

HDCVI DVR

(HDCVIレコーダー)



Pro Series

DH-XVR7216A-4KL-X

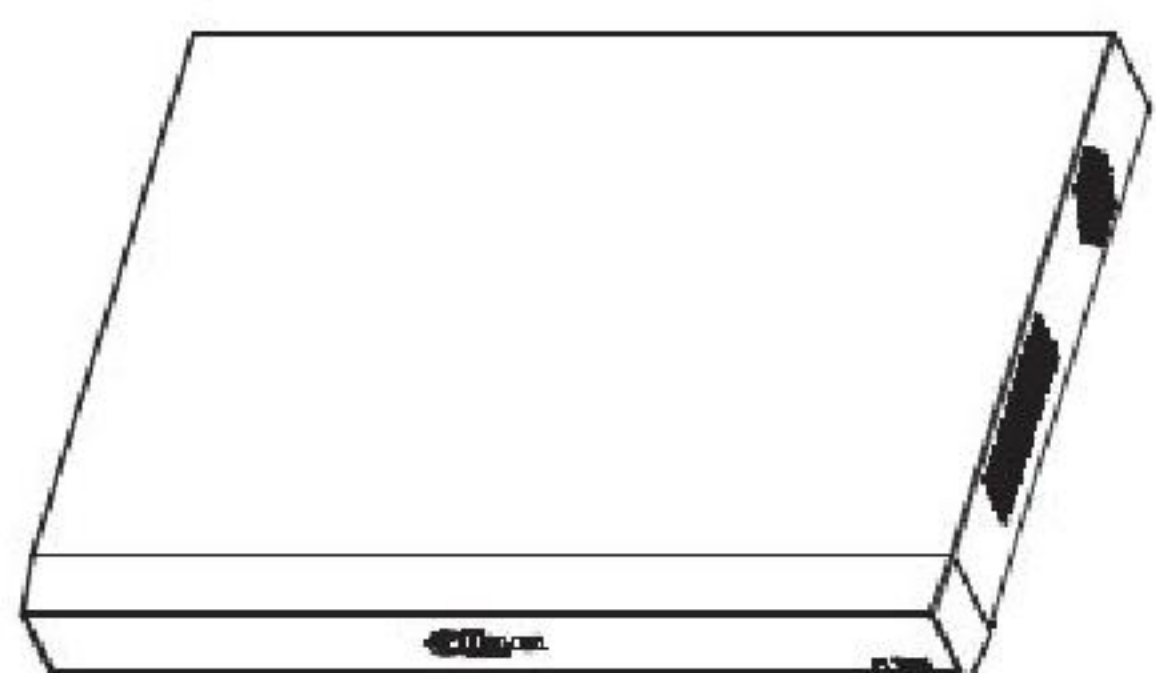
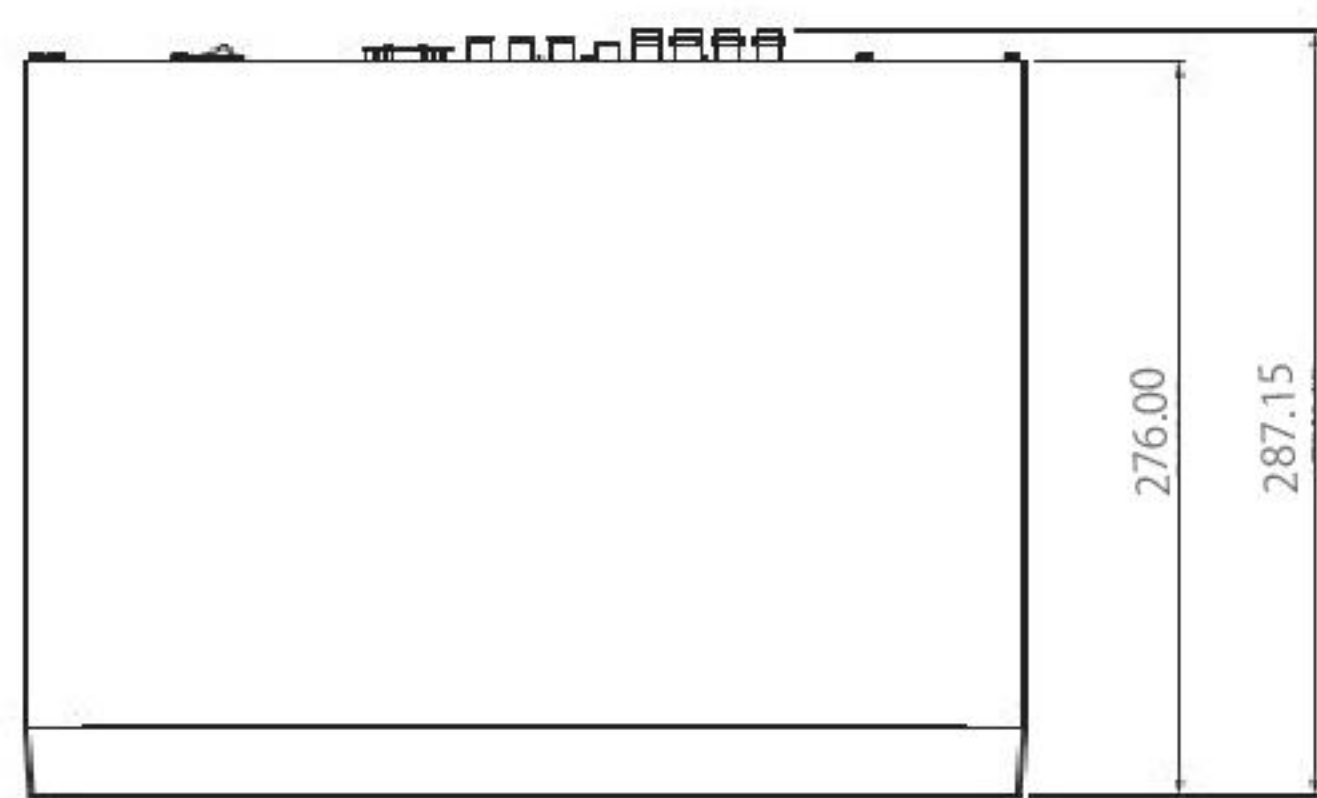
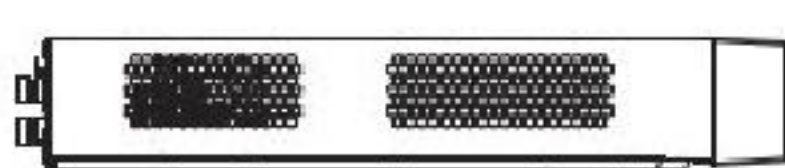
16 チャンネル 4K 1U ペンタブリッド デジタルビデオレコーダー



