

Pro NVR 4K H.265 8000 Series

UHD 2160P Ultra HD	H.265+ HEVC H.265+	HDMI	VGA	Doble Flujo	Salida de Doble Pantalla	Conexiones Móviles
Audio Entrada/Salida	Alarma Entrada/Salida	RAID	P2P	VCA	ANR	N+1 Hot Spare N+1 Hot Spare


MS-N8032-UH/MS-N8064-UH
FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS

- ▶ **Potente Capacidad de Decodificación** (Soportar hasta 16 cámaras IP de 1080P, 36 cámaras IP de 720P o 64 cámaras IP de D1 para visualización simultánea.)
- ▶ **HDMI & VGA** (Proporcionar puertos HDMI y VGA para que usuarios puedan elegir conforme a los tipos diferentes de monitores.)
- ▶ **8*3.5" HDD** (8 SATA de 3.5" HDD, ofreciendo una capacidad de 10TB para cada HDD, el total de almacenamiento de los discos duros es de hasta 80TB.)
- ▶ **Doble Puerto LAN** (Diseñado para tres modos de red: Multi-direcciones, Balanceo de Carga y Tolerancia a Fallas de Red.)
- ▶ **Análisis de Contenido de Vídeo** (Con 10 modos de detección, VCA Milesight mejora en mayor medida el rendimiento y brinda funciones potentes de vigilancia.)
- ▶ **ANR** (Reponer automáticamente el espacio de grabación debido a interrupciones de Internet (almacenando en el borde).)
- ▶ **N+1 Hot Spare** (Un mecanismo de respaldo que asegura el funcionamiento ininterrumpido del sistema de monitoreo.)

H.265+H.264

Permitir el reconocimiento inteligente y conmutación automática entre H264 y H.265. Con la misma cantidad de discos duros, se puede grabar más tiempo con la tecnología de compresión H.265 en comparación con otros formatos de vídeo.



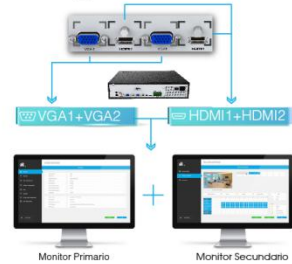
4K Vídeo Experiencia

Pro NVR 4K H.265 8000 Series de Milesight soporta alta resolución de hasta 4K (3840*2160, efectivamente cuatro veces que Full HD) en visualización en vivo, grabación y reproducción, que brinda a usuarios una vídeo experiencia de súper alta definición.



Doble Pantalla de Monitor

El monitor primario y el monitor secundario se pueden configurar por separado y tienen su propia configuración de pantalla que permite a los usuarios ver simultáneamente tanto la pantalla de visualización en vivo como la de reproducción, ofreciendo una vigilancia más eficiente y explícita.



RAID 0/1/5/6/10

RAID (Grupo Redundante de Discos Independientes) es un método de combinar varios discos duros en una sola unidad lógica para lograr redundancia y mayor rapidez de leer y escribir datos.

RAID	Número de unidades de disco duro requeridas	Espacio de almacenamiento total
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

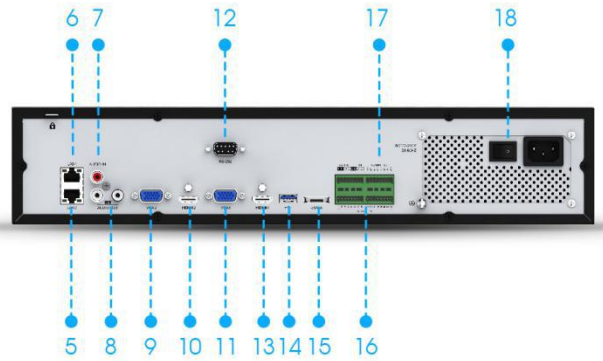
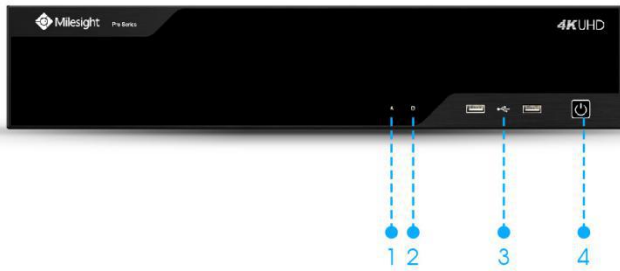


