

HDCVI DVR (HDCVI レコーダー)



Wiz Sence

DH-XVR5208A-4KL-I2

8 チャンネル 4K 1Uペンタブリッド

WizSence デジタルビデオレコーダー

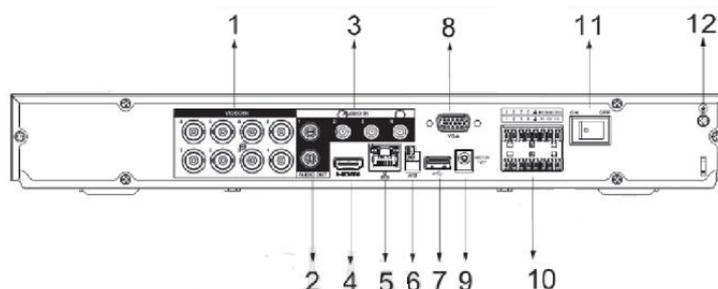
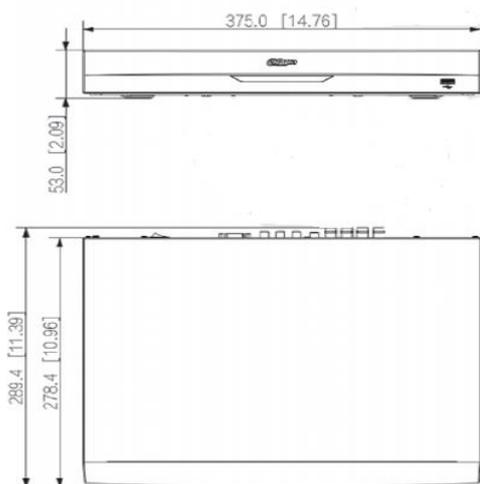


● 特長

- H. 265+/H. 265 映像圧縮方式
- 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
- 8 チャンネルまで SMDPlus 機能対応
- 2 チャンネルまで境界保護, 顔認識対応
- HDD 最大 10TB/台 (SATA ポート×2)

● システム構成

● 外形寸法図 (mm)



- | | |
|----------------------|-----------------|
| 1 Video In | 2 Audio Out |
| 3 Audio In | 4 HDMI Port |
| 5 Network Port | 6 RS-485 Port |
| 7 USB Port | 8 VGA Port |
| 9 DC 12V Power Input | 10 Alarm In/Out |
| 11 Power Switch | 12 Ground |

● AI 機能利用の制限

	顔認証 1 c h	顔認証 2 c h	I V S 1 c h	I V S 2 c h	顔認証・I V S 無
顔認証	-	-	使用不可	使用不可	-
I V S	使用不可	使用不可	-	-	-
SMD	使用不可	使用不可	7 c h	使用不可	8 c h

HDCVI DVR (HDCVIレコーダー)



