



**QNAP TS-h973AX NAS Torre Ryzen Embedded V1500B 8 GB DDR4  
0 TB QuTS hero Negro**

Marca : QNAP

Código del producto: TS-H973AX-8G-US

Nombre del producto : TS-h973AX

QNAP TS-h973AX. Tipo: NAS. Tipo de chasis: Torre. Clase del dispositivo: Usuarios domésticos. Familia de procesador: Ryzen Embedded, Modelo del procesador: V1500B, Frecuencia del procesador: 2,2 GHz. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4. Capacidad de almacenamiento total instalado: 0 TB. Sistema operativo instalado: QuTS hero



| Medios de almacenaje                               |                                           | Diseño                                                                |                                              |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Capacidad de la unidad de almacenamiento *         | 0 GB                                      | Tipo de ranura de bloqueo del cable                                   | Kensington                                   |
| Interfaces de disco de almacenamiento soportados   | Serial ATA II, Serial ATA III             | Desempeño                                                             |                                              |
| Tamaños de almacenamiento en disco soportados      | 2.5,3.5"                                  | Tipo *                                                                | NAS                                          |
| Compatibilidad con RAID *                          | ✓                                         | Clase del dispositivo *                                               | Usuarios domésticos                          |
| Niveles RAID                                       | 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD              | Función de copia de seguridad *                                       | ✓                                            |
| Migración del nivel RAID online                    | ✓                                         | Opciones de copia de seguridad                                        | Nube, iSCSI LUN                              |
| Ampliación RAID online                             | ✓                                         | Vibrador                                                              | ✓                                            |
| Reconstrucción RAID                                | ✓                                         | Soporte multilinguaje                                                 | ✓                                            |
| Receptáculos de unidades hot-swap                  | ✓                                         | Número de usuarios                                                    | 2000 usuario(s)                              |
| Sistemas de archivos soportados                    | FAT32, HFS+, NTFS, ZFS, exFAT, ext3, ext4 | Servicio de atención al cliente de terceros                           | ✓                                            |
| Unidades de almacenamiento instaladas *            | ✗                                         | Imagen instantánea                                                    | ✓                                            |
| Capacidad de almacenamiento total instalado *      | 0 TB                                      | Protocolos de gestión                                                 | SNMP                                         |
| Número de unidades de almacenamiento compatibles * | 9                                         | Administración basada en web                                          | ✓                                            |
| Tipo de unidades de almacenamiento instaladas *    | ✗                                         | Gestión de derechos de acceso de carpeta compartida                   | ✓                                            |
| Tipos de unidades de almacenamiento admitidas *    | HDD & SSD                                 | Algoritmos de seguridad soportados                                    | 256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SSH, SSL/TLS |
| Detección de sectores dañados                      | ✓                                         | Lista de Control de Acceso (ACL)                                      | ✓                                            |
| Itinerancia de discos                              | ✓                                         | Botón de restaurar                                                    | ✓                                            |
| Procesador                                         |                                           | Interruptor de encendido/apagado integrado                            | ✓                                            |
| Fabricante de procesador *                         | AMD                                       | Cliente BitTorrent integrado                                          | ✓                                            |
| Generación del procesador                          | AMD Ryzen Embedded V1000 Series           | Servidor multimedia de UPnP™ AV (Universal Plug and Play) incorporado | ✓                                            |
| Familia de procesador *                            | Ryzen Embedded                            | Servidor FTP incorporado                                              | ✓                                            |
| Modelo del procesador *                            | V1500B                                    | Navegador compatible                                                  | Safari, Chrome, Internet Explorer, Firefox   |
| Frecuencia del procesador *                        | 2,2 GHz                                   | Registro de sistema                                                   | ✓                                            |
| Número de núcleos de procesador                    | 4                                         | Repuesto en caliente                                                  | ✓                                            |
| Memoria                                            |                                           | Autenticación de contraseñas                                          | ✓                                            |
| Memoria interna *                                  | 8 GB                                      | Análisis del disco                                                    | ✓                                            |
| Tipo de memoria interna                            | DDR4                                      | Soporte S.M.A.R.T.                                                    | ✓                                            |
| RAM máximo soportado                               | 64 GB                                     | Compartir carpeta                                                     | AFP, CIFS/SMB, FTP, WebDAV                   |
|                                                    |                                           | Función de copia USB                                                  | ✓                                            |

