

HiWatch 시리즈는?

하이커비전 브랜드의 **오프라인 전용 시리즈**입니다.

하이커비전 브랜드의 품질과 신뢰성을 유지하면서 오프라인 대리점 파트너에게만 제공되며 더 많은 판매 이익을 창출하고 뛰어난 판매 경험을 제공합니다. 하이커비전 브랜드와 동일한 A/S 및 CS 지원을 받을 수 있습니다.



우수한 품질



뛰어난 기능



손쉬운 사용



수익성 극대



안심 사후관리

HIKVISION
HiWatch Series

✓ 제조 실력



제조 단지

- 중국 항저우, 톈루, 충칭 및 우한
- 브라질, 인도, 영국
- 일일 생산 능력: 600,000+ 유닛



광범위한 공급망

- 전세계 1,000+개의 장기적인 공급사
- 외부의 불확실성 속에서도 안정적인 제품 공급

생산 자동화

모든 소규모 및 대규모 배치에서
일관되게 높은 품질을 제공하는 지능형 생산

✓ 고객 지원 서비스

📞 고객센터

제품 문의 / 원격지원 / AS 문의 / 출장서비스 접수
콜센터 **1811-5998** 또는 카카오톡 1:1 채팅 상담

📄 온라인 자료실

사용자 가이드 / 펌웨어 / 홍보영상 / 비밀번호 초기화 접수
온라인서비스센터 (<https://hikvisionkorea.co.kr>) 운영

💬 AI 챗봇

하이커비전 챗봇 시스템을 통해
24시간 기술문의 자동답변

📺 네이버 밴드

설치업자를 위한 기술 질의응답 및 마케팅 지원
'하이커비전코리아 서비스' 밴드 운영

👤 출동 서비스

전문 출동 서비스 기사 방문을 통한 문제 해결
전국 어디든 현장 방문 서비스 제공

👤 eLearning

온라인 강의를 통한 CCTV 기술 교육 과정 제공
일반 보안 인증 교육(CGSA) / 하이커비전 보안 인증 교육(HCSA)
교육과정 수료 후 인증서 발급

아날로그 카메라



HWT-B120-PC
2 MP EXIR 볼렛 카메라

- 2 MP 고성능 CMOS
- 1920 × 1080 해상도
- 2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
- 주/야간 모드
- EXIR 2.0, smart IR, 20 m IR 거리
- 4 in 1 비디오 출력 (TVI/AHD/CVI/ CVBS 중 선택 가능)
- IP66



HWT-B220
2 MP EXIR 볼렛 카메라

- 2 MP 고성능 CMOS
- 1920 × 1080 해상도
- 2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈
- 주/야간 모드
- EXIR 2.0, smart IR, 40 m IR 거리
- 4 in 1 비디오 출력 (TVI/AHD/CVI/ CVBS 중 선택 가능)
- IP66



HWT-B150-P
5 MP 고정형 미니 볼렛 카메라

- 5 MP 고성능 CMOS
- 2560 × 1440 해상도
- 2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
- Up to 20 m IR 거리
- 4 in 1 비디오 출력 (TVI/AHD/CVI/ CVBS 중 선택 가능)
- IP66



HWT-T120-PC
2 MP EXIR 터렛 카메라

- 2 MP 고성능 CMOS
- 1920 × 1080 해상도
- 2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
- 주/야간 모드
- EXIR 2.0, smart IR, 20 m IR 거리
- 4 in 1 비디오 출력 (TVI/AHD/CVI/ CVBS 중 선택 가능)



HWT-T220-P
2 MP EXIR 터렛 카메라

- 2 MP 고성능 CMOS
- 1920 × 1080 해상도
- 2.8 mm, 3.6 mm, 6 mm 고정 렌즈
- 주/야간 모드
- EXIR 2.0, smart IR, 40 m IR 거리
- 4 in 1 비디오 출력 (TVI/AHD/CVI/ CVBS 중 선택 가능)
- IP66

