

HDCVI DVR

(HDCVIレコーダー)



Lite Series

DH-XVR5216AN-X-16P

16 チャンネル ペンタブリッド 1080P

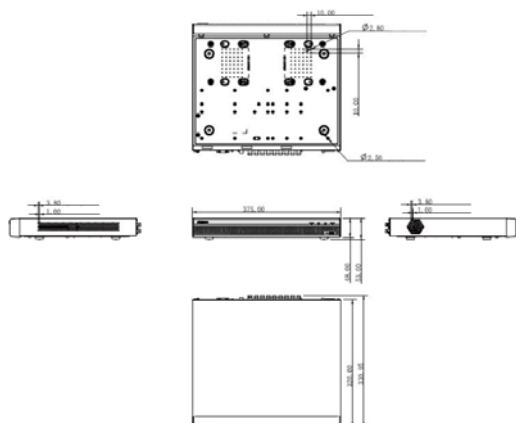
PoC 内蔵 デジタルビデオレコーダー

● 特長

- HDCVI / AHD / TVI / アナログ / IP ビデオ入力対応
- 同軸ケーブルで PoC カメラに電源を供給
- H.265+ / H.265 デュアルストリーム映像圧縮方式
- 最大 24 チャンネル IP カメラ入力 (最大 6M のカメラ接続が可能) , 最大入力帯域 96Mbps
- 録画解像度 1080P での最大録画フレームレート : 15FPS (全チャンネルフル HD 録画)



● 外形寸法図 (mm)



● システム構成



- | | |
|----------------------------|---------------------|
| 1 VIDEO IN | 6 VGA Interface |
| 2 VIDEO OUT | 7 Network Interface |
| 3 AUDIO IN, RCA Connector | 8 RS-485 Interface |
| 4 AUDIO OUT, RCA Connector | 9 GND |
| 5 HDMI Interface | 10 USB Interface |

● POC 関連機器との伝送距離 ※当社推奨

本機と POC 関連機器は接続する事が可能です。
接続形態毎の伝送距離 (映像 / 音声 / 制御信号) は以下の通りとなります。

接続形態	固定レンズ	電動レンズ
3C-2V + POCカメラ	200m	100m
5C-2V + POCカメラ		
PFM811-C + HDCVIカメラ		

※HDCVI同軸関連アクセサリ(PFM800 / PFM801等)は使用不可となります。

● POC 内蔵レコーダの電源容量計算方法

どの種類のカメラも最大 16 台まで接続可能です。

カメラ種類	レコーダ上の表示	最大供給電力	接続台数
Proシリーズ(2xxxシリーズ以上)	AT	10W	合計16台
PFM811-C接続カメラ			
Liteシリーズ(1xxxシリーズ)	AF	6W	

※3種のカメラを混在させる事も可能です。

HDCVI DVR

(HDCVIレコーダー)



Lite Series

DH-XVR5216AN-X-16P

● 技術仕様

型式	DH-XVR5216AN-X-16P		
システム	ネットワーク (続き)		
メインプロセッサ	Embedded プロセッサ	スマートフォン	iPhone, iPad, Android
OS	Embedded LINUX	相互性	ONVIF 16.12, CGI Conformant
ビデオ & オーディオ	ビデオ検出 & アラーム		
アナログカメラ 入力	16チャンネル, BNC	トリガーイベント	録画, PTZ, ツアー, ビデオブッシュ, Eメール, FTP, スナップショット, ブザー, ポップアップ表示
HDCVI カメラ	1080P@30fps, 720P@60fps, 720P@30fps	映像検出内容	動き検出: 396ゾーン(22×18), ビデオロス, カメラ映像断 & カメラ接続状態判別
AHD カメラ	1080P@30fps, 720P@30fps	アラーム入力	非対応
TVI カメラ	1080P@30fps, 720P@30fps	リレー出力	非対応
アナログ カメラ	PAL / NTSC	再生 & バックアップ	
IPカメラ 入力 ※1.	切替16台 + 追加8台, 各チャンネル最大6MP	同時再生	1 / 4 / 8 / 9 / 16
オーディオ入力 / 出力	入力×1 / 出力×1, RCA	検索モード	時刻 / 日付, アラーム, 動体検知, 詳細検索(秒単位)
双方向トーク	オーディオ入出力×1, RCA	再生機能	再生, 一時停止, 停止, 逆再生, 高速再生, スロー再生, 次ファイル, 前ファイル, 次カメラ, 前カメラ, フルスクリーン, リビート, シャッフル, バックアップ選択, デジタルズーム
録画		バックアップモード	USBデバイス / ネットワーク
圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	ストレージ	
解像度	1080P, 720P, 960H, D1, CIF	内蔵HDD	SATAポート×2, 最大10TB / 台
録画レート	メインストリーム ※2. ※3. サブストリーム	eSATA	非対応
	1080P(1~15fps) / 1080N / 720P / 960H / D1 / CIF(1~30fps)	外部インターフェース	
ビットレート	32Kbps ~ 6144Kbps	USB	USB2.0×1, USB3.0×1
録画モード	マニュアル, スケジュール(連続, 一定期間), 動体検知(ビデオ検出, 動体検知, ビデオロス, 改ざん検知), アラーム, 停止	RS232	非対応
録画間隔	1~60分(初期値: 60分), 事前録画: 1~30秒, 事後録画: 10~300秒	RS485	1ポート: PTZコントローラ
オーディオ 圧縮方式	AAC(チャンネル1のみ), G.711A, G.711U, PCM	電源	
オーディオ サンプリングレート	8KHz, 16ビット	電源	AC100V~250V, AC 190W
オーディオ ビットレート	64Kbps	消費電力	12W未満(HDDを除く)
画面表示		カメラ供給電力	72W未満
インターフェース	HDMI × 1, VGA × 1	構造	
解像度	HDMI 3840×2160, 2560×1440, 1920×1080 1280×1024, 1280×720	外形寸法	1U, 375mm × 328mm × 50mm
	VGA 1920×1080, 1280×1024, 1280×720	重量	2.75kg(HDDを除く)
画面分割表示	通常 1 / 4 / 8 / 9 / 16	総重量	3.98kg
	IPC追加 1 / 4 / 8 / 9 / 16 / 25	インストール	デスクトップ
OSD表示情報	カメラタイトル, 日付時刻, ビデオロス, カメラロック, 動体検知, 録画	環境	
ネットワーク		オペレーション条件	-10℃ ~ +55℃, 10 ~ 90% RH
インターフェース	RJ-45ポート × 1(1000M)	ストレージ条件	-20℃ ~ +70℃, 0 ~ 90% RH
ネットワーク機能	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, FTP, Alarm Server, P2P, IP Search(Dahua IPカメラ, DVR, NVSなど対応)	サードパーティー対応	
最大ユーザーアクセス数	128ユーザー	サードパーティー対応	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivitek, and more

※1. IPCを追加すると、顔検出機能が使用できなくなります。

※2. 全チャンネルの解像度を 1080P で設定する場合、全チャンネル 15FPS まで設定可能。

※3. 全チャンネルの解像度を 1080P で設定する場合、チャンネル 1 / 5 / 9 / 13 を 30FPS に設定すると、残りの 2~4 / 6~8 / 10~12 / 14~16 チャンネルは 7FPS まで設定可能。

お問い合わせ

dahua 製
TECHNOLOGY

防犯カメラ取扱専門店
張り込み本舗

WEB <https://dahua-shop.jp>

TEL 0120-46-1101

MAIL info@dahua-shop.jp

※製品の仕様、外観は予告なく変更する場合があります。