12 채널 @ 1080p (30fps)	2ch @ 12MP (20fps) / 3-ch @ 8 MP (25fps) / 6-ch @ 4MP (30fps) / 12 채널 @ 1080p (30fps)	2ch @ 12MP (20fps) / 3-ch @ 8 MP (25fps) / 6-ch @ 4MP (30fps) / 12 채널 @ 1080p (30fps)	2ch @ 12MP (20fps) / 3-ch @ 8 MP (25fps) / 6-ch @ 4MP (30fps) / 12 채널 @ 1080p (30fps)	2ch @ 12MP (20fps) / 3-ch @ 8 MP (25fps) / 6-ch @ 4MP (30fps) / 12 채널 @ 1080p (30fps)
녹화 해상도	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
디스플레이	1 HDMI / 1 VGA				
SATA / 하드 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량
eSATA / Mini SAS	-	-	-	-	-
영상 출력	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
오디오 출력	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)
알람 I/O	4/1	4/1	4/1	4/1	4/1
네트워크 인터페이스	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형				
PoE 포트	16P	-	16P	-	8P
USB 포트	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0
스마트 기능	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 2 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 2 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 2 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 2 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 2 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0
소비 전력 (HDD 미포함)	≤ 15 W (PoE 비활성화)	≤ 15 W	≤ 15 W (PoE 비활성화)	≤ 15 W	≤ 15 W (PoE 비활성화)

모델명	DS-7616NXI-K1	DS-7608NXI-K1	DS-7608NXI-K1/8P	DS-7604NXI-K1	DS-7604NXI-K1/4P
이미지	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>
채널	16 채널	8 채널	8 채널	4 채널	4 채널
압축 방식	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+	H.265/H.265+/H.264/H.264+
입력 / 출력 대역폭	160Mbps / 80Mbps	80Mbps / 80Mbps	80Mbps / 80Mbps	40Mbps / 80Mbps	40Mbps / 80Mbps
디코딩 성능	1ch @ 12MP (20fps) / 2 채널 @ 8 MP (25fps) / 5 채널 @ 4MP (30fps) / 10-ch @ 1080p (30fps)	1ch @ 12MP (20fps) / 2 채널 @ 8 MP (25fps) / 5 채널 @ 4MP (30fps) / 10-ch @ 1080p (30fps)	1ch @ 12MP (20fps) / 2 채널 @ 8 MP (25fps) / 5 채널 @ 4MP (30fps) / 10-ch @ 1080p (30fps)	1ch @ 12MP (20fps) / 2 채널 @ 8 MP (25fps) / 5 채널 @ 4MP (30fps) / 10-ch @ 1080p (30fps)	1ch @ 12MP (20fps) / 2 채널 @ 8 MP (25fps) / 5 채널 @ 4MP (30fps) / 10-ch @ 1080p (30fps)
녹화 해상도	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/108p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
디스플레이	1 HDMI / 1 VGA				
SATA / 하드 용량	1 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량 "	1 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량 "	1 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량 "	1 SATAs 최대 10 TB 디스크당 용량	1 SATA 인터페이스 최대 10 TB 디스크당 용량
eSATA / Mini SAS	-	-	-	-	-
영상 출력	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)				
알람 I/O	(옵션):4/1				
네트워크 인터페이스	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형				
PoE 포트	-	-	8P	-	4P
USB 포트	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0
스마트 기능	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람 ; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 1 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람 ; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 1 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람 ; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 1 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람 ; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 1 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0	세 가지 옵션 중 한가지 선택 . 1 채널 사람 얼굴 캡처 또는 4 채널 얼굴 사진 비교 알람 ; 허위 알람을 줄이기 위한 사람 및 차량 인식을 위한 1 채널 영상 분석 전체 채널 움직임 감지 2.0
소비 전력 (HDD 미포함)	≤ 10 W	≤ 10 W	≤ 10 W (PoE 비활성화)	≤ 10 W	≤ 10 W (PoE 비활성화)

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
파노라마 카메라
NVR
카트
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
클라우드 저장
트렌드미션
소프트웨어
위세서리
DORI
사설거리

네트워크 비디오 레코더

Pro 시리즈 NVR

하이브리드 Pro 시리즈 NVR 은 최적화된 H.265+ 및 H.264+ 압축 코덱을 특징으로 매우 효율적인 대역폭과 저장 관리가 가능합니다. 플러그 앤 플레이 기능으로 IP 카메라 및 스마트 기능을 연결하는 것이 어느 때보다 쉬워졌습니다. Pro 시리즈는 중소기업에 위한 이상적인 솔루션입니다.

- > 빠른 대상 검색
- > I 시리즈 16 채널 1080p 디코딩
- > K 시리즈 8 채널 1080p 디코딩
- > Q 시리즈 5 채널 1080p 디코딩
- > GUI 4.0 및 E-UI 는 직관적이고 사용하기 쉬운 인터페이스
- > 비활성화된 카메라 - 빠른 자동 추가
- > I 시리즈 및 K 시리즈 NVR 사용자를 위한 장거리 100~250m 네트워크 연결
- > ISUP 프로토콜 연결 지원

*250m 네트워크 연결은 이상적인 상황에서의 테스트 결과입니다. 실제 적용 결과는 환경에 따라 변경될 수 있음을 알려드립니다.



모델명	DS-7732NI-I4/24P	DS-7732NI-I4/16P(B)	DS-7732NI-I4(B)	DS-7716NI-I4/16P(B)	DS-7716NI-I4(B)
이미지					
채널	32 채널	32 채널	32 채널	16 채널	16 채널
압축 방식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4
입력 / 출력 대역폭	320Mbps / 256Mbps	256Mbps / 256Mbps	256Mbps / 256Mbps	160Mbps / 256Mbps	160Mbps / 256Mbps
디코딩 성능	2 채널 @ 12 MP (20fps) / 4 채널 @ 8 MP (30fps) / 8 채널 @ 4MP (30fps) / 16 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 12 MP (20fps) / 4 채널 @ 8 MP (25fps) / 8 채널 @ 4MP (30fps) / 16 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 12 MP (20fps) / 4 채널 @ 8 MP (25fps) / 8 채널 @ 4MP (30fps) / 16 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 12 MP (20fps) / 4 채널 @ 8 MP (25fps) / 8 채널 @ 4MP (30fps) / 16 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 12 MP (20fps) / 4 채널 @ 8 MP (25fps) / 8 채널 @ 4MP (30fps) / 16 채널 @ 1080p (30fps)
녹화 해상도	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF / DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF / DCIF / 2CIF/CIF/QCIF	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF / DCIF / 2CIF/CIF/QCIF	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF / DCIF / 2CIF/CIF/QCIF	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF / DCIF / 2CIF/CIF/QCIF
디스플레이	2 HDMI / 1 VGA / 1 CVBS	2 HDMI / 1 VGA / 1 CVBS	2 HDMI / 1 VGA / 1 CVBS	2 HDMI / 1 VGA / 1 CVBS	2 HDMI / 1 VGA / 1 CVBS
SATA / 하드 용량	4 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	4 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	4 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	4 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	4 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량
eSATA / Mini SAS	1 eSATA	1 eSATA	1 eSATA	1 eSATA	1 eSATA
영상 출력	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA1: 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI2: 1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA: 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI2: 1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA: 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI2: 1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA: 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI2: 1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA: 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI2: 1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)
알람 I/O	16/4((옵션):16/8)	16/4((옵션):16/8)	16/4((옵션):16/8)	16/4((옵션):16/8)	16/4((옵션):16/8)
네트워크 인터페이스	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	2 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	2 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형
PoE 포트	24P	16P	-	16P	-
USB 포트	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0
스마트 기능	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원
소비 전력 (HDD 미포함)	≤ 20 W (PoE 비활성화)	≤ 20 W (PoE 비활성화)	≤ 20 W (PoE 비활성화)	≤ 20 W (PoE 비활성화)	≤ 20 W

모델명	DS-7616NI-I2/16P	DS-7616NI-I2	DS-7608NI-I2/8P	DS-7608NI-I2	DS-7732NI-K4/16P
이미지					
채널	16 채널	16 채널	8 채널	8 채널	32 채널
압축 방식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265/H.265+/H.264+/H.264/MPEG4
입력 / 출력 대역폭	160 Mbps / 256 Mbps	160 Mbps / 256 Mbps	80 Mps / 256 Mbps	80 Mps / 256 Mbps	256Mbps / 160Mbps
디코딩 성능	2 채널 @ 12 MP (20fps) / 4 채널 @ 8 MP (25fps) / 8 채널 @ 4MP (30fps) / 16 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 12 MP (20fps) / 4 채널 @ 8 MP (25fps) / 8 채널 @ 4MP (30fps) / 16 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 12 MP (20fps) / 4 채널 @ 8 MP (25fps) / 8 채널 @ 4MP (30fps) / 16 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 12 MP (20fps) / 4 채널 @ 8 MP (25fps) / 8 채널 @ 4MP (30fps) / 16 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 8 MP (25fps) / 4 채널 @ 4MP (30fps) / 8 채널 @ 1080p (30fps)
녹화 해상도	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3MP/1080p/UXGA/720p / VGA/4CIF /DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3MP/1080p/UXGA/720p / VGA/4CIF /DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3MP/1080p/UXGA/720p / VGA/4CIF /DCIF/2CIF/CIF/QCIF	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3MP/1080p/UXGA/720p / VGA/4CIF /DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF /2CIF/CIF/QCIF
디스플레이	1 HDMI / 1 VGA(CVBS (옵션))	1 HDMI / 1 VGA(CVBS (옵션))	1 HDMI / 1 VGA(CVBS (옵션))	1 HDMI / 1 VGA(CVBS (옵션))	1 HDMI / 1 VGA
SATA / 하드 용량	2 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	4 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량
eSATA / Mini SAS	-	-	-	-	-
영상 출력	HDMI:4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
오디오 출력	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널 , RCA (Linear, 1 K Ω)
알람 I/O	4/1	4/1	4/1	4/1	16/4
네트워크 인터페이스	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형
PoE 포트	16P	-	8P	-	16P
USB 포트	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0
스마트 기능	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원
소비 전력 (HDD 미포함)	≤ 15 W (PoE 비활성화)	≤ 15 W (PoE 비활성화)	≤ 15 W (PoE 비활성화)	≤ 15 W (PoE 비활성화)	≤ 20 W(PoE 비활성화)

모델명	DS-7732NI-K4	DS-7716NI-K4/16P	DS-7716NI-K4	DS-7616NI-K2/16P	DS-7616NI-K2	DS-7608NI-K2/8P	
이미지							
채널	32 채널	16 채널	16 채널	16 채널	16 채널	8 채널	
압축 방식	H.265/H.265+/H.264+/H.264/MPEG4	H.265/H.265+/H.264+/H.264/MPEG4	H.265/H.265+/H.264+/H.264/MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	
입력 / 출력 대역폭	256Mbps / 160Mbps	160Mbps / 160Mbps	160Mbps / 160Mbps	160Mbps / 160Mbps	160Mbps / 160Mbps	80Mbps / 160Mbps	
디코딩 성능	2 채널 @ 8 MP (25fps) / 4 채널 @ 4MP (30fps) / 8 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 8 MP (25fps) / 4 채널 @ 4MP (30fps) / 8 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 8 MP (25fps) / 4 채널 @ 4MP (30fps) / 8 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 8 MP (25fps) / 4 채널 @ 4MP (30fps) / 8 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 8 MP (25fps) / 4 채널 @ 4MP (30fps) / 8 채널 @ 1080p (30fps)	2 채널 @ 8 MP (25fps) / 4 채널 @ 4MP (30fps) / 8 채널 @ 1080p (30fps)	
녹화 해상도	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	
디스플레이	1 HDMI / 1 VGA						
SATA / 하드 용량	4 SATA 인터페이스 최대 6 TB 디스크당 용량	4 SATA 인터페이스 최대 6 TB 디스크당 용량	4 SATA 인터페이스 최대 6 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 6 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 6 TB 디스크당 용량	2 SATA 인터페이스 최대 6 TB 디스크당 용량	
eSATA / Mini SAS	-	-	-	-	-	-	
영상 출력	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)						
알람 I/O	16/4	16/4	16/4	4/1	4/1	4/1	
네트워크 인터페이스	2 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	2 RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1, RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1, RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1, RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	
PoE 포트	-	16P	-	16P	-	8P	
USB 포트	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 2 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	
스마트 기능	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원						
소비 전력 (HDD 미포함)	≤ 20 W (PoE 비활성화)	≤ 20 W (PoE 비활성화)	≤ 20 W (PoE 비활성화)	≤ 15 W (PoE 비활성화)	≤ 15 W	≤ 15 W (PoE 비활성화)	

Turbo HD 카메라
 Turbo HD PTZ 카메라
 NVR
 인코더
 네트워크 카메라
 네트워크 PTZ 카메라
 파노라마 카메라
 NVR
 키트
 열화상 카메라
 모니터
 스위치
 케이블
 트랜스미션
 소프트웨어
 액세서리
 도리
 식별기

모델명	DS-7608NI-K2	DS-7616NI-K1	DS-7608NI-K1/8P	DS-7608NI-K1	DS-7604NI-K1/4P	DS-7604NI-K1
이미지	 < 인기		 < 인기	 < 인기	 < 인기	 < 인기
채널	8 채널	16 채널	8 채널	8 채널	4 채널	4 채널
압축 방식	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4
입력 / 출력 대역폭	80Mbps / 160Mbps	160Mbps / 80Mbps	80Mbps / 80Mbps	80Mbps / 80Mbps	40Mbps / 80Mbps	40Mbps / 80Mbps
디코딩 성능	2 채널 @ 8 MP (25fps) / 4 채널 @ 4MP (30fps) / 8 채널 @ 1080p (30fps)	1 채널 @ 8 MP (30 fps)/5 채널 @ 1080p (30 fps)	1 채널 @ 8 MP (30 fps)/5 채널 @ 1080p (30 fps)	1 채널 @ 8 MP (30 fps)/5 채널 @ 1080p (30 fps)	1 채널 @ 8 MP (30 fps)/5 채널 @ 1080p (30 fps)	1 채널 @ 8 MP (30 fps)/5 채널 @ 1080p (30 fps)
녹화 해상도	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
디스플레이	1 HDMI / 1 VGA	1 HDMI / 1 VGA	1 HDMI / 1 VGA	1 HDMI / 1 VGA	1 HDMI / 1 VGA	1 HDMI / 1 VGA
SATA / 하드 용량	2 SATA 인터페이스 최대 6 TB 디스크당 용량	1 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	1 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	1 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	1 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량	1 SATA 인터페이스 최대 8 TB 디스크당 용량
eSATA / Mini SAS	-	-	-	-	-	-
영상 출력	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA:1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	HDMI:4K (3840 × 2160)/30Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz;HDMI/VGA 동시 출력 VGA:1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz;HDMI/VGA 동시 출력	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz;HDMI/VGA 동시 출력 VGA:1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz;HDMI/VGA 동시 출력
오디오 출력	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)	1 채널, RCA (Linear, 1 K Ω)
알람 I/O	4/1	--	--	--	--	--
네트워크 인터페이스	1, RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1, RJ-45 10/100/1000 Mbps 자가 적응형	1, RJ-45 10/100 Mbps 자가 적응형	1, RJ-45 10/100 Mbps 자가 적응형	1, RJ-45 10/100 Mbps 자가 적응형	1, RJ-45 10/100 Mbps 자가 적응형
PoE 포트	-	-	8P	-	4P	-
USB 포트	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 3.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0	전면 패널 : 1 × USB 2.0; 후면 패널 : 1 × USB 2.0
스마트 기능	IP 카메라 VCA 이벤트 분석 지원	침입, 라인 크로싱, 무인 수하물, 물체 사라짐, 출입구 영역, 피플 게더링, 빠른 이동, 주차, 배회 감지 지원	침입, 라인 크로싱, 무인 수하물, 물체 사라짐, 출입구 영역, 피플 게더링, 빠른 이동, 주차, 배회 감지 지원	침입, 라인 크로싱, 무인 수하물, 물체 사라짐, 출입구 영역, 피플 게더링, 빠른 이동, 주차, 배회 감지 지원	침입, 라인 크로싱, 무인 수하물, 물체 사라짐, 출입구 영역, 피플 게더링, 빠른 이동, 주차, 배회 감지 지원	침입, 라인 크로싱, 무인 수하물, 물체 사라짐, 출입구 영역, 피플 게더링, 빠른 이동, 주차, 배회 감지 지원
소비 전력 (HDD 미포함)	≤ 15 W	≤ 10W	≤ 10W(PoE 비활성화)	≤ 10W	≤ 10W(PoE 비활성화)	≤ 10W

키트

133 Wi-Fi 키트

135 PoE 키트



키트

Wi-Fi 키트 :

- > Wi-Fi 카메라 4 개 , Wi-Fi NVR 및 모든 액세서리가 포함되어 설치 시간과 비용을 최소화합니다 .
- > 쉽고 빠른 연결을 위한 자동 연결 기능을 제공합니다 .
- > 안정적인 Wi-Fi 신호는 최대 120 미터 Wi-Fi 커버리지 (개방된 장소) 를 제공합니다 .

PoE 키트 :

- > PoE 카메라 4 개 , PoE NVR 및 모든 액세서리가 포함되어 시간과 비용을 최소화합니다 .
- > PoE 기능으로 배선 설치 시간 절약할 수 있습니다 .
- > 빠른 구성을 위한 플러그 앤 플레이 기능을 제공합니다 .



모델명	NK42W0H-1T(WD)	NK42W1H-1T(WD)	NK44W0H-1T(WD)	NK44W1H-1T(WD)
이미지				
카메라 타입	볼렛	돔	볼렛	돔
최소 조도	컬러 : 0.02 Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.02 Lux @ (F2.0, AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @ (F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @ (F2.0; AGC ON)
보호 등급	IP66	IP66	IP66	IP66
재질	전면 커버 : 메탈, 검정 커버 : 플라스틱	플라스틱	전면 커버 : 플라스틱, 카메라 본체 : 메탈	플라스틱
초점 거리	2.8 mm	2.8 mm	2.8 mm	2.8 mm
IR 거리	최대 30 m	최대 30 m	최대 30 m	최대 30 m
압축 방식	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264
최대 해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	2560 × 1440
오디오 I/O	1 마이크 내장	1 마이크 내장	1 마이크 내장, 모노 사운드	1 마이크 내장, 모노 사운드
전원 공급	DC 12 V ± 25%, ϕ 5.5 mm 동축 전원 플러그, 역극성 보호	DC 12 V ± 25%, ϕ 5.5 mm 동축 전원 플러그, 역극성 보호	DC 12 V ± 25%, 0.5 A, ϕ 5.5 mm 동축 전원 플러그	DC 12 V ± 25%, 0.5 A, ϕ 5.5 mm 동축 전원 플러그
IP 영상 입력	4 채널	4 채널	4 채널	4 채널
입력 / 출력 대역폭	50 Mbps / 40 Mbps	50 Mbps / 40 Mbps	50 Mbps / 40 Mbps	50 Mbps / 40 Mbps
HDMI / VGA 출력	1 채널, 해상도 : 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 해상도 : 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 해상도 : 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1 채널, 해상도 : 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
영상 해상도	4 MP/3 MP/1080p/1.3 MP/720p	4 MP/3 MP/1080p/1.3 MP/720p	4 MP/3 MP/1080p/1.3 MP/720p	4 MP/3 MP/1080p/1.3 MP/720p
디코딩 성능	4 채널 @4 MP (12 fps)/4 채널 @1080p (25 fps)	4 채널 @1080p/1 채널 @4 MP	4 채널 @4 MP (12 fps)/4 채널 @1080p (25 fps)	4 채널 @1080p/1 채널 @4 MP
PoE 인터페이스	-	-	-	-
SATA	1	1	1	1
전원 공급	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V
외형 치수 (W × D × H)	265 × 225 × 48 mm (10.4" × 8.9" × 1.9")	260 mm × 246 mm × 48 mm (10.2" × 9.7" × 1.9")	265 × 225 × 48 mm (10.4" × 8.9" × 1.9")	260 mm × 246 mm × 48 mm (10.2" × 9.7" × 1.9")
악세서리	전원 : 4 × IPC 전원 케이블, 1 × NVR 전원 케이블 네트워크 케이블 : RJ45, Cat5e UTP, 1 m. NVR 스위치 연결 .HDMI 케이블 : 1 × HDMI 케이블, 2 m, 검정	전원 : 4 × IPC 전원 케이블, 1 × NVR 전원 케이블 네트워크 케이블 : RJ45, Cat5e UTP, 1 m. NVR 스위치 연결 .HDMI 케이블 : 1 × HDMI 케이블, 2 m, 검정	전원 케이블 : 4 × IPC 전원 케이블, 1 × NVR 전원 케이블 네트워크 케이블 : RJ45, Cat5e UTP, 1 m. NVR 스위치 연결 .HDMI 케이블 : 1 × HDMI 케이블, 2 m, 검정	전원 : 5 전원 케이블 네트워크 케이블 : 4 × 18.3 m (60 ft) 영상, 전원 케이블 HDMI 케이블 : 1 HDMI 케이블
HDD	-1T: 1TB HDD 포함	-1T: 1TB HDD 포함	-1T: 1TB HDD 포함	-1T: 1TB HDD 포함

모델명	NK42E0H-1T(WD)	NK42E0H	NK42E1H-1T(WD)	NK42E1H
이미지				
카메라 타입	볼렛	볼렛	돔	돔
최소 조도	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)
보호 등급	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10
재질	전면 커버 : 메탈, 검정 커버 & 브라켓 : 플라스틱	전면 커버 : 메탈, 검정 커버 & 브라켓 : 플라스틱	전면 커버 : 플라스틱, 검정 커버 & 브라켓 : 메탈	전면 커버 : 플라스틱, 검정 커버 & 브라켓 : 메탈
초점 거리	2.8 mm	2.8 mm	2.8 mm	2.8 mm
IR 거리	최대 30 m	최대 30 m	최대 30 m	최대 30 m
압축 방식	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264
최대 해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
온보드 스토리지	-	-	-	-
오디오 I/O	-	-	-	-
전원 공급	DC 12 V ± 25%, Φ 5.5 mm 동축 전원 플러그, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, Φ 5.5 mm 동축 전원 플러그, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, Φ 5.5 mm 동축 전원 플러그, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, Φ 5.5 mm 동축 전원 플러그, PoE (802.3af, class 3)
IP 영상 입력	4 채널	4 채널	4 채널	4 채널
입력 / 출력 대역폭	40 Mbps / 60 Mbps	40 Mbps / 60 Mbps	40 Mbps / 60 Mbps	40 Mbps / 60 Mbps
HDMI / VGA 출력	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
영상 해상도	6 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	6 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	6 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	6 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
디코딩 성능	4ch@1080p / 1 채널 @6MP	4ch@1080p / 1 채널 @6MP	4ch@1080p / 1 채널 @6MP	4ch@1080p / 1 채널 @6MP
PoE 인터페이스	≤ 36 W	≤ 36 W	≤ 36 W	≤ 36 W
SATA	1 SATA 인터페이스	1 SATA 인터페이스	1 SATA 인터페이스	1 SATA 인터페이스
전원 공급	DC 48 V	DC 48 V	DC 48 V	DC 48 V
외형 치수 (W × D × H)	265 × 225 × 48 mm (10.4" × 8.9" × 1.9")	265 × 225 × 48 mm (10.4" × 8.9" × 1.9")	265 × 225 × 48 mm (10.4" × 8.9" × 1.9")	265 × 225 × 48 mm (10.4" × 8.9" × 1.9")
약세서리	전원 : 5 전원 케이블 네트워크 케이블 : 4 × 18.3 m (60 ft) 영상, 전원 케이블	전원 : 5 전원 케이블 네트워크 케이블 : 4 × 18.3 m (60 ft) 영상, 전원 케이블	전원 : 5 전원 케이블 네트워크 케이블 : 4 × 18.3 m (60 ft) 영상, 전원 케이블	전원 : 5 전원 케이블 네트워크 케이블 : 4 × 18.3 m (60 ft) 영상, 전원 케이블
HDD	-1T: 1TB HDD 포함	-	-1T: 1TB HDD 포함	-

모델명	NK42E2H-1T(WD)	NK42E2H	NK42E3H-1T(WD)	NK42E3H
이미지				
카메라 타입	터렛	터렛	블렛 & 돔	블렛 & 돔
최소 조도	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)	컬러 : 0.028 Lux @(F2.0; AGC ON)
보호 등급	IP67	IP67	블렛 : IP67 돔 : IP67, IK10	블렛 : IP67 돔 : IP67, IK10
재질	카메라 본체 : 메탈, 하부 베이스 : 플라스틱	카메라 본체 : 메탈, 하부 베이스 : 플라스틱	블렛 : 전면 커버 : 메탈, 검정 커버 & 브라켓 : 플라스틱 돔 : 전면 커버 : 플라스틱, 검정 커버 & 브라켓 : 메탈	블렛 : 전면 커버 : 메탈, 검정 커버 & 브라켓 : 플라스틱 돔 : 전면 커버 : 플라스틱, 검정 커버 & 브라켓 : 메탈
초점 거리	2.8 mm	2.8 mm	2.8 mm	2.8 mm
IR 거리	최대 30 m	최대 30 m	최대 30 m	최대 30 m
압축 방식	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264	메인 스트림 : H.265+/H.264+/H.265 / H.264 서브 스트림 : H.265 / H.264
최대 해상도	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
온보드 스토리지	-	-	-	-
오디오 I/O	-	-	-	-
전원 공급	DC 12 V ± 25%, Φ 5.5 mm 동축 전원 플러그, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, Φ 5.5 mm 동축 전원 플러그, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, Φ 5.5 mm 동축 전원 플러그, PoE (802.3af, class 3)	DC 12 V ± 25%, Φ 5.5 mm 동축 전원 플러그, PoE (802.3af, class 3)
IP 영상 입력	4 채널	4 채널	4 채널	4 채널
입력 / 출력 대역폭	40 Mbps / 60 Mbps	40 Mbps / 60 Mbps	40 Mbps / 60 Mbps	40 Mbps / 60 Mbps
HDMI / VGA 출력	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
영상 해상도	6 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	6 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	6 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	6 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
디코딩 성능	4ch@1080p / 1 채널 @6MP	4ch@1080p / 1 채널 @6MP	4ch@1080p / 1 채널 @6MP	4ch@1080p / 1 채널 @6MP
PoE 인터페이스	≤ 36 W	≤ 36 W	≤ 36 W	≤ 36 W
SATA	1 SATA 인터페이스	1 SATA 인터페이스	1 SATA 인터페이스	1 SATA 인터페이스
전원 공급	DC 48 V	DC 48 V	DC 48 V	DC 48 V
외형 치수 (W × D × H)	265 × 225 × 48 mm (10.4" × 8.9" × 1.9")	265 × 225 × 48 mm (10.4" × 8.9" × 1.9")	265 × 225 × 48 mm (10.4" × 8.9" × 1.9")	265 × 225 × 48 mm (10.4" × 8.9" × 1.9")
악세서리	전원 : 5 전원 케이블 네트워크 케이블 : 4 × 18.3 m (60 ft) 영상, 전원 케이블	전원 : 5 전원 케이블 네트워크 케이블 : 4 × 18.3 m (60 ft) 영상, 전원 케이블	전원 : 5 전원 케이블 네트워크 케이블 : 4 × 18.3 m (60 ft) 영상, 전원 케이블	전원 : 5 전원 케이블 네트워크 케이블 : 4 × 18.3 m (60 ft) 영상, 전원 케이블
HDD	-1T: 1TB HDD 포함	-	-1T: 1TB HDD 포함	-

열화상 카메라

138 HeatPro 시리즈



열화상 카메라

HeatPro 시리즈

간편하고 전문적인

하이키비전 HeatPro 시리즈 카메라는 실시간 경보를 통해 전천후 주변 경계 보호, 물체 온도 측정 및 화재 감지를 위한 딥러닝 열화상 영상 분석 기능을 제공합니다. 저렴하고 구성하기 쉬운 주거지, 매장, 주차장, 박물관, 데이터 센터 및 기타 분야의 중소규모 솔루션에 이상적입니다. 다른 방식으로 작동하는 새로 출시된 재실 감지기는 제품 라인업에 또 다른 선택 항목을 추가합니다.

- > 전천후 억제 및 경보
- > 시각 및 청각 경보
- > 주변 경계 보호를 위한 간단한 3 단계 구축
- > 화재 예방을 위한 온도 예외 경보
- > 딥러닝 방식의 사람 및 차량 분류를 통한 열화상 영상 분석으로 유지 관리 및 간접비를 줄일 수 있습니다.

HeatPro



Hikvision HeatPro Series Thermal Cameras

Professional Protection Made Simple



열화상 카메라 재실 감지

기존 열화상 카메라와 비교하여 재실 감지기로 컴팩트하고 신중한 디자인이 특징입니다. 동시에 열화상 이미징은 개인 식별이 가능한 세부 이미지를 캡처하지 않으므로써 사용자의 개인 정보를 보호합니다. 또한 감지기의 저전력 소비로 인해 다양한 설치 조건에 적용할 수 있습니다. 따라서 재실 감지기는 요양원, 은행, 아파트 및 기타 많은 시나리오에서 널리 사용됩니다.

