

# HDCVI DVR

(HDCVIレコーダー)



Lite Series

## DH-XVR5108H-4KL-X-8P

8チャンネル4K ミュ1U ペンタブリッド  
PoC 内蔵 デジタルビデオレコーダー

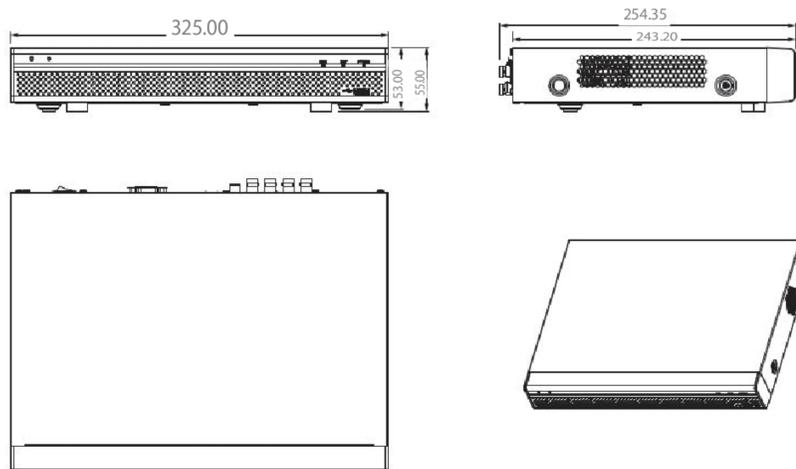


### ● 特長

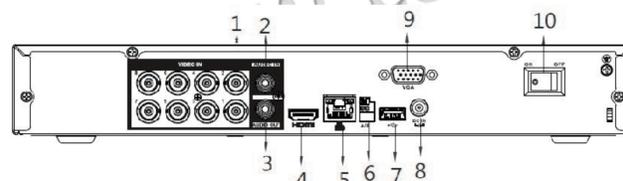
- HDCVI / AHD / TVI / アナログ / IP ビデオ入力対応
- 最大 12 チャンネル IP カメラ入力 (最大 8M のカメラ接続が可能) , 最大入力帯域 48Mbps
- H.265+ / H.265 映像圧縮方式
- HDD 最大 10TB / 台 (SATA ポート x 1)
- 遠隔監視機能搭載 , モバイル / PC よりモニタリング可能 (DMSS / SmartPSS)
- Lite シリーズ PoC カメラ (8 チャンネル) 、  
Pro シリーズ PoC カメラ (4 チャンネル) 入力をサポート

※POC 給電ユニットと、POC レコーダーとの接続は非推奨です。

### ● 外形寸法図 (mm)



### ● システム構成



- |                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| 1 VIDEO IN                 | 6 RS485 Interface    |
| 2 AUDIO IN, RCA Connector  | 7 USB Interface      |
| 3 AUDIO OUT, RCA Connector | 8 DC 53V Power Input |
| 4 HDMI Interface           | 9 VGA Interface      |
| 5 Network Interface        | 10 Power Switch      |

### ● POC 関連機器との伝送距離 ※当社推奨

XVR-X シリーズと 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	1080P	4MP以上
3C-2V + POCカメラ	300m	200m
5C-2V + POCカメラ		
PFM811-4CH + 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

POC 内蔵レコーダは実消費電力ではなく、カメラの種類で電力の計算を行います。

各カメラの最大消費電力 × 台数 < レコーダ供給電力 (最大 72W) となるよう計算してください。

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	12W	合計8台
PFM811-C接続カメラ			
Liteシリーズ(1xxxシリーズ)	AF	6W	

※カメラの消費電力が、POCの最大供給電力を超えるは接続できません。

※3種のカメラを混在させる事も可能です。

※製品の仕様、外観は改良のため予告なく変更する場合があります

# HDCVI DVR

(HDCVIレコーダー)



Lite Series

## DH-XVR5108H-4KL-X-8P

### ● 技術仕様

型式	DH-XVR5108H-4KL-X-8P			
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	8チャンネル, BNC	トリガーイベント	録画, PTZ, ツアー, ビデオプッシュ, Eメール, FTP, スナップショット, プザー, ポップアップ表示	
HDCVIカメラ	4K, 6MP, 5MP, 4MP, 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/TVIカメラ	5MP, 4MP, 3MP, 1080P@30fps, 720P@30fps	アラーム入力・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		
PoCカメラ入力	HDCVI PoCカメラ対応	同時再生	1 / 4 / 9	
IPカメラ入力	切替8台 + 追加4台, 各チャンネル最大8MP	検索モード	時刻 / 日付, アラーム, 動体検知, 詳細検索(秒単位)	
オーディオ入力/出力	入力×1 / 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, リピート, シャッフル, バックアップ選択, デジタルズーム	
双方向トーク	オーディオ入出力×1, RCA	バックアップモード	USBデバイス / ネットワーク	
録画			ストレージ	
圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	内蔵HDD	SATAポート×1, 最大10TB / 台	
解像度	4K, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 4M-N, 1080P, 720P, 960H, D1, CIF	eSATA	非対応	
録画レート	メインストリーム	4K(1~7fps), 6MP(1~10fps), 5MP(1~12fps), 4MP / 3MP(1~15fps), 4M-N / 1080P / 720P / 960H / D1 / CIF(1~30fps)	外部インターフェース	
	サブストリーム	960H(1~15fps), D1 / CIF(1~30fps)	USB	USB2.0×1, USB3.0×1
ビットレート	32Kbps ~ 8192Kbps	RS485	1ポート: PTZコントローラ	
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	電源		
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	電源	DC53V	
オーディオ 圧縮方式	AAC (チャンネル1のみ), G.711A, G.711U, PCM	消費電力	15W未満(HDDを除く)	
オーディオ サンプリングレート	8KHz, 16ビット	カメラ供給電力	72W未満	
オーディオ ビットレート	64Kbps	構造		
画面表示			外形寸法	ミニ1U, 325mm × 255mm × 55mm
インターフェース	HDMI × 1, VGA × 1	重量/総重量	1.35kg(HDDを除く) / 2.37kg	
解像度	HDMI	3840×2160, 2560×1440, 1920×1080 1280×1024, 1280×720	インストール	デスクトップ
	VGA	1920×1080, 1280×1024, 1280×720	環境	
画面分割表示	1 / 4 / 8 / 9 / 16 (IPC 追加時のみ)	オペレーション条件	-10°C ~ +55°C, 10 ~ 90% RH	
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	ストレージ条件	-20°C ~ +70°C, 0 ~ 90% RH	
ネットワーク			サードパーティー対応	
インターフェース	RJ-45ポート × 1(1000M)	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, Vivotek, and more	
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)	認証		
最大ユーザーアクセス数	128ユーザー	認証	FCC: Part 15 Subpart B CE: CE-LVD: EN 60950-1 / IEC 60950-1 CE-EMC: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024 / UL: UL 60950-1	

※IPC 追加すると、IVS 機能が使用できなくなります。

### お問い合わせ

※製品の仕様、外観は改良のため予告なく変更する場合があります