

4K H.265対応 NVR 8000プロシリーズ



MS-N8032-UH/MS-N8064-UH

仕様書

特徴

- ▶ 強力なデコーディング性能（最大16CH 1080P又は32CH 720Pネットワークカメラの同期デコードをサポート）
- ▶ HDMI&VGA（多様なご要望にお応え、HDMIとVGAポートを提供）
- ▶ 8*3.5"HDD（8台HDDで、最大総容量80TBまで対応）
- ▶ デュアルLANポート（複数IPアドレス、負荷分散とネットフォールトトランスミットのネットワーク機能を提供）
- ▶ 映像分析（NVRでの全十種類の映像分析機能が素早く設定でき、よりスマートな監視応用を実現）
- ▶ ANR（インターネットの中断による記録ギャップを自動的に補充できます（エッジに保存することにより））
- ▶ N+1 ホットスペア（監視システムの中断のない動作を保証するバックアップメカニズム）

H.265+H.264

自動的にH.264からH.265に切り替えることで、H.265ビデオ圧縮方式による録画日数は従来広く扱われていたH.264と比べ、より長くなることができます。



4K超高精細映像

Milesight 4K H.265対応 NVR 8000プロシリーズは4Kネットワークカメラを接続した場合、4K超高精細解像度のリアルタイムビデオや再生した録画ができ、超高精細監視映像を提供します。



デュアルモニター出力

二つのモニターは別画面として表示され、それぞれ別々に設定することができるため、違うライブ映像やプレイバックのレイアウトなどが同時に利用可能です。より柔軟な監視ソリューションを提供します。



RAID 0/1/5/6/10

RAIDは、複数台のハードディスクを組み合わせることで仮想的な1台のハードディスクとして運用し冗長性を向上させる技術です。ディスクアレイの代表的な実装形態で、主に信頼性・可用性の向上を目的として用いられるものです。

RAID	必要なHDD数	ストレージスペース
RAID 10	4, 6, 8	n/2
RAID 6	≥4	n-2
RAID 5	≥3	n-1
RAID 1	2	n/2
RAID 0	≥2	n

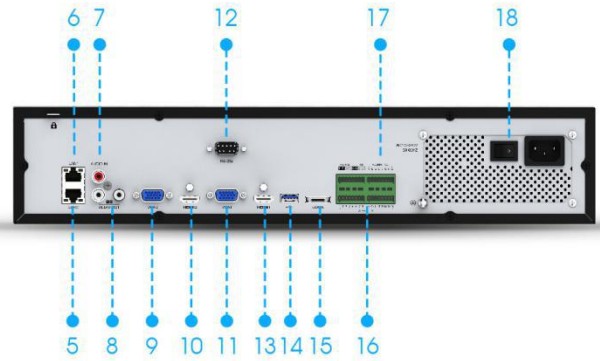
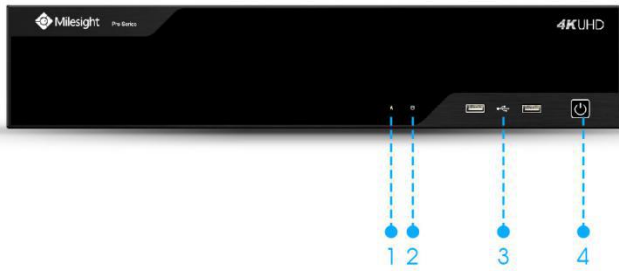


