

# DHI-NVR5216-16P-I

(ネットワークビデオレコーダー)

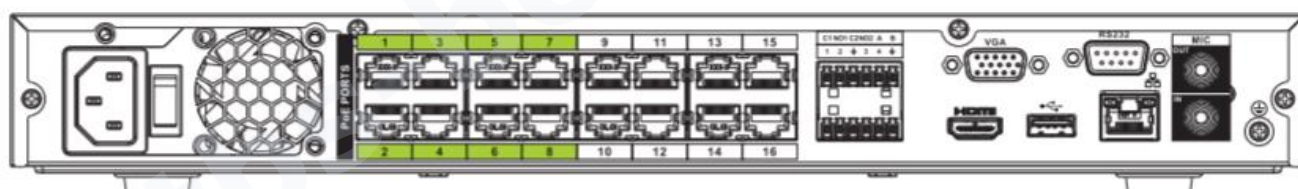
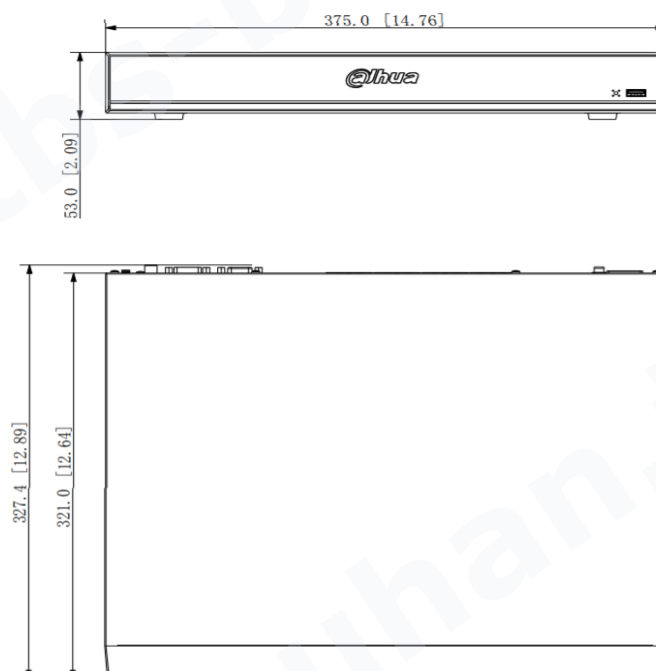
16チャンネル 16PoE / 4K / H.265対応  
1U AI機能搭載 ネットワークビデオレコーダー

## <特長>

- 最大16チャンネル IPカメラ接続
- 境界保護は最大16CHをサポート
- 映像構造化(顔認証)は最大4CHをサポート
- 最大24個の顔画像/秒を処理可能
- 合計10万の顔画像を、最大20個の顔情報データベースに登録可能
- PoEの1~8ポートは、ePoEおよびEoCをサポート
- Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MJPEG 映像圧縮方式



## 外形寸法図



# 型式

## DHI-NVR5216-16P-I

システム		録画	
メインプロセッサ	Multi-core embedded プロセッサ	帯域幅	320Mbps(AI機能が有効な場所は160.Mbps)
OS	Embedded LINUX	圧縮方式	smart H.265+/H.265/
周辺保護			smart H.264+/H.264/MJPEG
性能	16チャンネル,各チャンネルに	解像度	16MP,12MP,8MP,6MP,5MP,4MP,3MP
	IVSで最大10イベント設定可能		1080P,1.3MP,720P,960H,D1,CIFなど
物分類	人,車に対してトリップワイヤー,侵入検知が可能	録画モード	マニュアル,
AI検索	人間/車両の特徴で検索		スケジュール(連続,動体検知,アラーム,IVS)
顔認証 ※1		録画間隔	1~120分(初期値:60分)
パフォーマンス	1秒間に最大24枚の顔写真処理(モオでリングと比較)	ビデオ検出 & アラーム	事前録画: :1~30秒,事後録画:10~300秒
	映像構造化(顔認証)は4ch		録画,PTZ,ツアー,ビデオプッシュ
	画像ストリーム顔認証は16ch(顔認証カメラ付き)		Eメール,FTP,スナップショット
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	トリガーイベント	ブザー,ポップアップ表示
	類似性しきい値は手動設定可能		動き検出:396ゾーン(22×18),ビデオロス
AI検索	最大8つの顔画像を同時に検索可能	映像検出内容	カメラ映像断 & シーンチェンジ
	各画像の類似性しきい値は手動設定可能		アラーム入力/リレー出力
データベース管理	合計10万枚の顔画像を含む,20個のデータベースを作成可能	再生 & バックアップ	
	名前,性別,誕生日,国籍,住所	同時再生	1/4/9/16
	ID情報を各顔写真に追加可能	検索モード	時刻/日付,アラーム,動体検知,詳細検索(秒単位)
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	バックアップモード	USBデバイス/ネットワーク
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	サードパーティー対応	
	録画,アラーム出力,PTZアクティベーション		Arecont Vision,Airlive,AXIS,Canon,DynacolorJVL,LG
メタデータ		サードパーティー対応	Panasonic,Pelco,PSIA,Samsung,Sanyo,Sony,watchnetなど
顔認証	性別,年齢,メガネ,ひげ,マスク	画面表示	
車両	車両の色,車両モデル,車両ロゴ,ナンバープレート色	インターフェース	HDMI×1,VGA×1
	車両デコレーション,電話,シートベルト		解像度
服装	上着形,上着色,ズボン形,ズボン色,帽子,バッグ	3840×216,1920×1080	
非自動車	タイプ,色,人数	1280×1024,1280×720,1024×768	
AI検索	メタデータによる対象映像の検索サポート	VGA	1920×1080,1280×720,1024×768
ビデオ & オーディオ		デコーディング能力	4ch@8MP(30fps),16ch@1080P(30fps)
IPカメラ入力	16チャンネル	画面分割表示	1/4/8/9/16
双方向トーク	1入力,1出力,RCA	ページ2へ続く	

ネットワーク		ストレージ	
インターフェース	RJ-45ポート×1(10/100/1000Mbps)	内蔵HDD	SATAⅢポート×2,最大8TB/台
PoE	16ポート(IEEE802.3af/at),ePoE&EoC:1~8ポート	電源	
ネットワーク機能	HTTP,HTTPS,TCP/IP,Ipv4/v6,UPnP	電源	シングル,AC100V~240V,50~60Hz
	SNMP,RTSP,UDP,SMTP,NTP,DHCP,DNS	消費電力	NVR:16.5W未満(HDDを除く)
	IP Filter,PPPoE,FTP,Alarm		PoE:1ポート最大25.5W(PoE/PoE+)
	IP 検索(Dahua IPカメラ,DVR,NVSなど)		定格出力130W(最大消費電力80%を推奨)
最大ユーザーアクセス数	128ユーザー	ファン	スマートファン,動作速度を自動調整
スマートフォン	iPhone,iPad,Android	環境	
互換性	ONVIF 2.4,SDK,CGI	オペレーション条件	-10°C~+55°C,86~106kpa
外部インターフェース		ストレージ条件	-20°C~+70°C,0~90%RH
USB	全面USB2.0×1,背面USB3.0×1	構造	
RS232	1ポート:PC通信&キーボード	外形寸法	1U,375mm×327.3mm×53mm
RS485	1ポート:PTZコントローラ	重量/総重量	2.7kg/4kg(HDDを除く)

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。