

16台の映像を、ひとつの安心へ。
録画・給電・AI解析を、この1台に。

16chネットワーク録画機 / 16ポートPoE内蔵 / 高解像度・大容量録画

IPS-NVR7216-4M-16POE v3



前面



背面

16CH / 16PoE

最大16台・LANで通信と給電

本体AI搭載

人物・車両・侵入・顔を解析

最大40TB

HDD最大20TB×2台に対応

PoE内蔵で、配線とシステム構成をシンプルに。



16ポートPoE内蔵NVR

カメラは最大16台まで接続

対応カメラへLANケーブル1本で給電＋データ通信。

PoE合計130W／1ポート最大25.5W。接続カメラの消費電力に合わせて設計します。

高解像度映像を、見やすく・しっかり保存。

最大32MP入力

高精細カメラの映像を取り込み。

AI無効時：16ch×4MP/30fpsデコード。

8K HDMI・独立表示

HDMIとVGAで異なる映像を表示。

8K表示には対応モニター等が必要です。

※最大40TBは使用環境・対応HDD等に条件があります。HDD容量は注文時にご選定ください。

※8KはHDMI出力の最大解像度です。全チャンネルの8K同時デコードを意味しません。

AIで「気づく」。検索で「見つける」。

- 01

人物・車両に絞り、不要なアラームを低減

本体AIのSMD Plusで対象を判別。工場・駐車場などの確認業務を支援。
- 02

境界線や立入禁止エリアを監視

侵入・ラインクロス検知で、敷地境界や倉庫への立ち入りを検知。
- 03

必要な映像へ、効率よくたどり着く

顔情報を利用した確認や、対応AIカメラ連携のAcuPick検索に対応。

本体AIとカメラAIの違いが、選定のポイント。

機能	処理・連携の目安
人物・車両判別（SMD Plus）	本体AI：最大8ch
侵入・ラインクロス（周界監視）	本体AI：最大4ch／1chあたり最大10ルール
顔検出・顔認識	本体の顔検出：最大2ch／最大20DB・計20,000画像
AcuPickによる映像検索	対応AIカメラ連携：最大16ch

※AI機能は対応カメラ・設定・ファームウェア・同時使用する機能により利用条件が異なります。
※各機能の最大ch数は、すべてを同時に最大数で使用できることを意味しません。

導入前に押さえない主な仕様

接続・映像出力	IPカメラ最大16ch／HDMI最大8K・VGA最大1080p／独立表示
ネットワーク帯域	入力・録画・出力 各最大384Mbps（AI無効）／各200Mbps（AI有効）
PoE・LAN	16ポート・IEEE802.3af/at／合計130W・最大25.5W/ポート
記録・バックアップ	SATA×2・最大20TB/台／最大16ch再生／USB・ネットワーク保存
周辺機器との連携	アラーム入力4・出力2／音声RCA入力1・出力1／USB 2.0+3.0
電源・寸法・質量	AC100～240V／375.0×329.3×53.0mm／約2.66kg

※録画日数はHDD容量・台数・解像度・fps・ビットレート・録画方法により変わります。
※顔認識は個人情報・プライバシーに配慮した運用が必要です。他社製カメラは互換性をご確認ください。
※写真・接続図はイメージです。カメラ・モニターは別途。仕様は予告なく変更される場合があります。

お問い合わせは当店まで

16台構成に、AIという付加価値を。

16CH / 16PoE / AI NVR