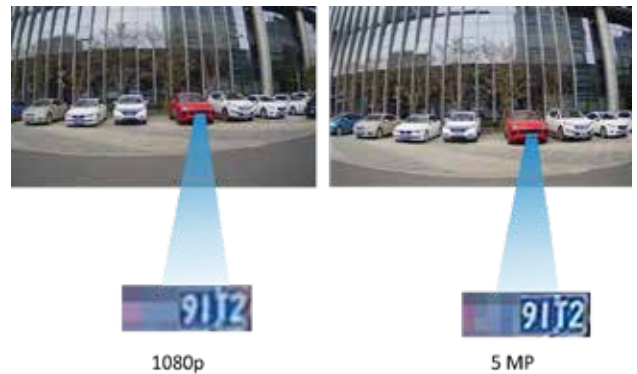
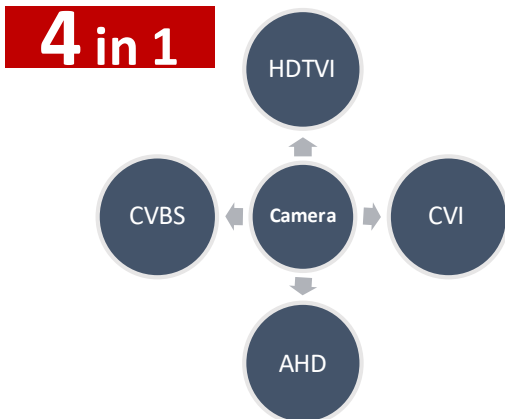


HWT-T150-P
5 MP 실내용 고정 터렛 카메라

- 5 MP 고성능 CMOS
- 2560 × 1944 해상도
- 2.8 mm, 3.6 mm 고정 렌즈
- 20 m IR 거리
- 4 in 1 비디오 출력 (TVI/AHD/CVI/ CVBS 중 선택 가능)

아날로그 카메라 특징

- HD-TVI/AHD/CVI/ CVBS 신호 입력 지원
- 2MP/5MP 해상도
- 20m/40m IR
- IP 66지원



IP 카메라



HWI-B121H-C
2 MP 고정 볼렛 네트워크 카메라

- 2 MP 해상도의 고품질 이미징
- 방진방수등급(IP67)
- 간편한 설치(PoE)



HWI-D121H-C
2 MP 고정 돔 네트워크 카메라

- 2 MP 해상도의 고품질 이미징
- 방진방수등급(IP67)
- 간편한 설치(PoE)



HWI-T221H-C
2 MP 고정 터렛 네트워크 카메라

- 2 MP 해상도의 고품질 이미징
- 방진방수등급(IP67)
- 간편한 설치(PoE)



HWI-B140H
4 MP 고정 볼렛 네트워크 카메라

- 4 MP 해상도의 고품질 이미징
- 효율적인 H.265+ 압축 기술로 대역폭 및 스토리지 절약
- 120dB True WDR 기술로 강력한 백라이트에 대비한 선명한 이미지 제공
- 방진방수등급(IP67)
- 3D DNR 기술로 깨끗하고 선명한 이미지제공
- 간편한 설치(PoE)



HWI-D140H
4 MP 고정 돔 네트워크 카메라

- 4 MP 해상도의 고품질 이미징
- 효율적인 H.265+ 압축 기술로 대역폭 및 스토리지 절약
- 120dB True WDR 기술로 강력한 백라이트에 대비한 선명한 이미지 제공
- 방진방수등급(IP67) 및 IK10지원
- 3D DNR 기술로 깨끗하고 선명한 이미지제공
- 간편한 설치(PoE)



HWI-T240H
4 MP 고정 터렛 네트워크 카메라

- 4 MP 해상도의 고품질 이미징
- 효율적인 H.265+ 압축 기술로 대역폭 및 스토리지 절약
- 120dB True WDR 기술로 강력한 백라이트에 대비한 선명한 이미지 제공
- 방진방수등급(IP67)
- 3D DNR 기술로 깨끗하고 선명한 이미지제공
- 간편한 설치(PoE)

