(DS-D16P)DS-7216HQHI-K2/P
PoC一体型 16ch デジタルレコーダー

主な特徴

- H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265ビデオ圧縮対応
- HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IPビデオ入力対応
- 最大24個のIPカメラ入力（最大6MP）
- 1080pの場合最大800m、720pの場合最大1200mの HDTVI信号伝送
- 1つあたり最大10TBのHDD容量
- 同軸ケーブルによってPoCカメラへ電源供給

圧縮と録画

- H.265 Pro+により、エンコード効率の向上とデータストレージのコスト削減可能
- 最大4MP liteの解像度による録画

保存と再生

- SATAインターフェース2つ搭載
- スマート検索による効率的な再生
- サードパーティのクラウドストレージ対応

スマート機能

- アナログカメラとIPカメラの両方による複数のVCA（ビデオコンテンツ分析）イベント対応
- 4chのラインクロス検知、侵入検知対応、1chのシーンチェンジ検知対応

ネットワーク&イーサネットアクセス

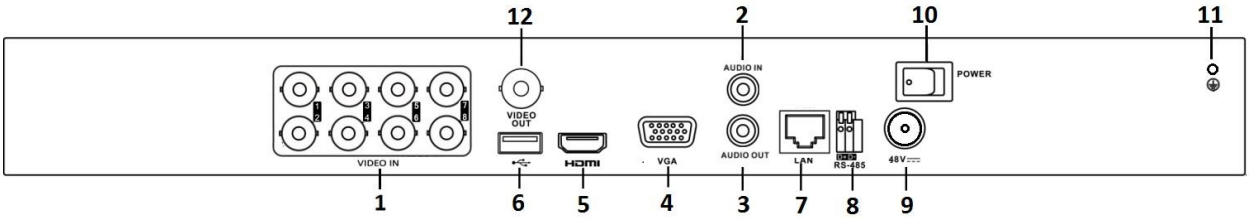
- Hik-ConnectとDDNS（Dynamic DNS）による容易なネットワーク管理
- 最大96Mbpsの受信帯域幅と送信帯域幅の制限を設定可能

仕様

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	1080p liteモード無効時: 4MP lite/3MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF 1080p liteモード有効時: 4MP lite/3MP/1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF
フレームレート	メインストリーム: 1080p liteモード無効時: 4MPストリームアクセス: 4MP lite@15fps、1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 3MPストリームアクセス: 3MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15fps 1080pストリームアクセス: 1080p/720p@15fps、VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) 720pストリームアクセス: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) 1080p liteモード有効時: 4MP lite/3MP@15fps、1080p lite/720p lite/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	32Kbps～6Mbps
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	64Kbps
ビデオ&オーディオ	
IPビデオ入力	8ch (最大24ch)
	最大解像度: 6MP
	H.265+/H.265/H.264+/H.264 IPカメラ対応
アナログビデオ入力	16ch
	BNCインターフェース (1.0Vp-p、75Ω)、同軸接続対応
PoCカメラ入力	HIKVISION PoCカメラ対応 ***: PoCアクセス機能については、追加資料参照。**
HDTVI入力	4MP、3MP、1080p30、1080p25、720p60、720p50、720p30、720p25 ***: 3MP信号入力は、1/2/3/4chのみ使用可能**
AHD入力	4MP、1080p25、1080p30、720p25、720p30
HDCVI入力	1080p25、1080p30、720p25、720p30
CVBS入力	PAL/NTSC
CVBS出力	1ch、BNC (1.0Vp-p、75Ω) 解像度: PAL: 704×576、NTSC: 704×480
HDMI/VGA出力	**VGA:** 1ch、1920×1080/60Hz、1280×1024/60Hz、1280×720/60Hz、1024×768/60Hz

	HDMI: 1ch、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	1ch、RCA (2.0Vp-p、1KΩ)
オーディオ出力	1ch、RCA (線形、1KΩ)
双方向音声	1ch、RCA (2.0Vp-p、1KΩ) (最初のオーディオ入力使用)
同時再生	16ch
ネットワーク	
リモート接続数	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/1000M 自己適応型イーサネットインターフェース
外部インターフェース	
SATA	2SATAインターフェース
容量	各ディスクごとに最大10TB
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	前面: USB 2.0×1、裏面: USB 3.0×1
アラーム入力/出力	N/A
全般	
電源	AC100～240V、50～60Hz、1.5A
消費電力 (HDDなし)	≤120W
動作温度	-10℃～55℃ (14°F～131°F)
動作湿度	10%～90%
寸法 (W×D×H)	380×320×48mm (15.0”×12.6”×1.9”)
重量 (HDDなし)	≤2kg (4.4lb)

インターフェース



*: (DS-D16P)DS-7216HQHI-K2/P の裏面は、16 個のビデオ入力インターフェース搭載

番号	説明	番号	説明
1	ビデオ入力	7	LANネットワークインターフェース
2	オーディオ入力、RCAコネクター	8	RS-485シリアルインターフェース
3	オーディオ出力、RCAコネクター	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	ビデオ出力

D'SSECURITY

追加資料

AT/AF モード

PoE規格に基づき、HIKVISIONはPoCカメラの電力レベルを区別するためPoC用のATモード、AFモードを導入。ATとAFの最大動作電力はそれぞれ12Wと6W。これらの2つのモードと、IEEE 802.3 IP標準は関係ありません。

PoC アクセス機能

PoC機器	AT/AFカメラへのアクセス許可
4ch PoC機器	4ATカメラ
8ch PoC機器	8ATカメラ
16ch PoC機器	8ATカメラ ＋ 8AFカメラ または最大12ATカメラ

16chPoC 機器は、8 台の AT カメラを固定チャンネルではなく、8 つのランダムチャンネルで接続。16chPoC 機器のアクセス用途は下表のとおりです。

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 D'SSECURITY

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

© Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 2019 | Data subject to change without notice |