

DH-XVR5108H-4KL-I3-8P

8チャンネル ペンタブリッド 4K-N / 5MP ミニ1U 1HDD WizSense デジタルビデオレコーダー

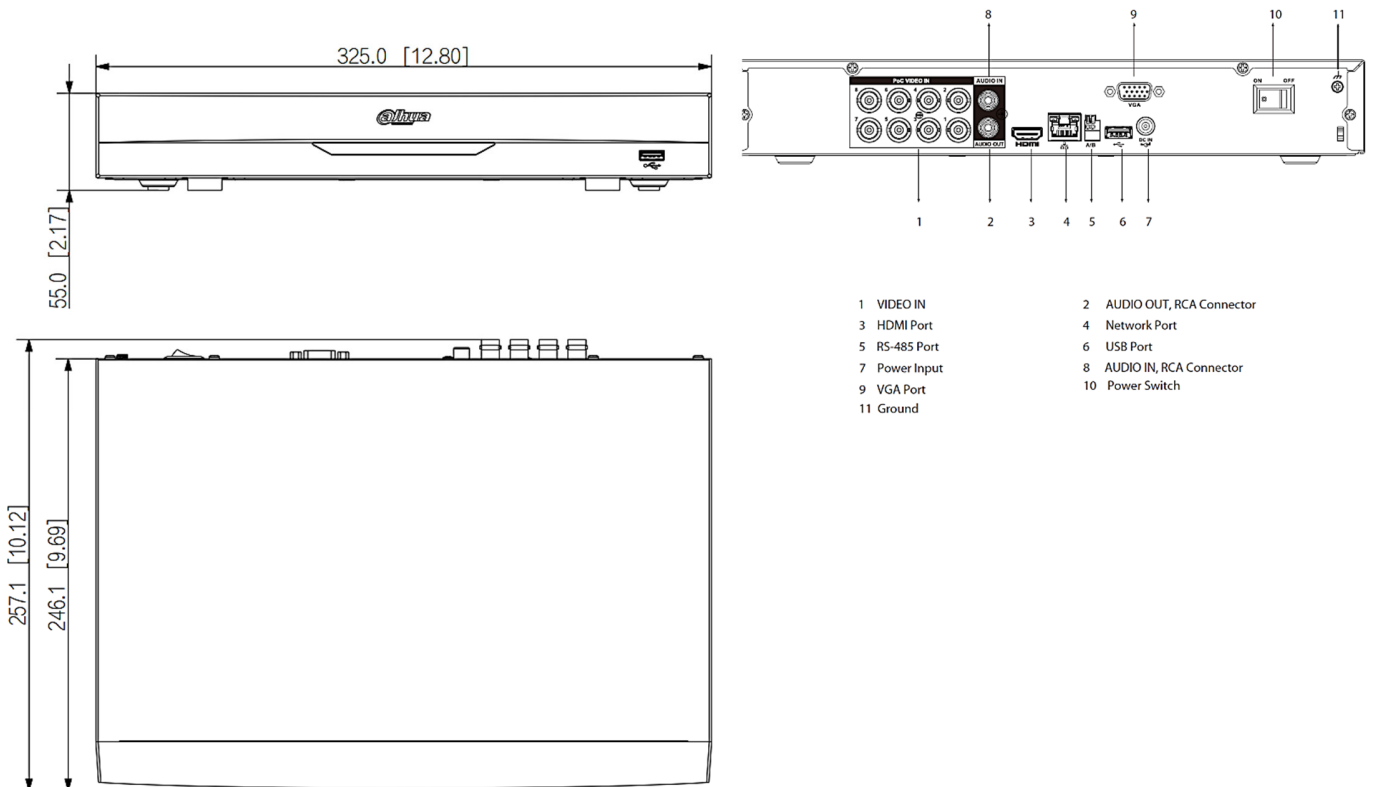


WizSense

- ・ H.265 + / H.265 デュアルストリームビデオ圧縮。
- ・ 全チャンネル AI Coding対応。
- ・ HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP ビデオ入力対応
- ・ 最大16チャンネルIPカメラ入力、各チャンネル最大8MP、最大128Mbpsの受信帯域幅
- ・ 最大8チャンネルのビデオストリーム(HDCVI)周辺保護
- ・ 最大8チャンネルのビデオストリーム(HDCVI)SMD Plus
- ・ 最大2チャンネルのビデオストリーム(HDCVI)の顔認識
- ・ IoTとPOSの連携機能
- ・ 全チャンネル PoC AT & AFカメラ対応。異なる消費電力のPoCカメラを自動認識



寸法(ミリメートル[インチ])



技術仕様

システム

メインプロセッサ	産業用プロセッサ
OS	組み込みLinux
インターフェース	WEB、ローカルGUI

周辺保護

レコーダーAIの 周辺保護性能 (対応チャンネル数)	Advancedモード: 2チャンネル、各チャンネルに10個のIVSルール Generalモード: 8チャンネル、各チャンネルに10個のIVSルール
----------------------------------	---

顔検出

顔の属性	性別、年代、眼鏡、表情、マスク、ひげ
------	--------------------

レコーダーAIの 顔検出性能 (対応チャンネル数)	2チャンネル(最大12顔画像/秒)
---------------------------------	-------------------

顔認識

顔データベース容量	最大10個の顔データベース、2万枚の顔画像 名前、性別、生年月日、住所、ID番号、国・都道府県 などの情報を各顔画像に不可できません
-----------	--