IP 카메라 특징

- 방수 방진 IP67 / IK10 지원
- H.265+, H.265 지원, 고효율 압축
- PoE 기능 지원



네트워크 카메라

이더넷 케이블



PoE NVR

전원 케이블



전원

✓ 쉬운 설치

✓ 깔끔한 케이블 배선

✓ 비용 절감

TURBO HD DVR



HWD-6104MH-G4
TURBO HD DVR

- 딥러닝 기반 사람 및 차량 대상 모션 감지2.0 분류
- H.265Pro+/H.265Pro/H.265/H.264+/H.264 비디오 압축
- HDTV/AVD/CVI/CVBS/IP 비디오 입력
- 동축 케이블을 통한 오디오
- 최대 6-ch IP 카메라 입력(최대 6MP)
- 최대 1080p@15fps 인코딩 가능



HWD-6108MH-G4
TURBO HD DVR

- 딥러닝 기반 사람 및 차량 대상 모션 감지2.0 분류
- H.265Pro+/H.265Pro/H.265/H.264+/H.264 비디오 압축
- HDTV/AVD/CVI/CVBS/IP 비디오 입력
- 동축 케이블을 통한 오디오
- 최대 12-ch IP 카메라 입력(최대 6MP)
- 최대 1080p@15fps 인코딩 가능



HWD-6116MH-G4
TURBO HD DVR

- 모든 아날로그 채널에 대한 딥러닝 기반 모션 감지 2.0
- H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265 비디오 압축
- HDTV/AVD/CVI/CVBS/IP비디오 입력
- 동축 케이블을 통한 오디오
- 최대 24-ch IP 카메라 입력
- HDD당 최대 10TB 용량



HWD-7104MH-G4
4-ch 5 MP 1U H.265 DVR

- 딥러닝 기반 사람 및 차량 대상 모션 감지2.0 분류
- H.265Pro+/H.265Pro/H.265/H.264+/H.264 비디오 압축
- HDTV/AVD/CVI/CVBS/IP비디오 입력
- 동축 케이블을 통한 오디오
- 최대 6-ch IP 카메라 입력(최대 8MP)
- 최대 8MP@8fps 인코딩 가능



HWD-7108MH-G4
TURBO ACUSENSE DVR

- 딥러닝 기반 사람 및 차량 대상 모션 감지2.0 분류
- 8 아날로그 채널 및 1 HDD 1U DVR
- 효율적인 H.265Pro+ 압축 기술
- 최대 8MP@8fps 및 5MP@12fps 인코딩 가능
- HDTV/AVD/CVI/CVBS/IP 비디오 입력
- 최대 6-ch IP 카메라 입력
- IP66



HWD-7216MH-G4
TURBO HD DVR

- 딥러닝 기반 사람 및 차량 대상 모션 감지2.0 분류
- H.265Pro+/H.265Pro/H.265/H.264+/H.264 비디오 압축
- HDTV/AVD/CVI/CVBS/IP비디오 입력
- 동축 케이블을 통한 오디오
- 최대 24-ch IP 카메라 입력(최대 8 MP)
- 최대 8MP@8fps 인코딩 가능

DVR/NVR 특징

모션 감지(Motion detection) 2.0 지원

대상 분류로 향상된 모션 감지가 녹화 영상 검색의 효율과 알람의 정확도를 크게 개선시킵니다.



✓ 사람



✓ 차량



Sensitive

모션 감지 2.0은 화면의 모든 변화를 놓침없이 감지합니다.



Ease of use

기본적으로 사람/차량 대상 분류가 활성화되며 필요한 경우 별도로 구성할 수 있습니다.



Smart Playback

사람/차량 이벤트 클립만 빠른 재생으로 확인하고 일반영상은 건너뜁니다.



