

IDS-7204HUHI-M1/T 4-ch 5MP 1U H.265 AcuSense DVR

▪ Najważniejsze cechy produktu

- 4 kanały i 1 dysk twardy 1U AcuSense DVR
- Obsługa 4-kanałowego zaawansowanego modelu ochrony obwodowej opartego na algorytmie głębokiego uczenia się
- Wydajna technologia kompresji H.265 pro+
- Możliwość kodowania do 4K/8MP @ 8fps (1-kan.); 3K/5MP @ 12kl./s
- Do 8 wejść kamer IP, każdy kanał do 8 MP
- 5 sygnałów wejściowych adaptacyjnie (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Obsługa wszystkich kanałów Technologia 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 z rozdzielczością do 8 MP.

Pamięć masowa i odtwarzanie

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

Dostęp do sieci i sieci Ethernet

- Hik-Connect i DDNS (Dynamic Domain Name System) dla łatwego zarządzania siecią

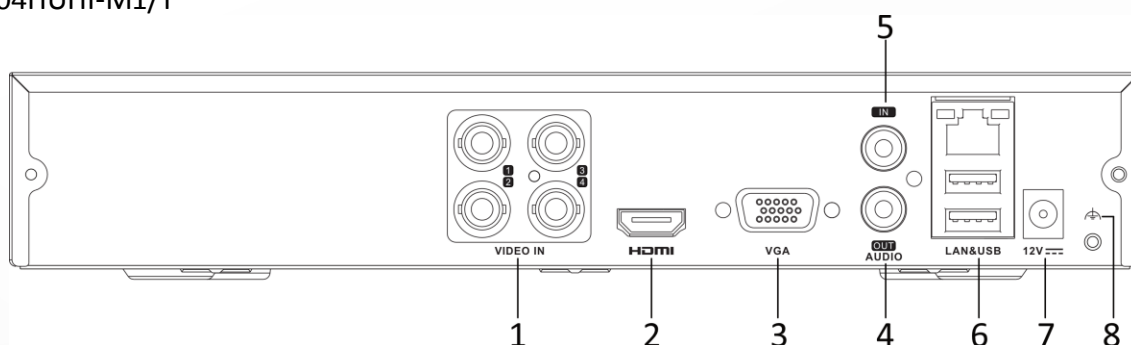
▪ Specyfikacja

Motion Detection 2.0	
Analiza człowiek/pojazd	Oparta na głębokim uczeniu detekcja ruchu 2.0 jest domyślnie włączona dla wszystkich kanałów analogowych. Potrafi klasyfikować ludzi i pojazdy, a także znacznie redukować fałszywe alarmy spowodowane przez obiekty takie jak liście i światła. Obsługiwane jest szybkie wyszukiwanie według typu obiektu lub zdarzenia.
Ochrona perymetryczna	
Analiza człowiek/pojazd	Do 4-ch
Wykrywanie twarzy	
Wykrywanie i przechwytywanie twarzy	Wykrywanie obrazów twarzy, wyszukiwanie obrazów twarzy
Wideo i audio	
Wejście wideo IP	2-kanałowy (do 6-kanałowego) Ulepszony tryb IP włączony: 4-kanałowy (do 8-kanałowego), każdy do 4 Mb/s Rozdzielczość do 8 MP Obsługa kamer IP H.265+/H.265/H.264+/H.264
Analogowe wejście wideo	4-kan. interfejs BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), obsługujący połączenie koncentryczne
Wejście HDTVI	8 MP(3840 × 2160)@12/15 kl./s, 3K(2960 × 1665)@25/20 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.
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	8 MP(3840 × 2160)@12/15 kl./s, 3K(2880 × 1620)@25/20 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.
Wejście CVBS	PAL/NTSC
Wyjście HDMI	1-kanałowy, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz
Wyjście VGA	1-ch, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz
Tryb wyjścia wideo	Jednoczesne wyjście HDMI/VGA
Wejście audio	1 kanał, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ) 4 kanały za pomocą kabla koncentrycznego
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	8 MP/5 MP/3K/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF

Liczba klatek na sekundę	Główny strumień: 8 MP@8 kl./s/3K@12 kl./s/5 MP@12 kl./s/4 MP@15 kl./s/8 MP Lite@15 kl./s/3 MP@18 kl./s 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 kl./s (P)/30 kl./s (N) *: 8 MP@8 fps jest dostępne tylko dla kanału 1, 8 MP Lite jest dostępne tylko dla kanałów od 2 do 4. Podstrumień WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
Bitrate wideo	32 Kb/s do 10 Mb/s
Dwa strumienie	Tak
Typ strumienia	Wideo, Wideo & Audio
Kompresja Audio	G.711u
Bitrate audio	64 Kb/s
Sieć	
Całkowita przepustowość	96 Mbps
Połączenie zdalne	32
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
Pojemność	Pojemność do 10 TB na każdy dysk
Wejście/wyjście alarmowe	N/A
Interfejs USB	2 × USB 2.0
Ogólne	
Zasilanie	12 VDC, 1,5 A
Pobór mocy	≤ 15 W (bez HDD)
Temperatura pracy	-10°C do 55°C (14°F do 131°F)
Wilgotność robocza	Od 10% do 90%
Wymiary (Szer × Dł × Wys)	263 × 225 × 48 mm (10,3 × 8,8 × 1,9 cala)
Waga	≤ 1.16 kg (bez HDD, 2.6 lb.)

▪ Interfejsy fizyczne

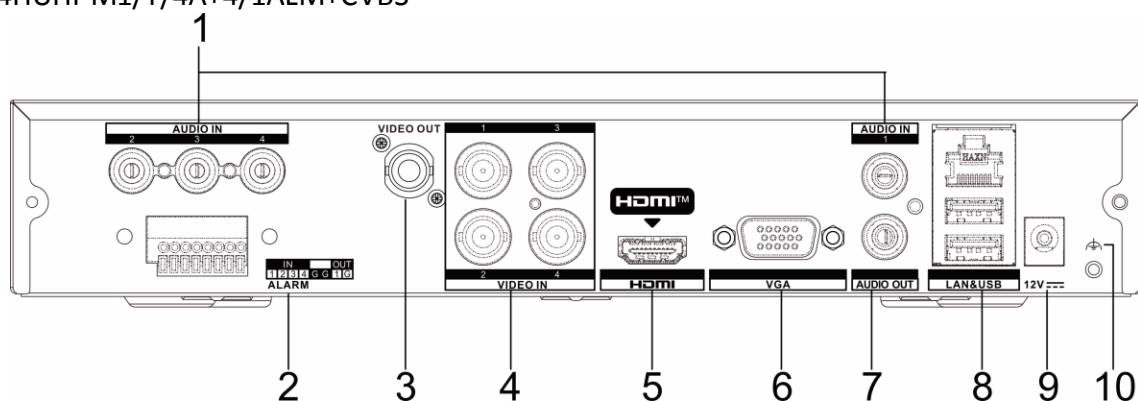
iDS-7204HUHI-M1/T



Nr	Opis	Nr	Opis
1	Wejście wideo	5	Wejście audio

2	Interfejs HDMI	6	Interfejs sieciowy LAN i interfejsy USB
3	Interfejs VGA	7	Wejście zasilania 12V DC
4	Wyjście audio	8	GND

