iDS-7232HQHI-M2/XT
32-kanałowy rejestrator 1080P 1U H.265 AcuSense



Najważniejsze cechy produktu

- Obsługa 32 kanałów i 2 dysków twardych
- Obsługa dwukierunkowej technologii audio HDTVI
- Wydajna technologia kompresji H.265 pro+
- Możliwość kodowania do 3K/ 5MP Lite@12fps
- Do 40 wejść kamer IP, każdy kanał do 6 MP
- Możliwość dekodowania do 24*1080P@30fps
- 5 sygnałów wejściowych adaptacyjnie (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Obsługa wszystkich kanałów Technologia wykrywania ruchu



Kompresja i nagrywanie

- Kompresja wideo H.265 Pro+ zwiększa wydajność kodowania i zmniejsza zapotrzebowanie na przestrzeń dyskową
- Nagrywanie z rozdzielczością do 8 MP.

Funkcje Smart

- Do 32 kanałów (kanał analogowy) Wykrywanie ruchu 2.0
- Do 8 kanałów (model zaawansowany，kanał analogowy) Ochrona obwodowa
- Do 4 kanałów (zaawansowany model，kanał analogowy) rozpoznawanie twarzy człowieka
- Obsługa inteligentnego odtwarzania w celu zwiększenia wydajności odtwarzania

Dostęp do sieci i sieci Ethernet

- Obsługa Hik-Connect i DDNS (dynamiczny system nazw domen)
- Konfigurowalne pasmo wyjściowe

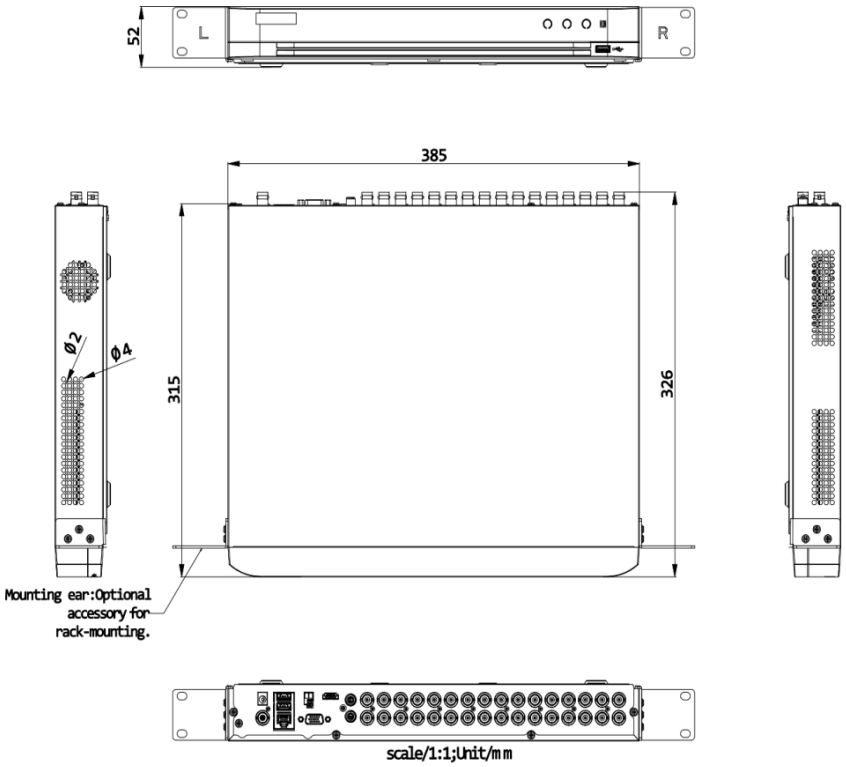
▪ Specyfikacja

Rozpoznawanie twarzy	
Biblioteka zdjęć twarzy	Do 16 bibliotek obrazów twarzy; Uszkodzenie dysku twardego nie spowoduje utraty danych w bibliotece zdjęć twarzy, ponieważ kopia zapasowa biblioteki została utworzona na dysku twardym i w pamięci flash.
Porównywanie zdjęć twarzy (przechwyconych przez kamerę)	4-kanałowy alarm porównania obrazu twarzy (kamera analogowa HD)
Detekcja ruchu 2.0	
Analiza człowiek/pojazd	Oparta na głębokim uczeniu detekcja ruchu 2.0 jest domyślnie włączona dla wszystkich kanałów analogowych, umożliwia klasyfikację ludzi i pojazdów oraz znacznie ogranicza liczbę fałszywych alarmów powodowanych przez obiekty takie jak liście czy światła; Obsługiwane jest szybkie wyszukiwanie według typu obiektu lub zdarzenia;
Ochrona perymetryczna	
Analiza człowiek/pojazd	Do 8-kanałów (model zaawansowany)
Wykrywanie twarzy	
Wykrywanie I przechwytywanie	Wykrywanie zdjęć twarzy, wyszukiwanie zdjęć twarzy, wykonywanie zdjęć twarzy na 4 kanałach
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

