

(DS-D04M1) iDS-7204HQHI-M1/S TURBO ACUSENSE DVR

特徴

- すべてのアナログチャンネル向けのディープラーニングベースの動体検知 2.0
- ディープラーニングベースの境界保護
- H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264 ビデオ圧縮
- HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP ビデオ入力
- 同軸ケーブルを介したオーディオ
- 最大 6/12/24-ch IP カメラ入力 (最大 6 MP)
- HDD ごとに最大 10 TB 容量



圧縮および記録

- H.265Pro+ビデオ圧縮により、エンコード効率が向上し、データストレージコストが削減されます
- 最大 1080p の解像度でのフルチャンネル録画

ストレージおよび再生

- 効率的な再生のためのスマート検索

スマート機能

- ディープラーニングベースの動体検知、境界保護(ラインクロスおよび侵入検知)、または顔検知
- アナログ IP カメラとスマート IP カメラの両方で複数の VGA(ビデオコンテンツ分析) イベントをサポートする

ネットワークおよびイーサネットアクセス

- ネットワーク管理を容易にする Hik-Connect
- 設定可能な出力帯域幅制限



仕様

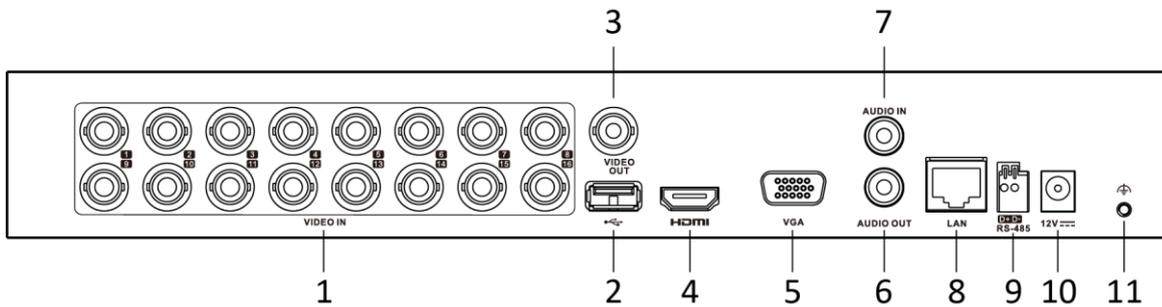
型番	iDS-7204HQHI-M1/S
動体検知 2.0 ¹	
人物/車両分析	ディープラーニングベースの動体検知 2.0 は、すべてのアナログチャンネルでデフォルトで有効になっており、人間と車両を分類でき、葉やライトなどのオブジェクトによって引き起こされる誤警報を大幅に減らすことができます。 オブジェクトまたはイベントタイプによるクイック検索がサポートされています。
境界保護 ¹	
人物/車両分析	最大 2-ch
顔検知	
顔検知およびキャプチャ	1-ch 人物 顔キャプチャ (HD アナログカメラ)
記録	
ビデオ圧縮	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
エンコーディング解像度	<p>メインストリーム:</p> <p>1080p ライトモードが有効になっていない場合:</p> <p>4 MP ストリームアクセスの場合:</p> <p>4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)</p> <p>3 MP ストリームアクセスの場合: 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 fps</p> <p>1080p ストリームアクセスの場合:</p> <p>1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)</p> <p>720p ストリームアクセスの場合: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)</p> <p>1080p ライトモードが有効の場合:</p> <p>4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)</p> <p>サブストリーム:</p> <p>WD1/4CIF@12 fps; CIF@25 fps (P)/30 fps (N)</p>
ビデオビットレート	32 Kbps ~ 6 Mbps
デュアルストリーム	対応
ストリームタイプ	ビデオ, ビデオおよびオーディオ
オーディオ圧縮	G.711u
オーディオビットレート	64 Kbps
ビデオおよびオーディオ	
IP ビデオ入力 ²	<p>1 チャンネル (最大 5 チャンネル)</p> <p>拡張 IP モード:</p> <p>2 チャンネル (最大 6 チャンネル)、それぞれ最大 4 Mbps</p> <p>最大 6 MP 解像度</p> <p>H.265+/H.265/H.264+/H.264 IP カメラ対応</p>
アナログビデオ入力	<p>4-ch</p> <p>BNC インターフェース (1.0 Vp-p, 75 Ω), 同軸接続対応</p>
HDTVI 入力	<p>4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p@25 fps, 720p@60 fps, 720p@50 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps</p> <p>*: 3 MP 信号入力は、iDS-7204HQHI-M1 / S のチャンネル 1 でのみ使用できません。</p>

AHD 入力	4 MP, 1080p@25 fps, 1080p@30 fps, 720p@25 fps, 720p@30 fps
HDCVI 入力	4 MP, 1080p@25 fps, 1080p@30 fps, 720p@25 fps, 720p@30 fps
CVBS 入力	PAL/NTSC
CVBS 出力	1-ch, BNC (1.0 V _{p-p} , 75 Ω), 解像度: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
HDMI/VGA 出力	1-ch, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI/VGA 同時出力
オーディオ入力	1-ch, RCA (2.0 V _{p-p} , 1 KΩ) 同軸ケーブル経由の 4 チャンネル
オーディオ出力	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)
双方向音声	1-ch, RCA (2.0 V _{p-p} , 1 KΩ) (最初のオーディオ入力を使用する)
同時再生	4-ch
ネットワーク	
リモート接続	32
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
ネットワークインターフェース	1, RJ45 10/100 Mbps 自己適応型イーサネットインターフェイス
Wi-Fi	USB インターフェースを介して Wi-Fi ドングルで Wi-Fi ネットワークに接続可能
補助インターフェース	
SATA	1 SATA インターフェース, 各ディスクごとに最大 10 TB 容量
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	フロントパネル: 1 × USB 2.0; 背面パネル: 1 × USB 2.0
アラーム入力/出力	N/A
全般	
電源	12 VDC, 1.5 A
消費電力 (HDD なし)	≤ 18 W
動作温度	-10 ° C ~ 55 ° C (14 ° F ~ 131 ° F)
動作湿度	10% ~ 90%
寸法 (W × D × H)	315 × 242 × 45 mm (12.4 × 9.5 × 1.8 インチ)
重量 (HDD なし)	≤ 1.16 kg (2.6 lb)

Note:

- 1: 動体検知 2.0、境界保護、顔検知を同時に有効にすることはできません。1 つの機能を有効にすると、他の 2 つは使用できなくなります。
- 2: 拡張 IP モードは、スマートイベント (顔画像比較、動体検知 2.0、境界保護) またはその他の機能と競合する可能性があります。

インターフェース



*iDS-7204HQHI-M1 / S の背面パネルには、4つのビデオ入力インターフェースがあります。

No.	説明	No.	説明
1	ビデオ入力	7	オーディオ入力, RCA コネクタ
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	RS-485 シリアルインターフェース
4	HDMI インターフェース	10	12 VDC 電源入力
5	VGA インターフェース	11	GND
6	オーディオ出力, RCA コネクタ		

型番

iDS-7204HQHI-M1/S

Dist

┌

└

