QNAP Soporte - QNAP 2U 8-Bay short-depth rackmount NAS/iSCSI

Marca: QNAP · MPN: TS-873AeU-RP-4G-US · SKU: VEN-011777



Descripción

NAS rackmount 2U de 8 bahías para almacenamiento en red y soluciones iSCSI de corta profundidad. Diseñado para entornos de servidor y centro de datos que requieren capacidad de almacenamiento escalable en formato de rack estándar.

• Factor de forma: Rackmount 2U
• Bahías de almacenamiento: 8 bahías
• Profundidad: Corta (short-depth)
• Memoria RAM: 4 GB
• Protocolo: Soporte iSCSI nativo
• Interfaz de red: Conectividad múltiple para redundancia
• Redundancia de alimentación: RP (Redundant Power)

Ideal para pequeños y medianos negocios que requieren almacenamiento centralizado con alta disponibilidad, virtualización y backup en entorno de rack.

Características destacadas

- Rackmount 2U de corta profundidad
- 8 bahías para unidades de almacenamiento
- 4 GB de memoria RAM
- Soporte nativo para iSCSI
- Redundancia de alimentación (RP)
- Diseño optimizado para centros de datos
- Conectividad de red de alta velocidad
- Sistema operativo QTS de QNAP
- segmento: Productividad
- tipo_de_disco_duro: Discos duros internos

Especificaciones técnicas

Medios de almacenaje	
Capacidad de la unidad de almacenamiento	0 GB
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	Serial ATA II, Serial ATA III

Tamaños de almacenamiento en disco soportados	2.5,3.5"
Número de ranuras M.2 (M y B)	2
Compatibilidad con RAID	Si
Niveles RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD
Ampliación RAID online	Si
Reconstrucción RAID	Si
Sistemas de archivos soportados	FAT32, HFS+, NTFS, ZFS, exFAT, ext3, ext4
Unidades de almacenamiento instaladas	No
Capacidad de almacenamiento total instalado	0 TB
Número de unidades de almacenamiento compatibles	8
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas	No
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD
Itinerancia de discos	Si
Procesador	
Fabricante de procesador	AMD
Generación del procesador	AMD Ryzen Embedded V1000 Series
Familia de procesador	Ryzen Embedded
Modelo del procesador	V1500B
Frecuencia del procesador	2,2 GHz
Número de núcleos de procesador	4
Número de hilos de ejecución	8
Memoria	
Memoria interna	4 GB
Tipo de memoria interna	DDR4
RAM máximo soportado	64 GB
Ranuras de memoria	2
Forma de factor de memoria	SO-DIMM
Memoria Flash	5000 MB
Conexión	
Ethernet	Si
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000,2500 Mbit/s
DHCP, servidor	Si
Jumbo Frames, soporte	Si
Soporte iSCSI	Si
Conexión de redes	Si
DNS dinámico	Si
Puertos e Interfaces	
Puerto USB	Si
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2
Conexiones concurrentes	2000
Ranuras PCI Express x8 (Gen 3.x)	1
Diseño	
Tipo de chasis	Bastidor (2U)
Tipo de enfriamiento	Activo
Color del producto	Negro
Número de ventiladores	3 Ventilador(es)
Diámetro de ventilador	6 cm
Indicadores LED	Unidad de disco duro, LAN, Poder, Estado, USB
Desempeño	
Tipo	NAS
Clase del dispositivo	Pequeñas y medianas empresas
Función de copia de seguridad	Si
Opciones de copia de seguridad	Nube, iSCSI LUN
Vibrador	Si
Soporte multilinguaje	Si
Imagen instantánea	Si
Protocolos de gestión	SNMP V2/V3
Gestión de derechos de acceso de carpeta compartida	Si
Algoritmos de seguridad soportados	256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SSH
Lista de Control de Acceso (ACL)	Si
Botón de restaurar	Si
Interruptor de encendido/apagado integrado	Si