

8CH AI NVR

4K UHD DISPLAY

STAND-TYPE

ULTRA MINI SIZE

MS-N1008-UNC : N1000シリーズ スタンド型 8ch ネットワークレコーダー

常識を覆す80mm角のフットプリント。垂直デザインが拓く新たな設置スタイル

驚異的な省スペース性を実現した垂直スタンド型筐体。デスクトップや店舗のカウンター、僅かな隙間にも美しく収まります。このサイズで最大8チャンネルのカメラ管理と4K UHD出力をサポートします。

インテリジェンスなVCA管理と2基のHDDスロット

最新のAIビデオ分析を一括制御。人数カウントや統計データの収集により、防犯以上の価値を提供します。さらに2.5インチHDDを2基搭載可能な柔軟なストレージ構成により、長期間の記録とデータ保護を両立します。



Ultra Mini スタンド筐体

80mm×80mm×120mmの極小サイズ。設置場所を選ばない垂直設計により、限られたスペースを最大限に活用可能です。

4K UHD デコード能力

最大8MP(4K)の解像度に対応。1chの4K表示、または8chの720P同期再生により、細部まで逃さないモニタリングを実現。

HTML5 ストリーミング

主要なブラウザでプラグイン不要のプレビューが可能。OSを問わず、セキュアかつスムーズな遠隔アクセスを提供します。

2基の2.5" HDDスロット

内部に2つのSATAインターフェースを装備。コンパクトながら最大8TB（4TB×2）までのストレージ拡張を提案できます。

高度なサーマルデザイン

垂直方向の空気の流れを最大化する換気孔設計。高い負荷条件下でも熱を効率的に排出し、安定稼働を保証します。

ANR機能（データ欠落防止）

ネットワーク切断時にカメラ側SDカードへ録画。復旧後にNVRへ自動転送し、録画の空白を完全に排除する信頼の技術。

System Integration Benefits

- ✓ **圧倒的な設置自由度**：80mm角の底面面積。収納ボックス内やレジ横など、デッドスペースへの設置に最適。
- ✓ **ギガビット対応の高速処理**：1000Mbps LANポート搭載。80Mbpsの広帯域により高画質カメラの同時接続も安定。
- ✓ **POSシステム統合提案**：レジ取引データと映像を同期。小売店舗でのミスカウント防止やサービス向上に寄与。
- ✓ **保守・運用の簡略化**：直感的なUIとHTML5対応により、特殊なソフトなしでエンドユーザーへの引き渡しが可能。

Technical Specifications

NVR基本・映像仕様	
ネットワークビデオ入力	8チャンネル
スループット	入力: 80Mbps / 出力: 80Mbps
HDMI出力解像度	最大 4K (3840×2160/30Hz) まで対応
ビデオ・オーディオ圧縮	H.264+ / H.264 / G.711 / AAC / G.722
再生・AI分析パフォーマンス	
同時再生能力	1×(30fps @8MP) / 4×(30fps @1080P) / 8×(30fps @720P)
AI VCA分析管理	侵入, 退出, 動体検知, 徘徊, 人数カウント, 遺失物/持去検知 等
ストレージ・インターフェース	
HDDスロット	2×SATA (2.5インチ) 各最大4TB (合計8TB) 対応
ネットワーク端子	1×RJ45 10/100/1000Mbps (Gigabitイーサネット)
外部端子 / 制御	2×USB 2.0 / Milesight キーボード (MS-K01) 対応
一般仕様	
電源 / 消費電力	DC 12V 1.5A / ≤4.1W (HDD含まず)
動作環境	温度: -10°C ~ +55°C / 湿度: 10% ~ 90% (結露なきこと)
外形寸法 / 重量	80(W) × 80(D) × 120(H) mm / 0.85kg (HDD除く)

FAQ：実運用に関するご質問

Q: この小さなサイズで本当に8台のカメラを録画できるのですか？

A: はい、可能です。80Mbpsの強力な入出力帯域を確保しており、最大8台の高解像度カメラの同時録画を安定して処理できます。

Q: スタンド型による放熱の影響はありませんか？

A: 垂直デザインを活かした独自のサーマル設計により、背面と底面から効率的に排熱を行います。高い負荷条件下でもファンレスに近い静音性と安定性を維持します。

Q: HDDの構成はどのように選べばよいですか？

A: 2.5インチHDDを2基搭載可能です。冗長性（ミラーリング）を持たせる構成や、2枚のディスクを1つとして扱う大容量構成など、用途に合わせたストレージ設計が可能です。

Milesight IPカメラシステム設計・販売

株式会社 セキュリティハウス西東京

〒192-0033 東京都八王子市高倉町7-10

TEL 042-646-0171 / FAX 042-646-1874



security-house.biz