사람/차량이 감지된 영상 클립을 필터링하기



- 빨간색: 사람/차량 감지 영상
- 파란색: 일반 영상

NVR



HWN-4104MH-4P NVR

- 최대 46-ch IP 카메라 입력
- H. 265+/ H. 265/ H. 264+/ H. 264 비디오 포맷
- 최대1-ch@8MP/3-ch@4MP/6-ch@1080p 인코딩 기능
- 최대 40 Mbps 입력 대역폭



HWN-4108MH-8P NVR

- Up to 8-ch IP 카메라 입력
- H. 265+/ H. 265/ H. 264+/ H. 264 비디오 포맷
- 최대1-ch@8MP/3-ch@4MP/6-ch@1080p 인코딩 기능
- 최대 80 Mbps 입력 대역폭



HWN-4104MH NVR

- Up to 4-ch IP 카메라 입력
- H. 265+/ H. 265/ H. 264+/ H. 264 비디오 포맷
- 최대1-ch@8MP/3-ch@4MP/6-ch@1080p 인코딩 기능
- 최대 40 Mbps 입력 대역폭



HWN-4108MH NVR

- 최대 8-ch IP 카메라 입력
- H. 265+/ H. 265/ H. 264+/ H. 264 비디오 포맷
- 최대1-ch@8MP/3-ch@4MP/6-ch@1080p 인코딩 기능
- 최대 80 Mbps 입력 대역폭



HWN-4208MH NVR

- 최대 8-ch IP 카메라 입력
- H. 265+/ H. 265/ H. 264+/ H. 264 비디오 포맷
- 최대1-ch@8MP/3-ch@4MP/6-ch@1080p 인코딩 기능
- 최대 80 Mbps 입력 대역폭



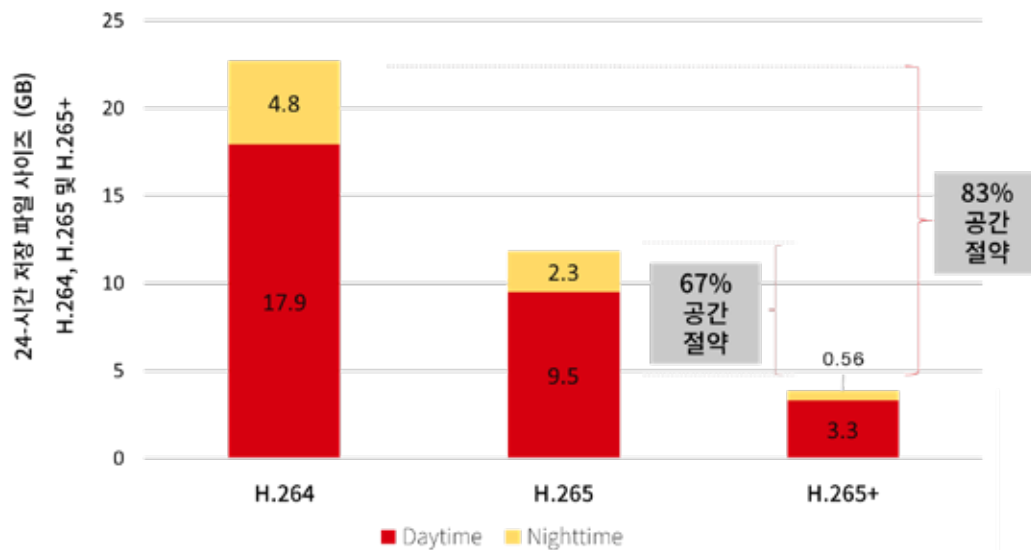
HWN-4216MH NVR

- 최대 16-ch IP카메라 입력
- H. 265+/ H. 265/ H. 264+/ H. 264 비디오 포맷
- 최대1-ch@8MP/3-ch@4MP/6-ch@1080p 인코딩 기능
- 최대 160 Mbps 입력 대역폭

DVR/NVR/IPC 특징

H265+코덱 기술

고효율 코덱으로 대역폭 리소스 및 저장 공간을 효율적으로 절약합니다.



H.264, H.265 및 H.265+의 24시간 저장 파일 크기(GB)
*참고용 테스트 데이터입니다.

