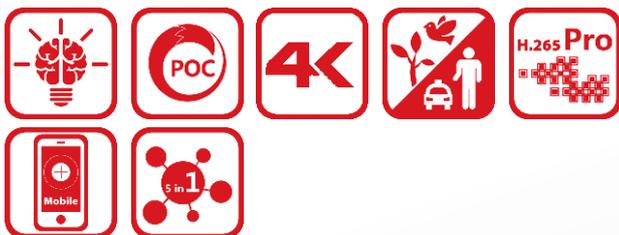


iDS-7208HUHI-M2/PXT**Hauptmerkmale**

- 8 Kanäle und 2 Festplatten 1U AcuSense PoC DVR
- Unterstützung von 4-Kanal-Gesichtserkennung oder 8-Kanal-Perimeterschutzmodell auf Basis eines Deep-Learning-Algorithmus
- Unterstützung der 8-Kanal-AcuSearch-Technologie
- Codierungsleistung bis zu 4K/8 MP bei 8 fps; 3K/5 MP bei 12 fps
- Bis zu 16 Kanäle für IP-Kameraeingänge, jeder Kanal bis zu 8 MP
- Bis zu 24*1080P@30fps Dekodierungsfähigkeit
- 5 Signale kompatibel (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Unterstützung Alle Kanäle Bewegungserkennungstechnologie
- Unterstützung der HDTVI-Technologie mit Zweiwege-Audio
- Effiziente H.265 Pro+-Kompression

**Komprimierung und Aufzeichnung**

- H.265 Pro+ kann aktiviert werden, um die Kodierungseffizienz zu verbessern und die Datenspeicherkosten zu senken
- Aufnahme mit einer Auflösung von bis zu 8 MP

Smart Funktion

- Bis zu 8 Kanäle (analoge Kanäle) Bewegungserkennung 2.0
- Bis zu 8 Kanäle (erweitertes Modell, analoger Kanal) Perimeterschutz
- Bis zu 4 Kanäle (erweitertes Modell, analoger Kanal) Gesichtserkennung
- Unterstützen Sie die intelligente Wiedergabe, um die Wiedergabeeffizienz zu verbessern

Netzwerk

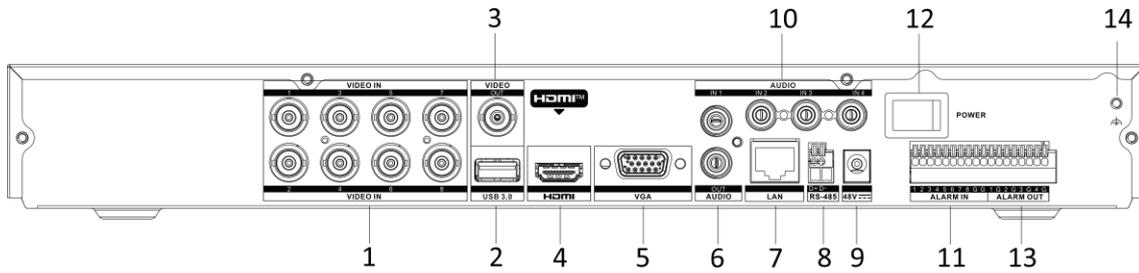
- Unterstützung von Hik-Connect & DDNS (Dynamic Domain Name System)
- Ausgangsbandbreitenbegrenzung konfigurierbar

▪ Spezifikationen

Gesichtserkennung	
Bilddbibliothek für Gesichter	Bis zu 16 Gesichtsbibliotheken; Festplattenschäden führen nicht zu Datenverlust in der Gesichtsbibliothek, da die Bibliothek durch Festplatte und Flash-Speicher gesichert wurde.
Gesichtsbildvergleich	4-Kanal-Gesichtsbildvergleichsalarm (HD-Analogkamera)
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 durch Objekte wie Blätter und Lichter extrem reduzieren. Eine schnelle Suche nach Objekt- oder Ereignistyp wird unterstützt.
Perimeterschutz	
Analyse von Personen/Fahrzeugen	Bis zu 8 Kanäle (fortgeschrittenes Modell)
Gesichtserkennung	
Gesichtserkennung und -erfassung	Gesichtserkennung, Gesichtssuche; 4-Kanal-Gesichtserfassung
Video und Audio	
Netzwerkcameras	8-Kanal (bis zu 16-Kanal), jeder mit bis zu 8 MP
Analoger Videoeingang	8-Kanal BNC-Schnittstelle (1,0 Vp-p, 75 Ω), unterstützt Coaxitron-Verbindung
PoC-Kameraeingang	Unterstützung für Hikvision-PoC-Kamera
HDMI-Ausgang	1-ch, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz HDMI/VGA-Simultanausgabe
VGA-Ausgang	1-ch, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz HDMI/VGA-Simultanausgabe
FBAS-Eingang	PAL/NTSC
CVBS-Ausgang	1-Kanal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), Auflösung: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Synchrone Wiedergabe	8-Kanal
HDTVI-Eingang	8 MP (3840 × 2160) bei 12/15 fps, 3K (2960 × 1665) bei 25/20 fps, 3K (3328 × 1504) bei 20 fps, 5 MP (2560 × 1944) bei 20 fps, 4 MP (2560 × 1440) bei 25/30 fps, 1080P bei 25/30 fps, 720P bei 25/30 fps
AHD-Eingang	5 MP (2560 × 1944) bei 20 fps, 4 MP (2560 × 1440) bei 25/30 fps, 1080P bei 25/30 fps, 720P bei 25/30 fps
HDCVI-Eingang	8 MP (3840 × 2160) bei 12/15 fps, 3K (2880 × 1620) bei 25 fps, 5 MP (2592 × 1944) bei 20 fps, 4 MP (2560 × 1440) bei 25/30 fps, 1080P bei 25/30 fps, 720P bei 25/30 fps
Audioausgang	1-Kanal, RCA (linear, 1 K)