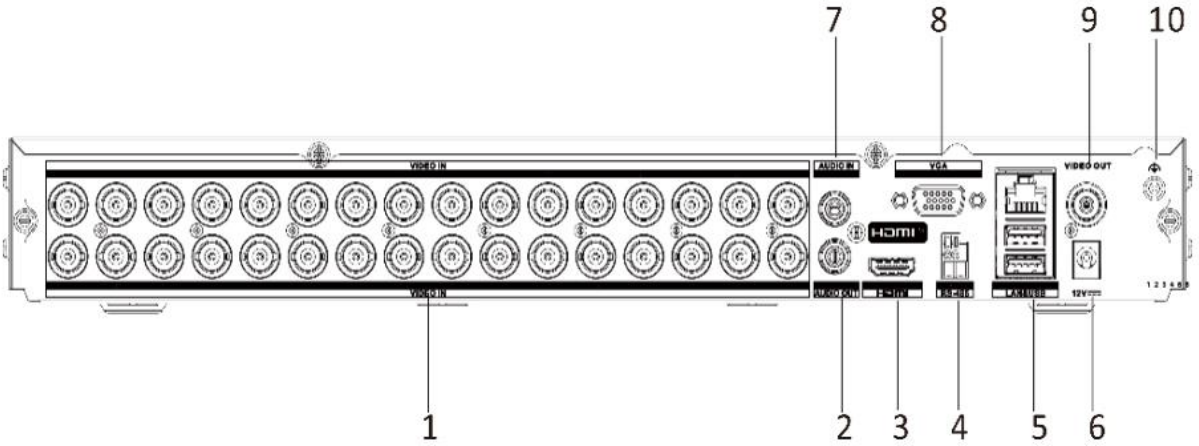
Liczba klatek na sekundę	Główny strumień: Jeśli tryb 1080p Lite nie jest włączony: Dla strumienia 3K: 3K lite@12fps; 4 MP lite@15fps/1080pLite@20fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps Dla 5 MP: 5 MP lite@12fps; 4 MP lite@15fps/1080pLite@20fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps Dla 4 MP: 4 MP lite@15fps/1080pLite@25fps(P)/30fps(N); 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) Dla 1080p: 1080p/720p@15fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps(P)/30fps(N) Dla 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) Gdy włączony jest tryb 1080p Lite: 3K lite/5 MP lite@12fps; 4 MP lite@15fps; 1080p lite/ 720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) Podstrumień WD1/4CIF@12fps; CIF@25fps (P)/30fps (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
Wideo i audio	
Obsługiwane kamery IP	8-kanałowy (do 40-kanałowego), każdy do 4 Mb/s, rozdzielczość do 6 MP, Obsługa kamer IP H.265+/H.265/H.264+/H.264
Analogowe wejście wideo	32-kanały Interfejs BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), obsługuje połączenie za pośrednictwem przewodu koncentrycznego
Wyjście HDMI	1-kanałowy, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz
Wyjście VGA	1-ch, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz Jednoczesne wyjście HDMI/VGA
Wejście CVBS	PAL/NTSC
Wyjście CVBS	1-kan., BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), Rozdzielczość PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Odtwarzanie synchroniczne	16-kanałów
Wejście HDTVI	5 MP(2880 × 1620)@25 fps, 5 MP(2592 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@30 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25 fps, 1080p@30 fps, 1080p@25 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps

Wejście AHD	5 MP(2560 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@30 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25 fps, 1080p@30 fps, 1080p@25 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps
Wejście HDCVI	5 MP(2880 × 1620)@25 fps, 5 MP(2592 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@30 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25 fps, 1080p@30 fps, 1080p@25 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps
Wyjście audio	1-kan., RCA (liniowy, 1 kΩ)
Wejście audio	1-kanałowy, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ)， 32-kanałowy przez kabel koncentryczny
Dwukierunkowe audio	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (przy użyciu pierwszego wejścia audio)
Dekodowanie	
Możliwość dekodowania	do 24 kanałów 1080P@30fps
Sieć	
Całkowita przepustowość	256 Mb/s
Protokół sieciowy	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF, ISUP
Połączenie zdalne	128
Interfejs sieciowy	1, RJ45 10/100/1000 Mbps samodostosowujący się interfejs Ethernet
Interfejs pomocniczy	
SATA	2 interfejsy SATA
Pojemność	Do 12 TB pojemności na każdy dysk
Interfejs szeregowy	RS-485 (półdupleksowa)
Interfejs USB	Panel przedni: 1 × USB 2.0 Panel tylny: 2 × USB 3.0
Wejście/wyjście alarmowe	Nie dotyczy (opcjonalnie)
Ogólne	
Zasilanie	12 VDC, 5 A
Zużycie	≤ 60 W
Temperatura pracy	-10°C do 55°C (14°F do 131°F)
Wilgotność robocza	Od 10% do 90%
Wymiary (D × W × G)	385 × 315 × 52 mm (15.2 × 12.4 × 2.0 inch)
Waga	≤ 2.1 kg (4.6 lb)

Wymiary



Interfejsy



Nr	Opis	Nr	Opis
1	Wideo w	6	Zasilanie 12 VDC
2	Wyjście audio	7	Dźwięk wej.
3	Interfejs HDMI	8	Interfejs VGA
4	1 interfejs RS-485	9	Wideo na zewnątrz
5	Interfejs sieci LAN i interfejs USB	10	GND

Dostępny model

iDS-7232HQHI-M2/XT

Headquarters
No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com

Follow us on social media to get the latest product and solution information.

Hikvision HikvisionHQ HikvisionHQ Hikvision_Global Hikvision Corporate Channel hikvisionhq

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.