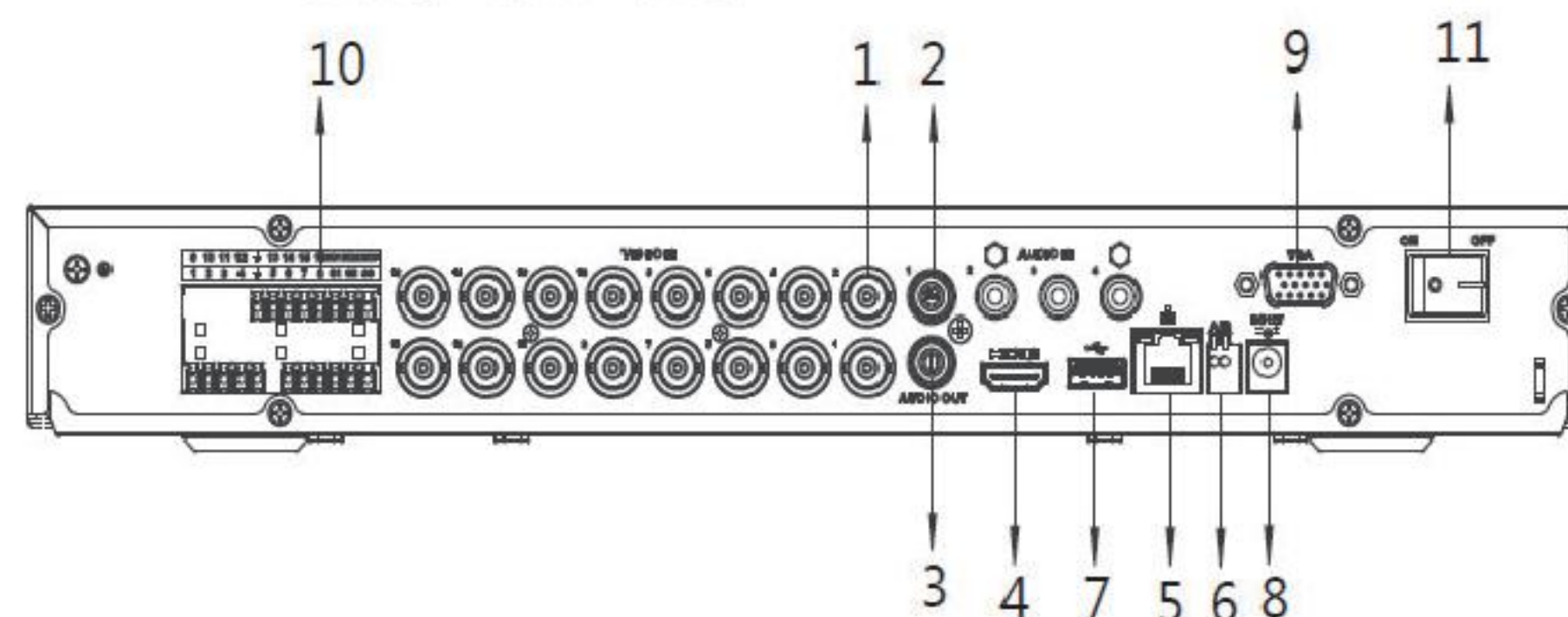
● 特長

- HDCVI / AHD / TVI / アナログ / IP ビデオ入力対応
- 最大 32 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 128Mbps
- H.265+ / H.265 映像圧縮方式
- HDD 最大 10TB / 台 (SATA ポート x 2)
- 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)

