

DH-XVR5104HE-4KL-I3

(HDCVIレコーダー)

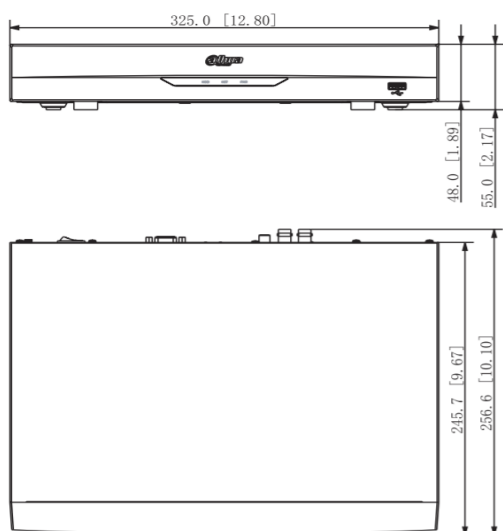
4チャンネル 5MP ミニ 1Uペンタブリッド Wiz Sense デジタルビデオレコーダー

<特長>

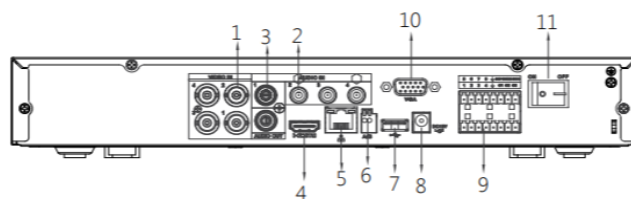
- H.265+ / H.265 映像圧縮方式
- 全チャンネル AI-Coding対応
- HDCVI / AHD / TVI / アナログ / IP ビデオ入力対応
- 最大8チャンネル IPカメラ入力(最大8Mのカメラ接続が可能)
- 最大入力帯域 64Mbps
- SMD Plus 機能対応(最大4チャンネル)
- 境界保護機能対応(最大1チャンネル)
- 顔認識機能対応(最大1チャンネル)
- HDD 最大10TB/台(SATAポート×1)



外形寸法図



システム構成



- | | |
|----------------------------|---------------------|
| 1 VIDEO IN | 7 USB port |
| 2 AUDIO IN, RCA Connector | 8 DC12V Power Input |
| 3 AUDIO OUT, RCA Connector | 9 ALARM IN / OUT |
| 4 HDMI port | 10 VGA port |
| 5 Network port | 11 Power Switch |
| 6 RS485 port | |