モデル			MS-N8032-UH	MS-N8064-UH
ビデオ/音声 入力	ネットワークビデオ入力		32-CH	64-CH
	スループット	入力 出力	256Mbps or 200Mbps(RAID 機能動作場合) 256Mbps or 200Mbps(RAID 機能動作場合)	320Mbps or 200Mbps(RAID 機能動作場合) 256Mbps or 200Mbps(RAID 機能動作場合)
ビデオ/音声 出力	HDMI 出力		2-CH, 解像度: 3840x2160/60Hz(HDMI1 Only), 3840x2160/30Hz(HDMI1 Only), 1920x1080/60Hz, 1920x1080/50Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz HDMI は音声出力にも対応	
	VGA 出力		2-CH, 解像度: 1920x1080/60Hz, 1920x1080/50Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz	
	デュアルストリーム 画像解像度		対応	
	同時録画再生		12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/D1/VGA/CIF/QCIF 4*(30fps @8MP), 5*(30fps @6MP), 6*(30fps @5MP), 8*(30fps @4MP), 10*(30fps@3MP), 16*(30fps@1080P), 32*(30fps@720P)	4*(30fps @8MP), 5*(30fps @6MP), 6*(30fps @5MP), 8*(30fps @4MP), 10*(30fps@3MP), 16*(30fps@1080P), 32*(30fps@720P), 64*(30fps @D1)
ビデオ/音声 圧縮	映像圧縮方式		H.265 ⁺ /H.265(HEVC)/H.264 ⁺ /H.264	
	音声圧縮方式		G.711/AAC/G.722/G.726	
	サンプリングレート		8KHz/16KHz	
ストレージ	SATA		8*SATA HDD (3.5")	
	eSATA		1*eSATA	
	最大容量		一台あたり最大 10TB まで対応	
ディスクアレイ	アレイタイプ		RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10	
録画管理	録画モード		手動録画、スケジュール録画、モーション検知録画、アラーム録画、モーション検知又はアラーム録画、 モーション検知とアラーム録画	
	スナップショット		手動	
	録画再生		ビデオ再生、画像再生	
バックアップ	バックアップ		ビデオバックアップ、画像バックアップ	
ネットワーク	プロトコル		IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, NTP, SNTP, SMTP, SNMP, UPnP, NFS	
外部 インターフェース	ネットワークポート		2*RJ45 100M/1000M 1*RS-485 (PTZ 用)	
	シリアルポート		1*RS-232 (コントローラー用)	
			1*RS-485 (キーボード用)	
	USB		1*USB 3.0; 2*USB 2.0	
	音声入力/出力		1*RCA/2*RCA	
	アラーム入力/出力		16-CH/4-CH	
全般	相互運用		ONVIF	
	高級機能		ANR、N+1 ホットスペア	
	映像分析		侵入検知、退出検知、ラインクロス検知、滞留検知、人間検知、人数アカウント、妨害検知、 高級動体検知、置き去り検知、持ち去り検知	
	キーボードコントローラー		Milesight キーボード (MS-K01)	
	電源供給		AC 100V~240V 50Hz~60Hz	
	消費電力		≤35W(HDD なし)	
	動作環境		温度: -10°C~55°C 湿度: 10%~90%	
	寸法図		ラックマウント筐体 (2.0U 標準規格) 440mm(W)X420mm(D)X88.2mm(H)	
	重量		6.0Kg	
保証期間		3/5 年		

4K H.265対応 NVR 8000プロシリーズ



インターフェース



- 1. 起動インジケータ
- 2. HDDインジケータ
- 3. USB
- 4. 電源
- 5. LAN1
- 6. LAN2
- 7. 音声入力
- 8. 音声出力
- 9. VGA2
- 10. HDMI2
- 11. VGA1
- 12. RS-232
- 13. HDMI1
- 14. USB
- 15. eSATA
- 16. アラーム入力
- 17. アラーム出力
- 18. 電源

HDDの設置



Step1



Step2



Step3

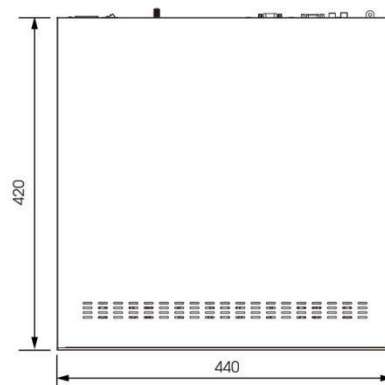


Step4



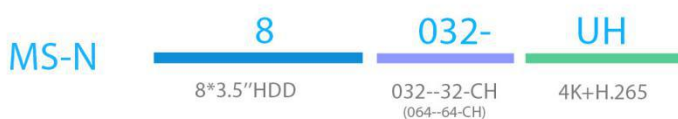
Step5

寸法図



単位:mm

命名規則



Milesight テクノロジー有限公司

www.milesight.com

お問い合わせ: sales@milesight.com support@milesight.com



Add: 220 NE 51st Street, Oakland Park, Florida 33334, USA
Tel: +1-800-561-0485

Add: 925, Anyang SK V1 Center, LS-ro 116beon-gil, Dongan-gu, Anyang-si, Korea
Tel: +82-31-990-7772

Add: No.23 Wanghai Road, 2nd Software Park, Xiamen, China
Tel: +86-592-5922772