レコーダーAIの 顔認識性能 (対応チャンネル数)	2チャンネル
---------------------------------	--------

SMD Plus

レコーダーのSMD Plus	8チャンネル: 人・車両に対してSMD Plusの二次フィルタリングを行い、落ち葉・雨・照明の状態変化による誤動作を低減
----------------	--

映像と音声

アナログカメラ入力	BNCポート×8 HDCVI/AHD/TVI/CVBS自動検出をサポート
-----------	---

カメラ入力	CVI: 4K,6MP,5MP,4MP,1080p@25/30fps、 720p@50/60fps、720p@25/30fps TVI: 4K,5MP,4MP、3MP,1080p@25/30fps、 720p@25/30fps AHD: 4K,5MP,4MP、3MP,1080p@25/30fps、 720p@25/30fps
-------	--

IPアドレスカメラ入力	最大16チャンネルのIPカメラ入力 デフォルトでIP8ch+8ch (アナログチャンネルはIPチャンネルに変換されます) 受信帯域幅: 128Mbps、録画帯域幅: 128Mbps、 転送帯域幅: 128Mbps ※IPチャンネルを追加した場合、AI機能(IVS、 SMD、顔検出、顔認識)が無効になります。
-------------	--

エンコード容量能力	メインストリーム: 4K@(1-7fps)、6MP@(1-10fps)、5MP@(1-12fps)、4K-N、 4MP,3MP@(1-15fps)、4M-N、1080p、720p、960H、 D1,CIF@(1-25/30fps); サブストリーム: 960H@(1-15fps)、D1/CIF@(1-25/30fps)
-----------	---

デュアルストリーム	対応
-----------	----

ビデオビットレート	32kbps ~ 6144 kbps
-----------	--------------------

オーディオサンプリング	8kHz、16bit
-------------	------------

オーディオビットレート	64kbps
-------------	--------

映像出力	HDMI×1、VGA×1 HDMI: 3840×2160、1920×1080、1280×1024、 1280×720 VGA: 1920×1080、1280×1024、1280×720 ※VGAとHDMIの同時出力が設定可能です。
------	---

マルチスクリーンディスプレイ	IP拡張モードが有効でない場合: 1/4/8/9 IP拡張モードが有効である場合: 1/4/8/9/16
----------------	---

サードパーティ対応	ONVIF/Panasonic/Sony/Axis/Arecont/Samsung
-----------	---

圧縮方式

画像圧縮方式	AI Coding、Smart H.265+、H.265、Smart H.264+、H.264
--------	---

音声圧縮方式	G.711a、G.711u、PCM
--------	-------------------

ネットワーク

プロトコル	HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4、RTSP、UDP、SMTP、 NTP、DHCP、DNS、DDNS、P2P
-------	--

対応モバイル端末	iOS、Android
----------	-------------

互換性	ONVIF 21.12(プロファイルT、プロファイルS、プロファイルG)
-----	--------------------------------------

ブラウザ	Chrome、IE9以降、Firefox
------	----------------------

ネットワークモード	シングルアドレスモード
-----------	-------------

録音再生

録画モード	常時録画、モーション検知、インテリジェント、 アラーム、POS
-------	------------------------------------

録音再生	1/4/9
------	-------

バックアップ方法	USBデバイス、ネットワーク
----------	----------------

再生モード	インスタント再生、一般再生、イベント再生、タグ再生、 スマート再生(顔検出、モーション検出)
-------	---

アラーム

一般的アラーム	モーション検出、ビデオロス、改ざん、 ローカルアラーム
---------	--------------------------------

異常アラーム	ディスクなし、ストレージエラー、ディスク録画容量 不足、カメラオフライン、IP不一致、MAC不一致
--------	--

インテリジェントアラーム	顔検出、顔認識、周辺保護
--------------	--------------

アラーム連携	録画、スナップショット(パノラマ)、IPC外部アラーム出力、 アクセスコントローラー、音声、ブザー、ログ、プリセット、電子メール
--------	---

ポート

音声入力	1チャンネル RCA 8チャンネル BNC (同軸音声)
------	---------------------------------

音声出力	1チャンネル RCA
------	------------

双方向通話	対応(1チャンネル目と同じ音声入力を共有)
-------	-----------------------

HDD	SATAポート×1、最大16TBの容量 HDDの最大容量は環境温度によって変化します。
-----	--

RS-485	1ポート、PTZ制御用
--------	-------------

USB	2 (前面USB2.0ポート×1、背面USB3.0ポート×1)
-----	---------------------------------

HDMI	1
------	---

VGA	1
-----	---

ネットワークポート	1(10/100/1000Mbps イーサネットポート、RJ-45)
一般仕様	
電源供給	DC53V、1.812A
消費電力	<10W (HDDを除く)
正味重量	1.20kg
総重量	2.36kg
製品寸法	325.0mm × 257.1mm × 55.0mm (幅 × 奥行き × 高さ)
梱包寸法	372.0mm × 117.0mm × 308.0 mm (幅 × 奥行き × 高さ)
動作温度	-10°C ~ +55°C
動作湿度	10%~90% (相対湿度)
設置方法	ラック、卓上設置
認証	CE: CE-LVD: EN 62368-1 CE-EMC: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024 FCC: Part 15 Subpart B

※製品の仕様、外観は予告なく変更する場合があります。