- > 침대 / 병상 / 미복귀 감지
- > 열화상 이미지를 사용한 개인 정보 보호
- > 실내 사용에 적합한 친근한 디자인
- > 내장된 온도 측정 알고리즘, $-10^{\circ} \sim 200^{\circ} \text{C}$ ($14^{\circ} \sim 392^{\circ} \text{F}$), $\pm 8^{\circ} \text{C}$ ($\pm 14.4^{\circ} \text{F}$)
- > 재실 감지 및 사람 수 변화 감지



싱글 렌즈

모델명	HM-TD1017/QW
이미지	 <p style="text-align: right;"><신규></p> <p style="text-align: center;">열화상 재실 감지기</p>
센서 (열화상)	산화바나듐 비냉각식 평면 어레이
NETD	< 50 mK (25° C, F1.2)
픽셀 피치 (열화상)	17 μ m
해상도 (열화상)	160 × 120
센서 (광학)	-
최대 해상도 (광학)	-
최소 조도 (광학)	-
렌즈	열화상 : 1 및 2mm
시야각 (열화상)	1mm: HS111:100° (H) × 82° (V) HS111(B):110° (H) × 89° (V) 2mm: HS121 90.0° (H) × 65.3° (V)
압축 방식	H.265 / H.264
프레임	25 fps
보호 등급	-
팬 / 틸트	-
오디오 입력	-
오디오 출력	-
알람 입력	-
알람 출력	1, 알람 출력 (알람 응답 작업 설정)
전원	DC 5 ~ 16 V, C 타입
환경 요구 사항	온도 : -10° C ~ 50° C (14° F ~ 122° F) 습도 : 95% 이하
VCA	인원 수 이상 감지, 재실 감지 및 건강 상태 추적
화재 감지	-
온도 측정 범위	-10° C ~ 200° C (14° F ~ 392° F)
온도 정확도	± 8° C (± 14.4° F)

열화상

모델명	DS-2TD1228T/QA	DS-2TD2628T/QA
이미지	 <p style="text-align: right;"><인기> <신규></p> <p style="text-align: center;">오디오 알람 및 스트로브 라이트</p>	 <p style="text-align: right;"><인기> <신규></p> <p style="text-align: center;">오디오 알람 및 스트로브 라이트</p>
센서 (열화상)	산화바나듐 비냉각식 평면 어레이	산화바나듐 비냉각식 평면 어레이
NETD	< 40 mK (@ 25° C, F# = 1.0)	< 40 mK (@ 25° C, F# = 1.0)
픽셀 피치 (열화상)	12 μ m	12 μ m
해상도 (열화상)	256 × 192	256 × 192
센서 (광학)	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
최대 해상도 (광학)	2688 × 1520	2688 × 1520
최소 조도 (광학)	2QA: 컬러 : 0.0176Lux @ (F2.25, AGC ON), 0 Lux (IR 조명) 3QA: 컬러 : 0.0089Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)	컬러 : 0.0089Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux (IR 조명)
렌즈	열화상 : 2 및 3mm 광학 : 2 및 4mm	열화상 : 3 및 7mm 광학 : 4 및 6mm
시야각 (열화상)	2mm: 90.0° × 65.4° (H × V) 3mm: 50.0° × 37.3° (H × V)	3mm: 50.0° × 37.3° (H × V) 7mm: 24.9° × 18.7° (H × V)
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG
프레임	25 fps	25 fps
보호 등급	IP66	IP67
팬 / 틸트	-	-
오디오 입력	1, 3.5 mm 마이크 입력 / 라인 입력 라인 입력 : 2 ~ 2.4 V [p-p], 출력 임피던스 : 1 K Ω ± 10%	1, 3.5 mm 마이크 입력 / 라인 입력 라인 입력 : 2 ~ 2.4 V [p-p], 출력 임피던스 : 1 K Ω ± 10%
오디오 출력	리니어 레벨, 임피던스 : 600 Ω	리니어 레벨, 임피던스 : 600 Ω
알람 입력	1, 알람 입력 (DC 0 ~ 5 V)	2, 알람 입력 (DC 0 ~ 5 V)
알람 출력	1, 알람 출력 (알람 응답 작업 설정)	2, 알람 출력 (알람 응답 작업 설정)
전원	DC 12 V ± 25% PoE (802.3af)	AC 24 V ± 25%, DC 12 V ± 25%, 2 코어 터미널 블록 PoE (802.3af)
환경 요구 사항	온도 : -40° C ~ 65° C (-40° F ~ 149° F); 습도 : 95% 이하	온도 : -40° C ~ 65° C (-40° F ~ 149° F) 습도 : 95% 이하
VCA	라인 크로싱, 침입, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지	라인 크로싱, 침입, 출입 영역 감지, 출구 영역 감지
화재 감지	동적 화재 감지, 최대 10 개 화재 지점 감지	동적 화재 감지, 최대 10 개 화재 지점 감지
온도 측정 범위	-20° C ~ 550° C (-4° F ~ 1022° F)	-20° C ~ 550° C (-4° F ~ 1022° F)
온도 정확도	최대 (± 2° C, ± 2%)	최대 (± 2° C, ± 2%)

모델명	DS-2TD1217/QA	DS-2TD1228/QA	DS-2TD2617/QA	DS-2TD2628/QA
이미지	 오디오 알람 및 스트로브 라이트	 오디오 알람 및 스트로브 라이트	 오디오 알람 및 스트로브 라이트	 오디오 알람 및 스트로브 라이트
센서 (열화상)	산화바나듐 비냉각식 평면 어레이	산화바나듐 비냉각식 평면 어레이	산화바나듐 비냉각식 평면 어레이	산화바나듐 비냉각식 평면 어레이
NETD	< 40 mK (@25 ° C, F# = 1.2)	< 40 mK (@25 ° C, F# = 1.3)	< 40 mK (@25 ° C, F# = 1.2)	< 40 mK (@25 ° C, F# = 1.3)
픽셀 피치 (열화상)	17 μ m	12 μ m	17 μ m	12 μ m
해상도 (열화상)	160 × 120 (출력 이미지 320 × 240)	256 × 192	160 × 120 (출력 이미지 320 × 240)	256 × 192
센서 (광학)	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
최대 해상도 (광학)	2688 × 1520	2688 × 1520	2688 × 1520	2688 × 1520
최소 조도 (광학)	컬러 : 0.0176 Lux @ (F2.25, AGC ON), B/W: 0.0035 Lux @ (F2.25, AGC ON)	컬러 : 0.0176 Lux @ (F2.25, AGC ON), B/W: 0.0035 Lux @ (F2.25, AGC ON)	컬러 : 0.0176 Lux @ (F2.25, AGC ON), B/W: 0.0035 Lux @ (F2.25, AGC ON)	컬러 : 0.0176 Lux @ (F2.25, AGC ON), B/W: 0.0035 Lux @ (F2.25, AGC ON)
렌즈	열화상 : 2mm, 3mm, 6mm 광학 : 2mm, 4mm, 6mm	열화상 : 2mm, 3mm, 7mm 광학 : 2mm, 4mm, 6mm	열화상 : 3mm, 6mm, 10mm 광학 : 4mm, 6mm, 8mm	열화상 : 3mm, 7mm, 10mm 광학 : 4mm, 6mm, 8mm
시야각 (열화상)	2 mm: 90° × 66.4° 3 mm: 50° × 37.2° 6 mm: 25.0° × 18.7°	2 mm: 90.0° × 65.4° 3 mm: 50.0° × 37.3° 7 mm: 24.9° × 18.7°	3 mm: 50° × 37.2° 6 mm: 25.0° × 18.7° 10 mm: 15.96° × 12°	3 mm: 50.0° × 37.3° 7 mm: 24.9° × 18.7° 10 mm: 18.0° × 13.5°
압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG
프레임	25 fps	25 fps	25 fps	25 fps
보호 등급	IP66	IP66	IP67	IP67
팬 / 필터	-	-	-	-
오디오 입력	1 채널 3.5 mm 마이크 입력 / 라인 입력 . 라인 입력 : 2 - 2.4 V [p-p], 출력 임피던스 : 1 K Ω ± 10%	1 채널 3.5 mm 마이크 입력 / 라인 입력 . 라인 입력 : 2 - 2.4 V [p-p], 출력 임피던스 : 1 K Ω ± 10%	1 채널 3.5 mm 마이크 입력 / 라인 입력 . 라인 입력 : 2 - 2.4 V [p-p], 출력 임피던스 : 1 K Ω ± 10%	1 채널 3.5 mm 마이크 입력 / 라인 입력 . 라인 입력 : 2 - 2.4 V [p-p], 출력 임피던스 : 1 K Ω ± 10%
오디오 출력	리니어 레벨 ; 임피던스 : 600 Ω	리니어 레벨 ; 임피던스 : 600 Ω	리니어 레벨 ; 임피던스 : 600 Ω	리니어 레벨 ; 임피던스 : 600 Ω
알람 입력	1 채널 입력 (DC 0-5 V)	1 채널 입력 (DC 0-5 V)	2 채널 입력 (DC 0-5 V)	2 채널 입력 (DC 0-5 V)
알람 출력	1 채널 릴레이 출력 , 알람 응답 액션 설정 제공	1 채널 릴레이 출력 , 알람 응답 액션 설정 제공	2 채널 릴레이 출력 , 알람 응답 액션 설정 제공	2 채널 릴레이 출력 , 알람 응답 액션 설정 제공
전원	DC 12 V ± 20% PoE (802.3af)	DC 12 V ± 20% PoE (802.3af)	DC 12 V ± 20% PoE (802.3af)	DC 12 V ± 20% PoE (802.3af)
환경 요구 사항	-40 ° C ~ 65 ° C (-40 ° F ~ 149 ° F); 습도 : 95% 이하	-40 ° C ~ 65 ° C (-40 ° F ~ 149 ° F); 습도 : 95% 이하	-40 ° C ~ 65 ° C (-40 ° F ~ 149 ° F); 습도 : 95% 이하	-40 ° C ~ 65 ° C (-40 ° F ~ 149 ° F); 습도 : 95% 이하
VCA	라인 크로싱 , 침입 , 출입 영역 감지 , 출구 영역 감지	라인 크로싱 , 침입 , 출입 영역 감지 , 출구 영역 감지	라인 크로싱 , 침입 , 출입 영역 감지 , 출구 영역 감지	라인 크로싱 , 침입 , 출입 영역 감지 , 출구 영역 감지
온도 측정 범위	-20 ° C ~ +150 ° C (-4 ° F ~ +302 ° F)	-20 ° C ~ +150 ° C (-4 ° F ~ +302 ° F)	-20 ° C ~ +150 ° C (-4 ° F ~ +302 ° F)	-20 ° C ~ +150 ° C (-4 ° F ~ +302 ° F)
온도 정확도	± 8 ° C (± 14.4 ° F)	± 8 ° C (± 14.4 ° F)	± 8 ° C (± 14.4 ° F)	± 8 ° C (± 14.4 ° F)

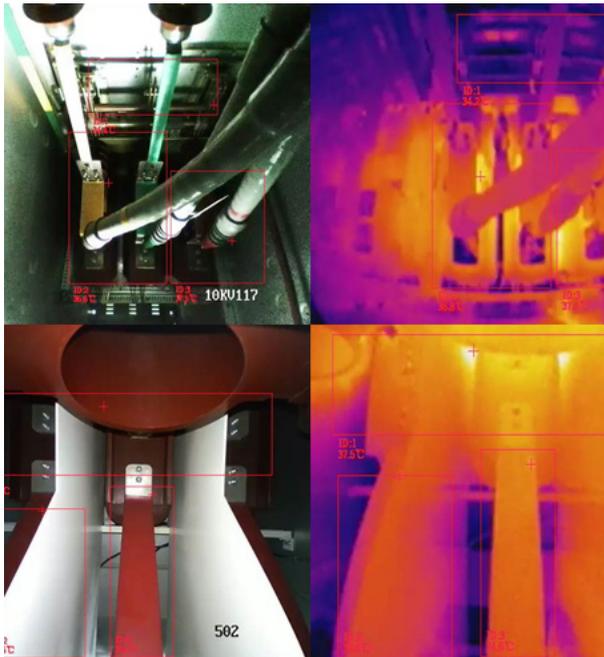
열화상 카메라

HeatPro 시리즈

열화상 큐브 카메라

열화상 큐브 카메라는 160 x 120 해상도의 열화상 감지기가 장착되어 있어 이상 온도 영역을 빠르고 정확하게 찾을 수 있도록 설계되었습니다. 카메라는 크기가 작고 설치가 간편하며 전기 시스템의 화재 예방과 산업 자동화 등에 응용할 수 있습니다.

- > 온도 측정 범위 : -20° C ~ 550° C
- > 온도 측정 정확도 : 최대 ± 2° C, ± 2%
- > 가청 경고 출력



모델명	DS-2TD3017T-2V/3V	
이미지	 인기	
센서 (열화상)	산화바나듐 비냉각식 평면 어레이	
NETD	< 40 mk(@25° C, F# = 1.1)	
픽셀 피치 (열화상)	17 μ m	
해상도 (열화상)	160 × 120	
열화상 렌즈	2, 3 mm	
최대 해상도 (광학)	1600 x 1200	
최소 조도 (광학)	컬러 : 0.04 Lux @ (2.4 AGC ON)	
최소 조도	열화상 : 1.8, 3.1 mm 광학 : 1.29 mm	
시야각 (열화상)	2mm: 90° x 66.4° 3mm: 50° x 37.2°	
압축 방식	H.265/H.264/MJPEG	
프레임	25 fps	
보호 등급	IP67	
팬 / 틸트	-	
오디오 입력	-	
오디오 출력	-	
알람 입력	1 채널 입력 (0-5 VDC)	
알람 출력	1 채널 릴레이 출력, 알람 응답 액션 설정 제공	
전원	DC 10-30 V, 최대 5W PoE (802.3af)	
환경 요구 사항	-20° C ~ 50° C (-40° F ~ 149° F); 습도 : 90% 이하	
VCA	-	
화재 감지	-	
온도 측정 범위	-20° C ~ 550° C (-4° F ~ +1022° F)	
온도 정확도	최대 (± 2° C, ± 2%)	

모니터

144 Pro 시리즈

147 Value 시리즈



모니터

Pro 시리즈

시각적 및 오디오 선명도

Pro 시리즈 모니터는 FHD 또는 UHD 이미지로 연중무휴 작동을 제공합니다.

- > Full HD 1080p/UHD 4K 해상도
- > 넓은 시야각 - 178° (H) / 178° (V)
- > 3D 콤 필터, 3D 디인터레이스 (de-interlace), 3D 노이즈 억제
- > 데이터 양을 조절하고 화질을 개선해 주는 T-Con 반도체 탑재
- > DVR 및 NVR 완벽 호환
- > 다중 입력 지원 : HDMI, DVI, VGA, BNC, USB, 오디오 입력, RS232, RJ45, IR
- > 표준 VESA 브라켓



모델명		DS-D5027UC	DS-D5043UC	DS-D5050UC-C	DS-D5055UC-C	DS-D5065UC-C
이미지						
디스플레이	최대 해상도	3840*2160	3840 × 2160	3840 × 2160	3840 × 2160	3840 × 2160
	백라이트	LED-Backlit TFT LCD	D-LED 백라이트	LED	LED	LED
	디스플레이 영역	27"	42.5"	50"	55"	65"
	밝기	350cd/m ²	400 cd/m ²	300 cd/m ²	350 cd/m ²	350 cd/m ²
	화면 비율	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
	명암비	1000:1	1200:1	5000:1	1200:1	1200:1
	응답 속도	14ms	8ms	8 ms	8 ms	8 ms
	컬러	1.07billion	1.07billion	1.07billion	1.07billion	1.07billion
	시야각	수평 178°, 수직 178°	수평 178°, 수직 178°	수평 178°, 수직 178°	수평 178°, 수직 178°	수평 178°, 수직 178°
인터페이스	입력	HDMI 입력 1 DP 입력 1	RS232 1 HDMI 2.0 2 VGA 1 LAN 1 오디오 입력 1 USB3.0*1 /USB2.0*1 2	HDMI 1.4 × 1, HDMI2.0 × 1, VGA × 1, 오디오 입력 × 1	HDMI 1.4 × 1, HDMI2.0 × 1, VGA × 1, 오디오 입력 × 1	HDMI 1.4 × 1, HDMI2.0 × 1, VGA × 1, 오디오 입력 × 1
	출력	오디오 입력 1	오디오 출력 1	오디오 출력 1	오디오 출력 1	오디오 출력 1
	스피커	2 * 2W	8W*2	11W × 2	11W × 2	11W × 2
일반	정격 입력	AC 100~240 V,50/60 Hz	AC 100~240V, 50/60 Hz	AC 100~240 V, 50/60Hz	AC 100~240 V, 50/60Hz	AC 100~240 V, 50/60Hz
	소비 전력	≤ 56W	≤ 120 W	≤ 135 W	≤ 165 W	≤ 220 W
	외형 치수	614.19mm × 400.4mm × 249.6mm	968.2mm × 559.4mm × 60.9 mm	1116.32 mm × 648 mm × 87.2 mm	1230.08 mm × 713.39 mm × 86.35 mm	1449.56 mm × 838.38 mm × 79.6 mm
	무게	전체 무게 (박스 및 약세서리) 6.55 Kg 모니터 무게 5.07 kg	전체 무게 (박스 및 약세서리) 11.7kg 모니터 무게 8.6kg	전체 무게 (박스 및 약세서리) 13.5 kg 모니터 무게 10.41 kg	전체 무게 (박스 및 약세서리) 15.85 kg 모니터 무게 11.42 kg	전체 무게 (박스 및 약세서리) 24.4 kg 모니터 무게 18.6 kg
	VESA 마운트	100mm × 100mm	200mm × 200mm / 400mm × 400mm	200 mm × 200 mm	200 mm × 200 mm	200 mm × 200 mm
	작동 온도	0~40 °C (0 ~ 104 ° F)	0~40 °C (0 ~ 104 ° F)	0 ~ 40 ° C (32 ° F ~ 104 ° F)	0 ~ 40 °C (32 ~ 104 ° F)	0 ~ 40 °C (32 ~ 104 ° F)
	작동 시간	7 × 24 H	7 × 24 H	7 × 24 h	7 × 24 h	7 × 24 h
	월 마운트 브라켓 (옵션)	DS-DM1940W	DS-DM4255W	DS-DM4255W	DS-DM4255W	DS-DM4255W
	스탠드 브라켓 (옵션)	포함	DS-DM4304B	포함	포함	포함



모니터

Value 시리즈

접근성 및 경제성

합리적인 가격의 Value 시리즈 모니터로 연중무휴 24 시간 운영이 가능합니다.

- > 넓은 시야각
- > 다중 입력 : HDMI / VGA
- > 3D 콤 필터 , 3D 디인터레이스 (de-interlace), 3D 노이즈 억제
- > 데이터 양을 조절하고 화질을 개선해 주는 T-Con 반도체 탑재
- > DVR 및 NVR 완벽 호환
- > 표준 VESA 브라켓



QE 시리즈

모델명		DS-D5019QE-B	DS-D5032QE	DS-D5043QE
이미지				
		<small>원기</small>		
디스플레이	최대 해상도	1366 × 768	1920 × 1080	1920 × 1080
	백라이트	LED-Backlit TFT LCD	LED-Backlit TFT LCD	LED-Backlit TFT LCD
	디스플레이 영역	18.5"	31.5"	42.5"
	밝기	200cd/m2 (Typical)	300cd/m2 (Typical)	360 cd/m2(Typical)
	화면 비율	16:9	16:9	16:9
	명암비	600:1	1400:1	1200:1
	응답 속도	5ms	8ms	8ms
	컬러	16.7M	16.7M	16.7M
	시야각	수평 90°, 수직 65°	수평 178°, 수직 178°	수평 178°, 수직 178°
인터페이스	입력	HDMIx1, VGA × 1	HDMIx1,VGA × 1, 오디오 × 1,RJ45(RS232) × 1	HDMI x1,VGAx 1, 오디오 입력 x1
	출력	-	-	-
	스피커	-	5W*2	5W*2
일반	정격 입력	AC 100 ~ 240V, 50/60Hz	AC 100 ~ 240V, 50/60Hz	AC 100 ~ 240V, 50/60Hz
	소비 전력	≤ 25W	< 55W(on) < 0.5W(대기)	≤ 75W 0.5W(대기)
	외형 치수	446mm × 275mm × 45mm	727mm × 424mm × 64mm	968.18mm × 562.99mm × 76.8mm
	무게	전체 무게 (박스 및 약세서리) 3.5 Kg 모니터 무게 2.8 Kg	전체 무게 (박스 및 약세서리) 6.763 Kg 모니터 무게 5.09 Kg	전체 무게 (박스 및 약세서리) 11.1 Kg 모니터 무게 8.2 Kg
	VESA 마운트	75mm x 75mm	100mm × 100mm	200mm × 200mm
	작동 온도	0 ~ 40 ° C	0 ~ 40 ° C	5 ~ 40 ° C
	작동 시간	7 × 24 H	7 × 24 H	7 × 24 H
	월 마운트 브라켓 (옵션)	DS-DM1940W	DS-DM1940W	DS-DM4255W
	스탠드 브라켓	포함	포함	포함

FN 시리즈

모델명		DS-D5027FN	DS-D5022FN-C	DS-D5024FN-C
이미지				
디스플레이	최대 해상도	1920 × 1080@60Hz	1920 × 1080@60Hz	1920 × 1080@60Hz
	백라이트	TFT-LED 백라이트	E-LED	E-LED
	디스플레이 영역	598 × 336 mm	478.656 (H) mm × 260.28 (V) mm	478.656 (H) mm × 260.28 (V) mm
	밝기	300 cd/m ²	250 cd/m ²	250 cd/m ²
	화면 비율	16:9	16:9	16:9
	명암비	1000: 1	1000:1	3000:1
	응답 속도	14ms	6.5ms	6.5 ms
	컬러	16.7M	16.7M	16.7M
	시야각	수평 178°, 수직 178°	수평 178°, 수직 178°	수평 178°, 수직 178°
인터페이스	입력	VGA 입력 1 HDMI 입력 1	HDMI 1.4 × 1, VGA × 1, 오디오 입력 × 1	HDMI × 1, VGA × 1, 오디오 입력 × 1
	출력	-	-	-
	스피커	-	-	-
일반	정격 입력	AC 100 ~ 240 V, 50/60Hz	AC 100-240 V, 50/60 Hz	AC 100-240 V, 50/60 Hz
	소비 전력	≤ 40W	≤ 22 W	≤ 22 W
	외형 치수	614 × 454 × 226mm	492.356 (W) mm × 289.680 (H) mm × 43.88 (D) mm	492.356 (W) mm × 289.680 (H) mm × 43.88 (D) mm
	무게	전체 무게 (박스 및 약세서리) 5.62 kg 모니터 무게 4.06 kg	전체 무게 (박스 및 약세서리) 4.0 ± 0.5 kg 모니터 무게 2.6 ± 0.5 kg	전체 무게 (박스 및 약세서리) 5.0 ± 0.5 kg 모니터 무게 3.6 ± 0.6 kg
	VESA 마운트	100 × 100 mm	75 mm × 75 mm	75 mm × 75 mm
	작동 온도	0 ~ 40 ° C (32 ~ 104 ° F)	0 ~ 40 ° C	0 ° C ~ 40 ° C
	작동 시간	7 × 24 H	7 × 16 H	7 × 16 H
	월 마운트 브라켓 (옵션)	DS-DM1940W	-	-
	스탠드 브라켓	포함	포함	포함

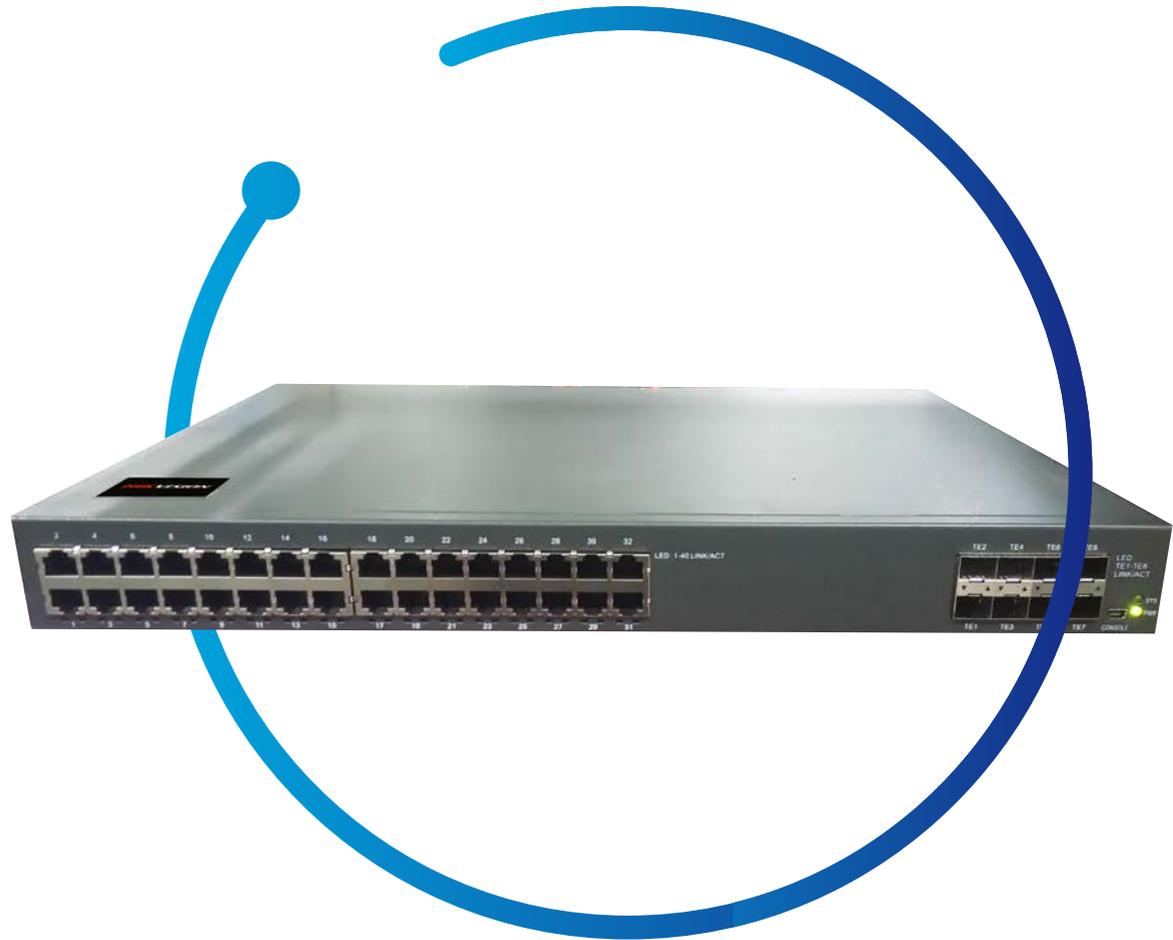
Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노리아 카메라
NVR
카드
얼굴
모니터
스위치
키보드
컨트롤러
트랙스미션
소프트웨어
악세서리
DORI
식별기

스위치

151 Ultra 시리즈

152 Pro 시리즈

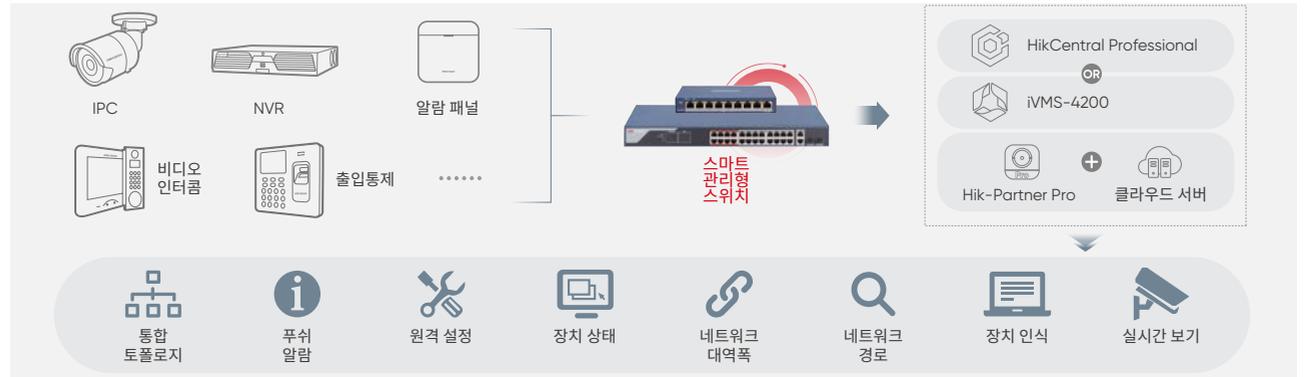
164 Value 시리즈



스위치

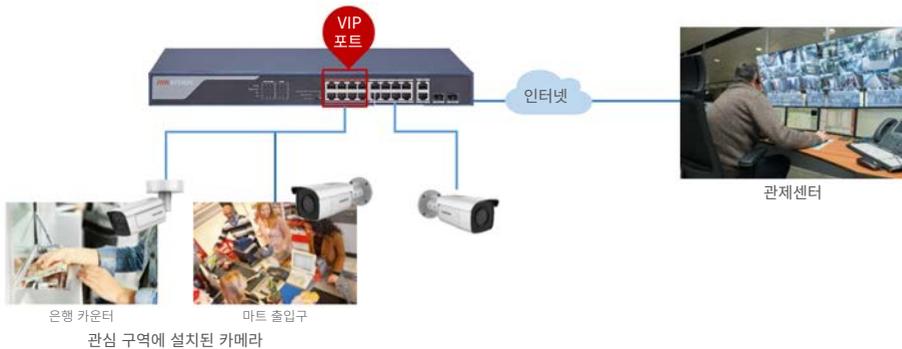
스마트 관리

하이크비전 스마트 관리 스위치는 하이크비전 소프트웨어와 완벽하게 호환되어 하이크비전의 IP 장치를 중앙 집중식 및 시각화된 방식으로 관리할 수 있도록 실현하여 통합 토폴로지를 기반으로 포괄적인 운영 및 유지 관리 기능을 제공합니다. 시스템 토폴로지 외에도 네트워크 상태, 장치 상태 및 경보 알림도 시각화된 방식으로 표시 및 관리할 수 있으므로 지능형 관리 및 향상된 운영 효율성을 기여합니다.



VIP 포트 전송 우선 순위

- > VIP 포트는 스위치에 과부하 발생할 때 우선 순위와 안정적인 전송을 보장합니다.
- > 중요 지역의 카메라는 VIP 포트에 연결하는 것을 권장합니다.



