

iDS-7216HUHI-M2/PXT

主要機能

- 16チャンネルと2台のHDDを搭載した1U AcuSense DVR
- 4チャンネルの顔認識または8チャンネルの高度なモデルに対応ディープラーニングアルゴリズムに基づく境界保護
- 効率的なH.265 pro+圧縮技術
- 最大4K/8MP @ 8fps、3K/5MP @ 12fpsのエンコーディング能力
- 最大32チャンネルのIPカメラインプット、各チャンネル最大8MP
- 最大24*1080P@30fpsのデコード能力
- 5つの信号入力に対応（HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP）
- すべてのチャンネルの動体検知技術をサポート
- HDTVI双方向オーディオ技術をサポート



圧縮と記録

- H.265 Pro+を有効にして、エンコード効率を向上させ、データストレージのコストを削減
- 最大8MPの解像度での録画

スマート機能

- 最大16チャンネル（アナログチャンネル）動体検知2.0
- 最大8チャンネル（アドバンスドモデル、アナログチャンネル境界保護
- 最大4チャンネル（アドバンスドモデル、アナログチャンネル）顔認識
- スマート再生機能で再生効率を向上

ネットワークおよびイーサネットアクセス

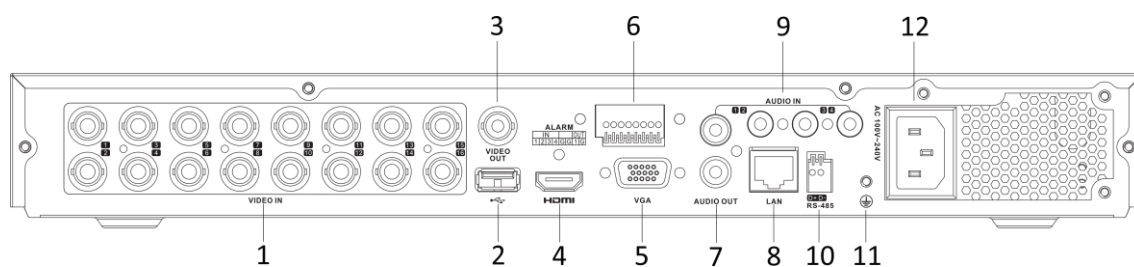
- Hik-ConnectおよびDDNS（ダイナミックドメインネームシステム）対応
- 出力帯域幅制限の設定可能

仕様

顔認識	
顔写真ライブラリ	最大 16 人の顔写真ライブラリ。 顔写真ライブラリは HDD とフラッシュによってバックアップされているため、HDD が損傷しても顔写真ライブラリのデータは失われません。
顔写真比較 (カメラから撮影)	4チャンネル顔写真比較アラーム (HDアナログカメラ)
動体検知 2.0	
人間/車両分析	ディープラーニングベースの動体検知 2.0 は、すべてのアナログチャンネルでデフォルトで有効になっており、 人物と車両を分類し、葉や照明などの物体による誤報を大幅に削減します。 オブジェクトまたはイベントタイプによるクイック検索に対応。
境界保護	
人間/車両分析	最大 8 チャンネル (上級モデル)
顔検出	
顔検出とキャプチャ	顔画像検出、顔画像検索、4チャンネル顔画像キャプチャ
ビデオおよびオーディオ	
IPビデオ入力	16チャンネル (最大32チャンネル)、各最大8MP
アナログビデオ入力	16チャンネル BNC インターフェース (1.0 Vp-p、75 Ω)、同軸接続対応
PoC カメラ入力	Hikvision PoC カメラに対応
HDMI出力	1チャンネル、4K (3840×2160) /30Hz, 2K (2560×1440) /60Hz, 1920×1080/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz HDMI/VGA同時出力
VGA出力	1チャンネル、1920×1080/60Hz、1280×1024/60Hz、1280×720/60Hz HDMI/VGA同時出力
CVBS入力	PAL/NTSC
CVBS出力	1チャンネル、BNC (1.0 Vp-p、75 Ω) 解像度: PAL: 704×576、NTSC: 704×480
同期再生	16チャンネル
HDTVI入力	8MP (3840×2160) @12/15fps、3K (2960×1665) @25/20fps、3K(3328×1504)@20fps、 5MP(2560×1944)@20fps、4MP(2560×1440)@25/30fps、1080P@25/30fps、 720P@25/30fps
AHD入力	5 MP(2560×1944)@20fps、4 MP(2560×1440)@25/30fps、1080P@25/30fps、 720P@25/30fps
HDCVI入力	8 MP (3840×2160) @12/15 fps、3K (2880×1620) @25fps、5 MP (2592×1944) @20 fps、4 MP (2560×1440) @25/30 fps、1080P@25/30 fps、720P@25/30fps
オーディオ出力	1チャンネル、RCA (リニア、1 KΩ)

