

iDS-7204HQHI-M1/XT**4-kanałowy rejestrator 1080P 1U H.265 AcuSense DVR****Najważniejsze cechy produktu**

- 4 kanały i 1 dysk twardy 1U AcuSense DVR
- Obsługa 1-kanałowego rozpoznawania twarzy lub 2-kanałowego zaawansowanego modelu ochrony obwodowej opartego na algorytmie Deep Learning
- Obsługa 2-kanałowej technologii AcuSearch
- Wydajna technologia kompresji H.265 pro+
- Możliwość kodowania do 3K/5MP Lite przy 12 kl.
- 5 sygnałów wejściowych adaptacyjnie (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Możliwość podłączenia do 6 kamer sieciowych
- Obsługuje wszystkie kanały technologii wykrywania ruchu
- Obsługa wszystkich kanałów HDTVI Dwukierunkowa technologia audio

**Funkcje Smart**

- Dokładna klasyfikacja alarmów człowiek / pojazd oparta na algorytmach deep learning i detekcji ruchu 2.0
- Ochrona perymetryczna oparta na głębokim uczeniu

Kompresja i nagrywanie

- Kompresja wideo H.265 Pro+ zwiększa wydajność kodowania i zmniejsza zapotrzebowanie na przestrzeń dyskową
- Nagrywanie w rozdzielczości do 3K / 5 MP Lite

Pamięć masowa i odtwarzanie

- 1 interfejs SATA (do 10 TB pojemności)
- Inteligentne wyszukiwanie zapewniające efektywne odtwarzanie

Dostęp do sieci i sieci Ethernet

- Zgodność z głównymi produktami Wi-Fi dongle dostępnymi na rynku
- Hik-Connect i DDNS dla łatwego zarządzania siecią

▪ Specyfikacja

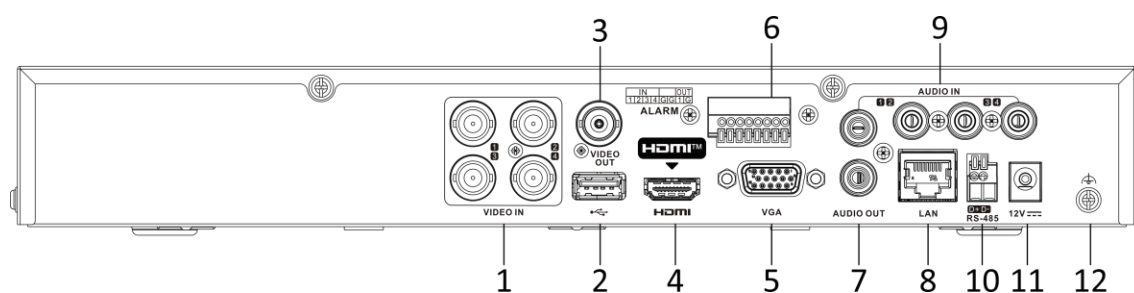
Rozpoznawanie twarzy	
Porównanie zdjęć twarzy	Porównanie obrazów twarzy, wyszukiwanie obrazów twarzy (1-kanałowy alarm porównania obrazów twarzy dla analogowej kamery HD)
Biblioteka zdjęć twarzy	Do 16 bibliotek zdjęć twarzy
Detekcja ruchu 2.0	
Analiza człowiek/pojazd	Detekcja ruchu 2.0 oparta na głębokim uczeniu się jest domyślnie włączona dla wszystkich kanałów analogowych, może klasyfikować ludzi i pojazdy oraz znacznie ograniczać liczbę fałszywych alarmów powodowanych przez obiekty, takie jak liście i światła; Obsługiwane jest szybkie wyszukiwanie według typu obiektu lub zdarzenia;
Ochrona perymetryczna	
Analiza człowiek/pojazd	Do 2-kan.
Wideo i audio	
Obsługiwane kamery IP	2-kan. (do 6-kan.), rozdzielczość do 6 MP
Analogowe wejście wideo	4-kanałowy interfejs BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), obsługujący połączenie koncentryczne
Wejście HDTVI	3K(2960 × 1665)@25/20 kl./s, 3K(3328 × 1504)@20 kl./s, 5 MP(2560 × 1944)@20 kl./s, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 kl./s, 1080P@25/30 kl./s, 720P@25/30 kl./s
Wejście AHD	5 MP(2560 × 1944)@20 kl./s, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 kl./s, 1080P@25/30 kl./s, 720P@25/30 kl./s
Wejście HDCVI	3K(2880 × 1620)@25 kl./s, 5 MP(2592 × 1944)@20 kl./s, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 kl./s, 1080P@25/30 kl./s, 720P@25/30 kl./s
Wejście CVBS	PAL/NTSC
Wyjście CVBS	1-kan., BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), rozdzielczość: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Wyjście HDMI	1-kanałowe, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, Jednoczesne wyjście HDMI/VGA
Wyjście VGA	1-kanałowe, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, Jednoczesne wyjście HDMI/VGA
Wejście audio	1-kanałowy (opcjonalnie do 4-kanałowego), RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ) 4-kanałowy przez kabel koncentryczny
Wyjście audio	1-kan., RCA (liniowy, 1 kΩ)
Dwukierunkowe audio	1-kan., RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ) (przy użyciu pierwszego wejścia audio)
Odtwarzanie synchroniczne	4-kan
Nagrywanie	
Kompresja wideo	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Rozdzielczość kodowania	Jeśli tryb 1080p Lite nie jest włączony: 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF; Gdy włączony jest tryb 1080p Lite: 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF

Liczba klatek na sekundę	Główny strumień: Jeśli tryb 1080p Lite nie jest włączony: Aby uzyskać dostęp do strumienia 3K: 3K lite@12kl./s; 4 MP lite/1080p@15kl./s; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20kl./s Dla dostępu do strumienia 5 MP: 5 MP lite@12 kl./s; 4 MP lite/1080p@15 kl./s; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20 kl./s Dostęp do strumienia 4 MP: 4 MP lite/1080p@15 kl./s; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 kl./s (P)/30 kl./s (N) Dla dostępu do strumienia 1080p: 1080p/720p@15 kl./s; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 kl./s (P)/30 kl./s (N) Dla dostępu do strumienia 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 kl./s (P) Po włączeniu trybu 1080p/s (N): 3K lite/5 MP lite@12 kl./s; 4 MP lite@15 kl./s; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 kl./s (P)/30 kl./s (N): WD1/4CIF@12kl./s; CIF@25kl./s (P)/30kl./s (N)
Bitrate wideo	32 Kb/s do 6 Mb/s
Dwa strumienie	Obsługa strumienia głównego lub podrzędnego
Typ strumienia	Wideo, Wideo & Audio
Kompresja Audio	G.711u
Bitrate audio	64 Kb/s
Sieć	
Połączenie zdalne	32
Całkowita przepustowość	72 Mb/s
Protokół sieciowy	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Interfejs sieciowy	1, RJ-45 10/100 Mb/s samodostosowujący się interfejs Ethernet
Wi-Fi	Możliwość połączenia z siecią Wi-Fi za pomocą adaptera przez interfejs USB
Interfejs pomocniczy	
SATA	1 interfejs SATA, do 10 TB pojemności na każdy dysk
Interfejs szeregowy	RS-485 (półdupleksowa)
Interfejs USB	Panel przedni: 1 × USB 2.0; Panel tylny: 1 × USB 2.0
Wejście/wyjście alarmowe	Nie dotyczy (opcjonalnie)
Ogólne	
Zasilanie	12 VDC, 1,5 A
Zużycie	≤ 18 W
Temperatura pracy	-10°C do 55°C (14°F do 131°F)
Wilgotność robocza	Od 10% do 90%
Wymiary (Szer × Dł × Wys)	319 × 236 × 48 mm (12,6 × 9,3 × 1,9 cala)
Waga	≤ 1,16 kg (2,6 lb)

▪ Dostępny model

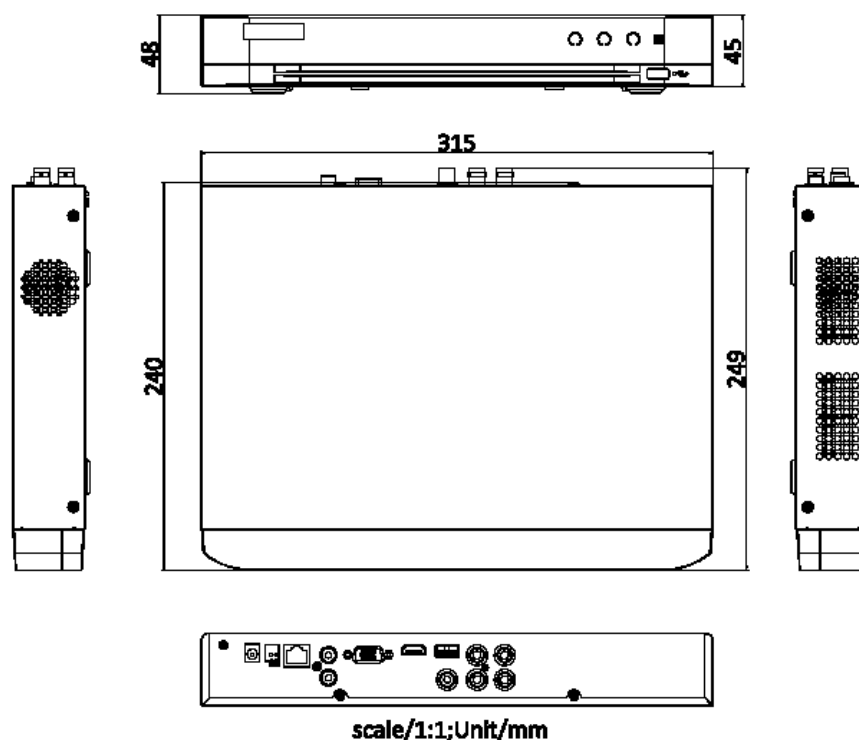
iDS-7204HQHI-M1/XT

▪ Interfejs fizyczny



Nr	Opis	Nr	Opis
1	Wejście Video	7	Wyjście audio
2	Interfejs USB	8	Interfejs sieciowy LAN
3	Wideo na zewnątrz	9	Dźwięk wej.
4	Interfejs HDMI	10	1 interfejs RS-485
5	Interfejs VGA	11	Zasilanie 12 VDC
6	Alarm wejściowy / alarm wyjściowy	12	GND

▪ Wymiary



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