300 m 긴 전송 거리

- > 확장 모드 (Extend 모드) 활성화 - 전송 거리 300m
- > 300m 거리에도 부드럽고 안정적인 영상 전송

참고:

- 확장 모드에서는 대역폭 10Mbps 미만으로 축소
- CAT 6 케이블 300 m 지원, CAT 5e 케이블 250 m 지원



스위치

Ultra 시리즈

강력한 전송을 위한 스위치

- > IP 경로 및 전체 속도의 L3 데이터 패키지 전달
- > IEEE802.1X, IP + MAC + 포트 바인딩
- > 링크 애그리게이션 (Link Aggregation)
- > MPLS VPN P/PE, MPLS TE 및 MPLS OAM
- > IRF
- > 멀티 캐스트 및 QoS



L3 시리즈

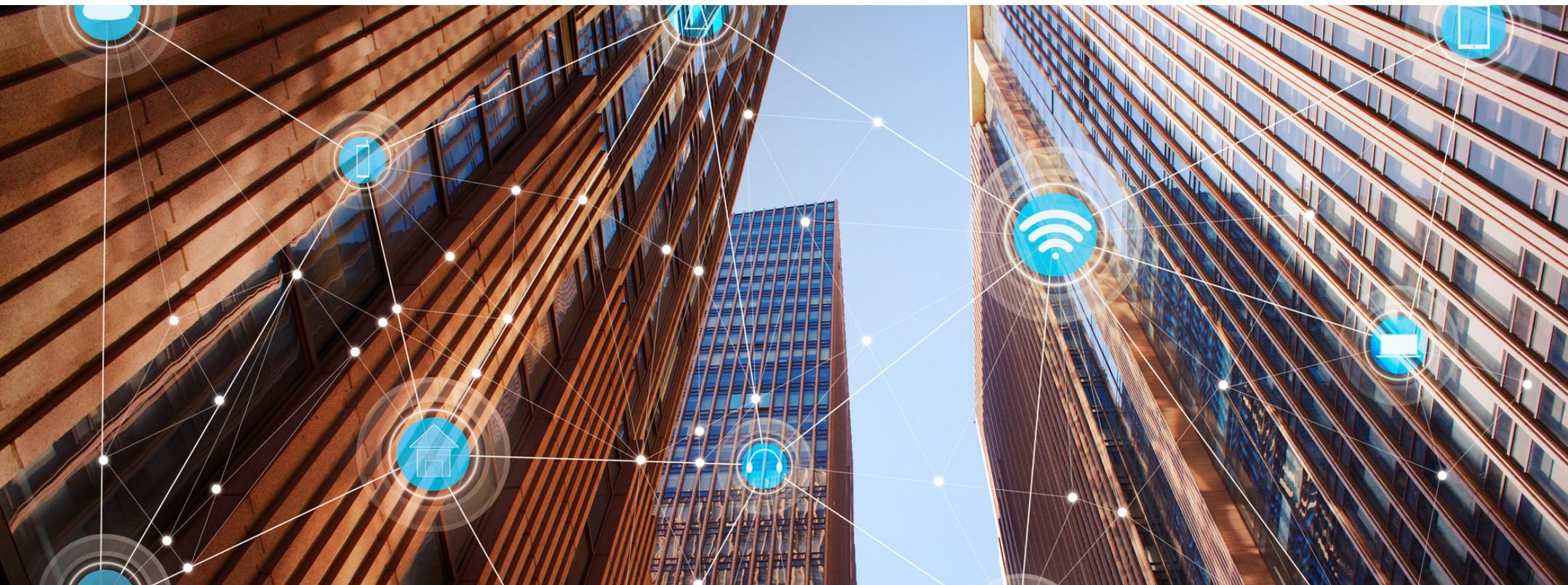
모델명	DS-3E3730	DS-3E3754TF	
이미지	 <신규>	 <신규>	
인터페이스	이더넷 포트	24기가비트 포트 및 6 10기가비트 SFP+ 광학 포트	24기가비트 포트, 24기가비트 SFP 광학 포트 및 6 10기가비트 SFP+ 광학 포트
	업링크 포트	6 10기가비트 SFP+ 광학 포트	6 10기가비트 SFP+ 광학 포트
성능	패킷 속도	222 Mpps	252 Mpps
	스위치 용량	598 Gbps	598 Gbps
	MAC 주소 테이블	32 K	32 K
고객가치 (QoS)		Diff-Serv QoS 802.1p/DSCP 우선 순위 맵핑 SP, WRR, WFQ, SP+WRR, SP+WFQ 를 포함한 대기열 스케줄링 우선 순위 마킹 및 리마킹 혼잡 제어 정체 방지, Tail-Drop 및 WRED 802.1p, TOS, DSCP, 및 EXP 우선 순위 맵핑 포트 / 흐름 기반 속도 제한	Diff-Serv QoS 802.1p/DSCP 우선 순위 맵핑 SP, WRR, WFQ, SP+WRR, SP+WFQ 를 포함한 대기열 스케줄링 우선 순위 마킹 및 리마킹 혼잡 제어 정체 방지, Tail-Drop 및 WRED 802.1p, TOS, DSCP, 및 EXP 우선 순위 맵핑 포트 / 흐름 기반 속도 제한
	STP	STP/RSTP/MSTP	STP/RSTP/MSTP
멀티캐스트		IGMP v1/v2/v3 스누핑 IGMP V1/V2/V3 MLD 스누핑 v1/v2 MLD v1/v2	IGMP v1/v2/v3 스누핑 IGMP V1/V2/V3 MLD 스누핑 v1/v2 MLD v1/v2
	VLAN	IEEE 802.1Q (VLAN), 4096 VLAN IDs GVRP QinQ VLAN 기반 MAC/ 프로토콜 /IP 서브넷 / policy / 포트 지원 전용 VLAN 1:1 및 N:1 VLAN 맵핑 가능	IEEE 802.1Q (VLAN), 4096 VLAN IDs GVRP QinQ VLAN 기반 MAC/ 프로토콜 /IP 서브넷 / policy / 포트 지원 전용 VLAN 1:1 및 N:1 VLAN 맵핑 가능
보안		AAA,TACACS+ Radius 인증 802.1X 인증, MAC 인증, MAC 바이패스 인증 도스 방지, ARP 어택 기능, ICMP 안티 어택 IP 바인딩, MAC, 포트 및 VLAN MAC 인증 MAC 주소 필터링 브로드캐스트 / 멀티 캐스트 / 미지 유니캐스트 스톱 제어	AAA,TACACS+ Radius 인증 802.1X 인증, MAC 인증, MAC 바이패스 인증 도스 방지, ARP 어택 기능, ICMP 안티 어택 IP 바인딩, MAC, 포트 및 VLAN MAC 인증 MAC 주소 필터링 브로드캐스트 / 멀티 캐스트 / 미지 유니캐스트 스톱 제어
	관리 및 유지 보수	콘솔, 텔넷, SSH web, http,https FTP, TFTP, X 모뎀, SFTP SNMP V1/V2c/V3 RMON NTP	콘솔, 텔넷, SSH web, http,https FTP, TFTP, X 모뎀, SFTP SNMP V1/V2c/V3 RMON NTP
일반	전원 공급	AC: 100V-240V, 50/60Hz 핫 플러그 이중 전원 공급 장치 (옵션)	AC: 100V-240V, 50/60Hz 핫 플러그 이중 전원 공급 장치 (옵션)
	소비 전력	75 W	75 W
	외형 치수	440 mm × 44 mm × 280 mm	440 mm × 44 mm × 350 mm

스위치

Pro 시리즈

스위치에 연결하고 강력한 관리 기능을 제공합니다.

- > 레이어 2, 100 M / 1,000 M 네트워크 스위치
- > 관리형 및 비관리형
- > PoE 802.3(af / at / bt) 표준 모드 및 high PoE
- > 전력 손실을 줄이기 위한 8/4 코어
- > 8/4- 코어 적응형 전원 공급 장치로 전력 손실 대폭 감소 (일부 모델)
- > 중요 카메라 VIP 포트 우선 순위 선정 전송
- > 주요 카메라 데이터가 VIP 포트에 우선하여 전송 (일부 모델).
- > 확장 모드 장거리 전송 300m (일부 모델)
- > 낙뢰 또는 과전류에서도 안정적인 작동을 위한 6KV 서지 보호
- > 연결된 장치의 상태 감지 및 오프라인 카메라 상태의 카메라를 재부팅 기능으로 유지 관리
- > "Watchdog" 기능은 카메라를 자동으로 감지하고 수동 검사 및 재시작을 줄이고 자가 치유 네트워크 기여 (일부 모델)
- > 스마트 관리형 스위치 및 IP 장치를 인식하고 네트워크 정보를 시각화된 시스템 토폴로지 생성



모델명		DS-3E0524TF	DS-3E0505-E	DS-3E0508-E(B)	DS-3E0516-E(B)	DS-3E0524-E(B)
이미지						
인터페이스	이더넷 포트	12 x 포트 기가비트 지원, 12 x 기가비트 SFP 파이버 광 포트	5 x 1000M 이더넷 포트	8 x 1000M 이더넷 포트	16 x 1000M 이더넷 포트	24 x 1000M 이더넷 포트
	업링크 포트	-	-	-	-	-
	낙뢰 보호 등급	-	-	-	-	-
성능	패킷 속도	35.7 Mpps	7.44 Mpps	11.904 Mpps	23.808 Mpps	35.712 Mpps
	스위칭 용량	48 Gbps	10 Gbps	16 Gbps	32 Gbps	48 Gbps
	MAC 주소 테이블	16 K	2 K	4 K	8 K	8 K
	전원 공급	AC 220 V	DC 5 V, 1 A	DC 5 V, 1 A	AC 220 V, 50/60 Hz, 최대 0.3 A	AC 220 V, 50/60 Hz, 최대 0.7 A
일반	소비 전력	30 W	-	-	-	-
	외형 치수	440 mm × 44.5 mm × 186.5 mm	103 mm × 25.6 mm × 61.1 mm	145 mm × 25.6 mm × 68.4 mm	257 mm × 44.5 mm × 175.8 mm	335 mm × 44.5 mm × 175.8 mm

모델명	DS-3E0505P-E	DS-3E0510P-E	DS-3E0518P-E	DS-3E0526P-E	
이미지					
인터페이스	이더넷 포트	4 × 기가비트 PoE 포트, 1 × 기가비트 RJ45 포트	8 × 기가비트 PoE 포트, 1 × 기가비트 RJ45 포트	16 × 기가비트 PoE 포트, 1 × 기가비트 RJ45 포트	24 × 기가비트 PoE 포트, 1 × 기가비트 RJ45 포트
	업링크 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트	1 × 기가비트 RJ45 트, 1 × 기가비트 SFP 파이버 광 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트, 1 × 기가비트 SFP 파이버 광 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트, 1 × 기가비트 SFP 파이버 광 포트
	우선 순위 포트 (기본값)	-	-	-	-
	PoE 표준	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	PoE 포트	포트 1 ~ 4	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 16	포트 1 ~ 24
	PoE 버짓	60 W	110 W	230 W	370 W
	PoE 확장 모드	-	-	-	-
	서지 보호 등급	6 KV	6 KV	6 KV	6 KV
	Hi-PoE	-	-	-	-
다이얼링 기능	장거리	-	-	-	
	포트 분리	-	-	-	
	PoE 와치독	-	-	-	
성능	패킷 속도	7.44 Mpps	14.88 Mpps	26.784 Mpps	38.688 Mpps
	스위칭 용량	10 Gbps	20 Gbps	36 Gbps	52 Gbps
	MAC 주소 테이블	2 K	4 K	8 K	8 K
일반	전원 공급	DC 48 V, 1.35 A	DC 48 V, 2.5 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 4 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 6.5 A
	소비 전력	65 W	120 W	250 W	400 W
	외형 치수	105 mm × 27.6 mm × 83.1 mm	217.6 mm × 27.8 mm × 108.55 mm	440 mm × 44 mm × 220.8 mm	440 mm × 44 mm × 220.8 mm

Turbo HD 카메라, Turbo HD PTZ 카메라, NVR, 인코더, 네트워크 카메라, 네트워크 PTZ 카메라, 파노라마 카메라, NVR, 키트, 열화상 카메라, 모니터, 스위치, 케이블, 컨트롤러 & 트랜스미션, 소프트웨어, 액세스리, 식별거리

모델명		DS-3E0505HP-E	DS-3E0510HP-E	DS-3E0520HP-E	DS-3E0528HP-E
이미지					
인터페이스	이더넷 포트	3 × 기가비트 PoE 포트, 1 × 기가비트 Hi-PoE 포트	6 × 기가비트 PoE 포트, 2 × 기가비트 Hi-PoE 포트	12 × 기가비트 PoE 포트, 4 × 기가비트 Hi-PoE 포트,	20 × 기가비트 PoE 포트, 4 × 기가비트 Hi-PoE 포트
	업링크 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트, 1 × 기가비트 파이버 광 포트	2 × 기가비트 RJ45 포트, 2 × 기가비트 파이버 광 포트	2 × 기가비트 RJ45 포트, 2 × 기가비트 파이버 광 포트
	우선 순위 포트 (기본값)	-	-	-	-
	PoE 표준	포트 1: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt 포트 2 ~ 4: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	포트 1, 2: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt 포트 3 ~ 8: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	포트 1 ~ 4: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt Ports 5 ~ 16: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	포트 1 ~ 4: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt 포트 5 ~ 24: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	PoE 포트	포트 1 ~ 4	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 16	포트 1 ~ 24
	PoE 버짓	60 W	110 W	225 W	370 W
	PoE 확장 모드	포트 3, 4	포트 7, 8	포트 13 ~ 16	포트 21 ~ 24
	서지 보호 등급	6 KV	6 KV	6 KV	6 KV
	Hi-PoE	IEEE 802.3bt 60W	IEEE 802.3bt 90W	IEEE 802.3bt 90W	IEEE 802.3bt 90W
다이얼링 기능	장거리	포트 3, 4: 최대 300 m; 포트 속도 10 Mbps.	포트 7, 8: 최대 300 m; 포트 속도 10 Mbps.	포트 13 ~ 16: 최대 300 m; 포트 속도 10 Mbps	포트 21 ~ 24: 최대 300 m; 포트 속도 10 Mbps
	포트 분리	포트 1 ~ 4: 포트 분리 모드로 네트워크 보안 향상	포트 1 ~ 8: 포트 분리 모드로 네트워크 보안 향상	포트 1 ~ 16: 포트 분리 모드로 네트워크 보안 향상	포트 1 ~ 24: 포트 분리 모드로 네트워크 보안 향상
	PoE 와치독	포트 1 ~ 4: 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	포트 1 ~ 8: 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	포트 1 ~ 16: 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	포트 1 ~ 24: 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작
성능	패킷 속도	7.44 Mpps	14.88 Mpps	29.76 Mpps	41.664 Mpps
	스위칭 용량	10 Gbps	20 Gbps	40 Gbps	56 Gbps
	MAC 주소 테이블	2 K	4 K	8 K	8 K
일반	전원 공급	DC 48 V, 1.35 A	DC 54 V, 2.22 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60Hz, 최대 4 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60Hz, 최대 6.5 A
	소비 전력	65 W	120 W	250 W	400 W
	외형 치수	121 mm × 88.1 mm × 27.6 mm	217.6 mm × 108.55 mm × 27.8 mm	440 mm × 220.8 mm × 44 mm	440 mm × 220.8 mm × 44 mm

모델명		DS-3E2310P	DS-3E2318P	DS-3E2326P
이미지				
인터페이스	이더넷 포트	8 x 10/100Mbps RJ45 포트	16 x 10/100Mbps RJ45 포트 ,	24 x 10/100Mbps RJ45 포트 ,
	업링크 포트	2 x 1000M 콤보 포트 (2 이더넷 포트 , 2 SFP 포트)	2 x 1000M 콤보 포트 (2 이더넷 포트 , 2 SFP 포트)	2 x 1000M 콤보 포트 (2 이더넷 포트 , 2 SFP 포트)
	우선 순위 포트 (기본값)	-	-	-
	PoE 표준	IEEE 802.3af, IEEE802.3at	IEEE 802.3af, IEEE802.3at	IEEE 802.3af, IEEE802.3at
	PoE 포트	포트 1-8	포트 1-16	포트 1-24
	PoE 버짓	125W	300W	380W
	PoE 확장 모드	-	-	-
	낙뢰 보호 등급	2KV	2KV	2KV
성능	패킷 속도	5.6Mpps	8.4Mpps	9.6Mpps
	스위칭 용량	10Gbps	21.2Gbps	22.8Gbps
	MAC 주소 테이블	8K	8K	8K
관리 기능	고객가치 (QOS)	L2~4 프로토콜에 따른 흐름 분류, CAR 흐름 제한 802.1P/DSCP 우선 순위 재 라벨링, SP, WRR 및 "SP+WRR" 혼잡 회피 지원 메카니즘 (ail-Drop 및 WRED) 흐름 모니터링 및 흐름 형성	L2~4 프로토콜에 따른 흐름 분류, CAR 흐름 제한 802.1P/DSCP 우선 순위 재 라벨링, SP, WRR 및 "SP+WRR" 혼잡 회피 지원 메카니즘 (ail-Drop 및 WRED) 흐름 모니터링 및 흐름 형성	L2~4 프로토콜에 따른 흐름 분류, CAR 흐름 제한 802.1P/DSCP 우선 순위 재 라벨링, SP, WRR 및 "SP+WRR" 혼잡 회피 지원 메카니즘 (ail-Drop 및 WRED) 흐름 모니터링 및 흐름 형성
	L2, L2+ 기능	IEEE 802.1d STP, IEEE 802.1w RSTP IGMP 스누핑, IGMPv1/v2, 링크 집계 "	IEEE 802.1d STP, IEEE 802.1w RSTP IGMP 스누핑, IGMP v1/v2, 링크 집계 "	IEEE 802.1d STP, IEEE 802.1w RSTP IGMP 스누핑, IGMP v1/v2, 링크 집계 "
	VLAN	4K VLAN; GVRP; QinQ; 전용 VLAN	4K VLAN; GVRP; QinQ; 전용 VLAN	4K VLAN; GVRP; QinQ; 전용 VLAN
	보안	L2/L3/L4 ACL 흐름 식별 및 여과, 도스 어택 방지, TCP 의 SYN Flood 어택 방지, UDP Flood 어택 방지 브로드캐스트 / 멀티 캐스트 / 미지 유니캐스트 스톱 제어 포트 아이솔레이션 포트 보안 및 "IP+MAC+ 포트 ," 바인딩 ."	L2/L3/L4 ACL 흐름 식별 및 여과, 도스 어택 방지, TCP 의 SYN Flood 어택 방지, UDP Flood 어택 방지 브로드캐스트 / 멀티 캐스트 / 미지 유니캐스트 스톱 제어 포트 아이솔레이션 포트 보안 및 "IP+MAC+ 포트 ," 바인딩 ."	L2/L3/L4 ACL 흐름 식별 및 여과, 도스 어택 방지, TCP 의 SYN Flood 어택 방지, UDP Flood 어택 방지 브로드캐스트 / 멀티 캐스트 / 미지 유니캐스트 스톱 제어 포트 아이솔레이션 포트 보안 및 "IP+MAC+ 포트 ," 바인딩 ."
	관리 및 유지 보수	콘솔, 텔넷, SSH2.0, Web SNMP v1/v2/v3, TFTP, RMON	콘솔, 텔넷, SSH2.0, Web SNMP v1/v2/v3, TFTP, RMON	콘솔, 텔넷, SSH2.0, Web SNMP v1/v2/v3, TFTP, RMON
일반	전원 공급	AC 100~240 V, 50/60 Hz	AC 100~240 V, 50/60 Hz	AC 100~240 V, 50/60 Hz
	소비 전력	140W	330W	400W
	외형 치수	280 mm × 179 mm × 45 mm	440 mm × 232 mm × 44 mm	440 mm × 232 mm × 44 mm

Turbo HD 카메라, Turbo HD PTZ 카메라, WVR, 인코더, 네트워킹 카메라, 네트워킹 PTZ 카메라, 피노리아 카메라, NVR, 키트, 열화상 카메라, 모니터, 스위치, 케이블, 컨트롤러, 트랜스미션, 소프트웨어, 액세서리, 도리, 식별기

모델명		DS-3E2510P(B)	DS-3E2528P(B)	DS-3E2528(B)
이미지				
인터페이스	이더넷 포트	8 포트 PoE 기가비트 지원	24 포트 PoE 기가비트 지원	24 포트 기가비트 지원
	업링크 포트	2 기가비트 SFP 광 포트	4 기가비트 콤보 포트	4 기가비트 SFP 광 포트
	우선 순위 포트 (기본값)	-	-	-
	PoE 표준	IEEE 802.3af, IEEE802.3at	IEEE 802.3af, IEEE802.3at	-
	PoE 포트	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 24	-
	PoE 버짓	130 W	370 W	-
	PoE 확장 모드	-	-	-
성능	낙뢰 보호 등급	2KV	2KV	2KV
	패킷 속도	28 Mpps	51 Mpps	51 Mpps
	스위칭 용량	336 Gbps	336 Gbps	336 Gbps
	MAC 주소 테이블	8 K	8 K	8 K
관리 기능	고객가치 (QoS)	Diff-Serv QoS 802.1p/DSCP 우선 순위 맵핑 SP,WRR, WFQ, SP+WRR, SP+WFQ 를 포함한 대기열 스케줄링 우선 순위 마킹 및 리마킹 혼잡 제어 정체 방지, Tail-Drop 및 WRED 802.1p, TOS, DSCP, 및 EXP 우선 순위 맵핑 포트 / 흐름 기반 속도 제한	Diff-Serv QoS 802.1p/DSCP 우선 순위 맵핑 SP,WRR, WFQ, SP+WRR, SP+WFQ 를 포함한 대기열 스케줄링 우선 순위 마킹 및 리마킹 혼잡 제어 정체 방지, Tail-Drop 및 WRED 802.1p, TOS, DSCP, 및 EXP 우선 순위 맵핑 포트 / 흐름 기반 속도 제한	Diff-Serv QoS 802.1p/DSCP 우선 순위 맵핑 SP,WRR, WFQ, SP+WRR, SP+WFQ 를 포함한 대기열 스케줄링 우선 순위 마킹 및 리마킹 혼잡 제어 정체 방지, Tail-Drop 및 WRED 802.1p, TOS, DSCP, 및 EXP 우선 순위 맵핑 포트 / 흐름 기반 속도 제한
	L2, L2+ 기능	STP/RSTP/MSTP EAPS/MEAPS MRD-Ring ERPS VRRP OSPF 에 대한 BFD	STP/RSTP/MSTP EAPS/MEAPS MRD-Ring ERPS VRRP OSPF 에 대한 BFD	STP/RSTP/MSTP EAPS/MEAPS MRD-Ring ERPS VRRP OSPF 에 대한 BFD
	VLAN	IEEE 802.1Q (VLAN), 4096 VLAN IDs GVRP QinQ VLAN 기반 MAC/ 프로토콜 / IP 서브넷 / policy / 포트 지원 전용 VLAN 1:1 및 N:1 VLAN 맵핑 기능	IEEE 802.1Q (VLAN), 4096 VLAN IDs GVRP QinQ VLAN 기반 MAC/ 프로토콜 / IP 서브넷 / policy / 포트 지원 전용 VLAN 1:1 및 N:1 VLAN 맵핑 기능	IEEE 802.1Q (VLAN), 4096 VLAN IDs GVRP QinQ VLAN 기반 MAC/ 프로토콜 / IP 서브넷 / policy / 포트 지원 전용 VLAN 1:1 및 N:1 VLAN 맵핑 기능
	보안	AAA,TACACS+ Radius 인증 802.1X 인증, MAC 인증, MAC 바이패스 인증 도스 방지, ARP 어택 기능, ICMP 안티 어택 IP 바인딩, MAC, 포트 및 VLAN MAC 인증 MAC 주소 필터링 브로드캐스트 / 멀티 캐스트 / 미지 유니캐스트 스톱 제어	AAA,TACACS+ Radius 인증 802.1X 인증, MAC 인증, MAC 바이패스 인증 도스 방지, ARP 어택 기능, ICMP 안티 어택 IP 바인딩, MAC, 포트 및 VLAN MAC 인증 MAC 주소 필터링 브로드캐스트 / 멀티 캐스트 / 미지 유니캐스트 스톱 제어	AAA,TACACS+ Radius 인증 802.1X 인증, MAC 인증, MAC 바이패스 인증 도스 방지, ARP 어택 기능, ICMP 안티 어택 IP 바인딩, MAC, 포트 및 VLAN MAC 인증 MAC 주소 필터링 브로드캐스트 / 멀티 캐스트 / 미지 유니캐스트 스톱 제어
	관리 및 유지 보수	콘솔, 텔넷, SSH web, http,https FTP, TFTP, X 모드 m, SFTP SNMP V1/V2c/V3 RMON NTP	콘솔, 텔넷, SSH web, http,https FTP, TFTP, X 모드 m, SFTP SNMP V1/V2c/V3 RMON NTP	콘솔, 텔넷, SSH web, http,https FTP, TFTP, X 모드 m, SFTP SNMP V1/V2c/V3 RMON NTP
일반	전원 공급	AC: 100V-240V, 50/60Hz	AC: 100V-240V, 50/60Hz	AC: 100V-240V, 50/60Hz
	소비 전력	140 W	387 W	20 W
	외형 치수	280 mm × 44 mm × 180 mm	440 mm × 44 mm × 210 mm	440 mm × 44 mm × 210 mm

비관리형 POE 시리즈

모델명	DS-3E0106HP-E	DS-3E0310HP-E	DS-3E0109P-E(C)	DS-3E0318P-E(B)	
이미지					
인터페이스	이더넷 포트	1 × 10/100 Mbps Hi-PoE 포트 , 3 × 10/100 Mbps PoE 포트 , 2 × 10/100 Mbps RJ45 포트	1 × 10/100 Mbps Hi-PoE 포트 , 7 × 10/100 Mbps PoE 포트 , 2 × 10/100/1000 Mbps RJ45 포트	8 × 100 Mbps PoE 포트 , 1 × 100 Mbps 이더넷 포트	16 × 100 Mbps PoE 포트 , 2 × 1000 Mbps 콤보
	업링크 포트	2 × 10/100 Mbps RJ45 업링크 포트	2 × 10/100/1000 Mbps RJ45 업링크 포트	1 × 100 Mbps RJ45 업링크 포트	2 × 1000 Mbps 콤보 업링크 포트
	우선 순위 포트 (기본값)	포트 1 ~ 2	-	포트 1 ~ 2	포트 1 ~ 8
	PoE 표준	포트 1: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt 포트 2 ~ 4: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	포트 1: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt Ports 2 to 8: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	PoE 포트	포트 1 to 4	포트 1 to 8	포트 1 to 8	포트 1 to 16
	PoE 버짓	60 W	110 W	115 W	230 W
	Hi-PoE	IEEE 802.3bt 60W	IEEE 802.3bt 60W	-	-
	PoE 확장 모드	최대 250 m	최대 250 m	최대 250 m	최대 250 m
	서지 보호 등급	6 KV	6 KV	6 KV	6 KV
다이얼링 기능	장거리	최대 250 m	최대 250 m	최대 250 m	
	포트 분리	-	-	-	
	PoE 와치독	-	-	-	
성능	패킷 속도	0.893 Mpps	4.166 Mpps	1.339 Mpps	5.356 Mpps
	스위칭 용량	1.2 Gbps	5.6 Gbps	1.8 Gbps	7.2 Gbps
	MAC 주소 테이블	2 K	16 K	2 K	4 K
일반	전원 공급	DC 48 V, 1.35 A	DC 48 V, 2.5 A	DC 48 V, 2.5 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 4 A
	소비 전력	65 W	120 W	120 W	250 W
	외형 치수	145 mm × 25.6 mm × 68.45 mm	217.6 mm × 27.8 mm × 103.35 mm	170 mm × 27.6 mm × 93.1 mm	440 mm × 44 mm × 220.8 mm

모델명	DS-3E0326P-E(B)	DS-3E0105P-E(B)	DS-3E0318P-E(C)	DS-3E0326P-E(C)	
이미지			 ← 신규		
인터페이스	이더넷 포트	24 × 100 Mbps PoE 포트, 2 × 1000 Mbps 콤보	4 × 10/100 Mbps PoE 포트, 1 × 10/100 Mbps RJ45 포트	16 × 10/100 Mbps PoE 포트, 2 × 기가비트 콤보	24 × 10/100 Mbps PoE 포트, 2 × 기가비트 콤보
	업링크 포트	2 × 1000 Mbps 콤보 업링크 포트	1 × 10/100 Mbps RJ45 포트	2 × 기가비트 콤보	2 × 기가비트 콤보
	우선 순위 포트 (기본값)	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 2	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 8
	PoE 표준	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	PoE 포트	포트 1 ~ 24	포트 1 ~ 4	포트 1 ~ 16	포트 1 ~ 24
	PoE 버짓	370 W	60 W	225 W	370 W
	Hi-PoE	-	-	-	-
	PoE 확장 모드	최대 250 m	최대 300 m	최대 300 m	최대 300 m
	서지 보호 등급	6 KV	6 KV	6 KV	6 KV
다이얼링 기능	장거리	최대 250 m	최대 300 m	최대 300 m	최대 300 m
	포트 분리	-	-	-	-
	PoE 와치독	-	-	-	-
성능	패킷 속도	6.547 Mbits	0.744 Mpps	5.3568 Mpps	6.5472 Mpps
	스위칭 용량	8.8 Gbps	1 Gbps	7.2 Gbps	8.8 Gbps
	MAC 주소 테이블	4 K	1 K	16 K	16 K
일반	전원 공급	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 6.5 A	DC 48 V, 1.35 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 4 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, Max 6.5 A
	소비 전력	400 W	35 W	250 W	400 W
	외형 치수	440 mm × 44 mm × 220.8 mm	105 mm × 27.6 mm × 83.1 mm	440 mm × 220.8 mm × 44 mm	440 mm × 220.8 mm × 44 mm

모델명		DS-3T0306P	DS-3T0306HP-E/HS	DS-3T0310HP-E/HS	DS-3T0506HP-E/HS
이미지					
표준		IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	포트 1: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt 포트 2 ~ 4: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	포트 1, 2: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt 포트 3 ~ 8: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	포트 1: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt 포트 2 ~ 4: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
인터페이스	이더넷 포트	4 100M Base-T ports+2 1000Base-X ports	3 × 100M PoE 포트, 1 × Hi-PoE 포트	6 × 100M PoE 포트, 2 × Hi-PoE 포트	3 × 기가비트 PoE 포트, 1 × 기가비트 Hi-PoE 포트
	업링크 포트	2 1000Base-X SFP 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트, 1 × 기가비트 SFP 파이버 광 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트, 1 × 기가비트 SFP 파이버 광 포트	2 × 기가비트 SFP 파이버 광 포트
	우선 순위 포트 (기본값)	-	-	-	-
	PoE 버짓	120 W	60 W	110 W	60 W
	PoE 확장 모드	-	최대 300 m	최대 300 m	최대 300 m
	PoE 포트	포트 1 to 4	포트 1 ~ 4	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 4
	Hi-PoE	-	IEEE 802.3bt 60W	IEEE 802.3bt 90W	IEEE 802.3bt 60W
	서지 보호 등급	6KV	6KV	6KV	6KV
다이얼링 기능	장거리	-	포트 3, 4: 최대 300 m	포트 7, 8: 최대 300 m	포트 3, 4: 최대 300 m
	포트 분리	-	포트 1 ~ 4: 포트 분리 모드 네트워크 보안 향상	포트 1 ~ 8: 포트 분리 모드 네트워크 보안 향상	포트 1 ~ 4: 포트 분리 모드 네트워크 보안 향상
	PoE 와치독	-	포트 1 ~ 4: 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	포트 1 ~ 8: 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	포트 1 ~ 4: 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작
성능	패킷 속도	3.6Mpps	3.5712 Mpps	4.1664 Mpps	8.928 Mpps
	스위칭 용량 / 백플레인	8.8Gbps	4.8 Gbps	5.6 Gbps	22 Gbps
	MAC 주소 테이블	4K	2 K	2 K	4 K
관리 기능	고객가치 (QoS)	-	-	-	-
	L2, L2+ 기능	-	-	-	-
	VLAN	-	-	-	-
	보안	-	-	-	-
	관리 및 유지 보수	-	-	-	-
일반	전원 공급	DC: 44-57 V	DC 48 ~ 57 V, 최대 1.35 A	DC 48 ~ 57 V, 최대 2.5 A	DC 48 ~ 57 V, 최대 1.35 A
	전원 (최대)	-	65 W	120 W	65 W
	외형 치수	155 mm x 130 mm x 42 mm	158 mm × 101.2 mm × 31.6 mm	197 mm × 114.2 mm × 42.2 mm	158 mm × 101.2 mm × 31.6 mm
	동작 온 / 습도	작동 온도 / 습도 : -40° C-75° C, 5%-95% 비응축 스토리지 온도 / 습도 : -40° C-85° C, 5%-95% 비응축	작동 온도 / 습도 : -30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F), 5%-95% 비응축 스토리지 온도 / 습도 : -40° C ~ 85° C (-40° F ~ 185° F), 5%-95% 비응축	작동 온도 / 습도 : -30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F), 5%-95% 비응축 스토리지 온도 / 습도 : -40° C ~ 85° C (-40° F ~ 185° F), 5%-95% 비응축	작동 온도 / 습도 : -30° C ~ 65° C (-22° F ~ 149° F), 5%-95% 비응축 스토리지 온도 / 습도 : -40° C ~ 85° C (-40° F ~ 185° F), 5%-95% 비응축
	보호 등급	IP40	-	-	-
	EMI	FCC 47 CFR Part 15 Class A EN55022 Class A	FCC 47 CFR Part 15 Class A EN55022 Class A	FCC 47 CFR Part 15 Class A EN55022 Class A	FCC 47 CFR Part 15 Class A EN55022 Class A
	EMS	IEC (EN) 61000-4-2, Class 4 IEC (EN) 61000-4-4, Class 2 IEC (EN) 61000-4-5, Class 2 IEC (EN) 61000-4-11, Class 4 IEC (EN) 61000-4-12, Class 4	IEC (EN) 61000-4-2, Class 4 IEC (EN) 61000-4-4, Class 2 IEC (EN) 61000-4-5, Class 2 IEC (EN) 61000-4-11, Class 4	IEC (EN) 61000-4-2, Class 4 IEC (EN) 61000-4-4, Class 2 IEC (EN) 61000-4-5, Class 2 IEC (EN) 61000-4-11, Class 4	IEC (EN) 61000-4-2, Class 4 IEC (EN) 61000-4-4, Class 2 IEC (EN) 61000-4-5, Class 2 IEC (EN) 61000-4-11, Class 4

