

8CH AI NVR

4K UHD OUTPUT

SPACE-SAVING

ONVIF COMPLIANT

MS-N1008-UC : N1000シリーズ 4K対応 超小型8chネットワークレコーダー

デスクの隅に収まる超小型筐体と、8台のカメラを統合管理するパワフルな性能

わずか220mm幅のスマートなボディながら、最大8MP（4K）の高解像度録画と80Mbpsの広帯域に対応。店舗やオフィスの僅かなスペースで、プロフェッショナルな多チャンネル監視環境を構築できます。

AI VCA集中管理：インテリジェンスな監視を一台で制御

接続されたカメラのAIビデオ分析を一括管理。人数カウントや統計データの収集、アラーム通知を統合し、監視業務の効率化と店舗マーケティングの最適化を同時に実現します。



4K UHD デコード能力

最大3840x2160の映像出力に対応。1chの4K表示、または8chの720P同時再生により、精細なモニタリングとスムーズな確認を両立。

高度な熱設計（サーマルデザイン）

底面の金属パネルと最適化された通気孔により、ファンレスに近い優れた放熱性能を確保。狭い場所での連続稼働でも安定性を維持。

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や環境を選ばず、あらゆるPCやモバイルからセキュアなアクセスを提供。

最大10TBの大容量HDD対応

1基のSATAスロットで最大10TBまで搭載可能。H.265+圧縮技術により、高画質データを効率的に長期間保存できます。

POSシステム統合

小売店での取引データと映像を同期。レジ周りのトラブル防止や、精算データの客観的なエビデンス確保、サービス向上に寄与します。

ANR機能（データ欠落防止）

通信障害時にカメラ側SDカードへ録画を退避。復旧後に自動でNVRへデータを転送し、録画の空白を完全に排除する信頼の技術。

System Integration Benefits

- ✓ **圧倒的な省スペース性：**設置場所を選ばない220mm幅。既存のOA機器の隙間や棚、住宅の分電盤内などにもスマートに収まります。
- ✓ **強固なデータ保護体制：**ANR技術とデュアルストリーム録画により、ネットワーク負荷を抑えつつ確実なエビデンスを確保可能。
- ✓ **施工・導入コストの低減：**直感的なUIとHTML5対応により、特殊なソフトの設定不要でエンドユーザーへの引き渡し工数を削減。
- ✓ **自由度の高いシステム提案：**ONVIF準拠により多彩なカメラと連携。小規模店舗から多拠点管理まで、柔軟な構成を提案できます。

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
圧縮方式 (Video/Audio)	Video: H.265+/H.265/H.264+/H.264 / Audio: G.711/AAC/G.722
再生・AI分析パフォーマンス	
同時再生能力 (同期再生)	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	1×SATA (3.5インチ) 最大10TB対応
ネットワーク端子	1×RJ45 (10/100Mbps)
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 2A / ≤2.3W (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	220(W) × 200(D) × 43.6(H) mm / 0.19kg (HDD除く)

FAQ：実運用に関するご質問

Q: 8chモデルですが、同時に全画面をプレビューできますか？

A: はい、8分割表示が可能です。同期再生についても、720P解像度であれば最大8チャンネルすべての同時再生に対応しており、効率的なインシデント確認が行えます。

Q: 設置スペースが狭く、熱がこもらないか心配です。

A: 本製品は底面に熱伝導率の高いメタルパネルを採用し、さらに筐体側面と底面の通気口から効率的に放熱を行う独自のサーマルデザインにより、ファンレスに近い静音性と安定性を両立しています。

Q: PCのブラウザから映像を見る際、特別な設定は必要ですか？

A: 不要です。HTML5ストリーミングに対応しているため、ChromeやEdge、Safari等の主要ブラウザであれば、専用プラグインのインストールなしにそのままライブ・録画映像の視聴が可能です。

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