

NX-SERVER2-12BAY-2U-32CH-CUSTOM

Network Optix



Características

- Procesador Intel Xeon E3-1280V6 de arquitectura X64 multi-núcleo de 64 bits.
- Soporte de memoria modular con 4 ranuras DIMM con corrección de errores (ECC DDR4).
- Conectividad de red dual integrada más puerto BMC independiente para administración remota fuera de banda.
- Subsistema de almacenamiento nativo de 4 bahías.
- Sistema de ventilación activa redundante de alta eficiencia en configuración 3+1.
- Controladora RAID 0/1/5/6/10 vía LSI9300-8i HBA

Especificaciones

Para discos adicionales añadir nota al pedido

[PARÁMETROS NX]

Sistema operativo	Linux Ubuntu LTS 22.04
Entrada de video	max. 32 cámaras IP
Integración de cámara IP	Plugin específico según marca cámara, RTSP u ONVIF Profile S
Compatibilidad dispositivos	Compatible con mas de 1.000 fabricantes y 21.600 dispositivos, incluyendo Safire Smart, Uniview, Hikvision, Milesight, Sunnel, Raythink y muchos otros
Gestión	NX Witness Desktop Client para Windows/Mac/Linux
Aplicaciones Móviles	NX mobile (Apple Store y Google Play)

[PROCESAMIENTO Y MEMORIA]

Modelo	NX-SERVER2-12BAY-2U-32CH
Aplicación Principal	Servidor VMS Network Optix (Hasta 32 canales de video)
Procesador	E3-1280V6 multi-core 64-bit 4 núcleos 8 hilos
Ranuras de Memoria	4 ranuras DIMM
Memorias Soportadas	8 ECC DDR4 (2133Mhz / 2666Mhz)
Ranuras de Expansión	3 ranuras PCIe 3.0

[ALMACENAMIENTO Y CONTROLADORAS]

Disco de sistema	SSD EAGET S205 240GB
Discos de almacenamiento	Disco duro HD8TB 8TB + Discos adicionales bajo demanda
Bahías de Disco	12 x 3.5 / 2.5 pulgadas SAS/SATA hot-swap
Controladora RAID	Tarjeta HBA compatible con RAID 0, 1, 5, 6, 10 LSI9300-8i

[INTERFACES E E/S]

Interfaces de Red Traseras	2 x 10/100/1000Base-T Ethernet
----------------------------	--------------------------------

Puerto de Gestión Remota	1 x puerto de red BMC
Salidas de Video	1 x VGA (panel trasero)
Puertos de Comunicación	1 x DB9 serial port (panel trasero)
Puertos USB Traseros	2 x USB 3.0
Puertos USB Frontales	2 x USB 3.0
Controles Frontales	Botón de encendido (power button) y botón de reinicio (reset button)
Indicadores LED Frontales	LED de encendido (power), LED de puerto de red, LED de alarma

[ENERGÍA Y REFRIGERACIÓN]

Opciones de Alimentación	Soporte para fuente redundante 1+1 de 550W hot-swappable o una fuente fija de 550W PSU
Rango de Voltaje AC	100V~127V / 200V~240V
Frecuencia de Red	50Hz / 60Hz
Sistema de Ventilación	3+1 ventiladores redundantes hot-swappable modelo 8038
Gestión Térmica	Soporte para ajuste automático de velocidad según la temperatura ambiente

[ESPECIFICACIONES FÍSICAS Y ENTORNO]

Factor de Forma	2U 12 Bahías, rack de 19 pulgadas
Dimensiones del Producto	88mm (Alto) x 440mm (Ancho) x 680mm (Profundidad)
Temperatura de Trabajo	+5 °C a +40 °C
Humedad de Trabajo	+10% a +90%