모델명		DS-3T0510HP-E/HS	DS-3T3512P
이미지			
표준		포트 1, 2: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt; 포트 3 ~ 8: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
인터페이스	이더넷 포트	6 × 기가비트 PoE RJ45 포트, 2 × 기가비트 Hi-PoE RJ45 포트	8 × 기가비트 RJ45 포트, 4 × 기가비트 파이버 광 포트, 1 × 관리형 시리얼 CLI 포트
	업링크 포트	2 × 기가비트 SFP 파이버 광 포트	4 × 기가비트 파이버 광 포트
	우선 순위 포트 (기본값)	-	-
	PoE 버짓	110 W	240w
	PoE 확장 모드	최대 300 m	-
	PoE 포트	포트 1 ~ 8	포트 1 to 8
	Hi-PoE	IEEE 802.3bt 90W	-
다이얼링 기능	서지 보호 등급	6KV	6KV
	장거리	포트 7, 8: 최대 300 m	-
성능	포트 분리	포트 1 ~ 8: 포트 분리 모드 네트워크 보안 향상	-
	PoE 와치독	포트 1 ~ 8: 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	-
	패킷 속도	14.88 Mpps	18 Mpps
	스위칭 용량 / 백플레인	20 Gbps	52 Gbps
관리 기능	MAC 주소 테이블	4 K	8 K
	고객가치 (QoS)	-	Diff-Serv QoS; 802.1p/DSCP 우선 순위 맵핑 SP,WRR, WFQ, SP+WRR, SP+WFQ 를 포함한 대기열 스케줄링 우선 순위 마킹 및 재마킹; 지원 혼잡 제어 혼잡 회피 Tail-Drop and WRED 802.1p, TOS, DSCP, 및 EXP 우선 순위 맵핑 포트 / 흐름 기반 속도 제한
	L2, L2+ 기능	-	-
	VLAN	-	IEEE 802.1Q (VLAN), 최대 256 VLAN groups, 4096 VLAN IDs GVRP; QinQ VLAN 기반 MAC/ protocol/IP subnet / policy / 포트 전용 VLAN 지원; 1:1 and N:1 VLAN 맵핑 기능
	보안	-	AAA,TACACS+ Radius 인증 802.1X 인증, MAC 인증, 맥 바이패스 인증 도스 방지, ARP 어택 기능, ICMP 안티 어택 IP 바인딩, MAC, 포트 및 VLAN 지원 MAC 인증 맥 주소 필터링 브로드캐스트 / 멀티 캐스트 / 미지 유니캐스트 스톱 제어
일반	관리 및 유지 보수	-	CLI, 텔넷, 콘솔, 미니 usb 콘솔, SSH web, http,https FTP, TFTP, X 모드 m, SFTP SNMP V1/V2c/V3 RMON NTP
	전원 공급	DC 48 ~ 57 V, 최대 2.5 A	DC 48-57 V, 이중 입력 (전원 공급 장치 미포함)
	전원 (최대)	120 W	250 W
	외형 치수	197 mm × 114.2 mm × 42.2 mm	140 mm × 52 mm × 110 mm
	동작 온 / 습도	작동 온도 / 습도 : -30 ° C ~ 65 ° C (-22 ° F ~ 149 ° F), 5%-95% 비응축 스토리지 온도 / 습도 : -40 ° C ~ 85 ° C (-40 ° F ~ 185 ° F), 5%-95% 비응축	작동 온도 / 습도 : -40 ° C ~ 75 ° C (-40 ° F ~ 167 ° F), 5%-95% 비응축 스토리지 온도 / 습도 : -40 ° C ~ 85 ° C (-40 ° F ~ 185 ° F), 5%-95% 비응축
	보호 등급	-	-
	EMI	FCC 47 CFR Part 15 Class A EN55022 Class A	FCC (ANSI C63.4, 47 CFR PART 15B); CE-EMC/RCM (EN 55032: 2015+A11:2020, EN IEC 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN 55035:2017+A11:2020); IC (ICES-003: Issue 28)
EMS	IEC (EN)61000-4-2, Class 4 IEC (EN)61000-4-4, Class 2 IEC (EN)61000-4-5, Class 2 IEC (EN)61000-4-11, Class 4	IEC (EN)61000-4-2, Class 4 IEC (EN)61000-4-4, Class 2 IEC (EN)61000-4-5, Class 2 IEC (EN)61000-4-11, Class 4 IEC (EN)61000-4-12, Class 4	

모델명	DS-3E1105P-EI	DS-3E1309P-EI	DS-3E1318P-EI	DS-3E1326P-EI	DS-3E1310P-SI	DS-3E1318P-SI	
이미지		 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>	
인터페이스	이더넷 포트	4 × 100Mbps PoE RJ45 포트	8 × 100Mbps PoE RJ45 포트	16 × 100Mbps PoE RJ45 포트	24 × 100Mbps PoE RJ45 포트	8 × 100 Mbps PoE RJ45 포트	16 × 100 Mbps PoE RJ45 포트
	업링크 포트	1 × 100Mbps 네트워크 RJ45 포트	1 × 기가비트 네트워크 RJ45 포트	2 × 기가비트 콤보	2 × 기가비트 콤보	2 × 기가비트 콤보	2 × 기가비트 콤보
	우선 순위 포트 (기본값)	-	-	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 8	-	포트 1 ~ 8
	PoE 표준	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	PoE 포트	포트 1 ~ 4	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 16	포트 1 ~ 24	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 16
	PoE 버짓	60 W	110 W	230 W	370 W	125 W	230 W
	Hi-PoE	-	-	-	-	-	-
	PoE 확장 모드	최대 250 m	최대 250 m	최대 250 m	최대 250 m	최대 300 m	최대 300 m
	서지 보호 등급	6KV	6KV	6KV	6KV	6KV	6KV
다이얼링 기능	장거리	포트 1 ~ 4: 최대 250 m	포트 1 ~ 8: 최대 250 m	포트 1 ~ 16: 최대 250 m	포트 1 ~ 24: 최대 250 m	포트 1 ~ 8: 최대 300 m	포트 1 ~ 16: 최대 300 m
	포트 분리	-	-	-	-	분리 그룹 포트는 서로 통신 불가	분리 그룹 포트는 서로 통신 불가
	PoE 와치독	-	-	-	-	포트 1 ~ 8 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	포트 1 ~ 16 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작
성능	패킷 속도	0.744 Mpps	2.6784 Mpps	5.3568 Mpps	6.5472 Mpps	4.1664 Mpps	5.3568 Mpps
	스위칭 용량	1 Gbps	3.6 Gbps	7.2 Gbps	8.8 Gbps	5.6 Gbps	7.2 Gbps
	MAC 주소 테이블	2 K	16 K	4 K	4 K	16 K	16 K
일반	전원 공급	DC 48 V, 1.35 A	DC 48 V, 2.5 A	AC 100~240 V, 50/60Hz, 최대 2.5 A	AC 100~240 V, 50/60Hz, 최대 6.5 A	100 VAC~240 VAC, 50/60 Hz, 최대 1.5 A	100 VAC~240 VAC, 50/60 Hz, 최대 2.5 A
	소비 전력	65 W	120 W	250 W	400 W	5 W	5 W
	외형 치수	105 mm × 27.6 mm × 83.1 mm	170 mm × 27.6 mm × 93.1 mm	440 mm × 44 mm × 220.8 mm	440 mm × 44 mm × 221 mm	266 mm × 44.5 mm × 220.8 mm	440 mm × 44 mm × 220.8 mm

Turbo HD 카메라
Turbo HD PTZ 카메라
NVR
인코더
네트워크 카메라
네트워크 PTZ 카메라
피노리아 카메라
NVR
키트
열화상 카메라
모니터
스위치
케이블
컨트롤러 & 트랜스미션
소프트웨어
악세서리
DORI
식별거리

모델명		DS-3E1326P-SI	DS-3E1510P-SI	DS-3E1518P-SI	DS-3E1526P-SI	DS-3E1106HP-EI
이미지		 <신규>	 <신규>	 <신규>	 <신규>	
인터페이스	이더넷 포트	24 × 100 Mbps PoE RJ45 포트	8 × 기가비트 PoE 포트	16 × 기가비트 PoE 포트	24 × 기가비트 PoE 포트	4 × 100Mbps PoE RJ45 포트
	업링크 포트	2 × 기가비트 콤보	2 × 기가비트 파이버 광 포트	2 × 기가비트 파이버 광 포트	2 × 기가비트 파이버 광 포트	2 × 100Mbps 네트워크 RJ45 포트
	우선 순위 포트 (기본값)	포트 1 ~ 8	-	-	-	포트 1 ~ 8
	PoE 표준	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
	PoE 포트	포트 1 ~ 24	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 16	포트 1 ~ 24	포트 1 ~ 4
	PoE 버짓	370 W	110W	225W	370W	60 W
	Hi-PoE	-	-	-	-	60 W
	PoE 확장 모드	최대 300 m	최대 300 m	최대 300 m	최대 300 m	최대 300 m
	서지 보호 등급	6KV	6KV	6KV	6KV	6KV
다이얼링 가능	장거리	포트 1 ~ 24: 최대 300 m	포트 1 ~ 8: 최대 300 m	포트 1 ~ 16: 최대 300 m	포트 1 ~ 24: 최대 300 m	포트 1 ~ 4: 최대 300 m
	포트 분리	분리 그룹 포트는 서로 통신 불가	분리 그룹 포트는 서로 통신 불가	분리 그룹 포트는 서로 통신 불가	분리 그룹 포트는 서로 통신 불가	-
	PoE 왓치독	포트 1 ~ 24 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	포트 1 ~ 8 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	포트 1 ~ 16 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	포트 1 ~ 24 미응답 카메라 자동 감지 및 재시작	-
성능	패킷 속도	6.5472 Mpps	14.88 Mpps	26.784 Mpps	36.688 Mpps	0.8928 Mpps
	스위칭 용량	8.8 Gbps	20 Gbps	36 Gbps	52 Gbps	1.2 Gbps
	MAC 주소 테이블	16 K	8 K	8 K	8 K	2 K
	전원 공급	100 VAC~240 VAC, 50/60 Hz, 최대 6.5 A	DC 48 V, 2.5 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 4 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 6.5 A	DC 48 V, 1.35 A
일반	소비 전력	5 W	7 W	25 W	30 W	65 W
	외형 치수	440 mm × 44 mm × 221 mm	217.6 mm × 108.55 mm × 27.8 mm	440 mm × 220.8 mm × 44 mm	440 mm × 221 mm × 44 mm	145 mm × 25.6 mm × 68.45 mm

스위치

Value 시리즈

카메라에 안정적인 전원 공급 및 데이터 전송을 제공합니다.

- > 레이어 2, 100 M / 1,000 M 네트워크 스위치
- > 플러그 앤 플레이
- > 802.3 af / at PoE 표준 (일부 모델)
- > 8/4- 코어 적응형 전원 공급 장치로 전력 손실 대폭 감소 (일부 모델)
- > 확장 모드 장거리 전송 300m (일부 모델)
- > 지능형 전력 시퀀싱 (sequencing) 은 카메라의 무작위 전력 손실을 방지하고 스위치의 사용 수명 연장 (일부 모델)
- > 대역폭 증가로 더 많은 양의 데이터를 안정적인 전송



모델명	DS-3E0105P-E/M(B)	DS-3E0106P-E/M	DS-3E0109P-E/M(B)	DS-3E0310P-E/M	DS-3E0318P-E/M(B)	DS-3E0326P-E/M(B)	
이미지							
인터페이스	이더넷 포트	4 x 100M PoE 포트, 1 x 100M 이더넷 포트	4 x 10/100Mbps PoE 포트	8 x 100 Mbps PoE 포트, 1 x 100 Mbps 이더넷 포트	8 x 10/100Mbps PoE 포트	16 x 100 Mbps PoE 포트, 1 x 1000 Mbps RJ45 포트	24 x 100 Mbps PoE 포트, 1 x 1000 Mbps RJ45 포트
	업링크 포트	1 x 100M RJ45 업링크 포트	2 x 10/100Mbps RJ45 포트	1 x 100M RJ45 업링크 포트	2 x 기가비트 RJ45 포트	1 x 1000M RJ45 업링크 포트, 1 x 1000 Mbps SFP 파이버 광 포트	1 x 1000M RJ45 업링크 포트, 1 x 1000 Mbps SFP 파이버 광 포트
	우선 순위 포트 (기본값)	포트 1 ~ 2	포트 1 ~ 2	포트 1 ~ 2	-	포트 1 to 8	포트 1 to 8
	PoE 표준	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	PoE 포트	포트 1 ~ 4	포트 1 ~ 4	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 16	포트 1 ~ 24
	PoE 버짓	35 W	35W	60 W	60 W	130 W	230 W
	Hi-PoE	-	-	-	-	-	-
	PoE 확장 모드	최대 300 m	최대 300 m	최대 300 m	최대 300 m	최대 300 m	최대 300 m
	서지 보호 등급	6 KV	6KV	6 KV	6KV	6 KV	6 KV
다이얼링 기능	장거리	포트 1, 4: 최대 250 m	포트 1, 4: 최대 300 m	포트 1, 8: 최대 250 m	포트 1, 8: 최대 300 m	포트 9, 16: 최대 250 m	포트 17, 24: 최대 250 m
	포트 분리	-	-	-	-	-	-
	PoE 와치독	-	-	-	-	-	-
성능	패킷 속도	0.744 Mpps	0.8928 Mpps	1.339 Mpps	4.1664 Mpps	5.356 Mpps	6.547 Mpps
	스위칭 용량	1 Gbps	1.6 Gbps	1.8 Gbps	5.6 Gbps	7.2 Gbps	8.8 Gbps
	MAC 주소 테이블	1 K	4K	2 K	16 K	4 K	4 K
일반	전원 공급	DC 48 V, 최대 0.8 A	48V 0.8A	DC 48 V, 최대 1.35 A	DC 48 V, 1.35 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 2.5 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 4 A
	소비 전력	38 W	38W	65 W	65W	150 W	250 W
	외형 치수	105 mm x 27.6 mm x 83.1 mm	145 mm x 68.45 mm x 25.6 mm	170 mm x 27.6 mm x 93.1 mm	217.6 mm x 103.35 mm x 27.8 mm	266 mm x 44.5 mm x 220.8 mm	335 mm x 44.5 mm x 226 mm

비관리형 1000M PoE 시리즈

모델명		DS-3E0505P-E	DS-3E0510P-E	DS-3E0518P-E	DS-3E0526P-E
이미지					
인터페이스	이더넷 포트	4 × 기가비트 PoE 포트, 1 × 기가비트 RJ45 포트	8 × 기가비트 PoE 포트, 1 × 기가비트 RJ45 포트	16 × 기가비트 PoE 포트, 1 × 기가비트 RJ45 포트	24 × 기가비트 PoE 포트, 1 × 기가비트 RJ45 포트
	업링크 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트, 1 × 기가비트 SFP 파이버 광 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트, 1 × 기가비트 SFP 파이버 광 포트	1 × 기가비트 RJ45 포트, 1 × 기가비트 SFP 파이버 광 포트
	우선 순위 포트 (기본값)	-	-	-	-
	PoE 표준	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	PoE 포트	포트 1 ~ 4	포트 1 ~ 8	포트 1 ~ 16	포트 1 ~ 24
	PoE 버짓	60 W	110 W	230 W	370 W
	Hi-PoE	-	-	-	-
	PoE 확장 모드	6 KV	6 KV	6 KV	6 KV
다이얼링 기능	서지 보호 등급	-	-	-	-
	장거리	-	-	-	-
	포트 분리	-	-	-	-
성능	PoE 와치독	-	-	-	-
	패킷 속도	7.44 Mpps	14.88 Mpps	26.784 Mpps	38.688 Mpps
	스위칭 용량	10 Gbps	20 Gbps	36 Gbps	52 Gbps
일반	MAC 주소 테이블	2 K	4 K	8 K	8 K
	전원 공급	DC 48 V, 1.35 A	DC 48 V, 2.5 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 4 A	AC 100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 최대 6.5 A
	소비 전력	65 W	120 W	250 W	400 W
외형 치수		105 mm × 27.6 mm × 83.1 mm	217.6 mm × 27.8 mm × 108.55 mm	440 mm × 44 mm × 220.8 mm	440 mm × 44 mm × 220.8 mm

비관리형 데스크탑 시리즈

모델명		DS-3E0505D-E	DS-3E0508D-E
이미지			
인터페이스	이더넷 포트	5 × 10/100/1000 Mbps RJ45 포트	8 × 10/100/1000 Mbps RJ45 포트
	업링크 포트	-	-
	낙뢰 보호 등급	-	-
성능	패킷 속도	7.44 Mpps	11.904 Mpps
	스위칭 용량	10 Gbps	16 Gbps
	MAC 주소 테이블	2 K	4 K
일반	전원 공급	DC 5 V, 0.6 A	DC 9 V, 0.6 A
	소비 전력	-	-
	외형 치수	92.8 mm × 65.8 mm × 22.8 mm	142 mm × 90 mm × 23 mm

케이블

168 동축 케이블

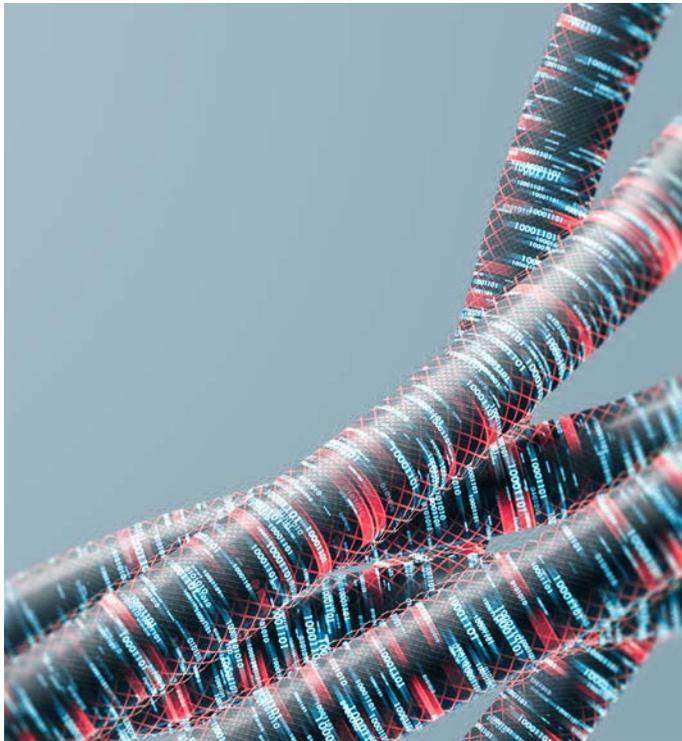
169 네트워크 케이블



케이블

동축 케이블

- > 아날로그 신호에 대한 우수한 전송 성능
- > 무산소 구리 도체
- > 높은 편조 밀도 - 알루미늄 호일
- > VW-1 정격 (UL 일부) 내연성
- > 높은 간섭 방지
- > 전체 직경 및 전체 길이

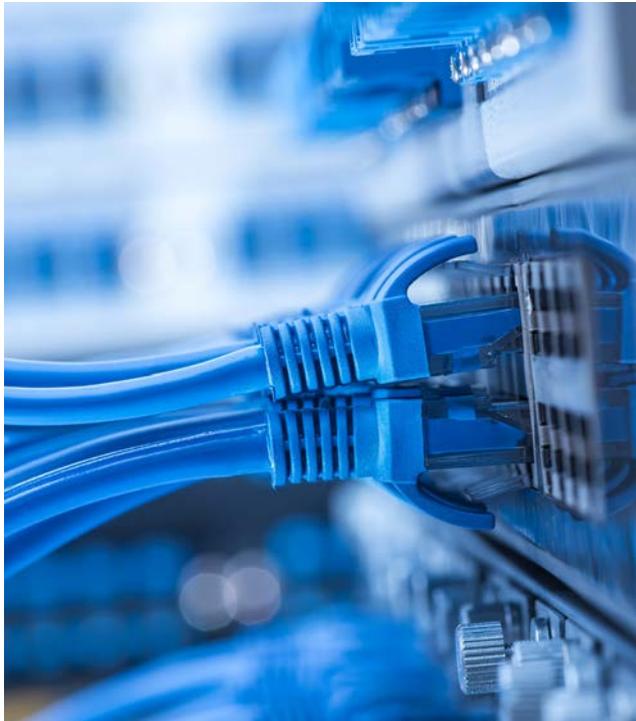


모델명		DS-1LC1SCA2C-200B	DS-1LC1SCA-200B
이미지			
전도체	재료	순수 구리	순수 구리
	와이어 게이지	20AWG	20AWG
	지름	0.81 ± 0.01 mm	0.81 ± 0.01 mm
절연	재료	FPE	FPE
	지름	3.66 ± 0.05 mm	3.66 ± 0.05 mm
테이프	재료	차폐 알루미늄 호일, 15 mm 너비	차폐 알루미늄 호일, 15 mm 너비
	두께	0.04 mm	0.04 mm
브레이드	재료	CCA(동복강선)	CCA(동복강선)
	브레이드 표준	8*16*0.12 mm	8*16*0.12 mm
	브레이드 밀도	95 ± 1%	95 ± 1%
피복	재료	PVC	PVC
	평균 두께	≥ 0.65 mm	≥ 0.65 mm
	지름	6.10 ± 0.2 mm	6.10 ± 0.2 mm
임피던스		75 ohms	75 ohms
일반			
길이		200 m	200 m
색상		검정	검정
작동 온도		-40 ~ 80°C	-40 ~ 80°C
스토리지 온도		-20 ~ 70°C	-20 ~ 70°C
전원 케이블			
전도체	재료	순수 구리	-
	수량	2	-
	지름	7 * 0.385 ± 0.01 mm	-
절연	재료	PE (내화처리제)	-
	지름	1.8 ± 0.1 mm	-
피복	재료	PVC	-
	평균 두께	≥ 0.3 mm	-

케이블

네트워크 케이블

- > 99.95% Cu 순도로 낮은 신호 전송이 악화되는 현상을 보장하기 위한 높은 전도도 보장
- > 0.565mm 와이어 직경은 저항을 줄이고 보다 안정적인 전송 제공
- > 난연 피복으로 화재에 따른 늘어나는 현상에 우수
- > 정밀한 트위스트 기술로 변속기 유동성 향상



모델명	DS-1LN5E-S	DS-1LN6-UU	
이미지			
테스트 표준	ISO/IEC11801,TIA-568-C.2, YD/T1019	ISO/IEC11801,TIA-568-C.2, YD/T1019	
전도체	재료	솔리드 베어 구리	솔리드 베어 구리
	Nom.O.D.	0.500 ± 0.005 mm	0.565 ± 0.005 mm
절연	재료	HDPE	HDPE
	지름	0.88 ± 0.03 mm	1.02 ± 0.03 mm
외장	두께	0.50 ± 0.05 mm	0.55 ± 0.05 mm
	외부 O.D	5.0 ± 0.4 mm	6.2 ± 0.4 mm
	표면	Clean,Frap,Satiation	Clean,Frap,Satiation
	재료	PVC,CM	PVC,CM
외장 색	색	Multiple	Multiple
	주요 색상	1. 화이트 - 블루 / 블루 2. 화이트 - 오렌지 / 오렌지 3. 화이트 - 그린 / 그린 4. 화이트 - 브라운 / 브라운	1. 화이트 - 블루 / 블루 2. 화이트 - 오렌지 / 오렌지 3. 화이트 - 그린 / 그린 4. 화이트 - 브라운 / 브라운
박스	나무 트레이 & 판지	나무 트레이 & 판지	
박스 치수	(옵션)	(옵션)	
포장 길이	(305 ± 1.5) m	(305 ± 1.5) m	
립 코드	지원	지원	
외장 특성	에이징 전 인장 강도 (Mpa) ≥ 13.5 연신율 (%) ≥ 150	에이징 전 인장 강도 (Mpa) ≥ 13.5 연신율 (%) ≥ 150	
	에이징 시간 (°C × hrs) 100° C × 24h × 10d	에이징 시간 (°C × hrs) 100° C × 24h × 10d	
	에이징 후 인장 강도 (Mpa) ≥ 12.5 연신율 (%) ≥ 125	에이징 후 인장 강도 (Mpa) ≥ 12.5 연신율 (%) ≥ 125	
	냉간 굽힘 (-20 ± 2° C × 4h) 8 × 케이블 O.D., 시야적 균열 없음	냉간 굽힘 (-20 ± 2° C × 4h) 8 × 케이블 O.D., 시야적 균열 없음	
전기 특성	1.0-100.0 MHz 임피던스 (Ω) 100 ± 15	1.0-250.0MHz 임피던스 (Ω) 100 ± 15	
	1.0-100.0 MHz 딜레이 스퀴 (ns/100m) ≤ 45	1.0-250.0 MHz 딜레이 스퀴 (ns/100m) ≤ 45	
	DC 저항 (Ω /100m) 최대 9.5	DC 저항 (Ω /100m) 최대 9.38	
	불균형 전도체 저항 (%) 최대 5.0	DC 불균형 전도체 저항 (%) 최대 5.0	
주변 온도	-20° C ~ 75° C	20° C ~ 75° C	

모델명	DS-1LN5E-E/E	DS-1LN6-UE-W	DS-1LN5EO-UU/E	DS-1LN5EU-SCO	DS-1LN6U-SCO	
이미지						
테스트 표준	ISO/IEC11801, TIA-568-C.2, YD/T1019	ISO/IEC11801, TIA-568-C.2, YD/T1019	ANSI/TIA-568-C.2	ISO/IEC11801, ANSI/TIA-568-C.2, RoHS 2.0	ISO/IEC11801, ANSI/TIA-568-C.2, RoHS 2.0	
전도체	재료	솔리드 베어 구리	솔리드 베어 구리	솔리드 베어 구리	솔리드 베어 구리	
	Nom.O.D.	0.450 ± 0.005 mm	0.530 ± 0.005 mm	0.500 ± 0.01 mm	0.500 ± 0.005 mm	0.55 ± 0.005 mm
절연	재료	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	
	지름	0.82 ± 0.03 mm	0.95 ± 0.03 mm	0.88 ± 0.03mm	0.88 ± 0.04 mm	0.98 ± 0.05 mm
외장	두께	0.50 ± 0.05 mm	0.55 ± 0.05 mm	0.55 ± 0.03 mm	0.50 ± 0.05 mm	0.50 ± 0.10 mm
	외부 O.D	4.7 ± 0.4 mm	5.8 ± 0.4 mm	5.0 ± 0.3 mm	5.00 ± 0.4 mm	6.00 ± 0.30 mm
	표면	Clean,Frap,Satiation	Clean,Frap,Satiation	Clean,Frap,Satiation	Clean,Frap,Satiation	Clean,Frap,Satiation
	재료	PVC,CM	PVC,CM	PE	PVC	PVC
주요 색상	색	그레이 ZLC1003	흰색	검정	그레이	오렌지
	주요 색상	1. 화이트 - 블루 / 블루 2. 화이트 - 오렌지 / 오렌지 3. 화이트 - 그린 / 그린 4. 화이트 - 브라운 / 브라운	1. 화이트 - 블루 / 블루 2. 화이트 - 오렌지 / 오렌지 3. 화이트 - 그린 / 그린 4. 화이트 - 브라운 / 브라운	1. 화이트 - 블루 / 블루 2. 화이트 - 오렌지 / 오렌지 3. 화이트 - 그린 / 그린 4. 화이트 - 브라운 / 브라운	1. 화이트 - 블루 / 블루 2. 화이트 - 오렌지 / 오렌지 3. 화이트 - 그린 / 그린 4. 화이트 - 브라운 / 브라운	1. 화이트 - 블루 / 블루 2. 화이트 - 오렌지 / 오렌지 3. 화이트 - 그린 / 그린 4. 화이트 - 브라운 / 브라운
박스	나무 트레이 & 판지	나무 트레이 & 판지	나무 트레이 & 판지	나무 트레이 & 판지	나무 트레이 & 판지	
박스 치수	(옵션)	(옵션)	(옵션)	(옵션)	(옵션)	
포장 길이	(305 ± 1.5) m	(305 ± 1.5) m	(305 ± 0.5)m	(305 ± 1.5) m	(305 ± 1.5) m	
립 코드	지원	지원	지원	지원	지원	
외장 특성	에이징 전 인장 강도 (Mpa) ≥ 13.5 연신율 (%) ≥ 150	에이징 전 인장 강도 (Mpa) ≥ 13.5 연신율 (%) ≥ 150	에이징 전 인장 강도 (Mpa) ≥ 10 연신율 (%) ≥ 300	에이징 전 인장 강도 (Mpa) ≥ 13.5 연신율 (%) ≥ 150	에이징 전 인장 강도 (Mpa) ≥ 13.5 연신율 (%) ≥ 150	
	에이징 기간 (°C × hrs) 100° C × 24h × 10d	에이징 기간 (°C × hrs) 100° C × 24h × 10d	에이징 기간 (°C × hrs) 100° C × 24h × 10d	에이징 기간 (°C × hrs) 100° C × 24h × 10d	에이징 기간 (°C × hrs) 100° C × 24h × 10d	
	에이징 후 인장 강도 (Mpa) ≥ 12.5 연신율 (%) ≥ 125	에이징 후 인장 강도 (Mpa) ≥ 12.5 연신율 (%) ≥ 125	에이징 후 인장 강도 (Mpa) ≥ 12.5 연신율 (%) ≥ 125	에이징 후 인장 강도 (Mpa) ≥ 12.5 연신율 (%) ≥ 125	에이징 후 인장 강도 (Mpa) ≥ 12.5 연신율 (%) ≥ 125	
	냉간 굽힘 (-20 ± 2° C × 4h) 8 × 케이블 O.D., 시야적 균열 없음	냉간 굽힘 (-20 ± 2° C × 4h) 8 × 케이블 O.D., 시야적 균열 없음	냉간 굽힘 (-20 ± 2° C × 4h) 8 × 케이블 O.D., 시야적 균열 없음	냉간 굽힘 (-20 ± 2° C × 4h) 8 × 케이블 O.D., 시야적 균열 없음	냉간 굽힘 (-20 ± 2° C × 4h) 8 × 케이블 O.D., 시야적 균열 없음	
전기 특성	1.0-100.0 MHz 임피던스 (Ω) 100 ± 15	1.0-250.0 MHz 임피던스 (Ω) 100 ± 15	1.0-100.0 MHz 임피던스 (Ω) 100 ± 15	1.0-250.0 MHz 임피던스 ((Ω) 100 ± 15	1.0-250.0 MHz 임피던스 ((Ω) 100 ± 15	
	1.0-100.0 MHz 딜레이 스퀘 (ns/100m) ≤ 45	1.0-250.0 MHz 딜레이 스퀘 (ns/100m) ≤ 45	1.0-100.0MHz 딜레이 스퀘 (ns/100m) 552	1.0-100.0 MHz 딜레이 스퀘 (ns/100m) ≤ 45	1.0-100.0 MHz 딜레이 스퀘 (ns/100m) ≤ 45	
	DC 저항 (Ω/100m) 최대 14.8	DC 저항 (Ω/100m) 최대 9.38	DC 저항 (Ω/100m) 최대 9.5	DC 저항 (Ω/100m) 최대 9.5	DC 저항 (Ω/100m) 최대 9.38	
	DC 불균형 전도체 저항 (%) 최대 5.0	DC 불균형 전도체 저항 (%) 최대 5.0	DC 불균형 전도체 저항 (%) 최대 2.0	불균형 전도체 저항 (%) 최대 5.0	불균형 전도체 저항 (%) 최대 5.0	
주변 온도	-20° C ~ 70° C	-20° C ~ 75° C	-20° C ~ 60° C	-20° C ~ 75° C	-20° C ~ 75° C	

