

QNAP TS-464U NAS Bastidor (1U) Intel® Celeron® N5095 8 GB DDR4 0 TB QNAP Turbo System Aluminio, Negro

Marca : QNAP

Código del producto: TS-464U-8G

Nombre del producto : TS-464U

- Conectividad 2,5GbE: Se pueden conseguir velocidades de transferencia de hasta 5 Gbps ajustando el enlace troncal de puertos con los dos puertos de 2,5GbE integrados
 - Salida HDMI: Admite reproducción multimedia 4K y transcodificación en tiempo real
 - Aplicación SSD NVMe: Dos ranuras para SSD M.2 PCIe NVMe SSD admiten la tecnología de organización automática por niveles Qtier™ y la caché SSD
 - Interfaz USB: Dos puertos USB 3.2 Gen 2 10Gbps para una transferencia de datos más rápida
 - Copia de seguridad y recuperación de los datos.: Protege PC/Mac, máquinas virtuales, contenedores de software, datos en la nube y servicios SaaS
 - Aplicaciones de nube híbrida.: Las pasarelas de almacenamiento en la nube hacen posible las aplicaciones de nube híbrida al trabajar con el espacio en caché reservado en el NAS
- Intel Celeron N5095, Intel UHD Graphics, 8 GB SODIMM DDR4, 4GB Flash, 4 x 3.5", RJ-45, USB 2.0, USB 3.2 Gen 2, HDMI, 1U, 6.6 kg



Medios de almacenaje		Desempeño	
Capacidad de la unidad de almacenamiento *	0 GB	Opciones de copia de seguridad	Nube, iSCSI LUN
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	Serial ATA II, Serial ATA III	Vibrador	✓
Tamaños de almacenamiento en disco soportados	2.5, 3.5"	Soporte multilinguaje	✓
Compatibilidad con RAID *	✓	Imagen instantánea	✓
Niveles RAID	0, 1, 5, 6, 10, JBOD	Protocolos de gestión	SNMP V2, V3
Migración del nivel RAID online	✓	Algoritmos de seguridad soportados	256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SNMPv2, SNMPv3, SSH
Ampliación RAID online	✓	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Reconstrucción RAID	✓	Botón de restaurar	✓
Receptáculos de unidades hot-swap	✓	Interruptor de encendido/apagado integrado	✓
Sistemas de archivos soportados	FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4	Servidor FTP incorporado	✓
Unidades de almacenamiento instaladas *	✗	Navegador compatible	Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox
Capacidad de almacenamiento total instalado *	0 TB	Registro de sistema	✓
Número de unidades de almacenamiento compatibles *	4	Repuesto en caliente	✓
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas *	✗	Análisis del disco	✓
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas *	HDD & SSD	Soporte S.M.A.R.T.	✓
Itinerancia de discos	✓	Compartir carpeta	CIFS/SMB
Procesador		Software	
Fabricante de procesador *	Intel	Sistema operativo instalado *	QNAP Turbo System
Familia de procesador *	Intel® Celeron®	Versión de sistema operativo	5,0,1
Modelo del procesador *	N5095	Sistema operativo Windows soportado	Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8
Frecuencia del procesador *	2 GHz	Sistema operativo Linux soportado	Ubuntu 14.04
Frecuencia del procesador turbo	2,9 GHz	Sistema operativo MAC soportado	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, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura
Número de núcleos de procesador	4		
Número de hilos de ejecución	4		
Configuración de CPU (máximo)	1	Sistema operativo de servidor soportado	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Modelo de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics		

Memoria		Software	
Memoria interna *	8 GB	Otros sistemas operativos soportados	Solaris 10
Tipo de memoria interna	DDR4		
RAM máximo soportado	16 GB		
Ranuras de memoria	2		
Forma de factor de memoria	SO-DIMM		
Memoria Flash	4000 MB		
Conexión		Control de energía	
Ethernet *	✓	Ubicación de fuente de alimentación	Integrado
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000,2500 Mbit/s	Capacidad de la fuente de alimentación (PSU)	250 W
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, 2500BASE-T	Número de fuentes de alimentación	1
DHCP, servidor	✓	Consumo energético	36,81 W
Jumbo Frames, soporte	✓	Consumo energético (en suspensión)	22,285 W
Soporte iSCSI	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Conexión de redes	✓	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
DNS dinámico	✓	Voltaje del ventilador	12 V
Puertos e Interfaces		Peso y dimensiones	
Puerto USB *	✓	Ancho *	482,6 mm
Cantidad de puertos USB 2.0	2	Profundidad *	483,9 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2	Altura *	43,3 mm
Número de puertos HDMI	1	Ancho del paquete	667 mm
Versión HDMI	1.4b	Profundidad del paquete	612 mm
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	2	Altura del paquete	160 mm
Conexiones concurrentes	1500	Peso del paquete	10,6 kg
Ranuras PCI Express x2 (Gen 3.x)	1		
Diseño		Contenido del embalaje	
Tipo de chasis *	Bastidor (1U)	Cables incluidos	Corriente alterna, LAN (RJ-45)
Tipo de enfriamiento *	Activo	Número de cables de alimentación	1
Color del producto	Aluminio, Negro	Guía de configuración rápida	✓
Número de ventiladores	2 Ventilador(es)	Número de tornillos	84
Diámetro de ventilador	4 cm	Tipo de embalaje	Caja
Indicadores LED	Unidad de disco duro, LAN, Poder, Estado		
Desempeño		Características especiales del procesador	
Tipo *	NAS	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Clase del dispositivo *	Pequeñas y medianas empresas	Estados de inactividad	✓
Función de copia de seguridad *	✓	Intel® 64	✓
		Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
		Tecnología de virtualización Intel® (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	0 - 40 °C
		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 95%
		Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 70 °C
		Datos logísticos	
		Código de Sistema de Armomización (SA)	84714100
		Otras características	
		Periodo de garantía	3 año(s)



4711103082218



0885022024568



885022024568

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.