

DS-7100HQHI-K1 SERIES TURBO HD DVR

主な機能

- H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265 映像圧縮
- HDTV/AVHD/CVI/AVBS/IP ビデオ入力
- 同軸ケーブルによるオーディオ
- 最大 6/12/24-ch IP カメラ入力(最大 6MP)
- 最大 1080p の場合は 800 m 720p の場合 1200m HDTV 信号
- HDD1 台あたり最大6TB の容量



圧縮と記録

- H.265 によるエンコード効率の向上とデータ保存コストの削減が可能
- 最大 4MP lite の解像度でのフルチャンネル

保存と再生

- 効率的な再生を実現するスマートサーチ
- サードパーティ製クラウドストレージ対応

ネットワーク&イーサネットアクセス

- Hik-Connect & DDNS (Dynamic Domain Name System) によるネットワーク管理
- 最大 24/48/96Mbps の受信帯域と出力帯域の制限を設定可能

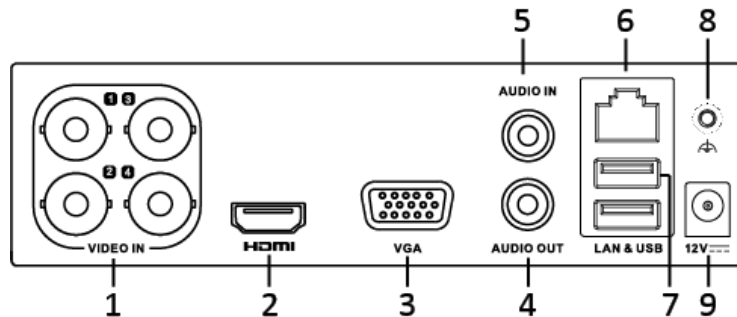


仕様

モデル	DS-7104HQHI-K1	DS-7108HQHI-K1	DS-7116HQHI-K1
録画機能			
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	1080p Lite モードが有効でない場合。 4MP lite/3MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF。 1080p Lite モードを有効にした場合 4MP lite/3MP/1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF		
フレームレート	<p>メインストリーム:</p> <p>1080p Lite モードが有効でない場合。 4MP ストリームのアクセス用。 4MP lite@15fps、1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps(P)/30fps(N) 3MP ストリームアクセスの場合 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15fps 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 4MP lite/3MP@15fps、1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)</p> <p>サブストリーム:</p> <p>WD1/4CIF@12fps; CIF@25fps (P)/30fps (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	Video, Video & Audio		
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&オーディオ			
IP ビデオ入力	1ch(最大 5ch まで)	2ch(最大 10ch まで)	2ch(最大 18ch まで)
	エンハンスト IP モードオン 2ch(最大 6ch)、それぞれ最大 4Mbps	エンハンスト IP モードオン。 4 チャンネル(最大 12 チャンネル)、それぞれ最大 4Mbps	エンハンスト IP モードオン 8 チャンネル(最大 24 チャンネル)、それぞれ最大 4Mbps
	最大 6MP の解像度 H.265+/H.265/H.264+/H.264 IP カメラのサポート		
アナログビデオ入力	4-ch	8-ch	16-ch
BNC インターフェース (1.0Vp-p、75Ω)、同軸線接続対応			
HDTVI 入力	4MP、3MP、1080p25、1080p30、720p25、720p30、720p50、720p60 *: 3MP 信号の入力は、DS-7104HQHI-K1 のチャンネル 1、DS-7108HQHI-K1 のチャンネル 1/2、DS-7116HQHI-K1 のチャンネル 1/2/3/4 でのみ可能です。		
AHD 入力	4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
HDCVI 入力	4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
CVBS 入力	対応		
VGA 出力	1-ch, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz		

HDMI 出力	1-ch, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz			1-ch, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Audio 入力	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)			
	同軸ケーブルで 4ch	同軸ケーブルで 8ch	同軸ケーブルで 16ch	
Audio 出力	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)			
双方向音声	1ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (1 番目のオーディオ入力を使用)			
同期再生	4-ch	8-ch	16-ch	
ネットワーク				
総帯域幅	72 Mbps	96 Mbps	128 Mbps	
着信帯域(エンハンスド IP モード)	24 Mbps	48 Mbps	96 Mbps	
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 interface			
容量	各ディスクに最大 6TB の容量			
USB インターフェース	Real panel: 2 × USB 2.0			
Alarm in/out	N/A			
全般				
電源	12 VDC, 1.5 A	12 VDC, 1.33 A	12 VDC, 1.9 A	
消費電力 (HDD なし)	≤ 8 W	≤ 12 W	≤ 15 W	
動作環境	-10 ° C ~ +55 ° C (+14 ° F ~ +131 ° F)			
動作湿度	10% ~ 90%			
寸法(W × D × H)	200 × 200 × 45 mm (7.9 × 7.9 × 1.8 inch)		285 × 210 × 45 mm (11.2 × 8.3 × 1.8 inch)	
重量(HDD なし)	≤ 1 kg (2.2 lb)			

インターフェース



NOTE

DS-7108/7116HQHI-K1 のリアパネルには、8/16 のビデオ入力インターフェイスが用意されています。

Index	説明	Index	説明
1	ビデオおよび同軸オーディオ入力	6	LAN ネットワークインターフェース
2	HDMI インターフェース	7	USB インターフェース
3	VGA インターフェース	8	GND
4	AUDIO OUT、RCA コネクタ	9	12 VDC 電源入力
5	AUDIO IN、RCA コネクタ		

DS-7104HQHI-K1, DS-7108HQHI-K1, DS-7116HQHI-K1

DISSECURITY

HIKVISION® 日本正規代理店

DISSECURITY ディーズセキュリティ株式会社

本社	〒921-8011 石川県金沢市入江2丁目180	TEL:076-292-4000
東京オフィス	〒101-0036 東京都千代田区神田北乗物町16 英ビル7F	TEL:03-6661-6116
大阪オフィス	〒530-0002 大阪府大阪市北区曽根崎新地2丁目6番24号 MF桜橋2ビル9F	TEL:06-6484-9919
名古屋オフィス	〒453-6110 愛知県名古屋市中村区平池町4-60-12 グローバルゲート10F	TEL:052-212-9004
札幌オフィス	〒060-0062 北海道札幌市中央区南2条西5-31-1 RM.BLD7F	TEL:011-251-4000
仙台オフィス	〒980-0021 宮城県仙台市青葉区中央4-10-3 仙台キャピタルタワー17F	TEL:022-266-4001
新潟オフィス	〒940-2473 新潟県長岡市芹川町2662番地1	TEL:0258-29-0858
広島オフィス	〒730-0015 広島県広島市中区橋本町7-14 橋本町BLD6F	TEL:082-228-4010
福岡オフィス	〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前3-2-8 住友生命博多ビル10F	TEL:092-433-9001