Turbo HD 커넥터
 Turbo HD PTZ 커넥터
 NVR 인코더
 네트워킹 커넥터
 네트워킹 PTZ 커넥터
 피노클린 커넥터
 NVR 키트
 열화상 커넥터
 모니터
 스위치
 케이블
 컨트롤러 & 트랜스미션
 소프트웨어
 액세스리
 DORI 식별기

컨트롤러 & 트랜스미션

172 키보드

174 무선 브릿지



컨트롤러 & 트랜스미션 키보드 손쉬운 제어

- > 네트워크 , RS485 또는 USB 포트를 통한 연결
- > 조이스틱으로 PTZ 제어
- > DVR, NVR, IP 카메라 , 디코더 등을 포함한 하이브리드 제품 연결



모델명		DS-1006KI	DS-1005KI	DS-1200KI	DS-1100KI(B)	DS-1600KI(B)
이미지					 <신규>	 <신규>
시스템	운영 체제	-	-	-	-	안드로이드
	호환	-	Window XP/7/8/8.1	-	-	-
	LCD 스크린	128 x 64 픽셀 스크린	-	128 x 64 픽셀 스크린	7" TFT LCD 터치 스크린 패널, 해상도 : 1024 x 600	1280 x 800
	조이스틱	4 축 조이스틱	3 축 조이스틱, 줌 회전	4 축 조이스틱	4 축 조이스틱	4 축 조이스틱
	컨트롤 모드	RS-232, RS-422, RS-485	-	네트워크, RS-232, RS-422, RS-485	IP- 베이스	IP- 베이스
	로컬 디코딩	-	-	-	-	로컬 실시간 : 1080P/720P/HD1/BCIF/CIF/QCIF 해상도, 최대 16 분할 디스플레이
인터페이스	오디오 입력	-	-	-	1 채널, 3.5 mm 커넥터 (2.0 Vp-p, 1 kΩ)	1 채널, 3.5 mm 커넥터 (2.0Vp-p, >1kΩ)
	오디오 출력	-	-	-	1 채널, 3.5 mm 커넥터 (Linear, 560 Ω)	1 채널, 3.5 mm 커넥터 (2.0 Vp-p, 600 Ω)
	네트워크 인터페이스	-	-	1; 10 M/100 Mbps 자가 적응형	1 10M/100M/1000M 이더넷 인터페이스	10M/100M/1000M 적응형 이더넷 포트
	Wi-Fi	-	-	-	-	Supported
	시리얼 인터페이스	1 RS-232, 1 RS-422, 1 RS-485	-	1 RS-232, 1 RS-422, 1 RS-485	1 RS-232 인터페이스, 1 RS-485 인터페이스	-
	영상 인터페이스	-	-	-	-	HDMI, DVI
	USB 인터페이스	1 x USB 2.0	1 x USB 2.0, DirectX	1 x USB 2.0	1 x USB2.0 (데이터 저장 및 장치 업그레이드)	2 x USB 2.0
일반	전원 공급	DC 12 V	USB 전원 - DC 5 V	DC 12 V	DC 12 V	DC 12 V /POE
	소비 전력	≤ 4.5 W	≤ 5W	≤ 4.5 W	≤ 15W	≤ 15W
	작동 온도	-10 ~ +55° C (14 ~ 131° F)	-10° C ~ 55° C (14° F ~ 131° F)	-10 ~ +55° C (14 ~ 131° F)	-10° C ~ 55° C (14° F ~ 131° F)	-10° C ~ +55° C
	습도	10% ~ 90%	10%-90% (비응축)	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10%-90%
	외형 치수 (W x D x H)	435 x 193 x 110 mm	167 x 177.5 x 116mm	435 x 193 x 110 mm	435 x 193 x 110 mm	404 x 180 x 163 mm
	무게	≤ 1 kg (2.2 lb)	-	≤ 1 kg (2.2 lb)	2 kg (4.4 lb)	1.7 kg

컨트롤러 & 트랜스미션 무선 브릿지 스타일리시하고 세련되다

두 개 이상의 네트워크 간에 무선 통신을 만듭니다.

> 고성능 802.11n 2x2 MIMO 칩

> 고유한 RF 및 안테나 설계

> TDMA, 지능형 속도 제어, 자동 ACK 제한
시간 조정

> 웹 기반 작업 선택으로 쉬운 설치 및 설정



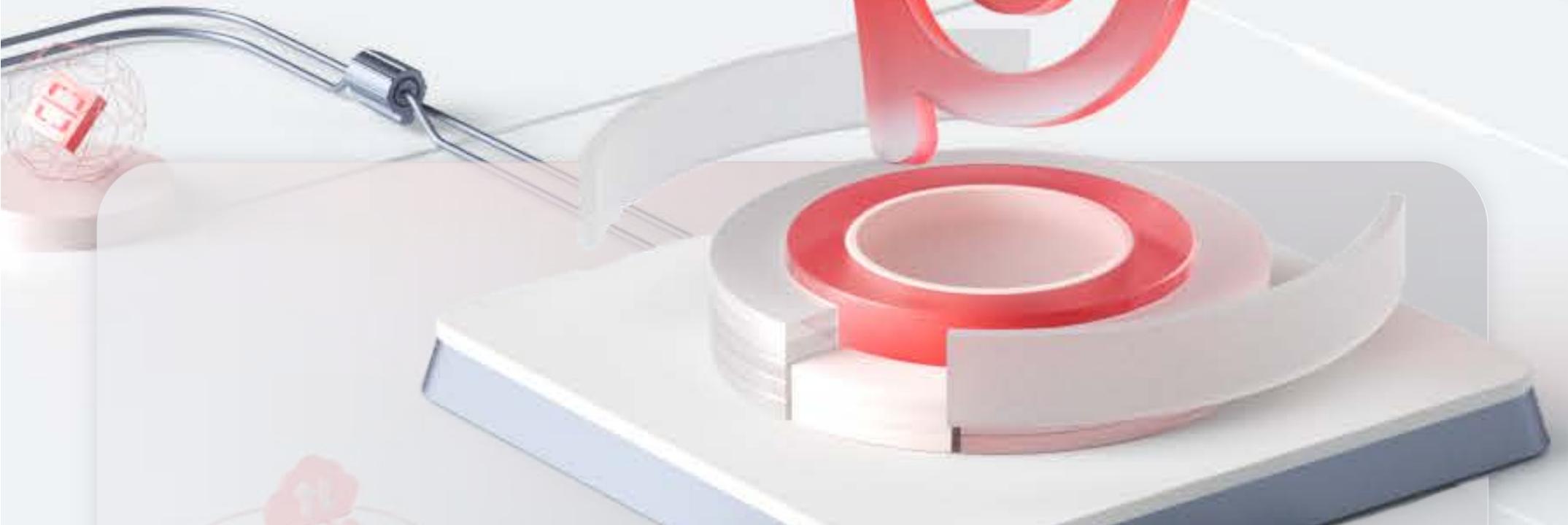
모델명		DS-3WF0AC-2NT	DS-3WF01C-2N	DS-3WF01C-2N/O	DS-3WF02C-5N/O	DS-3WF03C
이미지		 <신규>		 <신규>	 <신규>	
무선	표준	IEEE 802.11 b/g/n	IEEE802.11 b/g/n(2T2R 300Mbps)	IEEE 802.11 b/g/n	IEEE802.11 a/n	IEEE802.11 a/n (2T2R 300 Mbps)
	주파수	2412~2472 MHz	2412 ~ 2472 MHz	2.4 GHz	5180~5825 MHz	5165 ~ 5825 MHz
	모드 변경	-	-	-	-	802.11 a/n: OFDM
	안테나	Internal, Gain 8 dBi, 수평 : 60° 수직 : 30°	Internal, 6dBi, H: 65° V: 60°	Internal, Gain: 12 dBi, 수평 : 60° 수직 : 30°	Gain: 10 dBi, H: 60° , V: 16°	Internal, Gain 15dBi, H:40° V:15°
	최대 출력 전원	20 dBm	27dBm	27 dBm	24 dBm	27dBm
	수신 감도	-92 ± 1.5 dBm@1 Mbps, -72 ± 1.5 dBm@ MSC7	-72dBm@65Mbps, -97dBm@1Mbps	-96 ± 1.5 dBm@1 Mbps, -72 ± 1.5 dBm@MCS7	-85 dBm@MCS0, -67 dBm@MCS7	-74dBm@65Mbps, -96dBm@6Mbps
	최대 전송 속도	300 Mbps	11n: 300Mbps(HT40)/130Mbps(HT20) 11g: 54Mbps	150 Mbps	300 Mbps	11n: 300Mbps(HT40)/130Mbps(HT20) 11a: 54Mbps
하드웨어	전원 공급	12 V/1 A passive PoE or 12 V/1 A DC	48V/0.25A PoE or DC 12 V	12 V/1 A Passive PoE	24 V/0.5 A Passive PoE	24V/0.5A PoE
	인터페이스	10/100 M Base-TX × 1	3 × 10/100M Base-TX (Cat. 5/5E, RJ45) 포트	10/100 Mbps Base-TX × 2	10/100 Mbps Base-TX × 2	PoE × 1+LAN × 1
	작동 온도	-30° C ~ 55° C (-22° F ~ 131° F)	-30° C ~ +65° C (-22° F ~ +149° F)	-30° C ~ 60° C (-22° F ~ 140° F)	-30° C ~ 75° C (-22° F ~ 167° F)	-30° C ~ +75° C (-22° F ~ +167° F)
	스토리지 온도	-30° C ~ 55° C (-22° F ~ 131° F)	-40° C ~ +85° C (-40° F ~ +185° F)	-30° C ~ 70° C (-22° F ~ 158° F)	-40° C ~ 85° C (-40° F ~ 185° F)	-40° C ~ +85° C (-40° F ~ +185° F)
	습도	10% - 90% RH (비응축)	5% ~ 95%RH 비응축	10% - 90% RH (비응축)	5%~95%RH 비응축	5% ~ 95%RH 비응축
	외형 치수	193.5 mm × 80 mm × 67.5 mm	150 mm × 150 mm × 31.6 mm (5.9 × 5.9 × 1.24 inch)	270 mm × 94.86 mm × 67.5 mm	200 mm × 98.8 mm × 45.5 mm (7.9 × 3.9 × 1.8 in)	270 mm × 40 mm × 88 mm (10.6 × 1.57 × 3.46 inch)
	암호화	WPA-PSK/WPA2-PSK	WPA-PSK/WPA2-PSK	WPA-PSK/WPA2-PSK	WPA-PSK/WPA2-PSK	802.1x/WPA-PSK/WPA2-PSK
	네트워크 모드	-	라우터 / 브릿지	-	-	라우터 / 브릿지
	작동 모드	-	-	-	-	Access Point, Station, WDS Access Point, WDS Station
	보안	IP/MAC filter, SSID hidden	IP/MAC filter, SSID hidden, 인터페이스 분리	IP/MAC filter, SSID hidden	IP/MAC filter, SSID hidden	IP/MAC filter, SSID hidden
	네트워크 프로토콜	TCP/UDP/ARP/ICMP/HTTP/NTP	TCP/UDP/ARP/ICMP/DHCP/HTTP/NTP	TCP/UDP/ARP/ICMP/HTTP/NTP	TCP/UDP/ARP/ICMP/HTTP/NTP	TCP/UDP/ARP/ICMP/DHCP/HTTP/NTP
	TDMA	-	지원 (사설 통신 프로토콜 확장)	지원 (사설 통신 프로토콜 확장)	-	지원 (Avoid 802.11 hiddennode problems, improve point-to-multi-point)
	Au~ ACK 타이밍 조정	-	Support	-	-	지원
	관리 및 로그	NTP, Syslog, SNMP	NTP, Syslog, Telnet, AC	NTP, Syslog, SNMP	NTP, Syslog, SNMP	NTP, Syslog, Telnet, AC
	웹 기반 설정	지원	지원	지원	지원	지원
	펌웨어 업데이트	웹페이지 기반 업그레이드 지원	웹페이지 기반 업그레이드 지원	웹페이지 기반 업그레이드 지원	웹페이지 기반 업그레이드 지원	웹페이지 기반 업그레이드 지원
대역폭	20 M/40 MHz	20M/40MHz	20 M/40 MHz	20 M/40 MHz	5M/10M/20M/40MHz	

소프트웨어

177 Hik-Partner Pro

Hik-Partner Pro

설치 전문가를 위한 온라인 장치 & 서비스 관리 플랫폼



Hik-Partner Pro

Hik-Partner Pro 는 등록된 사이트 관리로 구독 서비스를 통해 통합 관리에 도움이 되는 클라우드 기반 통합 보안 솔루션입니다 . 간단하고 안정적인 플랫폼을 사용하여 원격으로 고객 사이트의 시스템 상태를 모니터링할 수 있습니다 . Hik-Partner Pro 솔루션을 사용하면 비디오 , 침입 , 출입 통제 , 인터콤 등을 통합된 하이브리드 장치로 사용 고객을 위한 보안 솔루션을 맞춤화할 수 있습니다 . Hik-Partner Pro 로 설치자 관리와 고객 관리를 다양한 방법으로 사용할 수 있습니다 .

- > 융합형 플랫폼은 다양한 하이브리드 장치들을 하나의 시스템으로 융합되고 함께 작동할 수 있도록 합니다 .
- > 장치 일괄 추가 및 설정 , 클라우드에 구성 후 템플릿 저장 , 온라인 권한 애플리케이션 , P2P 기술 등을 통해 설치 시간을 단축시킵니다 .
- > P2P 기술을 이용한 실시간 알람 및 원격 장치 구성을 제공하여 모든 인증된 장치의 원격 시스템 관리와 상태 모니터링을 지원합니다 . 또한 원격 장치 비밀번호 재설정 및 원격 업그레이드를 지원합니다 .
- > Hik-Partner Pro 는 카메라 , 녹화기 , 주장치 , 출입 통제 및 비디오 인터콤 , 도어벨을 포함한 다양한 장치를 유연하게 연결할 수 있습니다 .
- > 직원 및 권한 관리는 조직 내에서 관리 효율성을 개선할 수 있도록 지원합니다 . 관리자 계정은 하위 계정을 생성하여 여러 사이트를 한 번에 관리할 수 있으므로 워크플로우 및 내부 관리가 향상됩니다 .
- > 사용자는 Hik-Partner Pro 에서 다양한 종류의 선물을 교환할 수 있는 리워드 포인트를 얻을 수 있습니다 .
- > 클라우드 출석 , 클라우드 스토리지 및 클라우드 네트워크 관리를 사용하여 다양한 솔루션에 활용할 수 있습니다 .
- > Hik-Partner Pro 는 OpenAPI 를 통해 ARC, VSaaS 플랫폼 , T&A, 인사 관리 시스템 업체와 같은 파트너와의 통합을 위해 개방되어 있습니다 . 또한 Hik IP Receiver Pro for ARC 는 플러그 앤 플레이 통합을 위해 설계되었습니다 .
- > 사이트 관리를 위한 고객 인증은 고객의 개인 정보를 보호하고 GDPR 요구사항을 충족합니다 .
- > Hik-Partner Pro 는 업계 최고의 표준 프로토콜을 채택하여 시스템 보안을 보장하기 위해 최고 수준의 보안과 안정성을 제공합니다 .

특징	
사이트 관리	신규 사이트 또는 기존 등록된 사이트를 생성합니다 .
	여러 사이트 관리자를 할당하여 한 사이트로 관리합니다 .
	이메일 또는 메시지를 통해 고객을 사이트 소유자로 초대하여 사이트를 이관합니다 .
	사이트 유지 또는 관리를 위해 사이트 소유자에게 사이트 권한 부여를 신청합니다 .
	유지보수 서비스 파트너와 사이트를 공유하여 고객에게 장치 관리 / 유지 관리 서비스를 제공하는 데 있어 파트너와 협력할 수 있도록 합니다 .
	사이트 권한 부여를 일방적으로 취소합니다 .
	사이트 소유자를 초대할 때 Hik-Connect 서비스 비활성화를 허용한 경우 장치에 대한 Hik-Connect 서비스 비활성화합니다 .
장치 관리	SADP, Hik-Connect(P2P) 서비스, IP 주소, 도메인 이름 또는 미리 정의된 템플릿 별로 장치 추가합니다 .
	Hik-Partner Pro 를 Hik-Connect(P2P) 로 추가할 수 없는 장치에 연결하기 위한 대리 장치로 사용합니다 .
	하나 이상의 장치를 원격으로 업그레이드 합니다 .
	Hik-Connect(P2P) 에서 잘못된 펌웨어 버전 또는 이전 펌웨어 버전을 추가한 인코딩 장치에 대해 DDNS 를 구성하여 Hik-Partner Pro 에서 올바르게 관리할 수 있도록 지원합니다 .
	Hik-Partner Pro 와 동일한 네트워크망에서 인코딩 장치를 일괄 업그레이드합니다 .
	배치 구성 장치 (Hik-Partner Pro 와 동일한 네트워크망에 있음) 배치 구성 프로세스에는 다음이 포함됩니다 . 장치를 활성화하고 장치의 IP 주소를 할당합니다 . NVR/DVR 에 채널 연결합니다 . 장치의 구성을 클라우드에 템플릿으로 저장하고 템플릿을 동일한 네트워크망의 다른 장치에 적용합니다 .
	사용자 계정에 추가하기 전에 현재 계정에서 감지된 온라인 장치를 바인딩 해제합니다 .
	동일한 사이트 소유자가 있는 한 사이트에서 다른 사이트로 장치 이동합니다 .
	온사이트 또는 오프사이트 방식으로 인증된 장치 (AX PRO 장치 제외) 에 대한 비밀번호를 재설정합니다 .
	Hik-Connect 계정에 추가된 장치와 다른 사용자와 공유된 장치를 포함하여 Hik-Connect 계정의 장치를 Hik-Partner Pro 로 동기화합니다 .
	Hik-Partner Pro 에 로그인하기 위한 Hik-Connect 의 계정 정보를 가져올 수 있도록 권한을 부여합니다 .
	장치 실시간 보기, 재생 및 영상을 다운로드할 수 있습니다 .
	장치의 원격 설정 페이지로 들어가 장치의 매개 변수를 설정합니다 .
	문제 해결을 위해 원격 로그 수집을 사용하도록 설정합니다 .
	특정 네트워크 카메라 모델에 대해 장치를 정기적으로 재부팅할 수 있도록 구성할 수 있습니다 .
*Hik-Partner Pro 웹페이지를 통해 설정값을 변경하고 Hik-Connect 모바일 클라이언트에서 인원 데이터를 조회합니다 .	
*Hik-Partner Pro 웹페이지를 통한 온도 스크리닝 설정값 변경 및 Hik-Connect 모바일 클라이언트에서 온도 스크리닝 데이터 조회합니다 .	
"AX PRO 장치 /AX HYBRID PRO 장치 원격 관리 및 유지 관리 : AX PRO/AX HYBRID PRO 의 원격 구성 및 원격 유지 관리 . *AX PRO 에 대한 파라미터 템플릿을 생성 . * 템플릿별 AX PRO 원격 구성 일괄 처리 . *AX PRO/AX HYBRID PRO 를 배치 조정 / 해제 . *AX PRO / AX HYBRID PRO 일괄 업그레이드 ."	

특징	
교차 장치 연결	사이트의 장치에 대한 연결 규칙 구성합니다 .
	일반적인 어플리케이션을 위해 설계된 6 개의 미리 정의된 템플릿을 제공합니다 .
	LAN 및 클라우드 P2P 를 포함한 두 가지 연결 모드를 제공합니다 .
상태 모니터링	각 사이트의 장치 목록 및 상태 정보를 조회합니다 .
	장치의 상태를 자동 또는 수동으로 검사합니다 .
	상태 모니터링 보고서를 자동으로 발송합니다 .
	인코딩 장치, 보안 제어판, 접근 제어 장치, 비디오 인터콤 장치, 도어벨, Hik-ProConnect 박스 및 네트워크 스위치의 상태를 봅니다 .
* 알림 센터	장치 간 네트워크 상태 및 비정상적인 장치와 스위치로 연결된 장치를 네트워크 토폴로지 보기를 지원합니다 . * 지원 장치 필요
	장치 관리 초대 및 사이트 공유 알림을 포함한 비즈니스 알림 수신을 처리합니다 .
	예외 알림을 받습니다 .
예외	새로운 기능, 거래 및 제안을 포함한 플랫폼 알림을 수신합니다 .
	관리되는 리소스의 상태를 실시간으로 모니터링하도록 예외 규칙을 구성합니다 .
	리소스 예외 알림을 수신합니다 .
	리소스의 예외 기록을 보고 예외 리포트를 출력합니다 .
* 클라우드 스토리지 서비스 활성화	예외 알림을 처리합니다 .
	클라우드 근대 서비스를 온라인으로 구매하면 서비스 시장을 직접 입력하거나 서비스 키를 사용하여 입력합니다 (현지 대리점에서 오프라인으로 구매) .
	사이트에 대한 새로운 클라우드 근대 시스템 추가 및 활성화를 지원합니다 .
* 클라우드 근대	최종 사용자를 위한 클라우드 출석 시스템 활성화 또는 비활성화를 지원합니다 .
	최종 사용자가 승인하지 않은 사이트에서 클라우드 출석 시스템 삭제를 지원합니다 .
	얼굴 정보 및 카드를 포함한 자격 증명 관리를 지원합니다 .
	사용자 추가, 수정, 삭제 및 검색을 지원합니다 .
	하위 관리자 권한을 지원합니다 .
	사용자 그룹 권한을 지원합니다 .
	휴대폰으로 얼굴 사진 업로드도 지원합니다 .
	무제한 인원 관리를 지원합니다 .
	출입 통제 장치 관리를 지원합니다 .
	그룹 접근 설정을 지원합니다 .
	출입 통제 스케줄을 설정할 수 있도록 합니다 .
	원격 문 열기 권한 설정이 가능합니다 .
시간과 근대	시간 설정이 가능합니다 . (근대)
	스케줄 구성을 변경할 수 있습니다 .
	사용자 교대 스케줄을 변경할 수 있습니다 .
직원 셀프 서비스 (APP)	근대 기록 조회 및 리포트를 발행할 수 있습니다 .
	정기적으로 근대 보고서를 발송할 수 있습니다 .
	사진 촬영 및 얼굴 인력은 휴대폰으로 직접 진행할 수 있습니다 .
직원 셀프 서비스 (APP)	셀프로 근대 결과를 볼 수 있도록 지원합니다 .
	원격 문 열기를 지원하고 카메라를 실시간으로 조회를 할 수 있습니다 .

특징	
보안	채널 암호화 : HTTPS 및 TLS/SSL 을 사용한 전송 보안 프로세스
	신호 암호화 : AES 128 및 RSA 를 사용한 데이터 콘텐츠 보안
	계정 공격에 대한 보호 등급 지정
	원격 실시간 보기 및 다운로드 중 스트리밍의 보안을 보장하기 위한 검증 코드 암호화
	클라우드 P2P를 지원하여 포트 매핑 없이 보안 링크를 설정하고 포트가 공용 네트워크에 노출되지 않는 방식
	공격자가 장치를 추가하지 못하도록 하나의 계정으로 연결하고 고유한 일련 번호 지정
* 리워드 포인트 시스템	특정 작업 완료 후 기프트 상품으로 교환할 수 있는 포인트 획득 시스템
	기프트 상품 사용 시스템
오픈 소스 기능	알람 수신 센터 (ARC), VSaaS, 스마트 홈 소프트웨어, 근태 관리 소프트웨어 공급 업체와 같은 다양한 산업의 기술 파트너에게 오픈 소스 기능 제공 Hik-ProConnect Open API 에는 다음과 같은 기능이 포함되어 있습니다 .
	장치 추가, 편집, 삭제
	실시간 보기, 재생, 양방향 오디오, PTZ 등
	경보 및 이벤트 구독
	카드 스와이프 시 녹화 업로드 기능
	접근 권한 있는 사람 적용 ~ 출입 통제
기타	공동 브랜딩을 사용하여 Hik-Connect 모바일 클라이언트에 회사 로고를 표시하는 기능 제공
	계정 인증 : 인증 코드 입력, 온라인 신청서 제출 (국가 또는 지역에 따라 다를 수 있음)
	최근 90 일 동안 작업 로그 검색
	* 상태 모니터링 패키지 구독 및 서비스 연결할 수 있는 장치 설정 .
	AI 지원 센터로 온라인 질문 및 답변 기능
	하이브리드전에게 문의하기 위해 " 지원 " 을 클릭하여 문의 및 제안 보내기

참고 : * 가 표시된 기능은 특정 국가 또는 지역에는 지원되지 않을 수 있습니다 .