WizSence

DH-XVR5208A-4KL-I2

●技術仕様

型式	DH-XVR52108A-4KL-I2		画面表示 (続き)	
システム			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
メインプロセッサ	Embedded プロセッサ		ネットワーク	
OS	Embedded LINUX		インターフェース	RJ-45 ポート×1 (1000Mbps)
境界保護			ネットワーク機能	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPV4/IPV6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IPFilter, PPPoE, FTP, AlarmServer, P2P, IPSearch (DahuaIP カメラ, DVR, NVS 等をサポート)
パフォーマンス	合計 2 チャンネルまで対応, 各チャンネルに IVS で最大 10 イベント設定可能		最大ユーザーアクセス数	128 ユーザー
物分類	人, 車に対しトリップワイヤ, 侵入検知, が可能		スマートフォン	iPhone, iPad, Android
AI 検索	ターゲットで検索 (人間, 車両)		相互性	ONVIF16.12, CGI, Conformant
顔認証※1			ビデオ検出&アラーム	
パフォーマンス	1 秒間に最大 12 枚の顔写真処理, 合計 2 チャンネルで顔認識が可能 (CVI カメラのみ対応)		トリガーイベント	録画, PTZ, ツアー, ビデオアラーム
ストレンジモード	顔情報データベースに未登録者の顔を検出, 類似性しきい値は手動設定可能		映像検出内容	E メール, FTP, スナップショット, ブザー, ポップアップ表示
AI 検索	最大 8 つの顔画像を同時に検索が可能。各画像の類似性しきい値は手動設定可能		アラーム入力	入力×8
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 名前, 性別, 誕生日, 住所, 証明書の種類, 証明書番号, 国と地域, 州を各顔写真に追加可能		リレー出力	出力×3
データベースアプリケーション	各データベースを各ビデオチャンネルに適用可能		再生&バックアップ	
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, 録画, アラーム出力, PTZ アプリケーション		同時再生	1/4/9
SMD Plus			検索モード	時刻/日付, アラーム, 動体検知, 詳細検索 (秒単位)
パフォーマンス	8 チャンネル		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, リビート, シャッフル, バックアップ選択, デジタルズーム
AI 検索	ターゲットで検索 (人間, 車両)		バックアップモード	USB デバイス/ネットワーク
ビデオ&オーディオ			ストレージ	
アナログカメラ入力	8 チャンネル BNC		内蔵 HDD	SATA ポート×2, 最大 10TB/台
HDCVI カメラ	4K, 6Mp, 5MP, 4MP, 1080P@30fps, 720P@60fps, 720P@30fps		eSATA	非対応
AHD カメラ	4K, 5MP, 4MP, 3MP, 1080 P @30fps, 720P@30fps		外部インターフェース	
TVI カメラ	4K, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P@30fps, 720P@30fps		USB	USB デバイス/ネットワーク
アナログカメラ	PAL/NTSC		RS232	非対応
IP カメラ入力	切替 8 台+追加 8 台, 各チャンネル最大 8MP		RS485	1 ポート: PTZ コントローラ
オーディオ入力/出力	入力×4/出力×1, RCA		電源	電源
双方向トーク	オーディオ入出力×1, RCA		消費電力	10W未満 (HDD を除く)
録画			構造	
圧縮方式	AI Coding※2/H.265+/H.265/H.264+/H.264		外形寸法	1U, 375mm×288mm×53mm
解像度	4K, 6Mp, 5MP, 4K-N, 4MP, 3MP, 4M-N, 1080P, 720P, 960H, D1, CIF		重量	1.6kg (HDD を除く)
録画レート	メインストリーム (全チャンネル)	4K (1~7fps) 6MP (1~10fps) 5MP (1~12fps)	総重量	3.0kg
		4K-N, 4MP, 3MP, (1~15fps)	インストール	デスクトップ
		4M-N/1080P/720P/960H/D1/CIF (1~30fps)	環境	
サブストリーム	960H (1~15fps), D1/CIF (1~30fps)	オペレーション条件	-10℃~+55℃, 0~90%RH	
		ストレージ条件	-20℃~+70℃, 0~90%RH	
ビットレート	32Kbps~6144Kbps		サードパーティー対応	サードパーティー対応
録画モード	マニュアル, スケジュール (連続, 一定期間)		サードパーティー対応	Dahua, ArecontVision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CPP1us, Dynacolor, HoneyWE11, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, andmore
	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			
	1~60 分 (初期値: 60 分)			
録画間隔	事前録画: 1~30 秒, 事後録画: 10~300 秒		認証	
オーディオ圧縮方式	G.711A, G.711U, PCM		認証	FCC: Part15, SubpartB, CE: CE-LVD: EN60950-1/IEC60950-1, CE-EMC: EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55032, EN50130, EN55024
オーディオサンプリングレート	8KHz, 16 ビット			
オーディオビットレート	64Kbps			
画面表示				
インターフェース	HDMI×1, VGA×1			
解像度	HDMI	3840×2160, 1920×1080,		
		1280×1024, 1280×720		
	VGA	1920×1080, 1280×1024, 1280×720		
画面分割表示	1/4/8/9/16 (16 は IPC 追加時のみ)			

※1. 顔認識と SMDPlus, 境界保護は同時に使用できません。

※2. AI Coding とは H.265 より高圧縮を行う技術です。

※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