

AcuSense デジタルビデオレコーダー iDS-7200HQHI-M2/S シリーズ

主な特長

- ディープラーニングをベースにした動体検知 2.0 を全アナログチャンネルに搭載
- ディープラーニングを利用した境界保護
- ビデオ圧縮: H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
- ビデオ入力: HDTV/HD/SD/AV/ANALOG
- 同軸ケーブル経由のオーディオ
- 最大 12/24-ch チャンネル IP カメラ入力 (最大 6 MP)
- HDD あたり最大容量 10 TB



圧縮と録画

- H.265 Pro+を有効にすると、エンコードの効率が上がり、データの保管コストを削減できます。
- 最大 1080P 解像度で録画が可能

再生と保存

- SATA 端子×2
- スマートサーチによる効率的な再生
- サードパーティーのクラウドストレージに対応

スマート機能

- ディープラーニングをベースにしたモーション検知と境界保護(ラインクロスおよび侵入検知)
- アナログおよびスマート IP カメラの両方で複数の VCA(Video Content Analytics)イベントに対応

ネットワーク&イーサネット接続

- 主要な Wi-Fi ドングル製品との互換性あり
- Hik-Connect & DDNS(Dynamic Domain Name System)によりネットワークの管理が容易に
- 出力帯域幅制限を設定可能



仕様

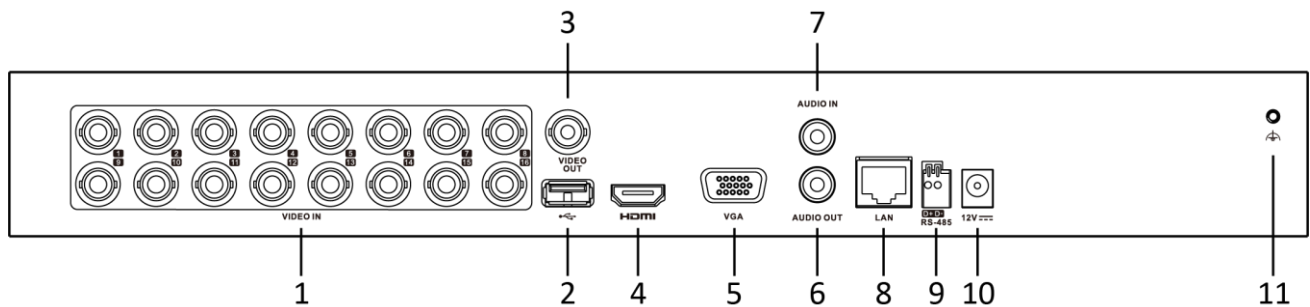
モデル	iDS-7208HQHI-M2/S	iDS-7216HQHI-M2/S
動体検知 2.0¹		
人と車の分析	全アナログチャンネルで、ディープラーニングをベースにした動体検知 2.0 が初期設定で有効です。この機能により、人と車の分類が可能になり、葉や光などが原因で発生する誤報が大幅に減少します。対象物またはイベントによるクイックサーチに対応。	
境界保護¹		
人と車の分析	最大 4 チャンネル	
録画		
ビデオ圧縮	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264	
エンコード解像度	メインストリーム: 1080p Lite モードが無効化場合: 4MP ストリームアクセス場合: 4 MP lite@15 fps; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 3Mp ストリームアクセス場合: 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15 fps 1080p ストリームアクセス場合: 1080p/720p@15 fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 720p ストリームアクセス場合: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) 1080p Lite モードが有効化場合: 4 MP lite/3 MP@15 fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (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~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&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	
ビデオとオーディオ		
IP ビデオ入力 2	2 チャンネル(最大 10 チャンネル)	2 チャンネル(最大 18 チャンネル)
	拡張 IP モードがオンの場合: 4 チャンネル(最大 12 チャンネル)、 チャンネルあたり最大 4 Mbps 最大 6MP 解像度 H.265+/H.265/H.264+/H.264 IP カメラに対応	拡張 IP モードがオンの場合: 8 チャンネル(最大 24 チャンネル)、 チャンネルあたり最大 4 Mbps
アナログビデオ入力	8 チャンネル	16 チャンネル
	BNC インターフェース(1.0 Vp-p、75 Ω)、コアキシロン接続に対応	
HDTV I 入力	3K@20 fps, 4 MP@30 fps, 4 MP@25 fps, 3 MP@18 fps, 1080p@30 fps, 1080p@25 fps, 720p@60 fps, 720p@50 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps *: 3MP 入力は、iDS-7208HQHI-M2/S ではチャンネル 1/2 のみ、iDS-7216HQHI-M2/S ではチャンネル 1/2/3/4 のみ使用可能です。	
AHD 入力	4 MP@25 fps, 4 MP@30 fps, 1080p@25 fps, 1080p@30 fps, 720p@25 fps, 720p@30 fps	
HDCVI 入力	4 MP@25 fps, 4 MP@30 fps, 1080p@25 fps, 1080p@30 fps, 720p@25 fps,	

	720p@30 fps	
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	
HDMI 出力	1-ch, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz	
VGA 出力	1-ch, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz	
ビデオ出力モード	HDMI/VGA 同時出力	
オーディオ入力	1 チャンネル、RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1 チャンネル、RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
	同軸ケーブル経由 8 チャンネル	同軸ケーブル経由 16 チャンネル
オーディオ出力	1 チャンネル、RCA (リニア、1 KΩ)	
2way オーディオ	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (using the first オーディオ入力端子 put)	
同時再生	8 チャンネル	16 チャンネル
ネットワーク		
リモート接続	64	128
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	RJ45 10/100 Mbps 自己適応型イーサネット端子×1	RJ45 10/100/1000 Mbps 自己適応型イーサネット端子×1
Wi-Fi	USB 端子に Wi-Fi ドングルを差し込むことで Wi-Fi ネットワークに接続可	
補助インターフェース		
SATA	SATA 端子×2	
容量	ディスクあたり最大 10 TB	
シリアルポート	RS-485(半二重)	
USB 端子	前面パネル: USB 2.0 ×1	前面パネル: USB 2.0 ×1
	背面パネル: USB 2.0 ×1	背面パネル: USB 3.0 ×1
アラーム入出力端子	8/4	16/4
全般		
電源	DC 12 V、2.5 A	DC 12 V、3.33 A
消費電力(HDD なしの場合)	最大 30 W	最大 40 W
使用温度	-10°C~+55°C	
使用湿度	10%~90%	
寸法(幅×奥行×高さ)	380 × 320 × 48 mm	
重量(HDD なしの場合)	最大 1.78kg	最大 2 kg

注:

- 1: 動体検知 2.0 と境界保護を同時に有効にすることはできません。どちらかの機能を使用すると、もう一方の機能が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(動体検知 2.0 や境界保護)や他の機能と競合する可能性があります。詳細はユーザーマニュアルを参照してください。

各部の名称(背面パネル)



*: iDS-7208HQHI-M2/S の背面パネルにあるビデオ入力端子は 8 個です。

No.	説明	No.	説明
1	ビデオ入力端子	7	オーディオ入力端子、RCA コネクター
2	USB 端子	8	LAN ネットワーク端子
3	ビデオ出力端子	9	RS-485 シリアルポート
4	HDMI 端子	10	DC12 V 電源入力端子
5	VGA 端子	11	接地
6	オーディオ出力端子、RCA コネクター		

入手可能モデル

iDS-7208HQHI-M2/S、iDS-7216HQHI-M2/S

Distributed by



HIKVISION®

Headquarters

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

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

04280002010918