사양	
Hik-ProConnect 사양	
지원 언어	영어 , 아랍어 , 포르투갈어 (브라질) , 불가리아어 , 크로아티아어 , 체코어 , 덴마크어 , 네덜란드어 , 에스토니아어 , 페르시아어 , 핀란드어 , 프랑스어 , 독일어 , 그리스어 , 히브리어 , 헝가리어 , 인도네시아어 , 이탈리아어 , 일본어 , 카자흐어 , 한국어 , 라트비아어 , 리투아니아어 , 노르웨이어 , 폴란드어 , 포르투갈어 , 루마니아어 , 러시아어 , 세르비아어 , 슬로바키아어 , 슬로베니아어 , 스페인어 , 스웨덴어 , 태국어 , 중국어 번체 , 터키어 , 우크라이나어 , 우즈베크어 , 베트남어
직원 (개)	무제한
등록 사이트 (개)	무제한
등록 장치 (개)	무제한
보안 컨트롤 패널 원격 설정을 위한 템플릿 (개)	5
Hik-ProConnect Box 트랜스코딩	해상도 : 1920*1080 프레임 : 10 fps (1 ~ 5 채널) / 8 fps (6 채널) / 7 fps (7 채널) / 6 fps (8 채널) 비트레이트 : 800 kbps
Hik-ProConnect Box 디코딩	8*1080P
알람 보존 기간	최대 7 일
로그 보존 기간	최대 90 일

악세서리

181 브라켓 및 하우징

225 전원 어댑터

227 카메라 테스트기

228 픽업



악세서리

브라켓 및 하우징



외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓					
		관련 브라켓 및 하우징					
		실내형		실내형 하우징		실외형 하우징	
	DS-2CC12D8T-AMM						
		DS-1299ZJ	DS-1280ZJ-XS	DS-1292ZJ	DS-1332HZ	DS-1330HZ	DS-1331HZ 시리즈
		Pendant mount	Junction box	Wall mount	실내형 하우징	실내형 하우징	실외형 하우징
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 77 × 77 × 198mm 165g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 100 × 43.2 × 129mm 320g (일치 모델 DS-1299ZJ)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 70×97.1×217.9mm 201g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 288 × 149 × 100mm 800g	하이크비전 화이트 복합성유 290 × 142 × 92mm 640g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금

하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓			
관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외			
			
DS-1275ZJ-SUS	DS-1280ZJ-S	DS-1260ZJ	DS-1276ZJ-SUS
하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 최소 직경 : Φ 67-127mm 1480g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 137 × 53.4 × 164.8mm 527g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 88.5 mm 251g	소프트웨어 하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126 × 105 × 250mm 2280g

외관	모델명	외관	모델명	외관	모델명	외관	모델명	하이비전 아날로그 카메라 권장 브라켓
								관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외
	DS-2CE16C0T-IR(F) DS-2CE16C2T-IR DS-2CE16D0T-IR(F)/(E) DS-2CE16D0T-I3F DS-2CE16D3T-I3F DS-2CE16D0T-I2FD DS-2CE16D0T-I2FB		DS-2CE16D0T-ITF(P)S		DS-2CE10HFT-F		DS-2CE16D0T-ITF DS-2CE16H0T-ITF(C) DS-2CE16D0T-EXIF	
	DS-2CE16C0T-IRP(F) DS-2CE16C2T-IRP DS-2CE16D0T-IRP(F)/(E) DS-2CE16D0T-IR(F)(C) DS-2CE16D0T-IRP(F)(C) DS-2CE16D3T-I3PF DS-2CE16D0T-I2PFD DS-2CE16D0T-I2PFB		DS-2CE16D8T-IT(P)(F)/(E) DS-2CE16H5T-IT(P)(E) DS-2CE16H0T-IT(P)F		DS-2CE12D8T-PIRL(O) DS-2CE12H0T-PIRL(O) DS-2CE18U8T-IT3 DS-2CE12D0T-PIRL(O)		DS-2CE16H0T-IT1(3/5F)(C)	DS-1280ZJ-XS
					DS-2CE12DFT-F		DS-2CE16D0T-IT1(F)/IT3(F)/IT5(F)(C)	
	DS-2CC12D9T-IT3E/IT5E DS-2CE16C0T-IT1(F)/IT3(F)/IT5(F) DS-2CE16D0T-IT1(F)(E)/IT3(F)(E)/IT5(F)(E) DS-2CE16D8T-IT1(F)(E)/IT3(F)(E)/IT5(F)(E) DS-2CE16H5T-IT1(E)/IT3(E)/IT5(E) DS-2CE16H0T-IT1(3/5F)(E)		DS-2CE11D8T-PIRL(P)(O) DS-2CE11H0T-PIRL(P)(O) DS-2CE11D0T-PIRL(P)(O)		DS-2CE12HFT-F		DS-2CE17H0T-IT1(3/5F)	Junction Box
					DS-2CE16D0T-ITPF DS-2CE16H0T-ITPF(C) DS-2CE16D0T-EXIPF		DS-2CE17D0T-IT1(3/5F) DS-2CE17D0T-IT1(3/5)	
							DS-2CE12DFT-PIRXOF DS-2CE12D0T-PIRXOF	

하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓

관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외

						
DS-1293ZJ	DS-1275ZJ-SUS	DS-1269ZJ	DS-1233ZJ	DS-1232ZJ	DS-1232ZJ-T	DS-1276ZJ-SUS
Wall mount	Vertical pole mount	Pendant mount	Column mount	Cardan joint	Cardan joint	Corner mount
하이크비전 화이트 알루미늄 합금 88 × 116.6 × 297.3mm 473g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 원시 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount DS-1293ZJ-XX(B)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 493x246x88mm 480g	하이크비전 화이트 스틸 Φ 160 x 1093mm 6200g	하이크비전 화이트 스틸 126x103.5x83mm 790	하이크비전 화이트 스틸 96x95x92.5mm	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126 × 105 × 250mm 2280g 일치 모델 wall mount DS-1293ZJ-XX(B)

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓		
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외		
	DS-2CC12D9T-AIT3ZE DS-2CE16D8T-(A)IT3Z(F) DS-2CE16D8T-IT3ZE			
	DS-2CE16H0T-(A)IT3ZF DS-2CE19H8T-(A)IT3ZF DS-2CE19U1T-(A)IT3ZF DS-2CE19U7T-(A)IT3ZF DS-2CE19D3T-(A)IT3ZF	DS-1275ZJ-SUS	DS-1280ZJ-S	DS-1276ZJ-SUS
	DS-2CE16C2T-VFIR3 DS-2CE16D0T-VFIR3F/E	Vertical pole mount	Junction box	Corner mount
	DS-2CE19U8T-(A)IT3Z	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 원시 직경 : Φ 67-127mm 1480g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 137 x 53.4x 164.8mm 527g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126 × 105 × 250mm 2280g
	DS-2CE16C5T-AIT3Z			

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓				
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외				
	DS-2CE59U7T-(A)VPIT3ZF DS-2CE59H8T-(A)VPIT3ZF DS-2CE59U1T-(A)VPIT3ZF DS-2CE56D8T-(A)VPIT3Z(F)/(E)					
		DS-1271ZJ-140	DS-1273ZJ-140	DS-1273ZJ-140B	DS-1241ZJ	DS-1240ZJ
		Pendant Mount	Wall mount	Wall mount	In-ceiling mount	Inclined ceiling mount
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 565mm 1900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 140 × 183.5 × 232mm 703g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 140 × 243 × 292mm 1488g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 200 × 26.8mm 300g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 145 × 63mm 440g
	DS-2CC52D9T-AVPIT3ZE DS-2CE56H0T-(A)VPIT3Z(F)/(E) DS-2CE59U8T-(A)VPIT3Z					
		DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1253ZJ-L	DS-1250ZJ	
		Vertical pole mount	Corner mount	Rain shade	Rain shade	
		하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 침식 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 복합섬유 Φ 225.1 × 98mm 198g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-140)	하이크비전 화이트 복합섬유 264.7*152*189.6 mm 199g	

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓			
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내형			
	DS-2CE56H8T-(A)ITZF DS-2CE56U1T-(A)ITZF DS-2CE56D8T-(A)ITZF DS-2CE56D8T-ITZE				
		DS-1271ZJ-130	DS-1273ZJ-130	DS-1273ZJ-130B	DS-1249ZJ
		Pendant Mount	Wall mount	Wall mount	In-ceiling mount
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 565mm 1900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 132 × 183.5 × 228.5mm 690g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 132 × 243 × 288.5mm 1475g	하이크비전 화이트 ABS 플라스틱 Φ 169.4 × 14.6mm 60g
	DS-2CE56D0T-VFIR(F)/(E)				
		DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1253ZJ-L	DS-1250ZJ
		Vertical pole mount	Corner mount	Rain shade	Rain shade
		하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 철쇠 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 복합성유 Φ 225.1 × 98mm 198g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-130)	하이크비전 화이트 복합성유 264.7*152*189.6 mm 199g
	DS-2CC52D9T-AITZE DS-2CE56H5T-(A)ITZ(E) DS-2CE56H0T-(A)ITZF DS-2CE56H0T-ITZE DS-2CE56D8T-(A)ITZ				
		DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1253ZJ-L	DS-1250ZJ
		Vertical pole mount	Corner mount	Rain shade	Rain shade
		하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 철쇠 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 복합성유 Φ 225.1 × 98mm 198g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-130)	하이크비전 화이트 복합성유 264.7*152*189.6 mm 199g

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓				
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내형				
	DS-2CE56D8T-VPIT(E)					
		DS-1259ZJ	DS-1271ZJ-110	DS-1272ZJ-110	DS-1272ZJ-110B	DS-1275ZJ-SUS
		Inclined ceiling mount	Pendant mount	Wall mount	Wall mount	Vertical pole mount
		하이크비전 화이트 ABS 플라스틱 Φ 111 × 39.2mm 200g	DS-1258ZJ 하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 560mm 1900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 120 × 122 × 169mm 420g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 123 × 180 × 227.8mm 1205g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 최소 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))
	DS-2CE57U0T-VPITF					
		DS-1276ZJ-SUS	DS-1280ZJ-DM18	DS-1258ZJ	DS-1253ZJ-M	DS-1250ZJ
		Corner mount	Junction box	Wall mount	Rain shade	Rain shade
		하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 115.4 × 43.8mm 450g	하이크비전 화이트 ABS 플라스틱 120 × 111 × 161.5mm 200g	하이크비전 화이트 복합섬유 Φ 191.1 × 76mm 133g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-110)	하이크비전 화이트 복합섬유 264.7*152*189.6 mm 199g
	DS-2CE56C0T-VPiR					

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓			
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외			
	DS-2CE5AU1T-(A)VPIT3ZF DS-2CE5AU7T-(A)VPIT3ZF DS-2CE5AD8T-(A)VPIT3Z(F)/(E)				
		DS-1273ZJ-140-DM45	DS-1271ZJ-140-DM45	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS
		Wall mount	Pendant mount	Vertical pole mount	Corner mount
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 140 × 182 × 120mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 140 × 545mm	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 117 × 143 × 194mm (침식 직경 67~127mm) 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 158X173mm 일치 모델 wall mount (DS-1273ZJ-XX(B))
	DS-2CE5AH0T-(A)VPIT3ZF DS-2CE5AH0T-VPIT3ZE DS-2CE5AD3T-(A)VPIT3ZF DS-2CE5AH8T-(A)VPIT3ZF				
		DS-1281ZJ-DM45	DS-1280ZJ-DM45	DS-1253ZJ-L	
		Inclined ceiling mount	Junction box	Rain shade	
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 140 × 49mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 168 × 140 × 40mm	하이크비전 화이트 복합섬유 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-140-DM45)	

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓					
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외					
	DS-2CE5AD0T-VPIT3F DS-2CE5AD8T-VPIT3Z						
		DS-1271ZJ-135	DS-1273ZJ-135	DS-1473ZJ-135B	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1227ZJ
		Pendant mount	Wall mount	Wall mount - junction box	Vertical pole mount	Corner mount	In-ceiling mount
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 150 × 150 × 565mm 1900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 136 × 183.5 × 230mm 704g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 136 × 243 × 290mm 1490g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 최소 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-135)	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-135)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 & ABS 플라스틱 Φ 210 × 90mm 540g
							
		DS-1280ZJ-DM21	DS-1281ZJ-DM23	DS-1253ZJ-L	DS-1250ZJ	DS-1258ZJ-L	
		Junction box	Inclined ceiling mount	Rain shade	Rain shade	Wall mount	
하이크비전 화이트 알루미늄 합금 162 × 137 × 42mm 250g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 136.3 × 136.3 × 48mm 245g	하이크비전 화이트 복합성유 Φ 225.1 × 98mm 198g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-135)	하이크비전 화이트 복합성유 264.7*152*189.6 mm 199g	하이크비전 화이트 플라스틱 136 × 183 × 213mm 260g			

하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓

관련 브라켓 및 하우징 --- 실내용

					
DS-1294ZJ	DS-1281ZJ-DM27	DS-1297ZJ	DS-1299ZJ	DS-1297ZJ-ES	DS-1297ZJ-M
Wall mount	Inclined ceiling mount	Pendant mount (연장 가능)	Pendant Mount	Pendant mount (연장 가능)	Pendant mount (연장 가능)
하이크비전 화이트 강화 플라스틱 223.9 × 80 × 125.8mm 450g	하이크비전 화이트 플라스틱 111.8 × 40.5 × 108.3mm 45.8g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 (Height 1000-2000mm)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 77 × 77 × 198mm 165g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 97 mm × 270 mm ~ 400 mm (Φ 3.82" × 10.63" ~ 15.75") 500 g (1.10 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 120 mm × 650 mm ~ 1200 mm (Φ 4.72" × 25.59" ~ 47.24") 800 g (1.76 lb.)

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외
	DS-2CE56C2T-IRM DS-2CE56C0T-IRM(F) DS-2CE56D0T-IRM(F)	 DS-1280ZJ-TR3
		Junction box
	DS-2CE56D0T-IRM(F)(C)	하이크비전 화이트 ADC12 Φ 119.68 x 82.58 x 41.02mm 107g

하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓	
관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외	
	DS-1274ZJ-DM28
	Corner mount
	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 233 × 201 × 96mm

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓			
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외			
	DS-2CE56H0T-ITPF DS-2CE76D3T-ITPF				
	DS-2CE76U1T-ITPF DS-2CE76U0T-ITPF DS-2CE76D0T-EXIPF	DS-1272ZJ-110-TRS	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1280ZJ-XS
		Wall mount	Vertical pole mount	Corner mount	Junction box
	DS-2CE76D0T-ITPF				
	DS-2CE56C0T-IR(P)(F) DS-2CE56C2T-IR(P)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 120 × 122 × 169mm 420g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 침쇠 직경 : ϕ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 100 x 43.2 x 129mm 320g
	DS-2CE56D0T-IR(P)(F) DS-2CE56D0T-I2(P)FD DS-2CE56D0T-I2(P)FB				

하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓

관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외

						
DS-1272ZJ-120	DS-1272ZJ-120B	DS-1271ZJ-120	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1282ZJ-DM(mini)	DS-1280ZJ-DM22
Wall mount	Wall mount	Pendant mount	Vertical pole mount	Corner mount	Gang box	Junction box
하이크비전 화이트 알루미늄 합금 120 × 122 × 173.5mm 430g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 123 × 180 × 223mm 1225g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 573mm 1900g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 철쇠 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 플라스틱 Φ 120 mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 164.8 × 137 × 53.4mm 520g

하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓

관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외

						
DS-1272ZJ-110	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1258ZJ	DS-1280ZJ-S	DS-1281ZJ-S	DS-1271ZJ-110
하이크비전 화이트 알루미늄 합금 120 × 122 × 169mm 420g	하이크비전 화이트하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 철쇠 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount (DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 ABS 플라스틱 120 × 111 × 161.5mm 200g 실내형에 적합	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 137 × 53.4 × 164.8mm 527g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 137 × 56.5 × 147mm 472g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 560mm 1900g

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓					
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외					
	DS-2CE56C2T-VFIR3 DS-2CE56D0T-VFIR3F/E						
		DS-1273ZJ-130-TRL	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1280ZJ-M	DS-1281ZJ-M	DS-1271ZJ-130-TRL
		Wall mount	Vertical pole mount	Corner mount	Junction box	Inclined ceiling mount	Pendant mount
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 131 × 183.5 × 228.5mm 890g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 최소 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 157 × 184.8 × 53.4mm 621g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 157 × 165.7 × 61.8mm 586g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 567mm

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓	
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외	
	DS-2CE56D8T-IT3Z(F)(E)		
	DS-2CE79U7T-AIT3ZF DS-2CE79H8T-AIT3ZF	DS-1280ZJ-TR12	
		Junction box	
	DS-2CE56H0T-IT3Z(F)(E) DS-2CE79U8T-IT3Z DS-2CE79D3T-IT3ZF DS-2CE79H8T-IT3ZF DS-2CE79U1T-IT3ZF DS-2CE79U7T-IT3ZF	하이크비전 화이트 합금 123.06 mm × 168.24 mm × 45 mm (4.84" × 6.62" × 1.77") 215 g (0.47 lb.)	

외관	모델명	하이크비전 아날로그 카메라 권장 브라켓		
		관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외		
	DS-2CE78D3T-IT3F DS-2CE78H8T-IT1/3F DS-2CE78U1T-IT1/3F DS-2CE78U7T-IT1/3F DS-2CE78U0T-IT3F			
	DS-2CE56C0T-IT1(F)/IT3(F) DS-2CE56D0T-IT1(F)(E)/IT3(F)(E) DS-2CE56H1T-IT1(E)/IT3(E) DS-2CC52D9T-IT3E DS-2CE56D8T-IT1(F)(E)/IT3(F)(E) DS-2CE56H5T-IT1(E)/IT3(E) DS-2CE56H0T-IT1/3(F)(E) DS-2CE56C5T-IT3	DS-1272ZJ-110-TRS Wall mount	DS-1275ZJ-SUS Vertical pole mount	DS-1276ZJ-SUS Corner mount
	DS-2CE78D0T-IT3FS	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 110 × 120 × 120mm 420g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 최소 직경 : φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount (DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount (DS-1272ZJ-XX(B))
	DS-2CE56D0T-IT1(F)/IT3(F)(C)			
	DS-2CE71D8T-PIRL(O) DS-2CE71D0T-PIRL(P)(O) DS-2CE71H0T-PIRL(P)(O)			
	DS-2CE78U8T-IT3	DS-1280ZJ-S Junction box	DS-1281ZJ-S Inclined ceiling mount	DS-1280ZJ-TR13 Junction box
	DS-2CE72DFT-F			
	DS-2CE72HFT-F	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 137 × 53.4 × 164.8mm 527g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 137 × 56.5 × 147mm 472g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 φ 110 mm × 144.3 mm × 48 mm (φ 4.33" × 5.68" × 1.89") 약 . 187 g (0.41 lb.)
	DS-2CE72DFT-PIRXOF			

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내형		실내형 하우징		실외형 하우징	
	DS-2CD2821G0						
		DS-1299ZJ	DS-1292ZJ	DS-1332HZ	DS-1330HZ	DS-1331HZ 시리즈	DS-1340HZ
		Pendant Mount	Wall mount	실내형 하우징	실내형 하우징	실외형 하우징	실외형 하우징
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 77 × 77 × 198mm 165g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 70x97.1x217.9mm 201g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 288 × 149 × 100mm 800g	하이크비전 화이트 복합섬유 290 × 142 × 92mm 640g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금	3축 조정 케이블 및 팬 포함 IK10

외관	모델명	외관	모델명	외관	모델명
	DS-2CD2085FWD-I DS-2CD2055FWD-I DS-2CD2045FWD-I DS-2CD2035FWD-I DS-2CD2025F(H)WD-I DS-2CD2083G0-I DS-2CD2063G0-I DS-2CD2043G0-I DS-2CD2023G0-I		DS-2CD2065G1-I DS-2CD2085G1-I DS-2CD2021G1-I(D)(W) DS-2CD2021G1-I(D)(W)(B)		DS-2CD2026G2-I(U) DS-2CD2046G2-I(U) DS-2CD2086G2-I(U)
	DS-2CV2021G2-IDW DS-2CV2041G2-IDW DS-2CV2026G0-IDW DS-2CV2046G0-IDW		DS-2CD1T23G0-I DS-2CD1T43G0-I		DS-2CD1023G0-I DS-2CD1023G0E-I DS-2CD1023G0-IU DS-2CD1043G0-I DS-2CD1053G0-I

외관	모델명	외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징 --- 실내 / 실외	
	DS-2CV1021G0-IDW1		DS-2CD2051G1-IDW1 DS-2CD2041G1-IDW1 DS-2CD2021G1-IDW1		DS-1280ZJ-XS Junction box 하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 100 x 43.2 x 129mm 320g

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징				
		실내 / 실외				
	DS-2CD1621G0-I(Z) DS-2CD1631G0-I(Z) DS-2CD1623G0-I(Z) DS-2CD1643G0-I(Z) DS-2CD1623G1-I(Z)(S) DS-2CD1653G0-I(Z)					
		DS-1260ZJ	DS-1280ZJ-S	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-S-SUS
		Junction box	Junction box	Vertical pole mount	Corner mount	Vertical pole mount
	DS-2CD2621G0-I(Z)(S)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 88.5 mm 251g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 137 x 53.4x 164.8mm 527g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.)	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126 × 105 × 250mm 2280g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 144 mm × 131.6 mm × 44.3 mm (5.67" × 5.18" × 1.74") 760 g (1.68 lb.) 일치 모델 DS-1260ZJ

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징		
		실내 / 실외		
	DS-2CD2047G1-L DS-2CD2027G1-L			
		302700579	302701533	302701678
		Junction box	Vertical pole mount	Corner mount
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 137 x 53.4x 164.8mm 527g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.)	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126 × 105 × 250mm 2280g

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징			
		실내 / 실외			
 DS-2CD2626G2-IZS DS-2CD2646G2-IZS DS-2CD2686G2-IZS DS-2CD2685G0-IZS DS-2CD2665G0-IZS DS-2CD2685FWD-IZS DS-2CD2655FWD-IZS(B) DS-2CD2645FWD-IZS DS-2CD2635FWD-IZS DS-2CD2625FWD-IZS DS-2CD2625FHW-IZS DS-2CD2683G0-IZS DS-2CD2663G0-IZS DS-2CD2643G0-IZS DS-2CD2623G0-IZS	 DS-1475ZJ-SUS Vertical pole mount	 DS-1476ZJ-SUS Corner mount	 DS-1275ZJ-S-SUS Vertical pole mount	 DS-2551ZJ Column Mount	
					 DS-2CD2626G2-IZSU/SL DS-2CD2646G2-IZSU/SL DS-2CD2686G2-IZSU/SL

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징	
		실내 / 실외	
 DS-2CD2085FWD-I DS-2CD2055FWD-I DS-2CD2045FWD-I DS-2CD2025FWD-I DS-2CD2043G0-I DS-2CD2023G0-I	 DS-1280ZJ-XS(검정) Junction box	 DS-2CD2065G1-I DS-2CD2085G1-I	하이크비전 검정 알루미늄 합금 Φ 100 x 43.2 x 129mm 320g

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징	
		실내 / 실외	
 DS-2CD2685G0-IZS DS-2CD2665G0-IZS DS-2CD2685FWD-IZS DS-2CD2645FWD-IZS DS-2CD2635FWD-IZS DS-2CD2625FWD-IZS	 DS-1475ZJ-SUS(검정) Vertical pole mount	 DS-2CD2685G0-IZS DS-2CD2665G0-IZS DS-2CD2685FWD-IZS DS-2CD2645FWD-IZS DS-2CD2635FWD-IZS DS-2CD2625FWD-IZS	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 250 mm × 127 mm × 46 mm 최소 직경 : Φ 67-127mm 1205g

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징				
		실내 / 실외				
	DS-2CD2T42WD-13/15/18 DS-2CD2T22WD-13/15/18 DS-2CD2T85FWD-15/18 DS-2CD2T55FWD-15/18 DS-2CD2T45FWD-15/18 DS-2CD2T35FWD-15/18 DS-2CD2T25FWD-15/18 DS-2CD2T25FHW-15/18 DS-2CD2T83G0-15/18 DS-2CD2T63G0-15/18 DS-2CD2T43G0-15/18 DS-2CD2T23G0-15/18					
		DS-1275ZJ-SUS	DS-1260ZJ	DS-1276ZJ-SUS	DS-1280ZJ-S	DS-1275ZJ-S-SUS
	DS-2CD2T85G1-15/18 DS-2CD2T65G1-15/18 DS-2CD2T26G1-21/41 DS-2CD2T46G1-21/41					
	DS-2CD2T26G2-ISU/SL DS-2CD2T46G2-ISU/SL DS-2CD2T86G2-ISU/SL	Vertical pole mount	Junction box	Corner mount	Junction box	Vertical pole mount
	DS-2CD2626G2T-IZS DS-2CD2646G2T-IZS DS-2CD2686G2T-IZS DS-2CD2685G1-IZ(S) DS-2CD2665G1-IZ(S) DS-2CD2645G1-IZ(S) DS-2CD2625G1-IZ(S) DS-2CD2646G1-IZ(S) DS-2CD2626G1-IZ(S)					
	DS-2CD2683G1-IZ(S) DS-2CD2663G1-IZ(S) DS-2CD2643G1-IZ(S) DS-2CD2623G1-IZ(S)					
	DS-2CD2T45G0P-I	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 88.5 mm 251g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126 × 105 × 250mm 2280g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 137 x 53.4x 164.8mm 527g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 144 mm × 131.6 mm × 44.3 mm (5.67" × 5.18" × 1.74") 760 g (1.68 lb.) 일치 모델 DS-1260ZJ
	DS-2CD2T46G1-4I/ 초 L DS-2CD2T26G1-4I/ 초 L					
	DS-2CD2T47G1-L DS-2CD2T27G1-L					

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외					
	DS-2CD2T21G0-I(S)						
		DS-1296ZJ	DS-1292ZJ	DS-1203ZJ	DS-1297ZJ	DS-1214ZJ-T	DS-1275ZJ-SUS
		Wall mount	Wall mount	Pendant Mount	Pendant Mount	Horizontal pole mount	Vertical pole mount
		하이크비전 화이트 플라스틱 70x79.1x196.5mm Included in the package	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 70x97.1x217.9mm 201g	하이크비전 화이트 70.4 × 84 × 200.5mm 220g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 120x200mm 1035g	하이크비전 화이트 스틸 (마운트) & 스테인레스 스틸 (철판) 194 mm × 117 mm × 138.5 mm (7.64" × 4.61" × 5.45") 1900 g (4.19 lb.)	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount(DS- 1292ZJ-XX(B))
							
		DS-1276ZJ-SUS	DS-1232ZJ	DS-1232ZJ-T	DS-1297ZJ-ES	DS-1297ZJ-M	
		Corner mount	Cardan Joint	Cardan Joint	Pendant mount (연장 가능)	Pendant mount (연장 가능)	
		하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126 × 105 × 250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS- 1292ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스틸 126x103.5x83mm 790	하이크비전 화이트 스틸 96x95x92.5mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 97 mm × 270 mm ~ 400 mm (Φ 3.82" × 10.63" ~ 15.75") 500 g (1.10 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 120 mm × 650 mm ~ 1200 mm (Φ 4.72" × 25.59" ~ 47.24") 800 g (1.76 lb.)	

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징			
		실내 / 실외			
	DS-2CD2555FWD-I(W)(S) DS-2CD2545FWD-I(W)(S) DS-2CD2535FWD-I(W)(S) DS-2CD2525FWD-I(W)(S) DS-2CD2525FHW-I(W)(S) DS-2CD2563G0-I(W)(S) DS-2CD2543G0-I(W)(S) DS-2CD2523G0-I(W)(S)				
		DS-1272ZJ-120	DS-1271ZJ-120	DS-1276ZJ-SUS	DS-1280ZJ-DM46
		Wall mount	Pendant mount	Corner mount	Junction box
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 120 × 122 × 173.5mm 430g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 φ 150 × 573mm 1900g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Ø 120 mm × 37.2 mm (Ø 4.72" × 1.46") 250g
					
		DS-1275ZJ-SUS	DS-1272ZJ-120B		
		Vertical pole mount	Wall mount		
		하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 123 × 180 × 223mm 1225g		

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징			
		실내 / 실외			
	DS-2CD2T85FWD-18 DS-2CD2T55FWD-18 DS-2CD2T45FWD-15/18 DS-2CD2T35FWD-18 DS-2CD2T25FWD-15/18				
		DS-1275ZJ-SUS(검정)	DS-1260ZJ(검정)	DS-1276ZJ-SUS(검정)	DS-1280ZJ-S(검정)
		Vertical pole mount	Junction box	Corner mount	Junction box
	DS-2CD2T65G1-I5 DS-2CD2T85G1-I5	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 침쇠 직경 : Φ 67-127mm 1480g	하이크비전 검정 합금 Φ 88.5 mm × 36 mm (Φ 3.48" × 1.42") 약 . 251 g (0.55 lb.)	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 126 × 105 × 250mm 2280g	하이크비전 검정 알루미늄 합금 Φ 137 x 53.4 x 164.8mm 527g
		하이크비전 화이트 브라켓 동일			

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징				
		실내 / 실외				
	DS-2CD2545FWD-I(S) DS-2CD2525FWD-I(S) DS-2CD2563G0-I(S) DS-2CD2543G0-I(S) DS-2CD2523G0-I(S)					
		DS-1272ZJ-120(검정)	DS-1271ZJ-120(검정)	DS-1276ZJ-SUS(검정)	DS-1280ZJ-DM46(검정)	DS-1275ZJ-SUS(검정)
		Wall mount	Pendant mount	Corner mount	Junction box	Vertical pole mount
		하이크비전 검정 알루미늄 합금 120 × 122 × 173.5mm 430g	하이크비전 검정 알루미늄 합금 Φ 150 × 573mm 1900g	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 검정 알루미늄 합금 Ø 120 mm × 37.2 mm (Ø 4.72" × 1.46") 250g	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))
하이크비전 화이트 브라켓 동일						

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징				
		실내 / 실외 (실내형에 적합)				
	DS-2CD1123G0-I DS-2CD1123G0E-I DS-2CD1143G0-I DS-2CD1153G0-I					
		DS-1259ZJ	DS-1271ZJ-110	DS-1272ZJ-110	DS-1272ZJ-110B	DS-1276ZJ-SUS
		Inclined ceiling mount	Pendant mount	Wall mount	Wall mount	Corner mount
	DS-2CD1143G0E-I(F)	하이크비전 화이트 ABS 플라스틱 Φ 111 × 39.2mm 200g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 560mm 1900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 120 × 122 × 169mm 420g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 123 × 180 × 227.8mm 1205g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))
		DS-1280ZJ-DM18	DS-1258ZJ	DS-1250ZJ	DS-1275ZJ-SUS	
		Junction box	Wall mount	Rain shade	Vertical pole mount	
	DS-2CD2121G0-I(W)(S) DS-2CD2165G0-I(S) DS-2CD2185FWD-I(S) DS-2CD2155FWD-I(S) DS-2CD2145FWD-I(S) DS-2CD2135FWD-I(S) DS-2CD2125FWD-I(S) DS-2CD2125FHWD-I(S) DS-2CD2183G0-I(S) DS-2CD2163G0-I(S) DS-2CD2143G0-I(S) DS-2CD2123G0-I(S)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 115.4 × 43.8mm 450g	하이크비전 화이트 ABS 플라스틱 120 × 111 × 161.5mm 200g	하이크비전 화이트 Composite Fibre 264.7*152*189.6 mm 199g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	
		DS-1280ZJ-DM18	DS-1258ZJ	DS-1250ZJ	DS-1275ZJ-SUS	
		Junction box	Wall mount	Rain shade	Vertical pole mount	

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징				
		실내 / 실외 (실내형에 적합)				
	DS-2CD2165G0-I DS-2CD2185FWD-I DS-2CD2155FWD-I DS-2CD2145FWD-I(S) DS-2CD2125FWD-I DS-2CD2183G0-I(S) DS-2CD2163G0-I(S) DS-2CD2143G0-I(S) DS-2CD2123G0-I(S)					
		DS-1259ZJ(검정)	DS-1271ZJ-110(검정)	DS-1272ZJ-110(검정)	DS-1272ZJ-110B(검정)	DS-1276ZJ-SUS(검정)
		Inclined ceiling mount	Pendant mount	Wall mount	Wall mount	Corner mount
		하이크비전 검정 ABS 플라스틱 $\Phi 111 \times 39.2\text{mm}$ 200g	하이크비전 검정 알루미늄 합금 $\Phi 150 \times 560\text{mm}$ 1900g	하이크비전 검정 알루미늄 합금 $120 \times 122 \times 169\text{mm}$ 420g	하이크비전 검정 알루미늄 합금 - junction box $123 \times 180 \times 227.8\text{mm}$ 1205g	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 $126 \times 105 \times 250\text{mm}$ 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))
						
		DS-1280ZJ-DM18(검정)	DS-1258ZJ(검정)	DS-1250ZJ(검정)	DS-1275ZJ-SUS(검정)	
		Junction box	Wall mount	Rain shade	Vertical pole mount	
		하이크비전 검정 알루미늄 합금 $\Phi 115.4 \times 43.8\text{mm}$ 450g	하이크비전 검정 ABS 플라스틱 $120 \times 111 \times 161.5\text{mm}$ 200g	하이크비전 검정 Composite Fibre $264.7 \times 152 \times 189.6\text{mm}$ 199g	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 $127 \times 46 \times 250\text{mm}$ 침식 직경 : $\Phi 67-127\text{mm}$ 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외					
  	DS-2CD2146G1-I(S) DS-2CD2126G1-I(S)						
	DS-2CD2123G0-IU DS-2CD2143G0-IU DS-2CD2163G0-IU DS-2CD2183G0-IU	DS-1272ZJ-120	DS-1272ZJ-120B	DS-1271ZJ-120	DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-SUS	DS-1253ZJ-M
	DS-2CD2126G2-I(SU) DS-2CD2146G2-I(SU)	Wall mount	Wall mount	Pendant mount	Corner mount	Vertical pole mount	Rain Shade for 실외형 돔 카메라
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 120 × 122 × 173.5mm 430g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 123 × 180 × 223mm 1225g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 573mm 1900g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 PP+30%GF Φ 191.1 × 76mm 133g

