

# DH-XVR5104H-I3-4P

(HDCVIレコーダー)

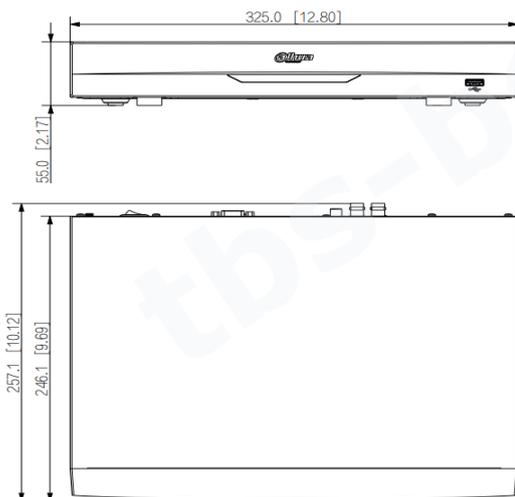
## 4チャンネル 5M-N 対応 POC内蔵DVR

### <特長>

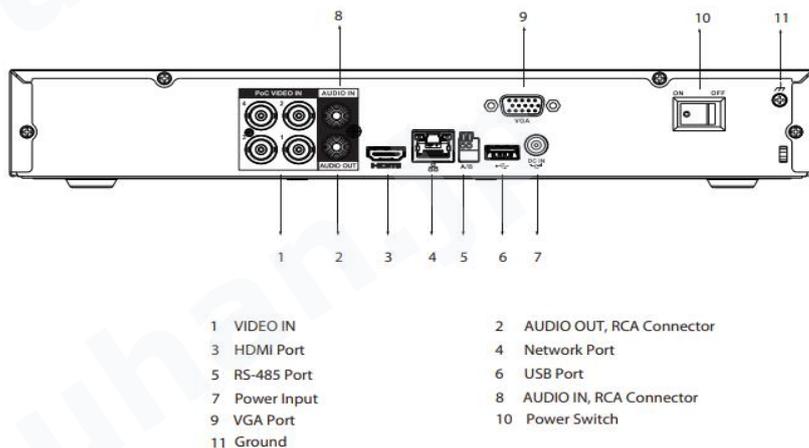
- 全チャンネル AI-Coding対応
- 同軸ケーブルでPoCカメラに電源を供給
- HDCVI / AHD / TVI / アナログ / IP ビデオ入力対応
- 最大6チャンネル IPカメラ入力  
(最大6Mのカメラ接続が可能)
- 最大入力帯域 32Mbps
- SMD Plus 機能対応(最大4チャンネル)
- 境界保護機能対応(最大2チャンネル)
- 顔認識機能対応(最大1チャンネル)



### 外形寸法図



### システム構成



- |               |                            |
|---------------|----------------------------|
| 1 VIDEO IN    | 2 AUDIO OUT, RCA Connector |
| 3 HDMI Port   | 4 Network Port             |
| 5 RS-485 Port | 6 USB Port                 |
| 7 Power Input | 8 AUDIO IN, RCA Connector  |
| 9 VGA Port    | 10 Power Switch            |
| 11 Ground     |                            |

### AI機能の制限

	顔認証1ch	IVS1ch	IVS2ch	顔認証・IVS無
顔認証	-	使用不可	使用不可	-
IVS	使用不可	-	-	-
SMD Plus	使用不可	3ch	使用不可	4ch