Modelo			MS-N8032-UH	MS-N8064-UH
Entrada de Vídeo/Audio	Entrada de vídeo de red		32 Canales	64 Canales
	Ancho de Banda	Entrada Salida	256Mbps o 200Mbps (RAID habilitado) 256Mbps o 200Mbps (RAID habilitado)	320Mbps o 200Mbps (RAID habilitado) 256Mbps o 200Mbps (RAID habilitado)
Salida de Vídeo/Audio	Salida de HDMI		2 Canales, Resolución: 3840x2160/60Hz(Solo 1HDMI), 3840x2160/30Hz(Solo 1HDMI), 1920x1080/60Hz, 1920x1080/50Hz, 1280x1024/60Hz,1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz HDMI Soporta Salida de Audio	
	Salida de VGA		2 Canales, Resolución: 1920x1080/60Hz, 1920x1080/50Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz	
	Doble flujo		Soporta	
	Resolución de grabación		12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/D1/VGA/CIF/QCIF	
Reproducción sincronizada		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)	
Compresión Vídeo/Audio	Compresión vídeo		H.265*/H.265(HEVC)/H.264*/H.264	
	Compresión audio		G.711/AAC/G.722/G.726	
	Frecuencia de muestreo		8KHz/16KHz	
Almacenamiento	SATA		8*SATA HDD (3.5")	
	eSATA		1*eSATA	
	Capacidad		Hasta 10TB para cada HDD	
Arreglo de Discos	Tipo de Arreglo		RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10	
Grabación	Modos de grabación		Continuo, Detección de Movimiento, Alarma, Evento Inteligente, Evento (Detección de Movimiento, Alarma, Evento Inteligente)	
	Snapshot		Snapshot Manual	
	Reproducción		Reproducción de Vídeo, Reproducción de Imagen	
Backup	Backup		Backup de Vídeo, Backup de Imagen	
Red	Protocolo		IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, NTP, SNTP, SMTP, SNMP, UPnP, NFS	
Interfaz Externa	Interfaces de red		2*RJ45 100M/1000M 1*RS-485 Series puerto para PTZ	
	Interfaces serie		1*RS-232 Series puerto de consola 1*RS-485 Series puerto para teclado	
	Interfaces USB		1*USB 3.0; 2*USB 2.0	
	Audio Entrada/Salida		1*RCA/2*RCA	
	Alarma Entrada/Salida		16 Canales/4 Canales	
	Compatibilidad		ONVIF	
General	Funciones avanzadas		ANR, N+1 Hot Spare	
	Análisis de vídeo		Entrada de Área, Salida de Área, Detección Avanzada de Movimiento, Cambios de Escena, Cruce de Línea, Merodeo, Detección de Personas, Conteo de Personas, Objeto Abandonado, Objeto Removido	
	Control de teclado		Teclado Milesight (MS-K01)	
	Fuente de alimentación		AC 100V~240V 50Hz~60Hz	
	Consumo		≤35W(Sin HDD)	
	Condición de funcionamiento		Temperatura: -10°C~+55°C Humedad: 10%~90%	
	Dimensiones		Chasis Para Montaje En Rack (Estándar 2.0U) 440mm(An)X420mm(P)X88.2mm(Al)	
	Peso		6.0Kg	
	Garantía		36/60 meses	

Pro NVR 4K H.265 8000 Series



Interfaces



- | | | | | | |
|--------------------------------|------------------|-----------|--------------------|-------------------|------------------|
| 1. Indicador de Funcionamiento | 2. Indicador HDD | 3. USB | 4. Alimentación | 5. LAN1 | 6. LAN2 |
| 7. Audio Entrada | 8. Audio Salida | 9. VGA2 | 10. HDMI2 | 11. VGA1 | 12. RS-232 |
| 13. HDMI1 | 14. USB | 15. eSATA | 16. Alarma Entrada | 17. Alarma Salida | 18. Alimentación |

Instalación de HDDs



Paso1



Paso2



Paso3

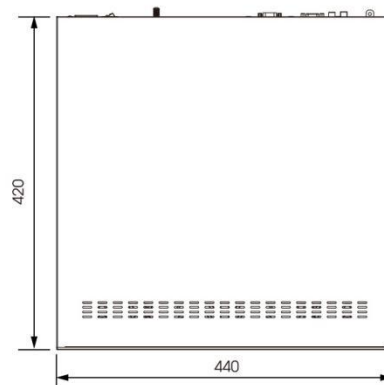


Paso4



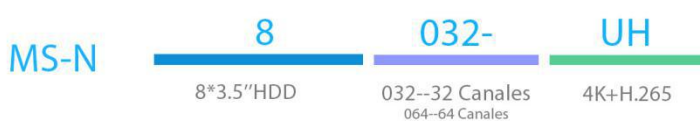
Paso5

Diagramas de Estructura



Unidades: mm

Convenciones de Nombres



Milesight Technology Co.,Ltd. | www.milesight.com

Contacto: sales@milesight.com support@milesight.com

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

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

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