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외					
	DS-2CD2185G0-IMS DS-2CD2125G0-IMS						
		DS-1272ZJ-120-TR15	DS-1272ZJ-120B	DS-1271ZJ-120	DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-SUS	
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 120 mm × 122 mm × 173 mm (4.72" × 4.80" × 6.81") 약 . 460 g (1.01 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 123 × 180 × 223mm 1225g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 573mm 1900g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외 (실내형에 적합)					
	DS-2CD1723G0-I(Z) DS-2CD1743G0-I(Z) DS-2CD1753G0-I(Z)						
		DS-1271ZJ-135	DS-1273ZJ-135	DS-1473ZJ-135B	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1227ZJ
		Pendant mount	Wall mount	Wall mount - junction box	Vertical pole mount	Corner mount	In-ceiling mount
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 150 × 150 × 565mm 1900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 136 × 183.5 × 230mm 704g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 136 × 243 × 290mm 1490g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 & ABS 플라스틱 Φ 210 × 90mm 540g 일치 모델 17XX - (D20-AP) 모델명
							
		D20-AP	DS-1280ZJ-DM21	DS-1281ZJ-DM23	DS-1253ZJ-L	DS-1250ZJ	DS-1258ZJ-L
		Adapter Plate	Junction box	Inclined ceiling mount	Rain shade	Rain shade	Wall mount
하이크비전 화이트 일치 모델 DS-1227ZJ for 17XX 모델명	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 162 × 137 × 42mm 250g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 136.3 × 136.3 × 48mm 245g	하이크비전 화이트 Composite Fibre Φ 225.1 × 98mm 198g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-135)	하이크비전 화이트 Composite Fibre 264.7*152*189.6 mm 199g	하이크비전 화이트 플라스틱 136 × 183 × 213mm 260g		

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외					
 DS-2CD2785G0-IZS DS-2CD2765G0-IZS DS-2CD2785FWD-IZS DS-2CD2755FWD-IZS(B) DS-2CD2745FWD-IZS DS-2CD2735FWD-IZS DS-2CD2725FWD-IZS DS-2CD275FHWD-IZS DS-2CD2783G0-IZS DS-2CD2763G0-IZS DS-2CD2743G0-IZS DS-2CD2723G0-IZS	 DS-1471ZJ-155 Pendant Mount 하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 155 × 150 × 565mm	 DS-1473ZJ-155 Wall Mount 하이크비전 화이트 알루미늄 합금 155 × 183.5 × 240mm	 DS-1475ZJ-SUS Vertical pole mount 하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 250 mm × 127 mm × 46 mm 철판 직경 : Φ 67-127mm 1205g 일치 모델 wall mount(DS-1473ZJ-XX(B))	 DS-1473ZJ-155B Wall Mount 하이크비전 화이트 알루미늄 합금 243 × 123 × 300mm 1750 g (3.86 lb.)	 DS-1476ZJ-SUS Corner mount 하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1473ZJ-XX(B))	 DS-1227ZJ-DM37 In-Ceiling Mount 하이크비전 화이트 스틸 and 플라스틱 Ø 225 mm × 98.2 mm (8.86" × 3.87") 700 g (1.54 lb.)	
	 DS-2CD2726G2-IZS DS-2CD2746G2-IZS DS-2CD2786G2-IZS						

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외					
 DS-2CD2785G0-IZS DS-2CD2765G0-IZS DS-2CD2785FWD-IZS DS-2CD2745FWD-IZS DS-2CD2735FWD-IZS DS-2CD2725FWD-IZS	 DS-1471ZJ-155(검정) Pendant Mount 하이크비전 검정 알루미늄 합금 Φ 155 × 150 × 565mm	 DS-1473ZJ-155(검정) Wall Mount 하이크비전 검정 알루미늄 합금 155 × 183.5 × 240mm	 DS-1475ZJ-SUS(검정) Vertical pole mount 하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 250 mm × 127 mm × 46 mm 철판 직경 : Φ 67-127mm 1205g 일치 모델 wall mount(DS-1473ZJ-XX(B))	 DS-1473ZJ-155B(검정) Wall Mount 하이크비전 검정 알루미늄 합금 243 × 123 × 300mm 1750 g (3.86 lb.)	하이크비전 화이트 브라켓 동일		

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징						
		실내 / 실외						
	DS-2CD2785G1-IZ(S) DS-2CD2765G1-IZ(S) DS-2CD2745G1-IZ(S) DS-2CD2725G1-IZ(S) DS-2CD2783G1-IZ(S) DS-2CD2763G1-IZ(S) DS-2CD2743G1-IZ(S) DS-2CD2723G1-IZ(S) DS-2CD2746G1-IZ(S) DS-2CD2726G1-IZ(S)							
		DS-1471ZJ-155	DS-1473ZJ-155	DS-1475ZJ-SUS	DS-1280ZJ-DM55	DS-1473ZJ-155B	DS-1476ZJ-SUS	DS-1227ZJ-DM44
		Pendant Mount	Wall Mount	Vertical pole mount	Junction Box	Wall Mount	Corner mount	In-Ceiling Mount
	DS-2CD2721G0-I(Z)(S)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 155 × 150 × 565mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 155 × 183.5 × 240mm	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 250 mm × 127 mm × 46 mm 최소 직경 : Φ 67-127mm 1205g 일치 모델 wall mount(DS-1473Z-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 155 mm × 36 mm (Φ 6.1" × 1.42") 300 g (0.66 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 243 × 123 × 300mm 1750 g (3.86 lb.)	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1473ZJ- XX(B))	하이크비전 화이트 SECC, PC&ABS Φ 256.1 mm × 75.9 mm (Φ 10.08" × 2.99") 약 . 608.5 g (1.34 lb.)

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징						
		실내 / 실외						
	DS-2CD2783G1-IZ(S) DS-2CD2763G1-IZ(S) DS-2CD2743G1-IZ(S) DS-2CD2723G1-IZ(S)						하이크비전 화이트 브라켓 동일	
		DS-1471ZJ-155(검정)	DS-1473ZJ-155(검정)	DS-1475ZJ-SUS(검정)	DS-1280ZJ-DM55(검정)	DS-1473ZJ-155B(검정)		
		Pendant Mount	Wall Mount	Vertical pole mount	Junction Box	Wall Mount		
		하이크비전 검정 알루미늄 합금 Φ 155 × 150 × 565mm	하이크비전 검정 알루미늄 합금 155 × 183.5 × 240mm	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 250 mm × 127 mm × 46 mm 최소 직경 : Φ 67-127mm 1205g 일치 모델 wall mount(DS- 1473Z-XX(B))	하이크비전 검정 알루미늄 합금 Φ 155 mm × 36 mm (Φ 6.1" × 1.42") 300 g (0.66 lb.)	하이크비전 검정 알루미늄 합금 243 × 123 × 300mm 1750 g (3.86 lb.)		

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내형					
	DS-2CD2935FWD-I(S) DS-2CD2955FWD-IS						
		DS-1294ZJ	DS-1281ZJ-DM27	DS-1297ZJ	DS-1299ZJ	DS-1297ZJ-ES	DS-1297ZJ-M
		Wall mount	Inclined ceiling mount	Pendant mount (연장 가능)	Pendant Mount	Pendant mount (연장 가능)	Pendant mount (연장 가능)
		하이크비전 화이트 강화 플라스틱 223.9 × 80 × 125.8mm 450g	하이크비전 화이트 플라스틱 111.8 × 40.5 × 108.3mm 45.8g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 (높이 1000-2000mm)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 77 × 77 × 198mm 165g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 97 mm × 270 mm ~ 400 mm (Φ 3.82" × 10.63" ~ 15.75") 500 g (1.10 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 120 mm × 650 mm ~ 1200 mm (Φ 4.72" × 25.59" ~ 47.24") 800 g (1.76 lb.)

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징						
		실내 / 실외						
	DS-2CD2383G0-I(U) DS-2CD2363G0-I(U) DS-2CD2343G0-I(U) DS-2CD2323G0-I(U) DS-2CD2385FWD-I DS-2CD2355FWD-I DS-2CD2345FWD-I DS-2CD2335FWD-I DS-2CD2325FWD-I DS-2CD2325FHW-I							
		DS-1273ZJ-130-TRL	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1280ZJ-DM8	DS-1281ZJ-M	DS-1271ZJ-130-TRL	DS-1273ZJ-130B-TRL
		Wall mount	Vertical pole mount	Corner mount	Junction box	Inclined ceiling mount	Pendant mount	Wall mount
	DS-2CD2345G0P-I	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 131 × 183.5 × 228.5mm 890g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ- XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-J- XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 126.7mm × 35mm 약 .: 210 g (0.46 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 157 × 165.7 × 61.8mm 586g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 567mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Ø 132 mm × 242.9 mm × 288.5mm (5.20" × 9.56" × 11.36") 1690 g (3.73 lb.)

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외					
	DS-2CD2385FWD-I DS-2CD2355FWD-I DS-2CD2345FWD-I DS-2CD2325FWD-I DS-2CD2383G0-I(U) DS-2CD2363G0-I(U) DS-2CD2343G0-I(U) DS-2CD2323G0-I(U)DS-2CD2821G0						
		DS-1273ZJ-130-TRL(검정)	DS-1275ZJ-SUS(검정)	DS-1276ZJ-SUS(검정)	DS-1280ZJ-DM8(검정)	DS-1281ZJ-M(검정)	DS-1271ZJ-130-TRL(검정)
		Wall mount	Vertical pole mount	Corner mount	Junction box	Inclined ceiling mount	Pendant mount
		하이크비전 검정 알루미늄 합금 131 × 183.5 × 228.5mm 890g	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 250 mm × 127 mm × 46 mm 짐쇠 직경 : ϕ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-J-XX(B))	하이크비전 검정 알루미늄 합금 ϕ 126.7mm × 35mm	하이크비전 검정 알루미늄 합금 157 × 165.7 × 61.8mm 586g	하이크비전 검정 알루미늄 합금 ϕ 150 × 567mm
하이크비전 화이트 브라켓 동일							

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외					
	DS-2CD2346G1-I(/ 초 L) DS-2CD2326G1-I(/ 초 L) DS-2CD2326G2-ISU/SL DS-2CD2346G2-ISU/SL DS-2CD2386G2-ISU/SL						
		DS-1271ZJ-140	DS-1273ZJ-140	DS-1280ZJ-DM21	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1273ZJ-140B
	DS-2CD2326G2-I(U) DS-2CD2346G2-I(U) DS-2CD2386G2-I(U)	Pendant Mount	Wall mount	Junction box	Vertical pole mount	Corner mount	Wall mount
	DS-2CD2385G1-I DS-2CD2365G1-I						
	DS-2CD2H25G1-IZ(S) DS-2CD2H45G1-IZ(S) DS-2CD2H65G1-IZ(S) DS-2CD2H85G1-IZ(S) DS-2CD2H23G1-IZ(S) DS-2CD2H43G1-IZ(S) DS-2CD2H63G1-IZ(S) DS-2CD2H83G1-IZ(S)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 565mm 1900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 140 × 183.5 × 232mm 703g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 162 × 137 × 42mm 250g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 침식 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 140 × 243 × 292mm 1488g
	DS-2CD2347G1-L DS-2CD2347G1-LU DS-2CD2327G1-L DS-2CD2327G1-LU						

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외					
	DS-2CD2385G1-I DS-2CD2365G1-I						하이크비전 화이트 브라켓 통일
		DS-1271ZJ-140(검정)	DS-1273ZJ-140(검정)	DS-1280ZJ-DM21(검정)	DS-1275ZJ-SUS(검정)	DS-1276ZJ-SUS(검정)	
		Pendant Mount	Wall mount	Junction box	Vertical pole mount	Corner mount	
		하이크비전 검정 알루미늄 합금 Φ 150 × 565mm 1900g	하이크비전 검정 알루미늄 합금 140 × 183.5 × 232mm 703g	하이크비전 검정 알루미늄 합금 162 × 137 × 42mm 250g	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 250 mm × 127 mm × 46 mm 최소 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-J-XX(B))	

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징						
		실내 / 실외						
	DS-2CD2321G0-I/NF							
		DS-1272ZJ-110	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1280ZJ-S	DS-1281ZJ-S	DS-1271ZJ-110	DS-1272ZJ-110B
		Wall mount	Vertical pole mount	Corner mount	Junction box	Inclined ceiling mount	Pendant mount	Wall mount
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 120 × 122 × 169mm 420g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount (DS-1272ZJ-110(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount (DS-1272ZJ-110(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 137 × 53.4 × 164.8mm 527g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 137 × 56.5 × 147mm 472g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 560mm 1900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 123 × 180 × 227.8mm 1205g

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외					
	DS-2CD2H85FWD-IZS DS-2CD2H55FWD-IZS(B) DS-2CD2H45FWD-IZS DS-2CD2H35FWD-IZS DS-2CD2H25FWD-IZS DS-2CD2H25FHWD-IZS DS-2CD2H83G0-IZS DS-2CD2H63G0-IZS DS-2CD2H43G0-IZS DS-2CD2H23G0-IZS						
		DS-1473ZJ-135	DS-1471ZJ-135	DS-1281ZJ-DM23	DS-1475ZJ-SUS	DS-1476ZJ-SUS	DS-1473ZJ-135B
		Wall mount	Pendant mount	Inclined ceiling mount	Vertical pole mount	Corner mount	Wall mount - junction box
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 136 × 183.5 × 230mm 704g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 150 × 150 × 565mm 1900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 136.3 × 136.3 × 48mm 245g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 250 mm × 127 mm × 46 mm 철판 직경 : Φ 67-127mm 1205g 일치 모델 wall mount(DS-1473ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1473ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 136 × 243 × 290mm 1490g

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실내 / 실외					
	DS-2CD2H85FWD-IZS DS-2CD2H45FWD-IZS DS-2CD2H35FWD-IZS DS-2CD2H25FWD-IZS						
		DS-1473ZJ-135(검정)	DS-1471ZJ-135(검정)	DS-1281ZJ-DM23(검정)	DS-1475ZJ-SUS(검정)		하이크비전 화이트 브라켓 동일
		Wall mount	Pendant mount	Inclined ceiling mount	Vertical pole mount		
		하이크비전 검정 알루미늄 합금 136 × 183.5 × 230mm 704g	하이크비전 검정 알루미늄 합금 150 × 150 × 565mm 1900g	하이크비전 검정 알루미늄 합금 136.3 × 136.3 × 48mm 245g	하이크비전 검정 스테인레스 스틸 250 mm × 127 mm × 46 mm 철판 직경 : Φ 67-127mm 1205g 일치 모델 wall mount(DS-1473ZJ-XX(B))		

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징			
		실내 / 실외			
	DS-2CD1H21G0-IZ DS-2CD1H31G0-IZ DS-2CD1H23G0-IZ DS-2CD1H43G0-IZ DS-2CD1H53G0-IZ				
		DS-1273ZJ-130-TRL	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1280ZJ-M
		Wall mount	Vertical pole mount	Corner mount	Junction box
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 131 × 183.5 × 228.5mm 890g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 157 × 184.8 × 53.4mm 621g
	DS-2CD2347G3E-L DS-2CD2327G3E-L				
		DS-1281ZJ-M	DS-1271ZJ-130-TRL	DS-1273ZJ-130B-TRL	
		Inclined ceiling mount	Pendant mount	Wall mount	
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 157 × 165.7 × 61.8mm 586g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 567mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Ø 132 mm × 242.9 mm × 288.5mm (5.20" × 9.56" × 11.36") 1690 g (3.73 lb.)	

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징			
		실내 / 실외			
	DS-2CD1321-I(D) DS-2CD1321-I(E) DS-2CD1331-I(D) DS-2CD1331-I DS-2CD1341-I DS-2CD1313G0-I DS-2CD1323G0-I DS-2CD1323G0E-I DS-2CD1323G0-IU DS-2CD1343G0-I DS-2CD1353G0-I				
		DS-1272ZJ-110-TRS Wall mount	DS-1275ZJ-SUS Vertical pole mount	DS-1276ZJ-SUS Corner mount	DS-1280ZJ-S Junction box
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 120 × 122 × 169mm 420g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.) 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1272ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 137 x 53.4x 164.8mm 527g

PTZ 돔 카메라

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징				
		실내형				
	DS-2DE2A204(I)W-DE3 DS-2DE2A404(I)W-DE3					
		DS-1294ZJ-PT	DS-1297ZJ	DS-1299ZJ	DS-1297ZJ-ES	DS-1297ZJ-M
		Wall Mount	Pendant mount (연장 가능)	Pendant Mount	Pendant mount (연장 가능)	Pendant mount (연장 가능)
		하이브리드 화이트 플라스틱 and Steel 223.5 mm × 125.8 mm × 80 mm (8.8" × 4.95" × 3.15") 480 g (1.06 lb.)	하이브리드 화이트 알루미늄 합금 (Height 1000- 2000mm)	하이브리드 화이트 알루미늄 합금 77 × 77 × 198mm 165g	하이브리드 화이트 알루미늄 합금 Φ 97 mm × 270 mm ~ 400 mm (Φ 3.82" × 10.63" ~ 15.75") 500 g (1.10 lb.)	하이브리드 화이트 알루미늄 합금 Φ 120 mm × 650 mm ~ 1200 mm (Φ 4.72" × 25.59" ~ 47.24") 800 g (1.76 lb.)

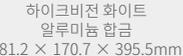
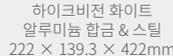
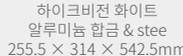
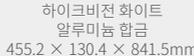
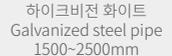
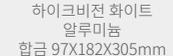
외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징
		실내형
	DS-2DE2204IW-DE3 DS-2DE2204IW-DE3/W	
		DS-1294ZJ
		Wall mount
	DS-2DE2106IW-DE3	하이브리드 화이트 강화 플라스틱 223.9 × 80 × 125.8mm 450g

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징				
		실내 / 실외				
	DS-2DE3204W-DE DS-2DE3304W-DE					
		DS-1227ZJ-PT6	DS-1273ZJ-PT6	DS-1280ZJ-PT6	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS
		In-ceiling mount	Wall mount	Junction Box	Vertical pole mount	Corner mount
		하이브리드 화이트 스틸 + 플라스틱 Φ 210 × 79.3mm 520 g	하이브리드 화이트 183.5 × 140 × 232mm	하이브리드 화이트 알루미늄 합금 136.5x42 × 162.5mm 280g	하이브리드 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 철판 직경 : Φ 67-127mm 1205g 일치 모델 DS_1273ZJ-PT6	하이브리드 화이트 스테인레스 스틸 126 × 105 × 250mm 2280g 일치 모델 DS_1273ZJ-PT6

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실외형 (관련 모델 실외형 PTZ 모델명)					
	DS-2DE4425W-DE DS-2DE4225W-DE DS-2AE4225T-D(C) DS-2AE4215T-D(C)						
		DS-1661ZJ	DS-1662ZJ	DS-1663ZJ	DS-1618ZJ	DS-1660ZJ	DS-1604ZJ
		Pendant mount	Pendant mount	Ceiling mount	Wall mount(short arm)	Parapet wall mount	Wall Mount with junction box
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 116.5 × 200mm 600g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 116.5 × 500mm 960g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 116.5 × 57mm 380g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 110 × 145 × 189mm 550g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 180 × 950 × 800mm 2900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 255 × 171 × 355.5mm 2150g
							
		DS-1604ZJ-pole	DS-1604ZJ-corner	DS-1604ZJ-box	DS-1604ZJ-BOX-POLE	DS-1604ZJ-BOX-CORNER	DS-1619ZJ
		Vertical pole mount	Corner mount	Wall mount - junction box	Vertical pole mount - junction box	Wall Mount with junction box	Gooseneck mount
하이크비전 화이트 알루미늄 합금 170.7 × 261.8 × 355.5mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 206.8 × 261.8 × 465mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 281.2 × 170.7 × 395.5mm 2.15 Kg (4.74 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 & 스틸 222 × 139.3 × 422mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 & 스틸 255.5 × 314 × 542.5mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 455.2 × 130.4 × 841.5mm		

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징						
		실외형 (관련 모델 실외형 PTZ 모델명)						
	DS-2AE4225TI-D(C) DS-2AE4215TI-D(C) DS-2DE4425IW-DE DS-2DE4415IW-DE DS-2DE4225IW-DE DS-2DE4215IW-DE							
		DS-1661ZJ	DS-1662ZJ	DS-1663ZJ	DS-1618ZJ	DS-1660ZJ	DS-1604ZJ	DS-1604ZJ-pole
		Pendant mount	Pendant mount	Ceiling mount	Wall mount(short arm)	Parapet wall mount	Wall Mount with junction box	Vertical pole mount
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 116.5 × 200mm 600g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 116.5 × 500mm 960g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 116.5 × 57mm 380g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 110 × 145 × 189mm 550g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 180 × 950 × 800mm 2900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 255 × 171 × 355.5mm 2150g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 170.7 × 261.8 × 355.5mm
								
		DS-1604ZJ-corner	DS-1604ZJ-box	DS-1604ZJ-BOX-POLE	DS-1604ZJ-BOX-CORNER	DS-1619ZJ	DS-1671ZJ-SDM9	
		Corner mount	Wall mount - junction box	Vertical pole mount - junction box	Wall Mount with junction box	Gooseneck mount	In-ceiling mount	
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 206.8 × 261.8 × 465mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 281.2 × 170.7 × 395.5mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 & 스틸 222 × 139.3 × 422mm 5.7 kg (12.57 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 & 스틸 255.5 × 314 × 542.5mm 6.2 Kg (13.67 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 455.2 × 130.4 × 841.5mm	하이크비전 검정 스틸 + 플라스틱 Φ 232.9 × 142.6mm	

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징			
		실외형 (관련 모델 실외형 PTZ 모델명)			
	DS-2DE4A220IW-DE DS-2DE4A320IW-DE DS-2DE4A425IW-DE DS-2DE4A404IW-DE DS-2DE4A225IW-DE DS-2DE4A215IW-DE DS-2DE4A204IW-DE				
		DS-1605ZJ	DS-1671ZJ-SD11	DS-1280ZJ-SD11	DS-1691ZJ-L
		Wall Mount Bracket	In-ceiling Mount Bracket	Junction Box	Pendant mount
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 183.5 × 120 × 228.6mm 1120g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 233 × 85mm 640 g (1.4 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 157.7 mm × 39.7 mm (6.2" × 1.6") 450 g (0.99 lb.)	하이크비전 화이트 스틸 124x84x1000mm 2175g
					
		DS-1691ZJ-M	DS-1691ZJ	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS
		Pendant mount	Pendant mount	Vertical pole mount	Corner mount
		하이크비전 화이트 스틸 124x84x500mm 1175g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 84 × 124 × 335mm 980g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 철판 직경 : Φ 67-127mm 1205g 일치 모델 DS_1605ZJ	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126 × 105 × 250mm 2280g 일치 모델 DS_1605ZJ

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징							
		실외형 (관련 모델 실외형 PTZ 모델명)							
	DS-2DE5432IW-AE DS-2DE5425IW-AE DS-2DE5232IW-AE DS-2DE5225IW-AE DS-2AE5232TI-A(C) DS-2AE5225TI-A(C)								
		DS-1661ZJ	DS-1662ZJ	DS-1663ZJ	DS-1660ZJ	DS-1604ZJ	DS-1604ZJ-pole	DS-1604ZJ-corner	
		Pendant mount	Pendant mount	Ceiling mount	Parapet wall mount	Wall mount	Vertical pole mount	Corner mount	
		하이브리전 화이트 알루미늄 합금 Φ 116.5 × 200mm 600g	하이브리전 화이트 알루미늄 합금 Φ 116.5 × 500mm 960g	하이브리전 화이트 알루미늄 합금 Φ 116.5 × 57mm 380g	하이브리전 화이트 알루미늄 합금 180 × 950 × 800mm 2900g	하이브리전 화이트 알루미늄 합금 255 × 171 × 355.5mm 2150g	하이브리전 화이트 알루미늄 합금 170.7 × 261.8 × 355.5mm	하이브리전 화이트 알루미늄 합금 206.8 × 261.8 × 465mm	
	DS-2DE5425W-AE DS-2DE5330W-AE DS-2DE5320W-AE DS-2DE5232W-AE DS-2DE5225W-AE DS-2AE5232T-A(C) DS-2AE5225T-A(C)								
		DS-1604ZJ-box	DS-1604ZJ-BOX-POLE	DS-1604ZJ-BOX-CORNER	DS-1619ZJ	DS-1667ZJ	DS-1602ZJ		
		Wall mount - junction box	Vertical pole mount - junction box	Wall Mount with junction box	Gooseneck mount	확장 폴 Pendant mount	Wall Mount		
	DS-2AE7232TI-A(C) DS-2AE7225TI-A(C)								
		하이브리전 화이트 알루미늄 합금 281.2 × 170.7 × 395.5mm	하이브리전 화이트 알루미늄 합금 & 스틸 222 × 139.3 × 422mm	하이브리전 화이트 알루미늄 합금 & steel 255.5 × 314 × 542.5mm	하이브리전 화이트 알루미늄 합금 455.2 × 130.4 × 841.5mm	하이브리전 화이트 Galvanized steel pipe 1500~2500mm	하이브리전 화이트 알루미늄 합금 97X182X305mm		

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
		실외형					
	DS-2PT5326IZ-DE						
		DS-1604ZJ	DS-1604ZJ-pole	DS-1604ZJ-corner	DS-1661ZJ	DS-1619ZJ-H2	DS-1602ZJ
		Wall Mount with junction box	Vertical pole mount	Corner mount	Pendant mount	Gooseneck Mount	Wall Mount
	DS-2PT5306IZ-DE DS-2PT5306BZ-DE	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 255 × 171 × 355.5mm 2150g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 170.7 × 261.8 × 355.5mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 206.8 × 261.8 × 465mm	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 116.5 × 200mm 600g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 Ø 130 mm × 455 mm × 526 mm (5.12" × 17.91" × 20.71") 5200 g (12.46 lb.)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 97X182X305mm

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징	
		실내형	
	DS-2PT3326IZ-DE3 DS-2PT3122IZ-DE3		
		DS-1294ZJ-TRL	DS-1271ZJ-PT10
		Wall Mount	Pendant Mount
	DS-2PT3306IZ-DE3	하이크비전 화이트 PC+ABS	하이크비전 화이트 알루미늄 합금, 플라스틱 Ø 160.6 mm × 532 mm (6.32" × 20.9") 1300 g (2.87 lb.)

