

QNAP TVS-872X NAS Tower Ethernet Antracita i3-8100T

Marca : QNAP

Código del producto: TVS-872X-I3-8G-US

Nombre del producto : TVS-872X

QNAP TVS-872X. Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Interfaces de disco de almacenamiento soportados: Serial ATA II, Serial ATA III, Tamaños de almacenamiento en disco soportados: 2.5,3.5,M.2. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Fabricante de procesador: Intel, Modelo del procesador: i3-8100T. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4, RAM máximo soportado: 64 GB. Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 100,1000,2500,5000,10000 Mbit/s, Tasa de datos LAN Ethernet compatible (máx.): 10000 Mbit/s. Tipo de chasis: Tower, Tipo de enfriamiento: Activo, Color del producto: Antracita



Medios de almacenaje		Desempeño	
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	Serial ATA II, Serial ATA III	Opciones de copia de seguridad	Nube, Memoria USB, iSCSI LUN
Tamaños de almacenamiento en disco soportados	2.5,3.5,M.2	Vibrador	✓
Número de ranuras M.2 (M y B)	2	Número de usuarios	4096 usuario(s)
Compatibilidad con RAID *	✓	Nivel de ruido	24.2 Db
Niveles RAID	0, 1, 5+S, 5, 6, 6+HS, 10+HS, 10, 50, 60, JBOD	Servicio de atención al cliente de terceros	✓
Migración del nivel RAID online	✓	Imagen instantánea	✓
Ampliación RAID online	✓	Protocolos de gestión	SNMP
Reconstrucción RAID	✓	Administración basada en web	✓
Receptáculos de unidades hot-swap	✓	Gestión de derechos de acceso de carpeta compartida	✓
Sistemas de archivos soportados	FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4	Algoritmos de seguridad	256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, SSH
Unidades de almacenamiento instaladas *	✗	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Número de unidades de almacenamiento compatibles *	8	Botón de restaurar	✓
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas *	✗	Interruptor de encendido/apagado integrado	✓
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas *	HDD & SSD	Cliente BitTorrent integrado	✓
Detección de sectores dañados	✓	Servidor FTP integrado	✓
Itinerancia de discos	✓	Navegador compatible	Apple Safari 7+, Google Chrome, Microsoft Internet Explorer 10+, Mozilla Firefox
Procesador		Registro del sistema	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Repuesto de emergencia	✓
Generación de procesadores	8th gen Intel® Core™ i3	Soporte S.M.A.R.T.	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Compartir carpeta	512
Modelo del procesador *	i3-8100T	Botón de copia de seguridad	✓
Frecuencia del procesador *	3.1 GHz	Conectar y usar universal (UPnP, Universal Plug and Play)	✓
Núcleos del procesador	4	Función de copia USB	✓
Tipos de bus	DMI3	Software	
Frecuencia configurable TDP-down	2.4 GHz	Sistema operativo instalado *	QNAP Turbo System
Configuración de CPU (máximo)	1	Versión de sistema operativo	4.5.1
Modelo de gráficos en tarjeta	Intel® UHD Graphics 630		
Memoria			
Tipo de memoria interna	DDR4		
RAM máximo soportado	64 GB		

Memoria		Software	
Ranuras de memoria	2		Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64
Memoria interna *	8 GB		
Factor de forma de memoria	SO-DIMM		
Memoria Flash	5120 MB		
Red			
Ethernet *	✓		
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	100,1000,2500,5000,10000 Mbit/s	Sistemas operativos Windows soportados	
Tasa de datos LAN Ethernet compatible (máx.)	10000 Mbit/s		
DHCP, cliente	✓		
DHCP, servidor	✓		
Soporte Jumbo Frames	✓		
Soporte iSCSI	✓		
Conexión lista LAN	✓		
Adición de vínculos	✓		
Control automático de carga	✓		
DNS dinámico (DDNS)	✓	Sistemas operativos Linux soportados	CentOS 7.0, Ubuntu 14.04, openSUSE 12.1, openSUSE 12.2
Compatibilidad con adaptador WLAN	✓		Mac OS X 10.0 Cheetah, Mac OS X 10.1 Puma, 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
Puertos e Interfaces			
Puerto USB *	✓	Sistemas operativos Mac soportados	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1		
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1	Sistemas operativos de servidor soportados	
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1		
Número de puertos HDMI	1		
Versión HDMI	2.0		
Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	2		
PCI Express x4 Gen (3.x) ranuras	1		
Diseño		Control de energía	
Tipo de chasis *	Tower	Ubicación de fuente de alimentación	Integrado
Tipo de enfriamiento *	Activo	Capacidad de la fuente de alimentación (PSU)	250 W
Color del producto	Antracita	Número de fuentes de alimentación	1
Número de ventiladores	4 Ventilador(es)	Consumo energético	65.03 W
Diámetro de ventilador	12 cm	Consumo energético (en suspensión)	41.47 W
Diámetro 2 del ventilador	6 cm	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Indicadores LED	Unidad de disco duro, LAN, Estado, USB	Voltaje del ventilador	12 V
Pantalla incorporada	✓	Peso y dimensiones	
Tipo de visualizador	LCD	Ancho *	329.3 mm
Ranura para cable de seguridad	✓	Profundidad *	279.6 mm
Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington	Altura *	188.2 mm
Altavoces incorporados	✓	Peso	7.06 kg
		Peso del paquete	9.19 kg
Desempeño		Contenido del empaque	
Tipo *	NAS	Cables incluidos	Corriente alterna, LAN (RJ-45)
Clase del dispositivo *	Pequeñas y medianas empresas	Cantidad de cables de energía	1
Función de copia de seguridad *	✓	Características especiales del procesador	
		Opciones integradas disponibles	✓
		Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
		Ejecutar comando de deshabilitación	✓
		Estados de inactividad	✓
		Intel® 64	✓
		Tecnología Intel Clear Video	✓
		Intel Enhanced Halt State	✓
		Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1.00

Características especiales del procesador

Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1.00
Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✘
Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0.00
Tecnología Trusted Execution de Intel	✘
Intel TSX-NI	✘
Versión Intel TSX-NI	0.00
Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓

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



0885022020973



885022020973

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.