| Memoria                                              |                                                    | Software                                           |                                                                                                               |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ranuras de memoria                                   | 2                                                  | Sistema operativo instalado *                      | QuTS hero                                                                                                     |
| Forma de factor de memoria                           | SO-DIMM                                            | Versión de sistema operativo                       | h5.0.0                                                                                                        |
| ECC                                                  | ✓                                                  | Sistema operativo Windows soportado                | Windows 10, Windows 7, Windows 8                                                                              |
| Memoria Flash                                        | 5000 MB                                            | Sistema operativo Linux soportado                  | ✓                                                                                                             |
| Conexión                                             |                                                    | Sistema operativo MAC soportado                    | ✓                                                                                                             |
| Ethernet *                                           | ✓                                                  | Sistema operativo de servidor soportado            | Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019 |
| Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos    | 100,1000,2500,5000,10000 Mbit/s                    |                                                    |                                                                                                               |
| Tasa de datos LAN Ethernet compatible (máx.)         | 10000 Mbit/s                                       | Otros sistemas operativos soportados               | ✓                                                                                                             |
| DHCP, cliente                                        | ✓                                                  | Control de energía                                 |                                                                                                               |
| DHCP, servidor                                       | ✓                                                  | Ubicación de fuente de alimentación                | Externo                                                                                                       |
| Jumbo Frames, soporte                                | ✓                                                  | Capacidad de la fuente de alimentación (PSU)       | 120 W                                                                                                         |
| Soporte iSCSI                                        | ✓                                                  | Número de fuentes de alimentación                  | 1                                                                                                             |
| Conexión de redes                                    | ✓                                                  | Consumo de energía (modo en espera del disco duro) | 41,2 W                                                                                                        |
| Adición de vínculos                                  | ✓                                                  | Voltaje de entrada AC                              | 100 - 240 V                                                                                                   |
| Control automático de carga                          | ✓                                                  | Voltaje del ventilador                             | 12 V                                                                                                          |
| DNS dinámico                                         | ✓                                                  | Peso y dimensiones                                 |                                                                                                               |
| Compatibilidad con adaptador WLAN                    | ✓                                                  | Ancho *                                            | 224,6 mm                                                                                                      |
| Puertos e Interfaces                                 |                                                    | Profundidad *                                      | 224,1 mm                                                                                                      |
| Puerto USB *                                         | ✓                                                  | Altura *                                           | 182,7 mm                                                                                                      |
| Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 3                                                  | Contenido del embalaje                             |                                                                                                               |
| Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 1                                                  | Adaptador de energía externo                       | ✓                                                                                                             |
| Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *           | 3                                                  | Cables incluidos                                   | Corriente alterna, LAN (RJ-45)                                                                                |
| Diseño                                               |                                                    | Número de cables de alimentación                   | 1                                                                                                             |
| Tipo de chasis *                                     | Torre                                              | Número de tornillos                                | 56                                                                                                            |
| Tipo de enfriamiento *                               | Activo                                             | Condiciones ambientales                            |                                                                                                               |
| Color del producto                                   | Negro                                              | Intervalo de temperatura operativa                 | 0 - 40 °C                                                                                                     |
| Número de ventiladores                               | 1 Ventilador(es)                                   | Intervalo de humedad relativa para funcionamiento  | 5 - 95%                                                                                                       |
| Diámetro de ventilador                               | 14 cm                                              | Intervalo de temperatura de almacenaje             | -20 - 70 °C                                                                                                   |
| Bloqueo del receptáculo de la unidad                 | ✓                                                  | Intervalo de humedad relativa durante almacenaje   | 5 - 95%                                                                                                       |
| Indicadores LED                                      | Unidad de disco duro, LAN, Poder, SSD, Estado, USB |                                                    |                                                                                                               |
| Ranura para cable de seguridad                       | ✓                                                  |                                                    |                                                                                                               |



0885022020676



885022020676

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.