

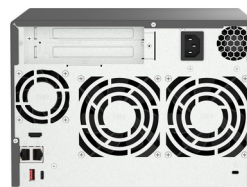
# QNAP TVS-h674 NAS Tower Intel® Core™ i3 i3-12100 16 GB DDR4 QuTS hero Negro

Marca : QNAP

Código del producto: TVS-H674-I3-16G-US

Nombre del producto : TVS-h674

QNAP TVS-h674. Tipo: NAS. Tipo de chasis: Tower. Clase del dispositivo: Pequeñas y medianas empresas. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-12100, Frecuencia del procesador: 3.3 GHz. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4. Sistema operativo instalado: QuTS hero



Medios de almacenaje		Desempeño	
Interfaz de unidad de almacenamiento *	SATA	Tipo *	NAS
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	M.2, SATA	Clase del dispositivo *	Pequeñas y medianas empresas
Número de ranuras M.2 (M y B)	2	Función de copia de seguridad *	✓
Compatibilidad con RAID *	✓	Opciones de copia de seguridad	Nube, Memoria USB, iSCSI LUN
Niveles RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50	Vibrador	✓
Migración del nivel RAID online	✓	Imagen instantánea	✓
Ampliación RAID online	✓	Protocolos de gestión	SNMP
Reconstrucción RAID	✓	Gestión de derechos de acceso de carpeta compartida	✓
Receptáculos de unidades hot-swap	✓	Algoritmos de seguridad	FIPS 140-2, HTTPS, SNMPv2, SNMPv3, SSH
Sistemas de archivos soportados	FAT32, HFS+, NTFS, ZFS, exFAT, ext3, ext4	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Unidades de almacenamiento instaladas *	✓	Botón de restaurar	✓
Número de unidades de almacenamiento compatibles *	6	Interruptor de encendido/apagado integrado	✓
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas *	✗	Servidor FTP integrado	✓
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas *	HDD & SSD	Navegador compatible	Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox
Itinerancia de discos	✓	Registro del sistema	✓
<b>Procesador</b>		Repuesto de emergencia	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Soporte S.M.A.R.T.	✓
Generación de procesadores	Intel Core i3-12xx	Botón de copia de seguridad	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Función de copia USB	✓
Modelo del procesador *	i3-12100	<b>Software</b>	
Frecuencia del procesador *	3.3 GHz	Sistema operativo instalado *	QuTS hero
Frecuencia del procesador turbo	4.3 GHz	Versión de sistema operativo	h5.0.0
Núcleos del procesador	4		
Filamentos de procesador	8		
Tipos de bus	DMI4		
Configuración de CPU (máximo)	1		
Número de procesadores soportados	1		
Modelo de gráficos en tarjeta	Intel UHD Graphics 730		
<b>Memoria</b>			
Memoria interna *	16 GB		
Tipo de memoria interna	DDR4		
RAM máximo soportado	64 GB		
Ranuras de memoria	2		

Memoria		Software	
Factor de forma de memoria	SO-DIMM		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 11, Windows 11 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 Flash	5120 MB		
Red			
Ethernet *	✓		
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000,2500 Mbit/s		
DHCP, servidor	✓		
Soporte Jumbo Frames	✓		
Soporte iSCSI	✓	Sistemas operativos Windows soportados	
Conexión lista LAN	✓		
Puertos e Interfaces			
Puerto USB *	✓		
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2		
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1		
Número de puertos HDMI	1		
Versión HDMI	1.4b		
Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	2	Sistemas operativos Linux soportados	Ubuntu 14.04
Diseño			
Tipo de chasis *	Tower	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
Tipo de enfriamiento *	Activo		
Color del producto	Negro		
Número de ventiladores	3 Ventilador(es)		
Diámetro de ventilador	9.2 cm	Sistemas operativos de servidor soportados	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Diámetro 2 del ventilador	6 cm		
Bloqueo del receptáculo de la unidad	✓	Otros sistemas operativos soportados	Solaris 10
Indicadores LED	Unidad de disco duro, LAN, Estado, USB		
Pantalla incorporada	✓		
Tipo de visualizador	LCD		
Ranura para cable de seguridad	✓		
Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington		
		Control de energía	
		Ubicación de fuente de alimentación	Integrado
		Capacidad de la fuente de alimentación (PSU)	250 W
		Número de fuentes de alimentación	1
		Consumo energético	79.363 W
		Consumo energético (en suspensión)	39.911 W
		Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
		Voltaje del ventilador	12 V
		Peso y dimensiones	
		Ancho *	264.3 mm
		Profundidad *	280.8 mm
		Altura *	188 mm
		Peso	6.32 kg
		Peso del paquete	7.89 kg
		Contenido del empaque	
		Cables incluidos	Corriente alterna, LAN (RJ-45)
		Número de tornillos	42
		Llave de la bandeja de la unidad incluida	✓
		Características especiales del procesador	
		Opciones integradas disponibles	✗
		Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
		Ejecutar comando de deshabilitación	✓
		Estados de inactividad	✓
		Intel® 64	✓

### Características especiales del procesador

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



0885022024728



885022024728

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.