CYGNUS electronics

DATASHEET

NVR824-256R

NVR 256 canales Ultra 265

NVR824-256R

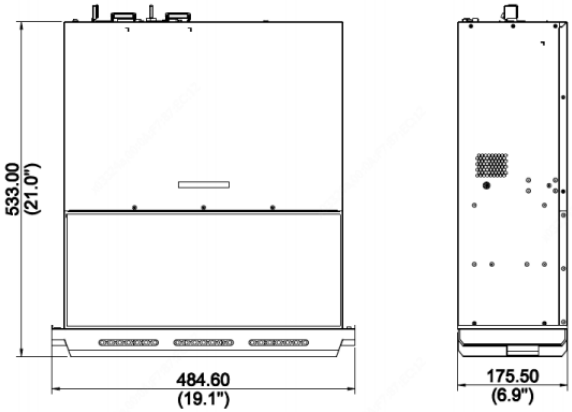
NVR de 24 discos con soporte RAID, fuente redundante y reglas IVS

- 256 canales IP de entrada
- Fuente de alimentación redundante (opcional)
- Hasta 24 HDD de hasta 10 TB cada uno
- Hot swap de HDD con arreglos RAID 0/1/5/6/10/50/60
- 2 interfaces Mini-SAS
- Soporte ONVIF para cámaras IP de terceros
- Reglas de IVS: cruce de línea e intrusión
- Grabación hasta 12 megapíxeles
- Actualización de firmware basada en la nube
- Función ANR
- Soporte para respuesto en caliente (Hot-Spare) N+1

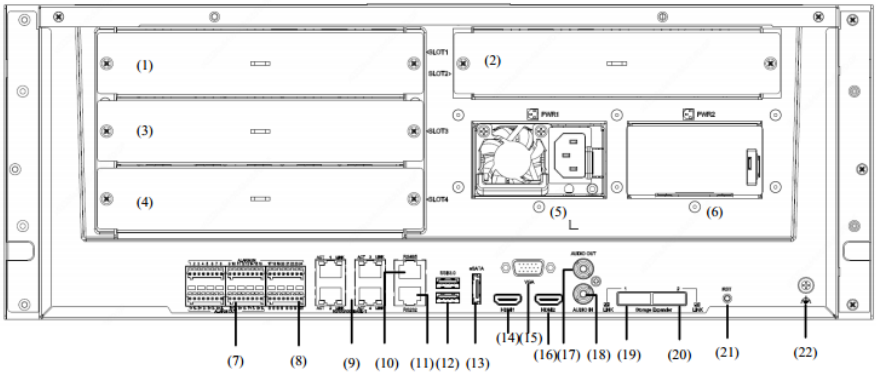
Especificaciones

Modelo	NVR824-256R
Entrada de video IP	256 canales
Ancho de banda de entrada	Hasta 768Mbps
Ancho de banda de salida	Hasta 768 Mbps
Usuarios remotos	Hasta 256 usuarios en simultáneo
Protocolos de red	P2P, UPnP, NTP, DHCP, PPPoE
Salida HDMI/VGA	HDMI1/HDMI2: 4K (3840x2160)/30Hz; Full HD (1920x1080)/60Hz; Full HD (1920x1080)/50Hz; 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60Hz; HD (1280x720)/60Hz; 1024x768/60Hz VGA: Full HD (1920x1080)/60Hz; Full HD (1920x1080)/50Hz; 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60Hz; HD (1280x720)/60Hz; 1024x768/60Hz
Resolución de grabación	12 Mpx / 4K / 5 Mpx / 4 Mpx / 3 Mpx / 1080P / 960P / 720P / D1 / 2CIF / CIF
Salida de audio	1 canal, plug 3.5mm
Reproducción en simultáneo	16 canales
Modo corredor	3/4/5/7/9/10/12/16/32
Formato de decodificación	Ultra 265 / H.265 / H.264
Vista en vivo/Reproducción	12 Mpx / 4K / 5 Mpx / 4 Mpx / 3 Mpx / 1080P / 960P / 720P / D1 / 2CIF / CIF
Capacidad	5 canales 4K@30FPS; 20 canales 1080P@30 FPS; 24 canales 1080P@25 FPS; 40 canales 960P@25 FPS; 45 canales 720P@30 FPS; 54 canales 720P@25 FPS; 96 canales D1@30 FPS
SATA	24 interfaces SATA
Placas de expansión	4 slots
Mini-SAS	2 puertos
e-SATA	1 puerto
Capacidad	Hasta 10 TB por disco
Arreglos de discos	RAID 0/1/5/6/10/50/60
Interfaces	Red: 4 RJ45 10/100/1000 Mbps Ethernet autoadaptable Serie: 1 RS485; 1 RS232 Alarma I/O: 24 entradas, 8 salidas USB: 2 USB 3.0 en panel trasero; 2 USB 2.0 en panel frontal Salida de alimentación: 12VDC
Alimentación	100 ~ 240 VAC; 1 fuente integrada, 1 fuente para redundancia (Opcional)
Consumo	≤70W (Sin HDD)
Condiciones de trabajo	-10°C a + 50°C / Humedad Relativa: 90% RH (sin condensación)
Dimensiones	533 x 484.6 x 175.5 mm (Ancho x Largo x Alto)
Peso (Sin HDD)	≤12.5 kg

Dimensiones



Panel trasero:



1. Slot 1	**2.** Slot 2	**3.** Slot3
4. Slot 4	**5.** Fuente de alimentación 1	**6.** Fuente de alimentación 2 (opcional)
7. Entrada/salida de alarma	**8.** Salida 12 VDC	**9.** Interfaces de red
10. RS485	**11.** RS232	**12.** USB 3.0
13. eSATA	**14.** Salida HDMI1	**15.** Salida VGA
16. Salida HDMI2	**17.** Salida de audio	**18.** Entrada de audio
19. Mini-SAS	**20.** Mini-SAS	**21.** Reset
22. Puesta a tierra		

CYGNUS electronics

Para más información sobre Cygnus Electronics visite: www.cygnus.la – Cygnus Electronics y su respectivo logo son marcas registradas de Cygnus Electronics y /o sus afiliados en la Argentina y otros paises. Cualquier marca de terceros mencionada es propiedad de sus respectivos dueños.

Impreso en Argentina

CYGNUS
electronics