Servidor NAS TS-932PX-4G QNAP TS-932PX, NAS, Tower, Annapurna Labs, Alpine AL-324, Negro

QNAP TS-932PX, NAS, Tower, Annapurna Labs, Alpine AL-324, 4 GB, DDR4

SKU: TS-932PX-4G

Información Técnica

Marca: **QNAP**
Sistema operativo instalado: **QNAP Turbo System**
Compatibilidad con RAID: **Si**
Capacidad de la unidad de almacenamiento: **0 GB**
Unidades de almacenamiento instaladas: **No**
Número de unidades de almacenamiento compatibles: **9**
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: **No**
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**
Capacidad de almacenamiento total instalado: **0 TB**
Modelo del procesador: **Alpine AL-324**
Frecuencia del procesador: **1.7 GHz**
Fabricante de procesador: **Annapurna Labs**
Familia de procesador: **Annapurna Labs**
Ancho: **224.6 mm**
Profundidad: **224.1 mm**
Altura: **182.7 mm**
Color del producto: **Negro**
Tipo de enfriamiento: **Activo**
Tipo de chasis: **Tower**
Ethernet: **Si**
Memoria interna: **4 GB**
Clase del dispositivo: **Pequeñas y medianas empresas**
Función de copia de seguridad: **Si**
Tipo: **NAS**
Puerto USB: **Si**
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **2**

Aspectos destacados

QNAP TS-932PX. Tipo: NAS. Tipo de chasis: Tower. Clase del dispositivo: Pequeñas y medianas empresas. Familia de procesador: Annapurna Labs, Modelo del procesador: Alpine AL-324, Frecuencia del procesador: 1.7 GHz. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR4. Capacidad de almacenamiento total instalado: 0 TB. Sistema operativo instalado: QNAP Turbo System

Especificaciones

Medios de almacenaje
Capacidad de la unidad de almacenamiento: **0 GB**
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **SATA, 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, ext3, ext4**

Unidades de almacenamiento instaladas: **No**

Capacidad de almacenamiento total instalado: **0 TB**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **9**

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**

Núcleos del procesador: **4**

Arquitectura del procesador: **ARM Cortex-A57**

Memoria

Memoria interna: **4 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR4**

RAM máximo soportado: **16 GB**

Ranuras de memoria: **1**

Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**

Memoria Flash: **512 MB**

Red

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **100,1000,2500,10000 Mbit/s**

Tasa de datos LAN Ethernet compatible (máx.): **10000 Mbit/s**

DHCP, cliente: **Si**

DHCP, servidor: **Si**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Soporte iSCSI: **Si**

Conexión lista LAN: **Si**

Protocolos de red compatibles: **FTP, SFTP, TFTP, ec, OpenVPN, QBelt**

Adición de vínculos: **Si**

Control automático de carga: **Si**

DNS dinámico (DDNS): **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): **3**

Puertos de canal de fibra: **2**

Conector fibra óptica: **SFP+**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **2**

Conexiones concurrentes: **700**

Diseño

Tipo de chasis: **Tower**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Color del producto: **Negro**

Número de ventiladores: **1 Ventilador(es)**

Diámetro de ventilador: **14 cm**

Indicadores LED: **Unidad de disco duro, LAN, SSD, Estado, USB**

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**

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 multilenguaje: **Si**

Nivel de ruido: **18.6 Db**

Imagen instantánea: **Si**

Administración basada en web: **Si**

Algoritmos de seguridad: **256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SNMPv2, SNMPv3, SSH, SSL/TLS**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

Botón de restaurar: **Si**

Interruptor de encendido/apagado integrado: **Si**

Servidor FTP integrado: **Si**

Navegador compatible: **Apple Safari 7+, Google Chrome, Microsoft Internet Explorer 10+, Mozilla Firefox**

Registro del sistema: **Si**

Repuesto de emergencia: **Si**

Soporte S.M.A.R.T.: **Si**

Compartir carpeta: **CIFS/SMB**

Función de copia USB: **Si**

Software

Sistema operativo instalado: **QNAP Turbo System**

Versión de sistema operativo: **5.0.0**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 7, Windows 8**

Sistemas operativos Linux soportados: **Si**

Sistemas operativos Mac soportados: **Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina**

Sistemas oerativos de servidor soportados: **Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019**

Control de energía

Ubicación de fuente de alimentación: **Externo**

Capacidad de la fuente de alimentación (PSU): **120 W**

Número de fuentes de alimentación: **1**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Frecuencia de entrada AC: **50 - 60 Hz**

Voltaje del ventilador: **12 V**

Peso y dimensiones

Ancho: **224.6 mm**

Profundidad: **224.1 mm**

Altura: **182.7 mm**

Peso: **3.39 kg**

Contenido del empaque

Adaptador de energía externo: **Si**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 95%**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 70 °C**

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **84714100**

Link: https://mcashop.mx/producto/472225/servidor-nas-ts-932px-4g-qnap-ts-932px-nas-tower-annapurna-labs-alpine-al-324-negro

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.