# 型式

## DH-XVR5104H-I3-4P

システム		録画再生		
メインプロセッサ	工業向け プロセッサ	録画モード	一般,動体検知,インテリジェンス,アラーム,POS	
OS	Embedded LINUX	同時再生	1/4	
オペレーションインターフェース	Web,Local GUI	バックアップモード	USBデバイス/ネットワーク	
境界保護※1		再生モード	インスタント再生,一般再生,イベント再生	
パフォーマンス	合計2チャンネル,チャンネル毎に10のIVSルール		タグ再生,スマート再生(顔及び動き検出)	
顔検出		圧縮方式		
顔の属性	性別,年齢,眼鏡,表情,マスク,ひげの6つの属性検出	ビデオ圧縮	AI Coding ※2/Smart H.265+/H.265	
顔検出パフォーマンス	合計1チャンネル(最大8個の顔検出が可能)		Smart H264+/H.264	
顔認証 ※1		オーディオ圧縮	G.711A,G.711U,PCM	
顔認証チャンネル数	合計1チャンネル対応	ネットワーク		
データベース管理	合計1万枚の顔画像を含む,10個のデータベースを作成可能	ネットワーク機能	HTTP,HTTPs,TCP/IP,Ipv4,RTSP	
SMD Plus ※1			UDP,SMTP,NTP,DHCP,DNS,P2P	
パフォーマンス	全チャンネルで対応	スマートフォン	iOS,Android	
ビデオ & オーディオ		互換性	ONVIF 21.12(Profile T,S,G),CGI	
アナログカメラ入力	4チャンネル,BNC	ブラウザ	Chrome,IE9以上,FireFOX	
HDCVIカメラ	5MP,4MP,1080p@30fps,720p@30/60fps	アラーム		
AHDカメラ	5MP,4MP,1080p@30fps,720p@30fps	一般アラーム	モーション検出,ビデオ損失,改ざん およびローカルアラーム	
TVIカメラ	5MP,4MP,1080p@30fps,720p@30fps	異常アラーム	ディスクなし,ディスクエラー,空き容量不足 オフライン,IPの競合,MACの競合	
IPカメラ入力	切替4台+追加2台,各チャンネル最大6MP		インテリジェントアラーム	顔検出,顔認識,協会保護
録画レート	メイン	5M-N(1~10fps),4M-N/1080P(1~15fps)	アラームリンケージ	動画,スナップショット(パノラマ)
	サブ	1080N/720P/960H/D1/CIF(1~30fps)		IPC外部アラーム出力,アクセスコントローラ
デュアルストリーム	対応	音声プロンプト,ブザー,ログ,プリセット,電子メール		
ビットレート	32Kbps~6144Kbps	ページ2へ続く		
オーディオサンプリングレート	8KHz,16ビット	※1 顔認識とSMDPlus.境界保護は同時に使用できません		
オーディオビットレート	64Kbps	※2 AI CodingとはH.265より高圧縮を行う技術です。		
インターフェース	HDMI×1,VGA×1			
解像度	HDMI	1920×1080,1280×1024,1280×720		
	VGA	1920×1080,1280×1024,1280×720		
画面分割表示	1/4/6(6はIPC追加時のみ)			
サードパーティー対応	Onvif,Panasonic,Sony,AXIS,Arecont,samsung			

## ページ2(続き)

ポート		全般		
オーディオ	入力	RCA×1/RNC×4(同軸オーディオ)	電源	DC53V/1.13A
	出力	RCA×1	消費電力	7W未満(HDDを除く)
双方向トーク		対応(CH1のオーディオを共有)	重量/総重量	1.10kg/2.12kg
内蔵HDD		SATAポート×1,最大16TB/台	外形寸法	325mm×257.1mm×55mm
RS485		1ポート:PTZコントローラー	動作温度/動作湿度	-10℃～+55℃,10%～90%
USB		USB2.0×2	取り付け	ラックまたはデスクトップ
ネットワーク		1(10/100Mbps Ethernet port,RJ-45)	認証	FCC: Part 15 Subpart B
				CE: CE-LVD: EN 62368-1
				CE-EMC: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3;
				EN 55032; EN 50130; EN 55024

チャンネル1の設定時	残りのチャンネルの可能設定値
5M-N@20fps	5M-N@7fps
4M-N@30fps	4M-N@7fps
1080P@30fps	1080P@@7fps

全チャンネルの設定時
5M-N@10fps/4M-N@15fps/1080P@15fps/720P@30fps/960H@30fps

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:https://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。