	DS-1682ZJ
	확장 폴 Pendant mount
	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 500mm 일치 모델 pendant mount(DS-1661ZJ, DS-1662ZJ)

	DS-1673ZJ
	Hhorizontal pole mount
	하이크비전 화이트 스틸 (마운트) & 스테인레스 스틸 (침치) 침치 직경 : Φ 67-127mm 일치 모델 pendant mount

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징					
	DS-2TD1217/V1						
		DS-1271ZJ-140	DS-1273ZJ-140	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1273ZJ-140B	DS-1280ZJ-DM21
		Pendant Mount	Wall mount	Vertical pole mount	Corner mount	Wall mount	Junction box
		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 150 × 565mm 1900g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 140 × 183.5 × 232mm 703g	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 침식 직경 : Φ 67-127mm 1480g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g 일치 모델 wall mount(DS-1273ZJ-XX(B))	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 - junction box 140 × 243 × 292mm 1488g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 162 × 137 × 42mm 250g

외관	모델명	관련 브라켓 및 하우징		
	DS-2TD2617V1			
		DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1260ZJ
		Vertical pole mount	Corner mount	Junction box
	DS-2TD2117V1	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 mm × 46 mm × 250 mm (5" × 1.81" × 9.84") 1480 g (3.26 lb.)	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 126X105X250mm 2280g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 Φ 88.5 mm × 36 mm (Φ 3.48" × 1.42") 251g

실내형 하우징							
외관	하우징	모델명	특징	사용 가능 모델명	브라켓 모델명		
	DS-1330HZ	DS-1330HZ	하이크비전 화이트 복합섬유 290 × 142 × 92 mm 640 g	DS-2CD2821G0 DS-2CC12D9T-(A) DS-2CC12D9T-E DS-2CE37U8T-A			
					DS-1293ZJ	DS-1299ZJ	DS-1269ZJ
					Wall mount	Pendant Mount	Pendant mount
					하이크비전 화이트 알루미늄 합금 88 × 116.6 × 297.3mm 473g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 77 × 77 × 198mm 165g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 493x246x88mm 480g

실내형 하우징							
외관	하우징	모델명	특징	사용 가능 모델명	브라켓 모델명		
	DS-1332HZ	DS-1332HZ	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 288 × 149 × 100mm 800g	DS-2CD2821G0 DS-2CC12D9T-(A) DS-2CC12D9T-E DS-2CE37U8T-A			
					DS-1293ZJ	DS-1299ZJ	DS-1269ZJ
					Wall mount	Pendant Mount	Pendant mount
					하이크비전 화이트 알루미늄 합금 88 × 116.6 × 297.3mm 473g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 77 × 77 × 198mm 165g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 493x246x88mm 480g

실외형 하우징

외관	하우징	모델명	특징	사용 가능 모델명	브라켓 모델명				
	DS-1331HZ 시리즈	DS-1331HZ-C	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 팬 포함 DC 12V IP66 110 × 165 × 445mm 1900g	DS-2CD2821G0 DS-2CC12D9T-(A) DS-2CC12D9T-E DS-2CE37U8T-A					
		DS-1331HZ-H	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 팬 포함, 히터 AC24V IP66 110 × 165 × 445mm 1900g		DS-1293ZJ	DS-1269ZJ	DS-1214ZJ	DS-1214ZJ-T	DS-1233ZJ
		DS-1331HZ-W	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 팬 포함 and wiper AC24V IP66 445 × 165 × 170mm 1900g		Wall mount	Pendant mount	Horizontal pole mount	Horizontal pole mount	Column Mount
		DS-1331HZ-HW	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 팬 포함, 와이퍼, 히터 AC24V IP66 445 × 165 × 170mm 2500g		하이크비전 화이트 알루미늄 합금 88 × 116.6 × 297.3mm 473g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 493x246x88mm 480g	하이크비전 화이트 스틸 (마운트) & 스테인레스 스틸 (첩쇠) 117 × 226 × 194mm 첩쇠 직경 : Φ 67- 127mm 1895g	하이크비전 화이트 스틸 (마운트) & 스테인레스 스틸 (첩쇠)	하이크비전 화이트 스틸 Φ 160 x 1093mm 6200g
		DS-1331HZ-CI	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 팬 포함 DC 12V IP66 IK10 445 × 140 × 94mm 1900g		DS-1232ZJ	DS-1232ZJ-T	DS-1275ZJ-SUS	DS-2204ZJ	
		DS-1331HZ-HI	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 팬 포함, 히터 AC 24V(DC 12V) IP66 IK10 110 × 165 × 445mm 1900g		Cardan Joint	Cardan Joint	Vertical pole mount	Wall mount	
		DS-1331HZ-T	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 팬 포함, 히터 AC 24V(DC 12V) IP66 광각 렌즈 및 어안 렌즈에 적합 454.2 × 169.2 × 114.6mm 1900g		하이크비전 화이트 스틸 126x103.5x83mm 790	하이크비전 화이트 스틸 96x95x92.5mm	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm 첩쇠 직경 : Φ 67- 127mm 1205g 일치 모델 wall mount(DS-1293ZJ)	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 413.5 × 228.7 × 120mm 1859g	
		DS-1331HZ-R	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 팬 포함, 히터 AC 24V(DC 12V) IP66 광각 렌즈 및 어안 렌즈에 적합 454.2 × 169.2 × 114.6mm 1900g						

실외형 하우징							
외관	하우징	모델명	특징	사용 가능 모델명	브라켓 모델명		
	DS-4718HZ	DS-4718HZ-K	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 팬 포함, 히터 AC 24V(DC 12V) IP66 174 × 153 × 550mm 2500g	DS-2CD2821G0 DS-2CC12D9T-(A) DS-2CC12D9T-E DS-2CE37U8T-A			
					DS-1293ZJ Wall mount	DS-1269ZJ Pendant mount	DS-1214ZJ Horizontal pole mount
					하이크비전 화이트 알루미늄 합금 88 × 116.6 × 297.3mm 473g	하이크비전 화이트 알루미늄 합금 493x246x88mm 480g	하이크비전 화이트 스틸 (마운트) & 스테인레스 스틸 (첩쇠) 117 × 226 × 194mm 첩쇠 직경 : Φ 67-127mm 1895g
							
					DS-1214ZJ-T Horizontal pole mount	SUS Vertical pole mount	
					하이크비전 화이트 스틸 (마운트) & 스테인레스 스틸 (첩쇠)	하이크비전 화이트 스테인레스 스틸 127 × 46 × 250mm	첩쇠 직경 : Φ 67-127mm 1205g 일치 모델 wall mount(DS-1293ZJ)

실외형 하우징						
외관	하우징	모델명	특징	사용 가능 모델명	브라켓 모델명	
	DS-1340HZ	DS-1340HZ	3 축 조정 케이블 및 팬 포함 IK10	DS-2CD2821G0 DS-2CC12D9T-(A) DS-2CC12D9T-E DS-2CE37U8T-A		
					DS-1275ZJ-4626	
					Vertical Pole Mount	
					하이크비전 화이트	
					Steel(마운트) & 스테인레스 스틸 (첩쇠) 127 × 46 × 250mm 1235g 40 시리즈 박스 카메라	

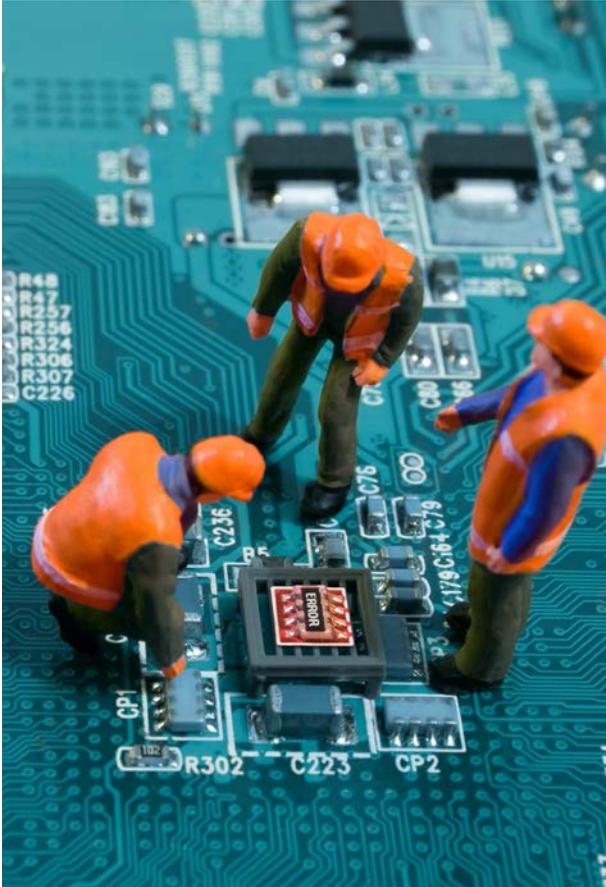
Turbo HD 카메라
 Turbo HD PTZ 카메라
 DVR
 인코더
 네트워킹 카메라
 네트워킹 PTZ 카메라
 피노리아 카메라
 NVR
 키트
 열화상 카메라
 모니터
 스위치
 케이블
 컨트롤러 & 트랜스미션
 소프트웨어
 액세스리
 도어
 식별거리

악세서리
전원 어댑터



전원 어댑터	디테일	사용 가능 모델
DC 12V 1A Hikvision	DS-2FA1201-DL,12V/1A, 미국 표준 , Φ 2.1	일반 IPC, 아날로그 카메라 및 DS-2DE3/2xxx 시리즈 미니 PTZ 모델
	DS-2FA1201-DL,12V/1A, 유럽 표준 , Φ 2.1	
	DS-2FA1201-DL,12V/1A, 인도 표준 , Φ 2.1	
DC 12V 1A	ADS-12FG-12N 12012EPG,12V/1A, 유럽 표준 , 이선식 , 흰색 패키지	일반 IPC, 아날로그 카메라 및 DS-2DE3/2xxx 시리즈 미니 PTZ 모델 전원 어댑터 단독 판매는 흰색 패키지 모델이 권장되며 , 카메라 포함 전원 어댑터 판매에는 일반 모델 권장
	ADS-12FG-12N 12012EPG,12V/1A, 유럽 표준 , Φ 2.1, 흰색 패키지	
	ADS-12FG-12N 12012EPCU,12V/1A, 미국 표준 , 이선식 , 흰색 패키지	
	ADS-12FG-12N 12012EPCU,12V/1A, 미국 표준 , Φ 2.1, 흰색 패키지	
	ADS-12FG-12N 12012EPB,12V/1A, 영국 표준 , 이선식 , 흰색 패키지	
	ADS-12FG-12N 12012EPB,12V/1A, 영국 표준 , Φ 2.1, 흰색 패키지	
DC 12V 1.5A	MSA-C1500IC12.0-18P-US, DC 12V/1.5A, 미국 표준 , Φ 2.1	
	MSA-C1500IC12.0-18P-DE, DC 12V/1.5A, 유럽 표준 , Φ 2.1	
	MSA-C1500IC12.0-18P-GB, DC 12V/1.5A, 영국 표준 , Φ 2.1	
DC 12V 2A	MSA-C2000IC12.0-24P-GB, 영국 표준 , 12V2A, Φ 2.1	실내형 미니 PanoVu 및 Hi-PoE IPC 및 아날로그 카메라
	MSA-C2000IC12.0-24P-DE, 유럽 표준 , 12V2A, Φ 2.1	
	MSA-C2000IC12.0-24P-US, 미국 표준 , 12V2A, Φ 2.1	
방수	DS-2PA1201-WRD, DC 12 V/1 A, 월마운트	
SMPS	DS-2FA1225-D4(EUR), 4 채널 , DC 12 V/1 A 채널별 , 유럽 표준	
	DS-2FA1225-D4(IND), 4 채널 , DC 12 V/1 A 채널별 , 인도 표준	
	DS-2FA1225-D4(UK), 4 채널 , DC 12 V/1 A 채널별 , 영국 표준	
	DS-2FA1205-D8(EUR), 8 채널 , DC 12 V/1 A 채널별 , 유럽 표준	
	DS-2FA1205-D8(IND), 8 채널 , DC 12 V/1 A 채널별 , 인도 표준	
	DS-2FA1205-D8(UK), 8 채널 , DC 12 V/1 A 채널별 , 영국 표준	

악세서리 카메라 테스터기



IPC-4300H

네트워크 카메라 테스터기, 4.3" 스크린, ANSI/EN/BS/AS 전원 공급, IP/CVBS/TVI(AHD/CVI) 입력 지원

악세서리 픽업 마이크



마이크

Picture	모델명	특징
	DS-2FP2020	마이크 거리 :70 sq.m, 오디오 전송 거리 :3000m, 주파수 응답 :20Hz ~ 20KHz, SNR:60dB(1m40 dB 오디오 톤 SPL)40dB(10m 40 dB 오디오 톤 SPL)1Pa 에서 1KHz, 동적 범위 :70dB(최대 dB SPL 에서 1KHz)
	DS-2FP4021-B	마이크 거리 :60 m2 / 연속 조정 가능 게인 조절 범위 :30dB/ 연속, 마이크 방향 :전체 방향 /360° , 주파수 응답 :100Hz ~ 16KHz(1kHz@94Db SPL), 다이내믹 레인지 :85dB, 출력 임피던스 :600 Ohm 불균형
	3.5mm plug adapter	일치 모델 pick up for camera with 3.5mm jack

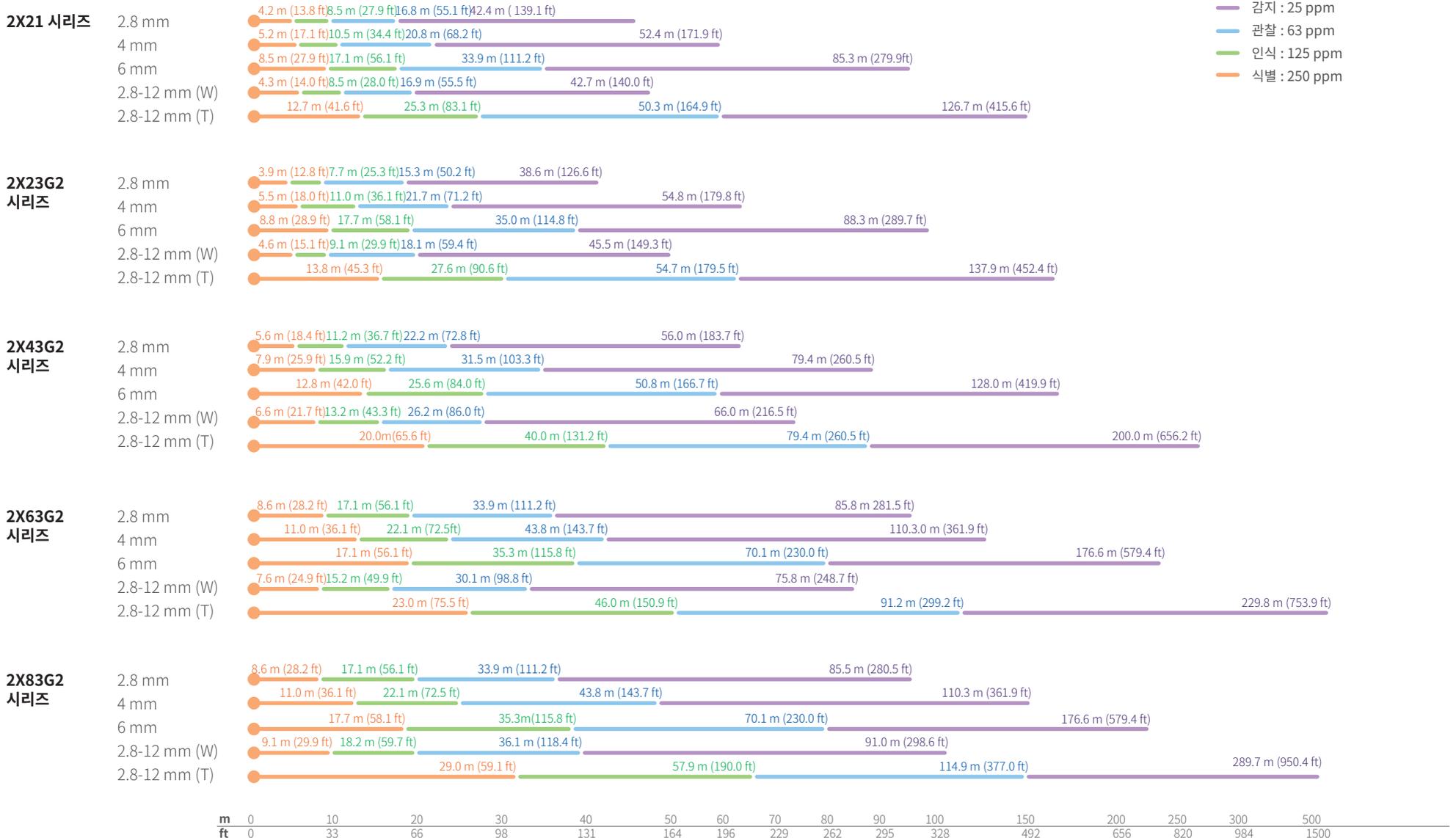
DORI 식별 거리 (D/O/R/I)

네트워크 카메라

Pro 시리즈

개인별 보안 요구에 맞는 최적의 카메라 찾기

식별 거리 (DORI) 는 "일반적인 근접성" 으로 필요에 따라 카메라를 쉽게 찾을 수 있습니다. 식별 거리는 감지, 인식 및 식별 기준을 정의하는 EN 62676-4 에 따라 센서 사양 및 실험실 테스트 결과를 기반으로 계산됩니다.



개인별 보안 요구에 맞는 최적의 카메라 찾기

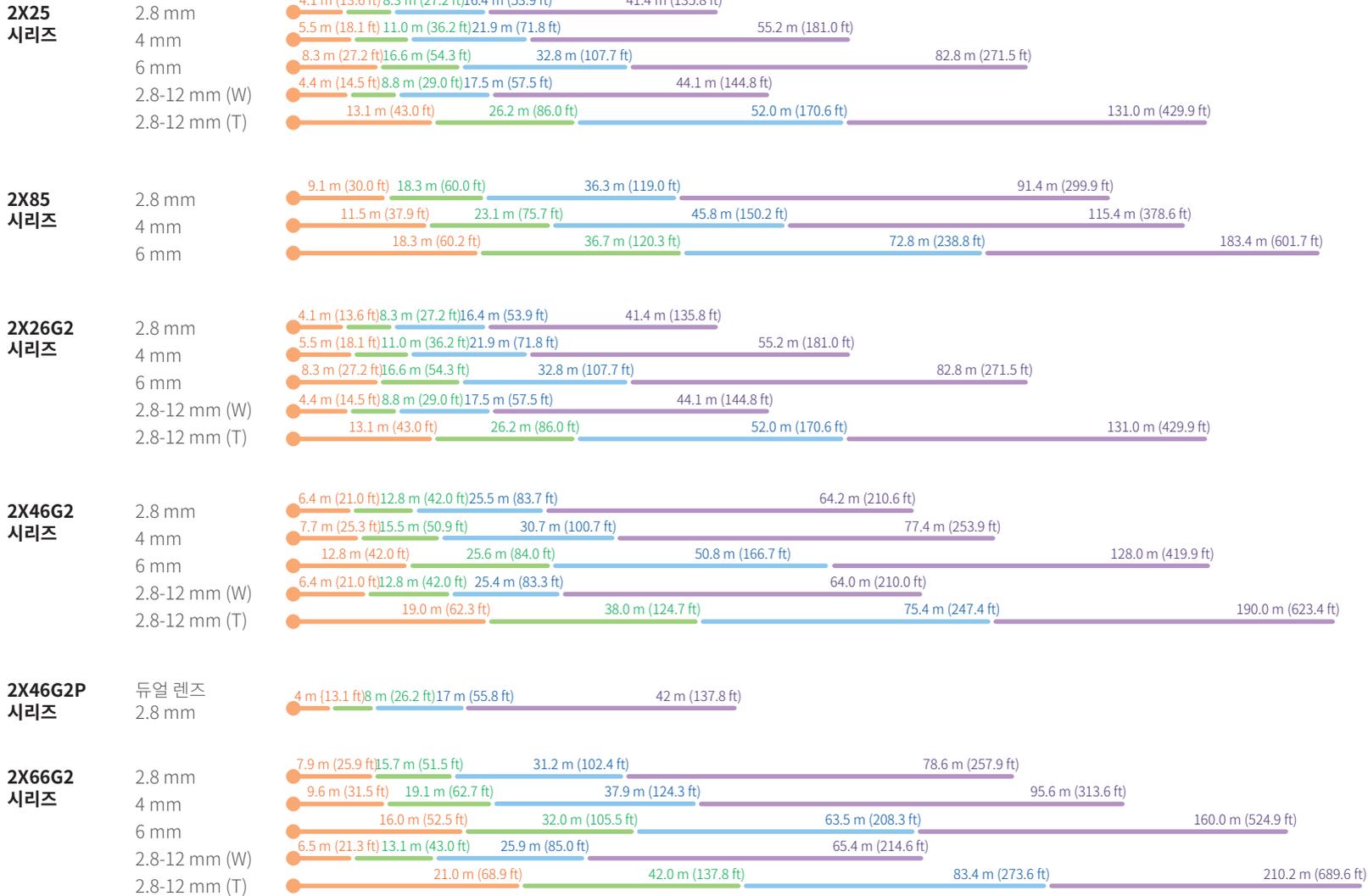
식별 거리 (DORI) 는 "일반적인 근접성" 으로 필요에 따라 카메라를 쉽게 찾을 수 있습니다. 식별 거리는 감지, 인식 및 식별 기준을 정의하는 EN 62676-4 에 따라 센서 사양 및 실험실 테스트 결과를 기반으로 계산됩니다.

DORI 식별 거리 (D/O/R/I)

- 감지 : 25 ppm
- 관찰 : 63 ppm
- 인식 : 125 ppm
- 식별 : 250 ppm

네트워크 카메라

Pro 시리즈



개인별 보안 요구에 맞는 최적의 카메라 찾기

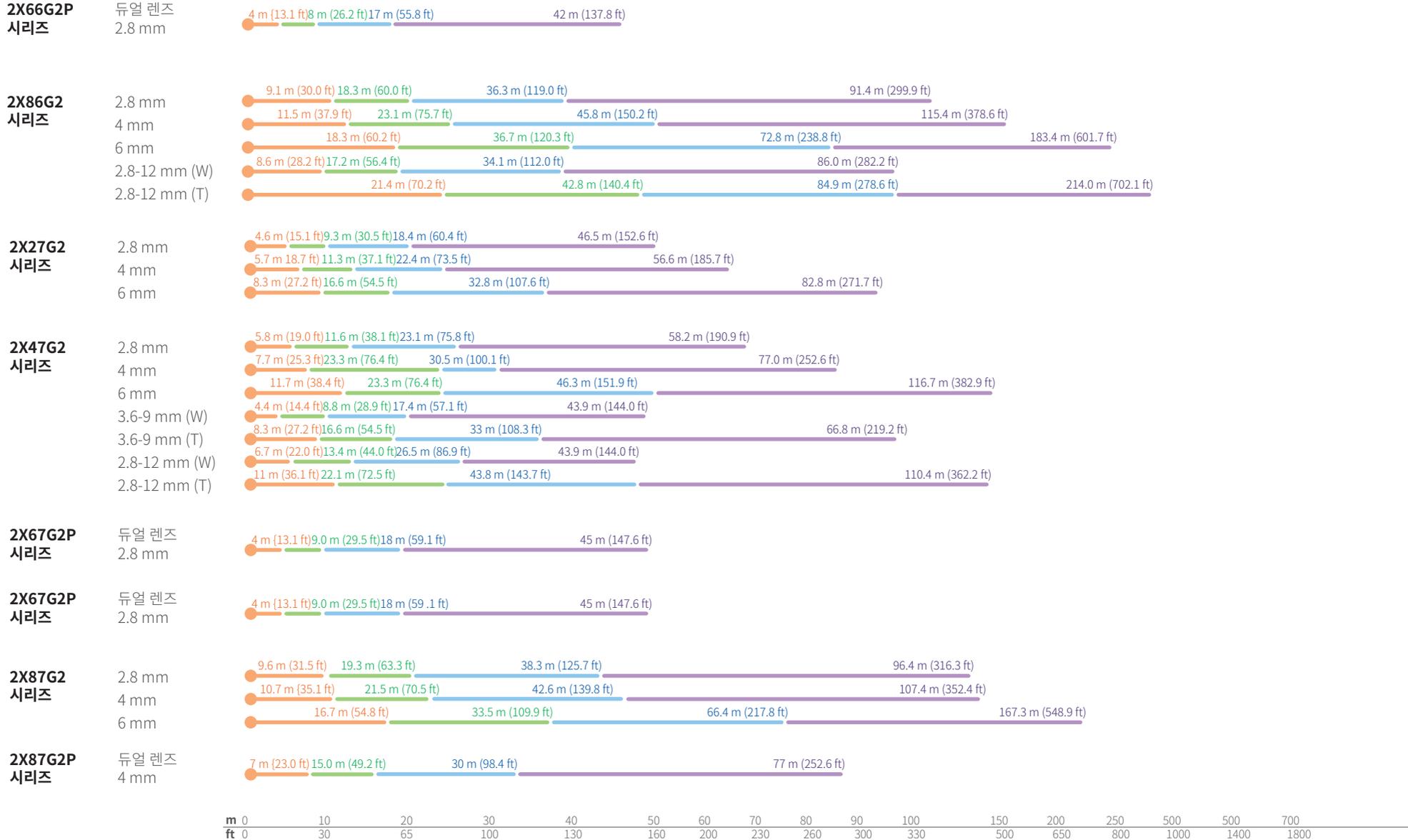
식별 거리 (DORI) 는 " 일반적인 근접성 " 으로 필요에 따라 카메라를 쉽게 찾을 수 있습니다 . 식별 거리는 감지 , 인식 및 식별 기준 을 정의하는 EN 62676-4 에 따라 센서 사양 및 실험실 테스트 결과를 기반으로 계산됩니다 .

DORI 식별 거리 (D/O/R/I)

- 감지 : 25 ppm
- 관찰 : 63 ppm
- 인식 : 125 ppm
- 식별 : 250 ppm

네트워크 카메라

Pro 시리즈



개인별 보안 요구에 맞는 최적의 카메라 찾기

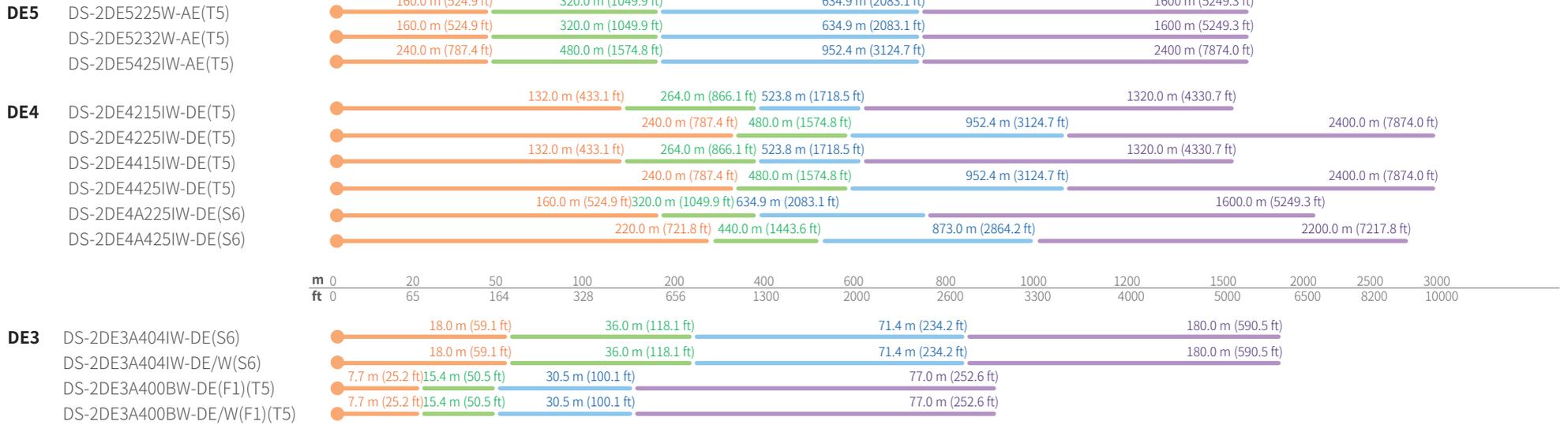
식별 거리 (DORI) 는 "일반적인 근접성" 으로 필요에 따라 카메라를 쉽게 찾을 수 있습니다. 식별 거리는 감지, 인식 및 식별 기준을 정의하는 EN 62676-4 에 따라 센서 사양 및 실험실 테스트 결과를 기반으로 계산됩니다.

DORI 식별 거리 (D/O/R/I)

- 감지 : 25 ppm
- 관찰 : 63 ppm
- 인식 : 125 ppm
- 식별 : 250 ppm

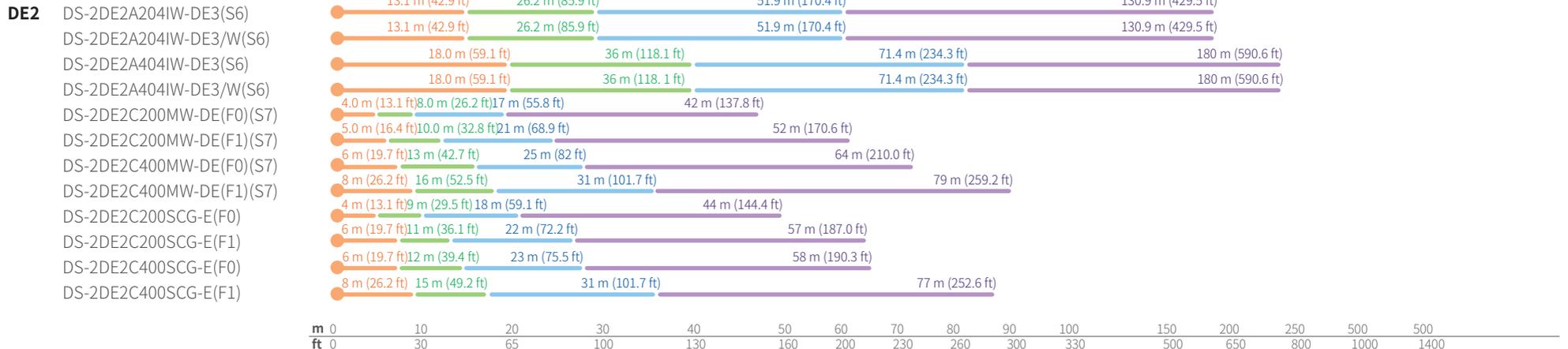
네트워크 PTZ 카메라

Pro 시리즈



네트워크 PTZ 카메라

Value 시리즈



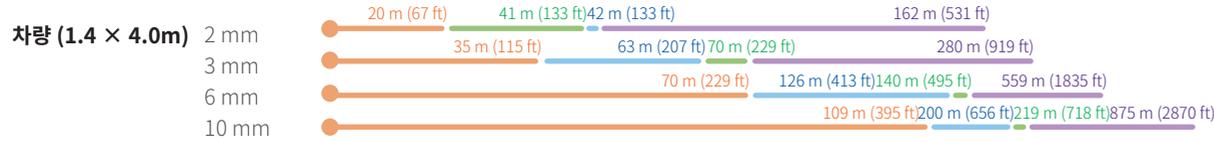
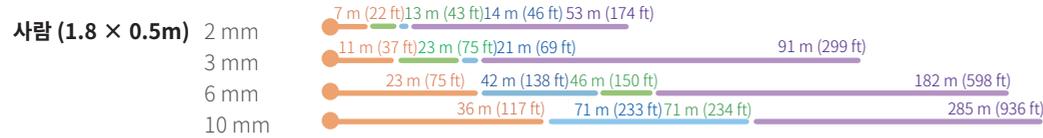
DORI 식별 거리 (D/O/R/I)

DORI 식별 거리 (D/O/R/I)

- 감지 거리
- VCA 거리
- 인식 거리
- 식별 거리

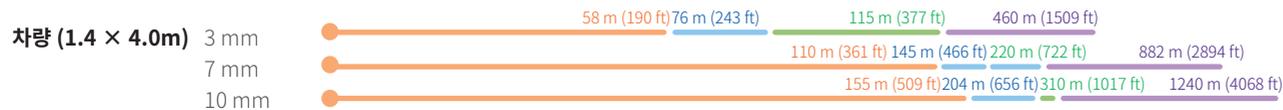
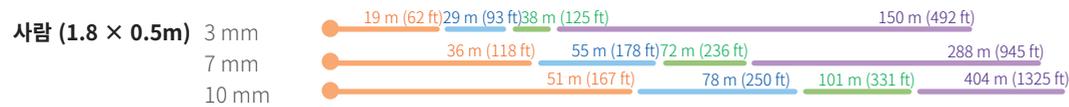
열화상

DS-2TDxxx7



열화상

DS-2TDxxx8





Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
Business: overseasbusiness@hikvision.com
Technical Support: support@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision Azerbaijan
T +994 50 369 81 57
Azerbaijan.CATC@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55-11-3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

Hikvision Czech
T +420 29 6182640
info.cz@hikvision.com

Hikvision Egypt
T +20223066117
sales.eg@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31 23 5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1 85 330 450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Germany
sales.dach@hikvision.com

Hikvision Hong Kong , China
sales.hk@hikvision.com

Hikvision Hungary KFT
info.hu@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-6855 9944
sales@pramahikvision.com

Hikvision Indonesia
T +6221 2933 9366
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Israel
T +972 79 5555590
sales.israel@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39 0438 6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7 (727) 291-75-88
support@hikvision.kz

Hikvision Kenya
wangchengbin@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-1661-8138
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +60327224000
sales.my@hikvision.com

Hikvision Mexico
T +52 55 2624 0110
sales.mexico@hikvision.com

Hikvision New Zealand
T 09 217 3127
salesnz@hikvision.com

Hikvision New Panama
Sales.centralamerica@hikvision.com

Hikvision Pakistan
T +92-2135147526
support.pk@hikvision.com

Hikvision Philippines
support.ph@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48 22 460 01 50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Romania
marketing.ro@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65 6684 4718
sg@hikvision.com

Hikvision South Africa
T +27 877018113
sale.africa@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34 91 737 16 55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Thailand
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 216 521 70 70
support.tr@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +44(0)1628 902 140
info.uk@hikvision.com

Hikvision Uzbekistan
T +998-71-233-55-50
uzbekistan@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Vietnam
T +84 24 7300 7586
sale.vn@hikvision.com

Follow us on social media to get the latest product and solution information



Hikvision



HikvisionHQ



HikvisionHQ



Hikvision_Global



hikvisionhq



Hikvision Corporate Channel

HIKVISION®

제품 카달로그

CCTV CHANNEL PRODUCTS 2023

문의처 및 구매처



소셜미디어를 통해 최신 제품 및 솔루션 정보를 확인하세요.



하이크비전코리아



Hikvisionkorea



Hikvisionkorea



Hikvision Korea



Hikvisionkorea

Hikvision Korea

경기도 성남시 분당구 판교역로 192번길 14-1 5층

Tel: 1661-8138

Fax: 031-731-8812

구매 문의: sales.korea@hikvision.com



www.hikvision.com/korean

HIKVISION®