

NETWORK CAMERA (NVR)

Wiz Sense

DHI-NVR4432-EI

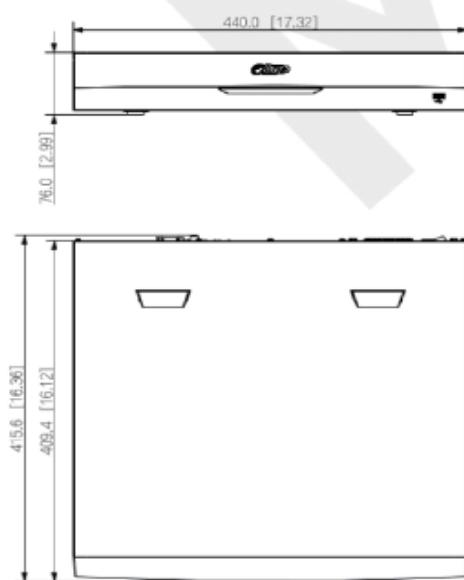
32 チャンネル 4K 対応 AI 機能搭載 NVR



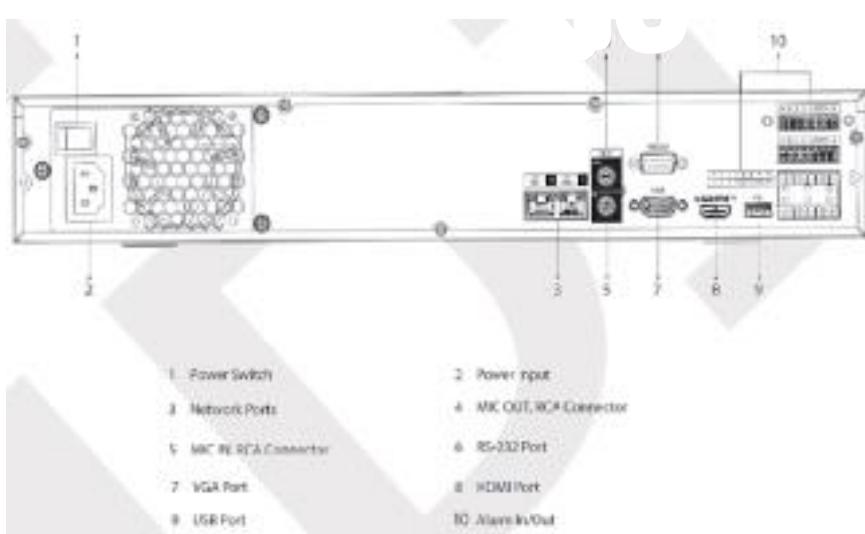
特長

- 最大 32 チャンネル IP カメラ接続
- SMD Plus 機能(最大 4CH), 境界保護機能(最大 2CH), 顔認識機能(最大 1CH)を搭載
- 最大 10 個の顔情報データベースと 2 万枚の顔画像の登録
- 最大 256Mbps の受信/録画/送信帯域(AI 機能使用時は最大 180Mbps)

外形寸法図 (mm)



システム構成



NETWORK CAMERA (NVR)



Wiz Sense

DHI- NVR4432-EI

技術仕様

型式	DHI- NVR4432-EI		
システム			
メインプロセッサ	工業向けプロセッサ	ネットワーク	
OS	Embedded LINUX		
オペレーションインターフェース	Web, Local GUI		
AI			
レコーダーの AI 機能	顔検出、顔認証、境界保護、SMDPlus		
カメラ AI 対応機能	顔検出、顔認証、境界保護、SMDPlus、ステレオ分析、 ビープルカウント、ANPR、ヒートマップ		
境界保護			
レコーダーによる境界保護	合計 2 チャンネル、チャンネル毎に 10 の IVS ルール		
カメラによる顔検出の対応 CH	8 チャンネル		
顔認識			
データベース管理	合計 2 万の顔画像を含む、 最大 10 個の顔情報データベースを作成可能。 合計容量最大 2.5GB	ストレージ	
レコーダーによる顔認証	12 顔画像/秒(8CH のカメラによる顔検出時) 12 顔画像/秒(1CH のレコーダーによる顔検出)		
カメラによる顔認証の対応 CH	8 チャンネル		
SMDPlus			
レコーダーによる SMD	4 チャンネル		
カメラによる SMD の対応 CH	8 チャンネル		
車番認証			
カメラによる ANPR の対応 CH	4 チャンネル		
ナンバー-レート-管理	最大 2 万のナンバーの登録とブラックリスト/ホワイトリスト		
オーディオ&ビデオ			
IP カメラ入力	32 チャンネル	ポート	
帯域幅	256Mbps(AI 機能が有効な場合は 180Mbps)		
解像度	16MP,12MP,8MP,6MP,5MP,4MP, 3MP, 1080P 720P, D1, CIF, QCIF		
ビデオ出力	HDMI×1, VGA×1 (VGA/HDMI の異なる出力に対応)		
HDMI	3840×2160,1920×1080,1280×1024,1280×720		
VGA	1920×1080, 1280×1024, 1280×720		
画面分割表示	1/4/9/16/25/36 (25/36 はメイン画面のみ)		
サーディパーティー対応	ONVIF, Panasonic, Sony, Axis, Arecont, Pelco, Canon, Samsung,		
顔検出			
性能	性別、年齢、眼鏡、表情、刈り、ひげの 6 つの属性検出		
レコーダーによる顔検出	合計 1 チャンネル (最大 12 個の顔検出が可能)	一般	
カメラによる顔検出の対応 CH	8 チャンネル		
圧縮方式			
ビデオ圧縮	Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, MJPEG		
オーディオ圧縮	G.711A, G.711U, PCMG726		
デコード能力	AI 機能無効		
	2ch (16MP@30fps/12MP@30fps), 4ch (8MP@30fps), 6ch (5MP@30fps), 8ch (4MP@30fps), 16ch (1080P@30fps)		
	AI 機能有効		
	1ch (16MP@30fps), 2ch (12MP@30fps), 3ch (8MP@30fps), 4ch (5MP@30fps), 6ch (4MP@30fps), 12ch (1080P@30fps),		

※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