Audio-Eingang	4-Kanal, Cinch (2,0 Vp-p, 1 kΩ), 8-Kanal über Koaxialkabel
Zwei-Wege-Audio	1-Kanal, RCA (2,0 Vp-p, 1 K) (unter Verwendung des ersten Audioeingangs)
Aufzeichnung	
Videokomprimierung	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Kodierung Auflösung	8 MP/5 MP/3K/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF
Bildfrequenz	Hauptstrom: 8 MP@8 fps/3K@12 fps/5 MP@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) Sub-Stream: WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
Video Bitrate	32 Kbit/s bis 10 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)
Dekodierung	
Decodierung	bis zu 24 Kanäle 1080P bei 30 fps
Netzwerk	
Gesamtbandbreite	256 MBit/s
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF, ISUP
Remote-Verbindungen	64
Netzwerkschnittstelle	1, RJ45 10M/100M/1000M selbstanpassende Ethernet-Schnittstelle
Externe Schnittstellen	
SATA	2 SATA-Schnittstellen
Kapazität	bis zu 12 TB Kapazität für jede Festplatte
Serielle Schnittstelle	RS-485 (halbduplex)
USB-Schnittstelle	Vorderseite: 1 × USB 2.0; Rückseite: 2 × USB 3.0
Alarmeinangang/-ausgang	8/4
Allgemein	
Spannungsversorgung	48 VDC, 2,5 A
Stromverbrauch	≤ 20 W (ohne HDD)
Betriebstemperatur	-10°C bis 55°C
Betriebsfeuchtigkeit	Von 10 % bis 90 %
Abmessungen (B x H x T)	384 × 313 × 52 mm (15,1 × 12,3 × 2,0 Zoll)
Gewicht	≤ 1,78 kg (3,9 lb)

▪ Anschlüsse

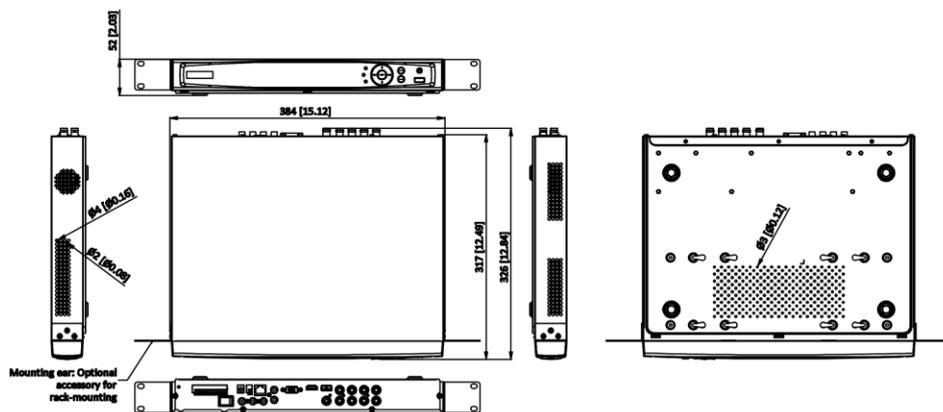


Nr.	Beschreibung	Nr.	Beschreibung
1	Video in	8	RS-485-Schnittstelle
2	USB-Schnittstelle	9	Spannungsversorgung
3	Videoausgang	10	Audio an
4	HDMI-Schnittstelle	11	Alarm in
5	VGA-Schnittstelle	12	Ein- / Ausschalter
6	Audioausgang	13	Alarmaus
7	LAN-Netzwerkschnittstelle	14	ERDUNG

▪ Verfügbare Modelle

iDS-7208HUHI-M2/PXT

▪ Abmessungen



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----

Weitere Informationen

AT/AF-Modus

In Bezug auf PoE-Standards hat Hikvision den AT- und AF-Modus für PoC eingeführt, um die Leistungsstufe von PoC-Kameras zu unterscheiden. Die maximale Betriebsleistung von AT und AF beträgt 10 W bzw. 6 W. Diese beiden Modi stehen nicht im Zusammenhang mit dem IP-Standard IEEE 802.3.

PoC-Zugriffsfunktion

PoC-Gerät	Zugriff auf AT/AF-Kamera erlaubt
4-Kanal-PoC-Gerät	4 AT-Kameras
8-Kanal-PoC-Gerät	8 AT-Kameras
16-Kanal-PoC-Gerät	8 Kameras mit Autofokus + 8 Kameras mit manueller Fokussierung Oder bis zu 12 AT-Kameras

Das 16-Kanal-PoC-Gerät ist über 8 zufällige Kanäle statt über feste Kanäle mit 8 AT-Kameras verbunden. Die Zugriffsszenarien eines 16-Kanal-PoC-Geräts sind in der folgenden Tabelle aufgeführt:

AT Kamerazugriff	12	11	10	9	8	N (0 bis 7)
AF-Kamerazugriff	0	2	4	6	8	16-N

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