보호 등급

IP67 : 국제 보호 등급 / 침수 보호 등급

- 방진

레벨	효과 등급	내용
0	—	물체의 접촉 및 침입에 대한 보호가 없음
1	>50 mm	손등과 같은 신체의 넓은 표면접촉에 대한 보호 (신체 부위와의 고의적인 접촉에 대한 보호 효과는 없음)
2	>12.5 mm	손가락 또는 이와 유사한 물체로부터 보호
3	>2.5 mm	공구, 두꺼운 전선 등으로부터 보호
4	>1 mm	대부분의 전선, 나사, 개미 등으로부터의 보호
5	먼지로부터 보호됨	먼지 유입을 완전히 방지할 수는 없지만 장비의 만족스러운 작동을 방해할 만큼 충분한 양이 유입을 방지할 수 있음
6	방진	먼지가 유입되지 않음. 접촉으로부터 완벽하게 보호(먼지 차단). 진공을 적용해야 하며 공기 흐름에 따라 최대 8시간 동안 테스트 가능

- 방수

레벨	효과 등급	효과 등급	내용
0	없음	—	—
6	강력한 워터 분출	강력하게 분출된 (12.5mm 노즐) 물을 어떤 방향에서도 장비에 유해한 영향을 미치지 않음	테스트 기간: 제곱미터당 1분 분사로, 3분 이상 진행 물의 양: 분당 100리터 수압: 3 m 거리에서의 100 kPa
7	침수, 최대 1 m 깊이	장비가 규정된 압력 및 시간 조건(최대 1 m 잠수) 하에서 물에 잠길 때 유해한 양의 물이 들어갈 수 없음	테스트 기간: 30 분 - ref IEC 60529, 8테이블 기반 장비의 최저점이 수면 아래 1000mm 아래에 있거나 또는 최고점이 수면 아래 150mm 보다 깊은 곳에서 테스트

IK10 : 유럽 기준 EN 62262

- 충격 시험 특성

IK 코드	IK00	IK01 to IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
충격 에너지 (단위:J)	*	<1	1	2	5	10	20
R mm (타격 반경)	*	10	10	25	25	50	50
재질	*	폴리아미드	폴리아미드	스틸	스틸	스틸	스틸
질량 단위:kg	*	0.2	0.5	0.5	1.7	5	5
진자 해머	*	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
스프링 해머	*	Yes	Yes	Yes	No	No	No
자유 낙하 해머	*	No	No	Yes	Yes	Yes	Yes

Hik-Connect(하이크 커넥트)는 보안 장치 사용자가 언제 어디서나 카메라 영상을 보고 알람을 수신하고 장치를 제어할 수 있는 클라우드 기반 앱입니다.



☑ **심플하고 깔끔한 디자인, 다양한 기능**

- 하이워치 장비 등록 및 관리
- 이벤트 알람 수신 및 관리
- 풍부한 실시간 보기 및 재생 기능 지원
- 기타 사용자에게 장비 공유 가능
- 설치자 앱 Hik-PartnerPro(하이크파트너프로)와 연동 가능

라이브 뷰



재생



앱 다운로드

HIKVISION®

HiWatch Series



대리점

㈜라인테크시스템

부산광역시 사상구 낙동대로 910, 마트월드 3 층 A-315 호
TEL: 051-310-1197 | HP: 010-3848-4235

㈜테라정보

대구광역시 북구 유통단지로 45, 전자관 3 층 302 호
TEL: 053-604-3035 | HP: 010-3819-9148

㈜에스넷아이엔티

대전광역시 대덕구 오정로 32 길 1 층
TEL: 042-222-5444 | HP: 010-3946-5444

㈜케이디에스

광주광역시 남구 수박등로 6 번길 10
TEL: 062-351-8124 | HP: 010-8224-0500

승승장구

전북 전주시 덕진구 팔달로 326
TEL: 063-908-7049 | HP: 010-3312-5533

하이크비전코리아

경기도 성남시 분당구 판교역로 192 번길 14-1 판교예미지빌딩 5 층
TEL: 1661-8138 | FAX: 031-731-8812
sales.korea@hikvision.com
support.korea@hikvision.com



www.hikvision.com/korean