

DS-7200HQHI-K/P シリーズ TURBO HD DVR

機能

- H.265 Pro + / H.265 Pro / H.265 ビデオ圧縮のサポート
- HDTV / AHD / CVI / CVBS / IP ビデオ入力をサポート
- 6/12/24 IP カメラ入力（最大 6 MP）
- 1080p で 800m、720p HDTV 信号伝送で 1200m
- HDD 当たり最大 10 TB の容量
- 同軸ケーブルで PoC カメラに電源を供給



圧縮と録音

- H.265 Pro + を有効にすると、エンコード効率が向上し、データ保存コストを削減できます。
- 最大 4 MP lite の解像度でフルチャンネル録画

保存と再生

- DS-7204HQHI-K1 / P 用の SATA インターフェース 1 つ、DS-7208 / 7216HQHI-K2 / P 用の SATA インターフェース 2 つ
- 効率的な再生のためのスマートな検索
- サードパーティのクラウドストレージ（Dropbox / Google Drive / Microsoft OneDrive）をサポート

スマート機能

- アナログ IP カメラとスマート IP カメラの両方で複数の VCA（Video Content Analytics）イベントをサポート
- 4 チャンネルラインクロス検知と侵入検知をサポート。DS-7216HQHI-K2 / P は 1-ch 突然のシーンチェンジ検出をサポート

ネットワークと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
- 最大 24/48/96 Mbps の入力帯域幅と出力帯域幅の制限を設定可能

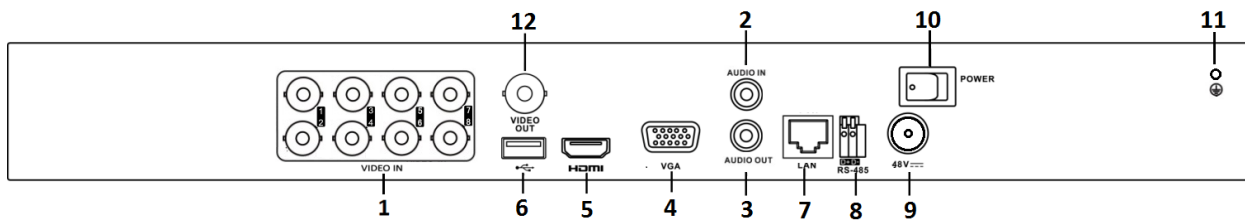


仕様

モデル	DS-7204HQHI-K1/P	DS-7208HQHI-K2/P	DS-7216HQHI-K2/P
録画			
ビデオ圧縮	H.265+/H.265/H.264+/H.264		
エンコード解像度	1080p Lite モードが有効になっていない場合 4 MP lite / 3 MP / 1080 p / 720 p / VGA / WD1 / 4CIF / CIF 1080p Lite モードが有効になっている場合: 4 MP ライト/3 MP / 1080 P ライト/720 P ライト/VGA / WD1 / 4CIF / CIF		
フレームレート	メイン: 1080p Lite モードが有効になっていない場合 4 MP ストリームアクセスの場合: 4 MP lite @ 15fps 1080p ライト/720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25fps (P) / 30fps (N) 3 MP ストリームアクセスの場合: 3 MP / 1080 p / 720 p / VGA / WD1 / 4 CIF / CIF @ 15 fps 1080p ストリームアクセスの場合 1080p / 720p @ 15fps。 VGA / WD1 / 4CIF / CIF @ 25fps (P) / 30fps (N) 720p ストリームアクセスの場合: 720p / VGA / WD1 / 4CIF / CIF @ 25fps (P) / 30fps (N) 1080p Lite モードが有効の場合 4 MP lite / 3 MP @ 15 fps。 1080p ライト/720p ライト/VGA / WD1 / 4CIF / CIF @ 25fps (P) / 30fps (N) サブストリーム: WD1/4CIF@12fps; CIF@25fps (P)/30fps (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-ch (最大 6-ch)	4-ch (最大 12-ch)	8-ch (最大 24-ch)
	解像度最大 6 MP H.265+/H.265/H.264+/H.264 IP カメラ対応		
アナログビデオ入力	4-ch	8-ch	16-ch
	同軸同軸接続をサポートする BNC インターフェース (1.0 Vp-p、75 Ω)		
PoC カメラ入力	Hikvision PoC カメラ対応 *: PoC アクセス機能は付録を参照してください。		
HDTVI 入力	4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25 *: 3 MP 信号入力は、DS-7204HQHI-K1/P のチャンネル 1、DS-7208HQHI-K2/P のチャンネル 1/2、および DS-7216HQHI-K2/P のチャンネル 1/2/3/4 でのみ使用可能です		
AHD 入力	4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
HDCVI 入力	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
CVBS 入力	PAL/NTSC		
CVBS 出力	1-ch, BNC (1.0 Vp-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		VGA: 1-ch, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
			HDMI: 1-ch, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
オーディオ入力	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)		
オーディオ出力	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)		
双方向音声	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (最初の音声入力を使用する)		
同時再生	4-ch	8-ch	16-ch
ネットワーク			
リモート接続	32	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	1, RJ45 10M / 100M 自己適応型イーサネットインターフェース		1, RJ45 10M/100M/1000M 自己適応型 イーサネットインターフェース
補助インターフェース			
SATA	1 SATA インターフェース	2 SATA インターフェース	
容量	各ディスクに最大 10 TB の容量		
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	2 × USB 2.0		前面: 1 × USB 2.0 背面: 1 × USB 3.0
アラーム in/out	N/A		
一般			
電源	48 VDC		
消費電力 (HDD なし)	≤ 40 W	≤ 60 W	≤ 120 W
動作環境	-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 inch)	380 × 320 × 48 mm (15.0 × 12.6 × 1.9 inch)	
重量 (HDD なし)	≤ 1.16 kg (2.6 lb)	≤ 1.78 kg (3.9 lb)	≤ 2 kg (4.4 lb)

インターフェース



*: DS-7204HQHI-K1/P および DS-7216HQHI-K2/P の背面パネルには、4/16 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	VIDEO IN	7	LAN ネットワークインターフェース
2	AUDIO IN, RCA コネクタ	8	RS-485 シリアルインターフェース
3	AUDIO OUT, RCA コネクタ	9	電源入力
4	VGA インターフェース	10	電源スイッチ
5	HDMI インターフェース	11	GND
6	USB インターフェース	12	VIDEO OUT

モデル

DS-7204HQHI-K1/P, DS-7208HQHI-K2/P, DS-7216HQHI-K2/P

補足

AT/AF モード

PoE 規格を参照して、Hikvision は、PoC カメラの電力レベルを区別するために、PoC に AT および AF モードを導入しました。AT と AF の動作電力はそれぞれ 12 W と 6 W です。これら 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	許可された AT / AF カメラアクセス
4-ch PoC デバイス	4 AT カメラ
8-ch PoC デバイス	8 AT カメラ
16-ch PoC デバイス	8 AT カメラ + 8 AF カメラ Or 12 AT カメラ

16 チャンネル PoC デバイスは、固定の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 つの AT カメラに接続されています。16 チャンネル PoC デバイスのアクセスシナリオは、以下の表のとおりです。

AT カメラアクセス	12	11	10	9	8	N (0 ~ 7)
AF カメラアクセス	0	2	4	6	8	16-N

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