QNAP Memoria - Qnap NAS server 12 Quad Core 1.7GHz 4GB RAM

Marca: QNAP · MPN: TS-1232PXU-RP-4G-US · SKU: VEN-011775



Descripción

Servidor NAS QNAP de 12 bahías con procesador quad-core de 1.7GHz y 4GB de RAM, diseñado para aplicaciones de almacenamiento en red empresarial con alta disponibilidad y rendimiento.
• Bahías: 12 bahías de 3.5 pulgadas
• Procesador: Quad Core 1.7GHz
• Memoria RAM: 4GB DDR3
• Interfaz: Montaje en rack (1U)
• Redundancia: Fuente de alimentación redundante (RP)
• Conectividad: Puertos Gigabit Ethernet
Ideal para entornos corporativos que requieren almacenamiento centralizado confiable, respaldo de datos y recuperación ante desastres con arquitectura redundante.

Características destacadas

- Servidor NAS 12 bahías montable en rack 1U
- Procesador Quad Core 1.7GHz
- Memoria RAM 4GB DDR3
- Fuente de alimentación redundante
- Bahías de 3.5 pulgadas
- Conectividad Gigabit Ethernet
- Soporte para RAID múltiples
- Control centralizado vía interfaz web

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"
Compatibilidad con RAID	Si
Niveles RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD

Migración del nivel RAID online	Si
Ampliación RAID online	Si
Reconstrucción RAID	Si
Receptáculos de unidades hot-swap	Si
Sistemas de archivos soportados	FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4
Unidades de almacenamiento instaladas	No
Capacidad de almacenamiento total instalado	0 TB
Número de unidades de almacenamiento compatibles	12
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas	No
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD
Detección de sectores dañados	Si
Itinerancia de discos	Si
Procesador	
Fabricante de procesador	Annapurna Labs
Familia de procesador	Annapurna Labs
Modelo del procesador	Alpine AL-324
Frecuencia del procesador	1,7 GHz
Número de núcleos de procesador	4
Memoria	
Memoria interna	4 GB
Tipo de memoria interna	DDR4
RAM máximo soportado	16 GB
Ranuras de memoria	1
Forma de factor de memoria	UDIMM
Memoria Flash	512 MB
Conexión	
Ethernet	Si
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000,2500,10000 Mbit/s
Tasa de datos LAN Ethernet compatible (máx.)	10000 Mbit/s
DHCP, cliente	Si
DHCP, servidor	Si
Jumbo Frames, soporte	Si
Soporte iSCSI	Si
Conexión de redes	Si
Adición de vínculos	Si
Control automático de carga	Si
DNS dinámico	Si
Compatibilidad con adaptador WLAN	Si
Puertos e Interfaces	
Puerto USB	Si

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Puertos de canal de fibra	2
Conector fibra óptica	SFP+
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2
Conexiones concurrentes	700
Diseño	
Tipo de chasis	Bastidor (2U)
Tipo de enfriamiento	Activo
Color del producto	Negro
Número de ventiladores	2 Ventilador(es)
Diámetro de ventilador	7 cm
Indicadores LED	Unidad de disco duro, LAN, Estado
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