

## AcuSense デジタルビデオレコーダー iDS-7200HUHI-M1/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: HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP
- 同軸ケーブル経由のオーディオ
- 最大 8/16 チャンネル IP カメラ入力(最大 8 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 8MP 解像度で録画が可能

### 再生と保存

- 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

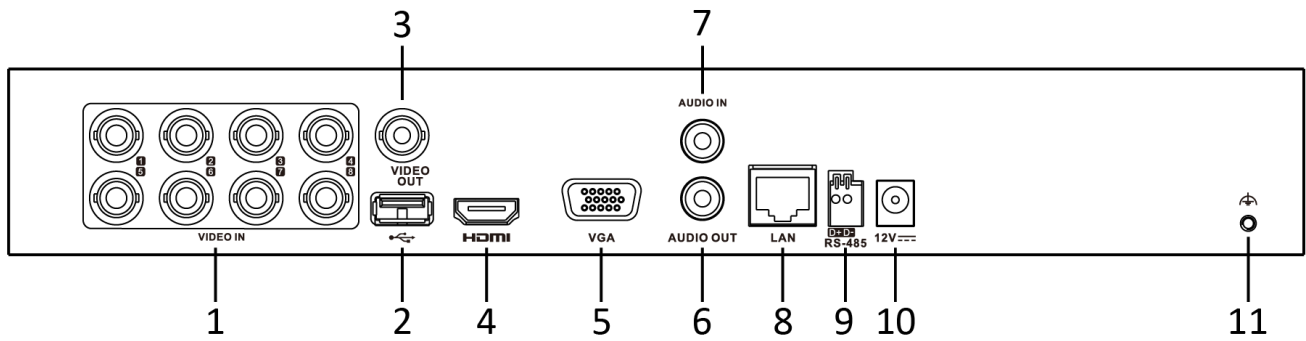
モデル	iDS-7204HUHI-M1/S	iDS-7208HUHI-M1/S
<b>動体検知 2.0<sup>1</sup></b>		
人と車の分析	全アナログチャンネルで、ディープラーニングをベースにした動体検知 2.0 が初期設定で有効です。この機能により、人と車の分類が可能になり、葉や光などが原因で発生する誤報が大幅に減少します。対象物またはイベントによるクイックサーチに対応。	
<b>境界保護<sup>1</sup></b>		
人と車の分析	最大 4 チャンネル	
<b>録画</b>		
ビデオ圧縮	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264	
エンコード解像度	メインストリーム: 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/ 3K@12 fps/4 MP@15 fps/ 8 MP Lite@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25 fps (P)/30 fps (N) *: 8 MP@8 fps はチャンネル 1 でのみ 使用可。8 MP Lite はチャンネル 2~4 で使用可。	メインストリーム: 8 MP@8 fps/5 MP@12 fps/3K@12 fps/ 4 MP@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/ 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~0 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	
<b>ビデオとオーディオ</b>		
IP ビデオ入力 2	2 チャンネル(最大 6 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 8 チャンネル)、 チャンネルあたり最大 4 Mbps	4 チャンネル(最大 12 チャンネル)  拡張 IP モードがオンの場合: 8 チャンネル(最大 16 チャンネル)、 チャンネルあたり最大 4 Mbps
	最大 8MP 解像度 H.265+/H.265/H.264+/H.264 IP カメラに対応	
アナログビデオ入力	4 チャンネル	8 チャンネル
	BNC インターフェース(1.0 Vp-p、75 Ω)、コアキシトロン接続に対応	
HDTV I 入力	8 MP@15 fps、5 MP@20 fps、 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	8 MP@15 fps、5 MP@20 fps、 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
AHD 入力	5 MP@20 fps、4 MP@25 fps、4 MP@30 fps、1080p@25 fps、1080p@30 fps、 720p@25 fps、720p@30 fps	
HDCVI 入力	5 MP@20 fps、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	
VGA 出力	1 チャンネル、 1920 × 1080/60Hz、 1280 × 1024/60Hz、 1280 × 720/60Hz	1 チャンネル、 1920 × 1080/60Hz、 1280 × 1024/60Hz、 1280 × 720/60Hz
HDMI 出力	1 チャンネル、 2K (2560 × 1440)/60Hz、 1920 × 1080/60Hz、 1280 × 1024/60Hz、 1280 × 720/60Hz	1 チャンネル、 4K (3840 × 2160)/30Hz、 2K (2560 × 1440)/60Hz、 1920 × 1080/60Hz、 1280 × 1024/60Hz、 1280 × 720/60Hz
ビデオ出力モード	HDMI/VGA 同時出力	
オーディオ入力 3	1 チャンネル(4 チャンネルまでオプションで対応)、RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1 チャンネル(8 チャンネルまでオプションで対応)、RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
	同軸ケーブル経由 4 チャンネル	同軸ケーブル経由 8 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 チャンネル、RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (オーディオ入力使用)	
同時再生	4 チャンネル	8 チャンネル
<b>ネットワーク</b>		
リモート接続	32	64
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	
<b>補助インターフェース</b>		
SATA	SATA 端子×1	
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 背面パネル: USB 2.0 ×1	前面パネル: USB 2.0 ×1 背面パネル: USB 3.0 ×1
アラーム入出力端子	4/1	8/2
<b>全般</b>		
電源	DC 12 V、1.5 A	DC 12 V、2 A
消費電力(HDD なしの場合)	最大 10 W	最大 15 W
使用温度	-10°C~+55°C	
使用湿度	10%~90%	
寸法(幅×奥行×高さ)	315 × 242 × 45 mm	
重量(HDD なしの場合)	最大 1.16 kg	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。

## ■ 端子の名称 (背面パネル)



\*: iDS-7204HUHI-M1/S の背面パネルにあるビデオ入力端子は 4 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-7204HUHI-M1/S、iDS-7208HUHI-M1/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

04280002020523