

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

The logo for QNAP, featuring the letters 'QNAP' in a bold, blue, sans-serif font. A small red and white graphic element is positioned below the 'Q'. A registered trademark symbol (®) is located to the upper right of the 'P'.

www.mcashop.mx



QNAP TS-464 NAS Tower Intel® Celeron® N5095 8 GB 0 TB QNAP QTS Negro, Bronce

QNAP TS-464, NAS, Tower, Intel® Celeron®, N5095, 8 GB, 0 TB
SKU: TS-464-8G-US

Información Técnica

- Marca: **QNAP**
- Compatibilidad con RAID: **Si**
- Unidades de almacenamiento instaladas: **No**
- Capacidad de almacenamiento total instalado: **0 TB**
- Unidades totales compatibles: **4**
- Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: **No**
- Tipos de almacenamiento: **HDD & SSD**
- Fabricante de procesador: **Intel**
- Familia de procesador: **Intel® Celeron®**
- Modelo del procesador: **N5095**
- Frecuencia del procesador: **2 GHz**
- Memoria interna (GB): **8 GB**
- Ethernet: **Si**
- Puerto USB: **Si**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **2**
- Tipo de chasis: **Tower**
- Tipo de enfriamiento: **Activo**
- Tipo: **NAS**
- Clase del dispositivo: **Pequeñas y medianas empresas**
- Función de copia de seguridad: **Si**
- Sistema operativo instalado: **QNAP QTS**
- Ancho: **170 mm**
- Profundidad: **226 mm**
- Altura: **168 mm**

Aspectos destacados

Especificaciones

Medios de almacenaje

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, Serial ATA III**

Tamaños de disco soportados: **2.5,3.5,M.2**

Número de ranuras M.2 (M y B): **2**

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, ext3, ext4**

Unidades de almacenamiento instaladas: **No**
Capacidad de almacenamiento total instalado: **0 TB**
Unidades totales compatibles: **4**
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: **No**
Tipos de almacenamiento: **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: **Intel® UHD Graphics**

Memoria

Memoria interna (GB): **8 GB**
RAM máximo soportado: **8 GB**
Memoria Flash: **4000 MB**

Red

Ethernet: **Si**
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000,2500 Mbit/s**
DHCP, servidor: **Si**
Soporte Jumbo Frames: **Si**
Soporte iSCSI: **Si**
Conexión lista LAN: **Si**
DNS dinámico (DDNS): **Si**

Puertos e Interfaces

Puerto USB: **Si**
Puertos USB 2.0: **2**
Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**
Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

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

Diseño

Tipo de chasis: **Tower**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Color del producto: **Negro, Bronce**

Número de ventiladores: **1 Ventilador(es)**

Diámetro de ventilador: **12 cm**

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

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**

Desempeño

Tipo: **NAS**

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

Función de copia de seguridad: **Si**

Opciones de copia de seguridad: **Nube, Memoria USB, iSCSI LUN**

Vibrador: **Si**

Imagen instantánea: **Si**

Protocolos de gestión: **SNMP V2/V3**

Gestión de derechos de acceso de carpeta compartida: **Si**

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

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

Botón de restaurar: **Si**

Interruptor 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: **512**

Botón de copia de seguridad: **Si**

Función de copia USB: **Si**

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**

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**

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**

Control de energía

Ubicación de fuente de alimentación: **Externo**

Capacidad de la fuente de alimentación (PSU): **90 W**

Número de fuentes de alimentación: **1**

Consumo energético: **40.536 W**

Consumo energético (en suspensión): **21.618 W**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Voltaje del ventilador: **12 V**

Peso y dimensiones

Ancho: **170 mm**

Profundidad: **226 mm**

Altura: **168 mm**

Peso: **2.26 kg**

Peso del paquete: **3.6 kg**

Contenido del empaque

Adaptador de energía externo: **Si**

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

Cantidad de cables de energía: **1**

Número de tornillos: **24**

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/527047/qnap-ts-464-nas-tower-intel-celeron-n5095-8-gb-0-tb-qnap-qts-negro-bronce>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.