AI機能の制限

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

型式

DH-XVR5104HE-4KL-I3

システム		録画		
メインプロセッサ	Embedded プロセッサ	圧縮方式	AI Coding ※2/H.265/H.265+/H.264/H.264+	
OS	Embedded LINUX	解像度	4K,6MP,5MP,4MP,3MP,4M-N	
境界保護			1080P,1080N,720P,960H,D1,CIF	
パフォーマンス	合計1チャンネルまで対応,各チャンネルに	録画レート	メイン	4K(1~7fps),6MP(1~10fps),5MP(1~12fps)
	IVSで最大10イベント設定可能			4MP/3MP(1~15fps)
物分類	人,車に対してトリップワイヤー,侵入検知が可能		サブ	4M-N/1080P/720P/960H/D1/CIF(1~30fps)
AI検索	人間/車両の特徴で検索			960H(1~15fps),D1/CIF(1~30fps)
顔認証 ※1		ビットレート	32Kbps~6144Kbps	
パフォーマンス	1秒間に最大8枚の顔写真処理	録画モード	マニュアル,スケジュール(連続,一定期間)	
	合計1チャンネルで顔認識が可能(CVIカメラのみ対応)		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	
ストレンジャーモード	顔情報データベースに未登録者の顔を検出	録画間隔	1~60分(初期値:60分)	
	類似性しきい値は手動設定可能		事前録画:1~30秒,事後録画:10~300秒	
AI検索	最大8つの顔画像を同時に検索可能	オーディオ圧縮方式	G.711A,G.711U,PCM	
	各画像の類似性しきい値は手動設定可能	オーディオサンプリングレート	8KHz,16ビット	
データベース管理	合計2万枚の顔画像を含む,10個のデータベースを作成可能	オーディオビットレート	64Kbps	
	名前,性別,誕生日,住所,証明書の種類	画面表示		
	証明書番号,国と地域,州を各顔写真に追加可能	インターフェース	HDMI×1,VGA×1	
データベースアプリケーション	各データベースを各CHに適用可能	解像度	HDMI	3840×216,1920×1080
トリガーイベント	ブザー,音声プロンプト,電子メール,スナップショット			VGA
	録画,アラーム出力,PTZアクティベーション		1920×1080,1280×720,1024×768	
SMD Plus		画面分割表示	1/4/8/9(8/9はIPC追加時のみ)	
パフォーマンス	4チャンネル	OSD表示情報	カメラタイトル,日付時刻,ビデオロス	
AI検索	人間/車両の特徴で検索	カメラロック,動体検知,録画		
ビデオ & オーディオ		ネットワーク		
アナログカメラ入力	4チャンネル,BNC	インターフェース	RJ-45ポート×1(100Mbps)	
HDCVIカメラ	4K,6MP,5MP,4MP,3MP,1080P,720P@30fps,720P@60fps	ネットワーク機能	HTTP,HTTPS,TCP/IP,Ipv4/v6,UPnP	
AHDカメラ	4K,5MP,4MP,3MP,1080P,720P@30fps		SNMP,RTSP,UDP,SMTP,NTP,DHCP,DNS	
TVIカメラ	4K,5MP,4MP,3MP,1080P,720P@30fps		IP Filter,PPPoE,FTP,Alarm	
アナログカメラ	PAL/NTSC		IP 検索(Dahua IPカメラ,DVR,NVSなど)	
IPカメラ入力	切替4台+追加4台,各チャンネル最大8MP	最大ユーザーアクセス数	128ユーザー	
オーディオ入力/出力	入力×4,出力×1,RCA	スマートフォン	iPhone,iPad,Android	
双方向トーク	オーディオ入出力×1(RCA端子を利用)	互換性	ONVIF 16.12,CGI Conformant	

ページ2へ続く

ビデオ検出&アラーム		電源	
トリガーイベント	録画,PTZ,ツアー,ビデオプッシュ	電源	DC12V/2A
	Eメール,FTP,スナップショット	消費電力	7W未満(HDDを除く)
	ブザー,ポップアップ表示	構造	
映像検出内容	動き検出:396ゾーン(22×18),ビデオロス	外形寸法	1U,375mm×327.3mm×53mm
	カメラ映像断&カメラ接続状態判別	重量/総重量	1.17kg(HDDを除く)/1.8kg
アラーム入力/リレー出力	8チャンネル/3チャンネル	インストール	デスクトップ
再生&バックアップ		環境	
同時再生	1/4	オペレーション条件	-10°C~+55°C,86~106kpa
検索モード	時刻/日付,アラーム,動体検知,詳細検索(秒単位)	ストレージ条件	-20°C~+70°C,0~90%RH
再生機能	再生,一時停止,停止,逆再生,高速再生	サードパーティー対応	
	スロー再生,次/前のファイル,次/前カメラ	サードパーティー対応	Dahua,Arecont Vision,AXIS,Bosch
	フルスクリーン,リピート,シャッフル		Brickcom,Canon,CP Plus,Dynacolor
	バックアップ選択,デジタルズーム		Honeywell,Panasonic,Pelco,Samsung,Sanyo
バックアップモード	USBデバイス/ネットワーク		Sony,Videotec,Vivotek,and more
ストレージ		認証	
内蔵HDD	SATAⅢポート×2,最大8TB/台	認証	FCC: Part 15 Subpart B
eSATA	非対応		CE: CE-LVD: EN 60950-1/IEC 60950-1
外部インターフェース			CE-EMC: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3;
USB	USB2.0×2		EN 55032; EN 50130; EN 55024
RS232	非対応		
RS485	1ポート:PTZコントローラ		

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。