

iDS-7204HQHI-M1/XT 4-Kanal 1080P 1U H.265 AcuSense DVR

Hauptmerkmale

- 4 Kanäle und 1 HDD 1U AcuSense DVR
- Unterstützt 1-Kanal-Gesichtserkennung oder 2-Kanal Advanced Model Perimeter Protection basierend auf Deep Learning Algorithmus
- Unterstützt 2-ch AcuSearch Technologie
- Effiziente H.265 Pro+-Kompression
- Kodierfähigkeit bis zu 3K/5MP Lite @ 12 fps
- 5 Signale kompatibel (HDTV/ AHD/ CVI/ CVBS/ IP)
- Bis zu 6-Kanal-Netzwerkcameras können angeschlossen werden
- Unterstützt alle Kanäle der Bewegungserkennungstechnologie
- Unterstützt alle Kanäle HDTV/ Zwei-Wege-Audio-Technologie



Smart Funktion

- Auf Deep Learning basierende Klassifizierung von Menschen und Fahrzeugen in Motion Detection 2.0
- Auf Deep Learning basierender Perimeterschutz

Komprimierung und Aufzeichnung

- H.265 Pro+ kann aktiviert werden, um die Kodierungseffizienz zu verbessern und die Datenspeicherkosten zu senken
- Aufnahme mit bis zu 3K / 5 MP Lite-Auflösung

Speicherung und Wiedergabe

- 1 SATA-Schnittstelle (bis zu 10 TB Kapazität)
- Intelligente Suche für effiziente Wiedergabe

Netzwerk- und Ethernet-Zugriff

- Kompatibel mit gängigen Wi-Fi-Dongle-Produkten
- Hik-Connect & DDNS für einfache Netzwerkverwaltung

▪ Spezifikationen

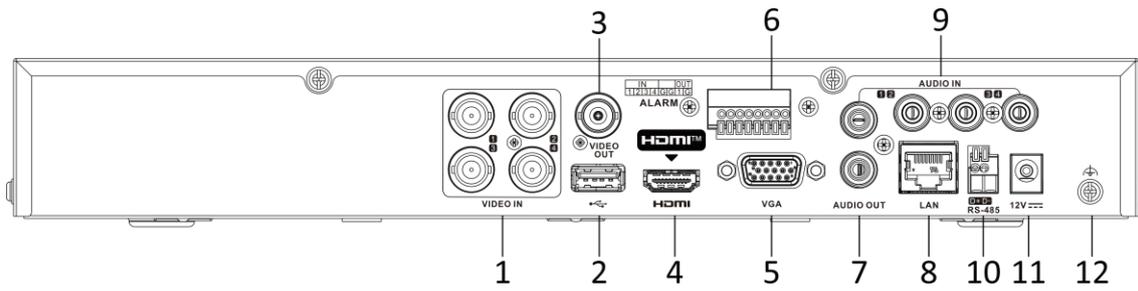
| Gesichtserkennung | |
|---------------------------------|---|
| Gesichtsbildvergleich | Gesichtsbildvergleich, Gesichtsbildsuche (1-Kanal-Gesichtsbildvergleichsalarm für analoge HD-Kamera) |
| Bilddatenbank für Gesichter | Bis zu 16 Gesichtsbibliotheken |
| Bewegungserkennung 2.0 | |
| Analyse von Personen/Fahrzeugen | Die auf Deep Learning basierende Bewegungserkennung 2.0 ist standardmäßig für alle analogen Kanäle aktiviert. Sie kann Menschen und Fahrzeuge klassifizieren und Fehlalarme, die durch Objekte wie Blätter und Lichter verursacht werden, extrem reduzieren. Eine schnelle Suche nach Objekt- oder Ereignistyp wird unterstützt. |
| Perimeterschutz | |
| Analyse von Personen/Fahrzeugen | Bis zu 2-Kanal |
| Video und Audio | |
| Netzwerkcameras | 2-Kanal (bis zu 6-Kanal), Auflösung bis zu 6 MP |
| Analoger Videoeingang | 4-Kanal BNC-Schnittstelle (1,0 Vp-p, 75 Ω), unterstützt Coaxitron-Verbindung |
| HDTVI-Eingang | 3K(2960 x 1665)@25/20 fps, 3K(3328x1504)@20fps, 5 MP(2560 x 1944)@20 fps, 4 MP(2560 x 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps |
| AHD-Eingang | 5 MP (2560 x 1944) bei 20 fps, 4 MP (2560 x 1440) bei 25/30 fps, 1080P bei 25/30 fps, 720P bei 25/30 fps |
| HDCVI-Eingang | 3K(2880x1620)@25fps, 5MP(2592 x 1944)@20 fps, 4MP(2560 x 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps |
| FBAS-Eingang | PAL/NTSC |
| CVBS-Ausgang | 1-Kanal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), Auflösung: PAL: 704 x 576, NTSC: 704 x 480 |
| HDMI-Ausgang | 1-Kanal, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, Gleichzeitige HDMI/VGA-Ausgabe |
| VGA-Ausgang | 1-Kanal, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, Gleichzeitige HDMI/VGA-Ausgabe |
| Audio-Eingang | 1-Kanal (bis zu 4-Kanal ist optional), RCA (2,0 Vs-s, 1 KΩ) 4-Kanal über Koaxialkabel |
| Audioausgang | 1-Kanal, RCA (linear, 1 K) |
| Zwei-Wege-Audio | 1-Kanal, RCA (2,0 Vp-p, 1 K) (unter Verwendung des ersten Audioeingangs) |
| Synchrone Wiedergabe | 4-Kanäle |
| Aufzeichnung | |
| Videokomprimierung | H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264 |
| Kodierung Auflösung | Wenn der 1080p-Lite-Modus nicht aktiviert ist: 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF; Wenn der 1080p Lite-Modus aktiviert ist: 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF |

| | |
|-------------------------------|---|
| Bildfrequenz | <p>Main Stream:</p> <p>Wenn der 1080p-Lite-Modus nicht aktiviert ist:</p> <p>Für 3K-Stream-Zugang: 3K lite@12fps;4 MP lite/1080p@15fps;720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps</p> <p>Für 5 MP Stream Zugang: 5 MP lite@12fps;4 MP lite/1080p@15fps;720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps</p> <p>Für 4 MP Stream Zugang: 4 MP lite/1080p@15fps;720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Für 1080p-Stream-Zugang: 1080p/720p@15fps;VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Für 720p-Stream-Zugang: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Wenn 1080p Lite-Modus aktiviert ist:</p> <p>3K lite/5 MP lite@12fps;4 MP lite@15fps;1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Sub-stream:</p> <p>WD1/4CIF@12fps;CIF@25fps (P)/30fps (N)</p> |
| Video Bitrate | 32 Kbit/s bis 6 Mbit/s |
| Dual-Stream | Unterstützung des Haupt- oder Nebenstroms |
| Stream Typ | Video, Video und Audio |
| Audiokomprimierung | G.711u |
| Audio Bitrate | 64 Kbit/s (64 kbit/s) |
| Netzwerk | |
| Remote-Verbindungen | 32 |
| Gesamtbandbreite | 72 Mbit/s |
| Netzwerkprotokolle | TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF |
| Netzwerkschnittstelle | 1, selbstadaptive Ethernet-Schnittstelle RJ45 10M/100M |
| WLAN | Mit Wi-Fi-Netzwerk über Wi-Fi-Dongle (USB-Schnittstelle) verbindbar |
| Externe Schnittstellen | |
| SATA | 1 SATA-Schnittstelle, bis zu 10 TB Kapazität für jede Festplatte |
| Serielle Schnittstelle | RS-485 (halbduplex) |
| USB-Schnittstelle | Vorderseite: 1 × USB 2.0; Rückseite: 1 × USB 2.0 |
| Alarmeingang/-ausgang | N/A (optional zu unterstützen) |
| Allgemein | |
| Spannungsversorgung | 12 VDC, 1,5 A |
| Stromverbrauch | ≤ 18 W |
| Betriebstemperatur | -10°C bis 55°C |
| Betriebsfeuchtigkeit | Von 10 % bis 90 % |
| Abmessungen (B x H x T) | 319 × 236 × 48 mm (12,6 × 9,3 × 1,9 Zoll) |
| Gewicht | ≤ 1,16 kg (2,6 lb) |

▪ Verfügbare Modelle

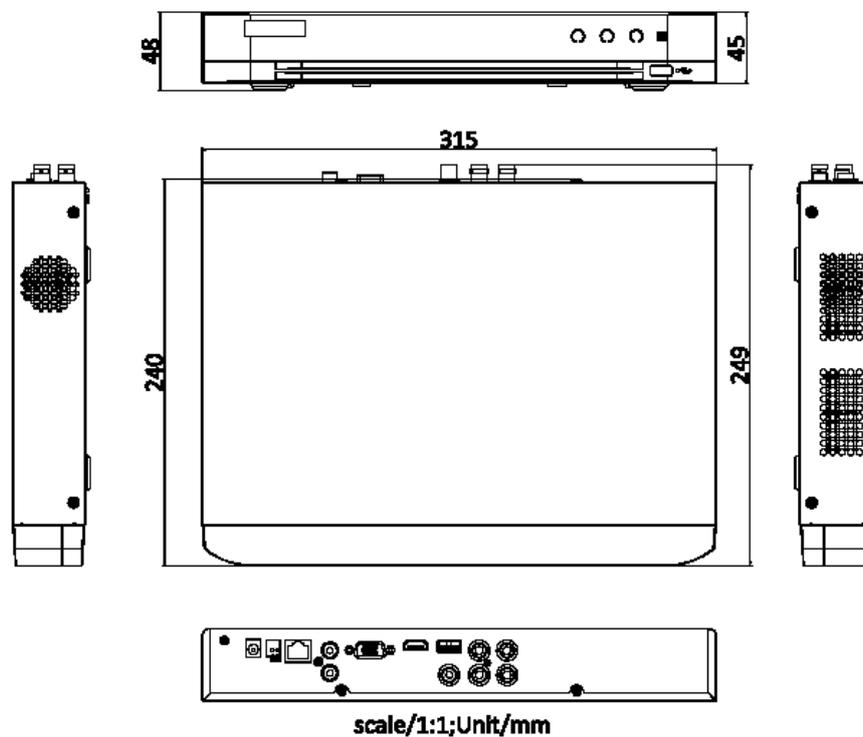
iDS-7204HQHI-M1/XT

▪ Anschlüsse



| Nr. | Beschreibung | Nr. | Beschreibung |
|-----|----------------------|-----|---------------------------|
| 1 | Video in | 7 | Audioausgang |
| 2 | USB-Schnittstelle | 8 | LAN-Netzwerkschnittstelle |
| 3 | Videoausgang | 9 | Audio an |
| 4 | HDMI-Schnittstelle | 10 | RS-485-Schnittstelle |
| 5 | VGA-Schnittstelle | 11 | 12 VDC-Stromeingang |
| 6 | Alarmein / Alarm aus | 12 | ERDUNG |

▪ **Abmessungen**



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

