



QNAP TS-H973AX-32G NAS Tower Ryzen Embedded V1500B 32 GB DDR4 Unidad de disco duro QuTS hero Negro

QNAP TS-H973AX-32G, NAS, Tower, Ryzen Embedded, V1500B, 32 GB, DDR4

SKU: TS-H973AX-32G-US

Información Técnica

Marca: **QNAP**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Unidades de almacenamiento instaladas: **No**

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

Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: **Unidad de disco duro**

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**

Fabricante de procesador: **AMD**

Familia de procesador: **Ryzen Embedded**

Modelo del procesador: **V1500B**

Frecuencia del procesador: **2.2 GHz**

Memoria interna (GB): **32 GB**

Ethernet: **Si**

Puerto USB: **Si**

Puertos Ethernet (RJ-45): **3**

Tipo de chasis: **Tower**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Tipo: **NAS**

Clase del dispositivo: **Pequeñas y medianas empresas**

Función de copia de seguridad: **Si**

Sistema operativo instalado: **QuTS hero**

Ancho: **224.6 mm**

Profundidad: **224.1 mm**

Altura: **182.7 mm**

Aspectos destacados

Especificaciones

Medios de almacenaje

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**

Reconstrucción RAID: **Si**

Receptáculos de unidades hot-swap: **Si**

Sistemas de archivos soportados: **FAT32, HFS+, NTFS, ZFS, exFAT, ext3, ext4**

Unidades de almacenamiento instaladas: **No**

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

Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: **Unidad de disco duro**

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**

Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Generación de procesadores: **AMD Ryzen Embedded V1000 Series**

Familia de procesador: **Ryzen Embedded**

Modelo del procesador: **V1500B**

Frecuencia del procesador: **2.2 GHz**

Núcleos del procesador: **4**

Filamentos de procesador: **8**

Memoria

Memoria interna (GB): **32 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR4**

RAM máximo soportado: **32 GB**

Ranuras de memoria: **2**

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

Memoria Flash: **5000 MB**

Red

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **100,1000,2500,5000,10000 Mbit/s**

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

Tecnología de cableado ethernet de cobre: **10GBASE-T**

DHCP, cliente: **Si**

DHCP, servidor: **Si**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Soporte iSCSI: **Si**

Conexión lista LAN: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Control automático de carga: **Si**

DNS dinámico (DDNS): **Si**

Puertos e Interfaces

Puerto USB: **Si**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **3**

Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**

Puertos Ethernet (RJ-45): **3**

Diseño

Tipo de chasis: **Tower**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Color del producto: **Negro**

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

Diámetro de ventilador: **14 cm**

Bloqueo del receptáculo de la unidad: **Si**

Indicadores LED: **Unidad de disco duro, LAN, Corriente, 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 multilinguaje: Si
Nivel de ruido: 22.9 Db
Servicio de atención al cliente de terceros: Si
Algoritmos de seguridad: 256-bit AES, HTTPS, SSH
Botón de restaurar: Si
Interruptor integrado: Si
Servidor FTP integrado: Si
Navegador compatible: Apple Safari 7 or later, Google Chrome, Microsoft Internet Explorer 10 or later, Mozilla Firefox
Registro del sistema: Si
Repuesto de emergencia: Si
Autenticación de contraseña: Si
Exploración del disco: Si
Soporte S.M.A.R.T.: Si
Compartir carpeta: AFP, CIFS/SMB, FTP, WebDAV
Software
Sistema operativo instalado: QuTS hero
Versión de sistema operativo: 4.5.0
Sistemas operativos Windows soportados: Windows 10, Windows 7, Windows 8
Sistemas operativos Linux soportados: CentOS 7.0, RedHat EL Linux 7.0, SuSE Linux 12.0, SuSE Linux 12.3, Ubuntu 14.04, Ubuntu 14.10, Ubuntu 15.04, Ubuntu 15.10, Ubuntu 16.04, Ubuntu 16.10, Ubuntu 17.10
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, Mac OS X 10.15.3 Catalina
Sistemas operativos de servidor soportados: Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Otros sistemas operativos soportados: IBM AIX 7.1, IBM AIX 7.2, Solaris 10, Solaris 11
Control de energía
Ubicación de fuente de alimentación: Externo
Capacidad de la fuente de alimentación (PSU): 120 W
Número de fuentes de alimentación: 1
Consumo energético: 55.41 W
Consumo de energía (modo en espera del disco duro): 41.2 W
Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V
Voltaje del ventilador: 12 V
Peso y dimensiones
Ancho: 224.6 mm

Profundidad: **224.1 mm**

Altura: **182.7 mm**

Peso: **3.52 kg**

Contenido del empaque

Adaptador de energía externo: **Si**

Cables incluidos: **CC, LAN (RJ-45)**

Número de tornillos: **56**

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**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/511488/qnap-ts-h973ax-32g-nas-tower-ryzen-embedded-v1500b-32-gb-ddr4-unidad-de-disco-duro-quts-hero-negro>