iDS-7204HUHI-M1/T/4A+4/1ALM+CVBS



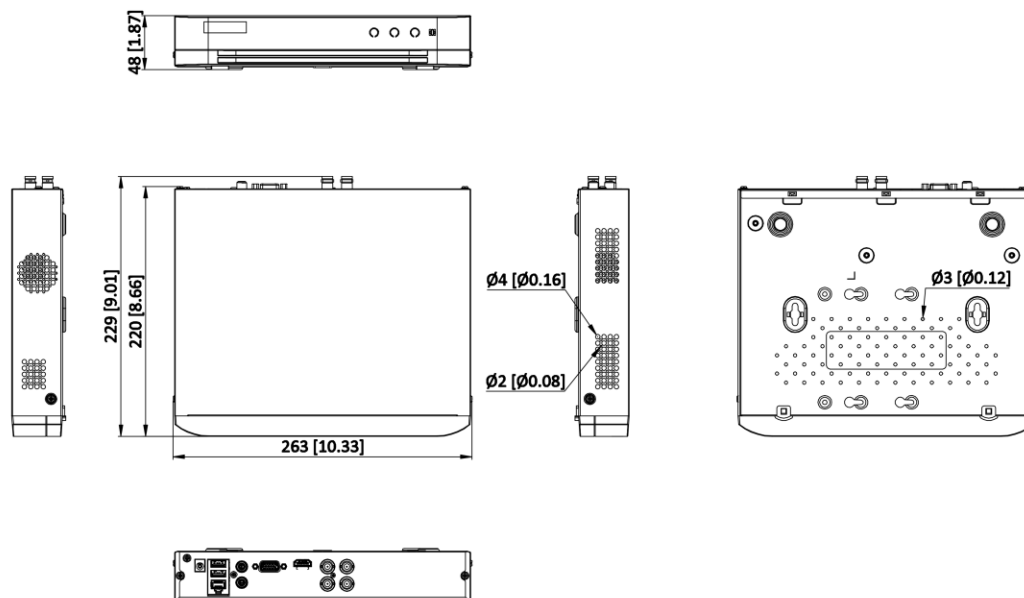
Nr	Opis	Nr	Opis
1	AUDIO IN	6	Interfejs VGA
2	WEJŚCIE I WYJŚCIE ALARMU	7	Wyjście audio
3	Wyjście WIDEO	8	Interfejs sieciowy LAN i interfejsy USB
4	Wejście wideo	9	Wejście zasilania 12V DC
5	Interfejs HDMI	10	GND

▪ Dostępny model

iDS-7204HUHI-M1/T

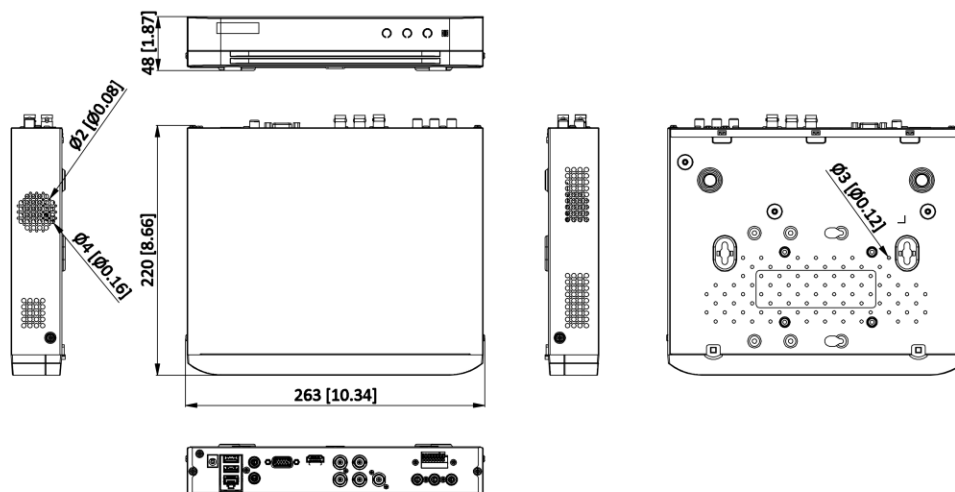
iDS-7204HUHI-M1/T/4A+4/1ALM+CVBS

Wymiary



Unit:mm [inch]

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



Unit:mm [inch]

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

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