● 外形寸法図 (mm)



● システム構成



- | | | | |
|---|--------------------------|----|--------------------|
| 1 | VIDEO IN | 7 | USB port |
| 2 | AUDIO IN, RCA Connector | 8 | DC 12V Power Input |
| 3 | AUDIO OUT, RCA Connector | 9 | VGA port |
| 4 | HDMI port | 10 | ALARM IN/OUT |
| 5 | Network port | 11 | Power Switch |
| 6 | RS485 port | | |

● 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。

HDCVI DVR

(HDCVI レコーダー)

Pro Series

DH-XVR7216A-4KL-X

● 技術仕様

型式		DH-XVR7216A-4KL-X	
システム		ビデオ検出&アラーム	
メインプロセッサ		Embedded プロセッサ	トリガーイベント
OS		Embedded LINUX	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, ブザー, ポップアップ表示
ビデオ & オーディオ		映像検出内容	
アナログカメラ 入力		16チャンネル, BNC	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
HDCVI カメラ		4K, 6MP, 4MP, 1080P@30fps, 720P@60fps, 720P@30fps	アラーム入力
AHD カメラ		5MP, 4MP, 3MP, 1080P@30fps, 720P@30fps	16入力
TVI カメラ		5MP, 4MP, 3MP, 1080P@30fps, 720P@30fps	リレー出力
アナログ カメラ		PAL / NTSC	3出力
IPカメラ 入力		切替16台+追加16台, 各チャンネル最大8MP	再生&バックアップ
オーディオ入力 / 出力		入力×4 / 出力×1, RCA	同時再生
双方向トーク		オーディオ入出力×1, RCA	検索モード
録画		再生機能	
圧縮方式		H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	1 / 4 / 9 / 16
解像度		4K, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 4M-N, 1080P, 720P, 960H, D1, CIF	時刻 / 日付, アラーム, 動体検知, 詳細検索(秒単位)
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)	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
	サブストリーム	960H(1~15fps), D1 / CIF(1~30fps)	バックアップモード
ビットレート		32Kbps ~ 6144Kbps	USBデバイス / ネットワーク
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	ストレージ
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	内蔵HDD
オーディオ 圧縮方式		AAC(チャンネル1のみ), G.711A, G.711U, PCM	SATAポート×2, 最大10TB / 台
オーディオ サンプリングレート		8KHz, 16ビット	eSATA
オーディオ ビットレート		64Kbps	非対応
画面表示		外部インターフェース	
インターフェース		HDMI × 1, VGA × 1	USB
解像度	HDMI	3840×2160, 2560×1440, 1920×1080 1280×1024, 1280×720	USB2.0×1, USB3.0×1
	VGA	1920×1080, 1280×1024, 1280×720	RS232
画面分割表示		1 / 4 / 8 / 9 / 16 / 25 (IPC 追加時のみ)	非対応
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	RS485
ネットワーク		電源	
インターフェース		RJ-45ポート × 1(1000M)	電源
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)	DC12V / 5A
最大ユーザーアクセス数		128ユーザー	消費電力
スマートフォン		iPhone, iPad, Android	20W未満(HDDを除く)
相互性		ONVIF 16.12, CGI Conformant	構造
		外形寸法	
		1U, 375mm × 287mm × 53mm	
		重量	
		1.8kg(HDDを除く)	
		総重量	
		3.2kg	
		インストール	
		デスクトップ	
		環境	
		オペレーション条件	
		-10℃ ~ +55℃, 10 ~ 90% RH	
		ストレージ条件	
		-20℃ ~ +70℃, 0 ~ 90% RH	
		サードパーティー対応	
		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
		認証	
		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

Copyright © 2019 MDI MITSUBOSHI DIAMOND INDUSTRIAL CO., LTD. All Rights Reserved.

大阪府防犯設備士協会会員

神奈川県防犯セキュリティ協会会員

三星ダイヤモンド工業株式会社

イメージングテクノロジー事業部

〒566-0034

大阪府摂津市香露園 32-12

TEL : 072-648-7526 / FAX : 072-648-7582

e-mail : sales_it@mitsuboshi-dia.co.jp

URL:https://www.mitsuboshidiamond.com/it/

東日本オフィス / デモルーム

〒222-0033

神奈川県横浜市港北区新横浜 2-3-4 クレシェンドビル 7 階

TEL : 045-548-4731 / FAX : 045-548-4732

