

8CH AI NVR

4K UHD DISPLAY

DUAL HDD BAY

ENTERPRISE ANPR

MS-N5008-UC : N5000シリーズ 8ch AI搭載 4K ネットワークレコーダー

最大20TBのストレージ容量とプロフェッショナルなAI管理機能を凝縮

N5000シリーズは、最大8MP（4K）の超高精細録画に対応。3.5インチHDDを2台搭載可能なデュアルベイ設計により、多チャンネル運用でも数ヶ月単位の長期録画保存を可能にします。外部スイッチを用いた柔軟なネットワーク設計が可能なUC（Ultra Compact）モデルです。

車両ナンバー認識（ANPR）とAI分析の集中管理

カメラ側の高度なAI VCA機能を一元管理。Enterprise ANPR管理機能により、ナンバープレートのリアルタイム照合や統計分析をNVR上で完結させ、施設管理のインテリジェンス化を推進します。



最大20TB 拡張ストレージ

3.5インチSATA HDDを2基搭載可能。1台あたり最大10TBに対応し、4K高画質データの長期アーカイブニーズに応えます。

4K UHD デコード能力

HDMI経由で最大3840x2160出力。最大3chの4K映像または12chの1080P映像を同期デコードし、リアルタイムでの精細な監視を支援。

1.0U ラックマウント設計

標準サーバーラックへの収容に適したサイズ設計。堅牢な金属筐体が、ノイズ耐性と効率的な放熱を約束します。

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。

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

- ✓ **柔軟なネットワーク設計**：PoEポート非搭載モデルのため、既存のネットワークインフラや外部PoEスイッチを活用した大規模な施工に最適。
- ✓ **デュアルストリーム録画の最適化**：メインとサブの両方を同時に記録。ネットワーク負荷を抑えつつ、確実な高精細エビデンスを確保。
- ✓ **充実の外部I/Oインターフェース**：アラーム4入力1出力、RCA音声入出力を装備。センサーやパトライト、外部マイク等との高度な連携が可能。
- ✓ **保守コストの低減**：Milesight VMSやスマホアプリとシームレスに連携。P2P対応により複雑なルーター設定なしで迅速なリモートアクセスを実現。

Technical Specifications

ビデオ / オーディオ 入出力	
ネットワーク入力 / 帯域	8-CH / Incoming: 80Mbps, Outgoing: 50Mbps
HDMI/VGA 出力	HDMI(最大4K/30Hz) / VGA(最大1080P/60Hz) 独立出力対応
同時再生能力	1*4K@30fps / 6*1080P@30fps / 8*720P@30fps
録画解像度	最大 8MP(3840×2160) まで対応
ストレージ・圧縮	
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
SATA インターフェース	2 * SATA HDD (3.5インチ), 各最大10TB (合計 20TB)
記録管理	連続録画, イベント(動体, アラーム, AI VCA), スマート分析
外部インターフェース・一般	
ネットワーク端子	1 * RJ45 10/100/1000Mbps (Gigabit)
アラーム / 音声	4入力 1出力 / 1 * RCA入力 1 * RCA出力
USB端子	2 * USB 2.0
高度な機能	ANR, ANPR管理, POS統合, HTML5, Milesightキーボード対応
寸法 / 重量	380(W) × 317.6(D) × 51.8(H) mm / 1.9kg (HDD除く)

FAQ：実運用に関するご質問

Q: PoEポートがありませんが、カメラへの給電はどうすればよいですか？

A: 別途PoEスイッチをご用意いただくか、カメラ側にACアダプタを使用して接続します。既存のネットワークインフラを活かした配置や、大規模なスイッチングハブ配下に集約する構成に適しています。

Q: 駐車場管理でナンバープレートを識別したいのですが、対応していますか？

A: はい。Enterprise ANPR Managementを搭載しており、対応するANPRカメラと組み合わせることで、ナンバープレート情報の集中管理やリアルタイム分析が可能です。

Q: 録画データのバックアップはどのように行いますか？

A: 背面のUSBポートに接続したUSBメモリ等への書き出しが可能です。また、NFS/NAS連携に対応しているため、ネットワーク経由での自動バックアップも構築いただけます。

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