



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

QNAP TS-464U-RP, NAS, Bastidor (1U), Intel® Celeron®, N5095, 8 GB, DDR4

SKU: TS-464U-RP-8G-US

Información Técnica

Marca: **QNAP**

Sistema operativo instalado: **QNAP QTS**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Capacidad de la unidad de almacenamiento: **0 GB**

Unidades de almacenamiento instaladas: **No**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **4**

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

Capacidad de almacenamiento total instalado: **0 TB**

Modelo del procesador: **N5095**

Frecuencia del procesador: **2 GHz**

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Celeron®**

Ancho: **430 mm**

Profundidad: **479 mm**

Altura: **43.3 mm**

Color del producto: **Aluminio, Negro**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Tipo de chasis: **Bastidor (1U)**

Ethernet: **Si**

Memoria interna: **8 GB**

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

Función de copia de seguridad: **Si**

Tipo: **NAS**

Puerto USB: **Si**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **2**

Aspectos destacados

Especificaciones

Medios de almacenaje

Capacidad de la unidad de almacenamiento: **0 GB**

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**

Niveles RAID: **0, 1, 5, 6, 10, JBOD**

Migración del nivel RAID online: **Si**

Ampliación RAID online: **Si**

Reconstrucción RAID: **Si**

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

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

Unidades de almacenamiento instaladas: **No**

Capacidad de almacenamiento total instalado: **0 TB**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **4**

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

Itinerancia de discos: **Si**

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Celeron®**

Modelo del procesador: **N5095**

Frecuencia del procesador: **2 GHz**

Frecuencia del procesador turbo: **2.9 GHz**

Núcleos del procesador: **4**

Filamentos de procesador: **4**

Configuración de CPU (máximo): **1**

Número de procesadores soportados: **1**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel® UHD Graphics**

Memoria

Memoria interna: **8 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR4**

RAM máximo soportado: **16 GB**

Ranuras de memoria: **2**

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

Memoria Flash: **4000 MB**

Red

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000,2500 Mbit/s**

Tecnología de cableado ethernet de cobre: **10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, 2500BASE-T**

DHCP, servidor: **Si**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Soporte iSCSI: **Si**

Conexión lista LAN: **Si**

DNS dinámico (DDNS): **Si**

Puertos e Interfaces

Puerto USB: **Si**

Cantidad de puertos USB 2.0: **2**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **2**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **1.4b**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **2**

Conexiones concurrentes: **1500**

Diseño

Tipo de chasis: **Bastidor (1U)**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Color del producto: **Aluminio, Negro**

Número de ventiladores: **2 Ventilador(es)**

Diámetro de ventilador: **4 cm**

Indicadores LED: **Unidad de disco duro, LAN, Corriente, Estado**

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**

Imagen instantánea: **Si**

Protocolos de gestión: **SNMP V2, V3**

Algoritmos de seguridad: **256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SNMPv2, SNMPv3, SSH**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

Botón de restaurar: **Si**

Interruptor de encendido/apagado integrado: **Si**

Servidor FTP integrado: **Si**

Navegador compatible: **Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox**

Registro del sistema: **Si**

Repuesto de emergencia: **Si**

Exploración del disco: **Si**

Soporte S.M.A.R.T.: **Si**

Compartir carpeta: **CIFS/SMB**

Software

Sistema operativo instalado: **QNAP QTS**

Versión de sistema operativo: **5.0.1**

Sistemas operativos Windows soportados: **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 Hom**

Sistemas operativos Linux soportados: **Ubuntu 14.04**

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, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura**

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: **Solaris 10**

Control de energía

Ubicación de fuente de alimentación: **Integrado**

Capacidad de la fuente de alimentación (PSU): **250 W**

Número de fuentes de alimentación: **2**

Suministro de energía redundante (RPS), soporte: **Si**

Consumo energético: **51.404 W**

Consumo energético (en suspensión): **37.469 W**

Voltaje del ventilador: **12 V**

Peso y dimensiones

Ancho: **430 mm**

Profundidad: **479 mm**

Altura: **43.3 mm**

Peso: **8.15 kg**

Peso del paquete: **10.1 kg**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna, LAN (RJ-45)**

Cantidad de cables de energía: **2**

Número de tornillos: **84**

Características especiales del procesador

Tecnología SpeedStep mejorada de Intel: **Si**

Estados de inactividad: **Si**

Intel® 64: **Si**

Tecnología Trusted Execution de Intel: **No**

Tecnología Intel de Virtualización (VT-x): **Si**

Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d): **Si**

VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT): **Si**

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://mcashop.mx/producto/536771/qnap-ts-464u-rp-nas-bastidor-1u-intel-celeron-n5095-8-gb-ddr4-0-tb-qnap-qts-aluminio-negro>