

DH-XVR5104H-X-4P

(HDCVIレコーダー)

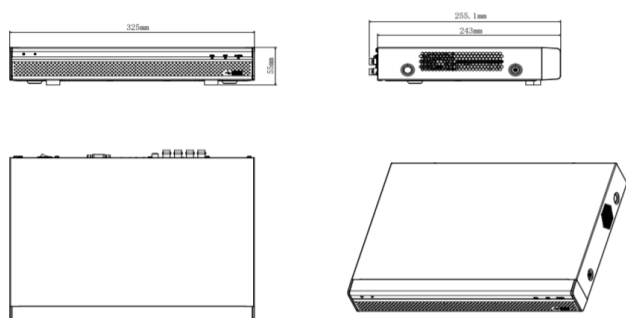
4チャンネル ペンタブリッド 1080P ミニ1U
PoC内蔵 デジタルビデオレコーダー

<特長>

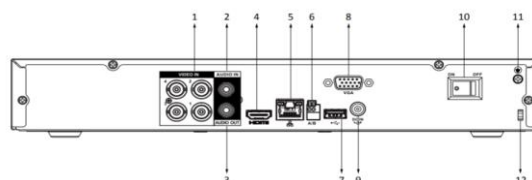
- HDCVI / AHD / TVI / アナログ / IP ビデオ入力対応
- 同軸ケーブルでPoCカメラに電源を供給
- H.265+ / H.265 デュアルストリーム映像圧縮方式
- 最大6チャンネル IPカメラ入力(最大6Mのカメラ接続が可能)
- 最大入力帯域 24Mbps
- 録画解像度1080Pでの最大録画フレームレート: 15FPS
(全チャンネルフルHD録画)



外形寸法図



システム構成



- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| 1 VIDEO IN | 7 USB Interface |
| 2 AUDIO IN, RCA Connector | 8 VGA Interface |
| 3 AUDIO OUT, RCA Connector | 9 DC 12V Power Input |
| 4 HDMI Interface | 10 Power Switch |
| 5 Network Interface | 11 GND |
| 6 RS-485 Interface | 12 Power Cable Fastener |

POC関連機器との伝送距離

本気POC関連機器は接続することが可能です。
接続形式毎の伝送距離(映像/音声/信号制御)は以下の通りです。

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)は仕様不可となります。

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4台まで接続可能です

カメラ種類	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4台
PFM811-C接続カメラ			
Liteシリーズ(1xxxシリーズ)	AF	6W	

※3種類のカメラを混在させることも可能です。

型式

DH-XVR5104H-X-4P

システム		ネットワーク		
メインプロセッサ	Embedded プロセッサ	インターフェース	RJ-45ポート×1(100M)	
OS	Embedded LINUX	ネットワーク機能	HTTP,HTTPS,TCP/IP,Ipv4/v6,UPnP,RTSP	
ビデオ&オーディオ			UDP,SMTP,NTP,DHCP,DNS,IP Filter	
アナログカメラ入力	4チャンネル,BNC		PPPoE,FTP,Alarm Server,P2P	
HDCVIカメラ	1080P@30fps,720P@60fps,720P@30fps		IP Search(Dahua IPカメラ,DVR,NVSなど対応)	
AHDカメラ	1080P@30fps,720P@30fps	最大ユーザーアクセス数	128ユーザー	
TVIカメラ	1080P@30fps,720P@30fps	スマートフォン	iPhone,iPad,Android	
アナログカメラ	PAL/NTSC	互換性	ONVIF 16.12,CGI Conformant	
IPカメラ入力 ※1	切替4台+追加2台,各チャンネル最大6MP	ビデオ検出&アラーム		
オーディオ入力/出力	入力×1,出力×1,RCA		録画,PTZ,ツアー,ビデオプッシュ	
双方向トーク	オーディオ入出力共用,RCA	トリガーイベント	Eメール,FTP,スナップショット	
録画			ブザー,ポップアップ表示	
圧縮方式	H.265/H.265+/H.264/H.264+	映像検出内容	動き検出:396ゾーン(22×18),ビデオロス	
解像度	1080P,720P,960H,D1,CIF		カメラ映像断&カメラ接続状態判別	
録画レート	メイン※2 ※3	1080P(1~15fps)	アラーム入力	非対応
		1080N,720P,960H,D1,CIF(1~30fps)	リレー出力	非対応
	サブ	D1/CIF(1~15fps)	再生&バックアップ	
ビットレート	32Kbps~6144Kbps	同時再生	1/4	
録画モード	マニュアル,スケジュール(連続,一定期間)	検索モード	時刻/日付,アラーム,動体検知,詳細検索(秒単位)	
	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	再生機能	再生,一時停止,停止,逆再生,高速再生	
録画間隔	1~60分(初期値:60分)		スロー再生,次/前のファイル,次/前カメラ	
	事前録画:1~30秒,事後録画:10~300秒		フルスクリーン,リポート,シヤツフル	
オーディオ圧縮方式	AAC(チャンネル1のみ),G.711A,G.711U,PCM	バックアップモード	バックアップ選択,デジタルズーム	
オーディオサンプリングレート	8KHz,16ビット	ページ2へ続く		
オーディオビットレート	64Kbps			

※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。

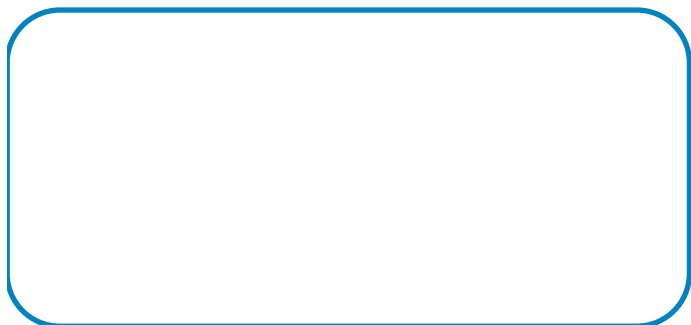
※3.全チャンネルの解像度を1080Pで設定する場合、チャンネル1を

30FPSまで設定すると、残りチャンネルは7FPSまで設定可能。

ページ2(続き)

画面表示		電源	
インターフェース	HDMI×1,VGA×1	電源	DC53V/1.13A
解像度	HDMI	1920×1080,1280×1024,1280×720	消費電力
	VGA	1920×1080,1280×1024,1280×720	5W未満(HDDを除く)
画面分割表示	通常	1/4	構造
	IPC追加	1/4/6	外形寸法
OSD表示情報	カメラタイトル,日付時刻,ビデオロス	インストール	ミニUI,325mm×255mm×55mm
	カメラロック,動体検知,録画	環境	重量/総重量
ストレージ		オペレーション条件	1.16kg(HDDを除く)/2.09kg
内蔵HDD	SATAポート×1,最大10TB/台	ストレージ条件	-10℃～+55℃,10～90%RH
eSATA	非対応	サードパーティー対応	-20℃～+70℃,0～90%RH
外部インターフェース		サードパーティー対応	Dahua,Arecont Vision,AXIS,Bosch
USB	USB2.0×2		Brickcom,Canon,CP Plus,Dynacolor
RS232	非対応		Honeywell,Panasonic,Pelco,Samsung,Sanyo
RS485	1ポート:PTZコントローラー		Sony,Videotec,Vivotek,and more

メモ



株式会社 東海防犯サービス
 〒464-0821
 愛知県名古屋市千種区末盛通4-17 藤栄ビル2階
 TEL:052-825-5616 FAX:052-753-8788
 E-mail:info@tbs-bouhan.jp
 WEBサイト:http://www.tbs-bouhan.jp/

※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。