オーディオ入力	4 チャンネル（最大 16 チャンネルはオプション）、RCA（2.0 Vpp、1 KΩ） 16ch（同軸ケーブル経由）
双方向オーディオ	1ch、RCA（2.0 Vp-p、1 KΩ）（オーディオ入力を使用）
録音	
ビデオ圧縮	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
エンコーディング解像度	8 MP/5 MP/3K/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF
フレームレート	メインストリーム： 8メガピクセル@8フレーム/秒/3K@12フレーム/秒/5メガピクセル@12フレーム/秒/4メガピクセル@15フレーム/秒/8メガピクセルライト@15フレーム/秒/3メガピクセル@18フレーム/秒 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25フレーム/秒(P)/30フレーム/秒(N) サブストリーム： WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
ビデオビットレート	32 Kbps から 10 Mbps
デュアルストリーム	メインストリームまたはサブストリームに対応
ストリームタイプ	ビデオ、ビデオ&オーディオ
音声圧縮	G.711u
オーディオビットレート	64 Kbps
デコード	
デコーディング能力	最大 24 チャンネル 1080P@30fps
ネットワーク	
総帯域幅	256 Mbps
ネットワークプロトコル	TCP/IP、PPPoE、DHCP、Hik-Connect、DNS、DDNS、NTP、SADP、NFS、iSCSI、UPnP™、HTTPS、ONVIF、ISUP
リモート接続	128
ネットワークインターフェース	1、RJ45 10/100/1000 Mbps 自己適応型イーサネット端子
補助インターフェース	
SATA	2 SATA インターフェース
容量	各ディスクの容量は最大 12 TB
シリアルインターフェース	RS-485（半二重）
USB インターフェース	前面パネル: 1つの×USB 2.0 背面パネル: 2つの×USB 3.0
アラーム入力/出力	4/1
全般	
電源	100～240 VAC、50～60 Hz
消費電力	≤20 W（HDD非搭載時）
動作温度	-10 °C～+55 °C (+14 °F～+131 °F)
動作湿度	10 % ～ 90
寸法（幅×奥行×高さ）	384×313×52 mm (15.1×12.3×2.0 インチ)
重量	≤2.1 kg (4.6 ポンド)

■ 物理インターフェース

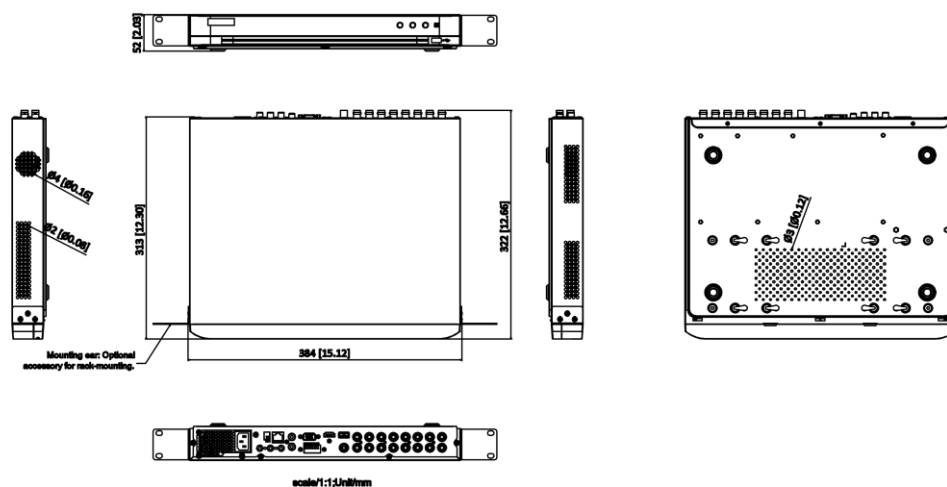


No.	説明	No.	説明
1	ビデオ	7	オーディオ出力
2	USB インターフェース	8	LAN ネットワークインターフェース
3	ビデオ出力	9	オーディオ入力
4	HDMI インターフェース	10	RS-485 インターフェース
5	VGA インターフェース	11	GND
6	アラーム入力およびアラーム出力	12	電源

■ 入手可能モデル

IDS-7216HUHI-M2/PXT

■ 寸法



Unit:mm [inch]

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

付属品

AT/AF モード

PoE 規格を参照し、Hikvision は PoC の電源レベルを区別するために PoC 用の AT および AF モードを導入しました。AT および AF の最大動作電力は、それぞれ 10 W および 6 W です。この 2 つのモードは、IEEE 802.3 IP 規格とは関係ありません。

PoC アクセス機能

PoC デバイス	許可される AT/AF カメラへのアクセス
4 チャンネル PoC デバイス	4 台の AT カメラ
8 チャンネル PoC デバイス	8 台の AT カメラ
16 チャンネル PoC デバイス	8 台の AT カメラ + 8 台の AF カメラ または最大 12 台の AT カメラ

16 チャンネル PoC デバイスは、固定チャンネルではなく 8 つのランダムチャンネルを介して 8 台の AT カメラに接続されます。16 チャンネル PoC デバイスのアクセスシナリオは、以下の表に示されています。

AT カメラへのアクセス	12	11	1	9	8	N (0~7)
AF カメラアクセス	0	2	4	6	8	16-N

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com



© 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.

HIKVISION