



**QNAP TS-462-4G servidor NAS o de almacenamiento Tower Intel® Celeron® N4505 2 GB DDR4 0 TB QNAP QTS Blanco**  
 QNAP TS-462-4G, NAS, Tower, Intel® Celeron®, N4505, 2 GB, DDR4

SKU: TS-462-4G

### Información Técnica

Marca: **QNAP**  
 Capacidad de la unidad de almacenamiento: **0 GB**  
 Número de unidades de almacenamiento compatibles: **4**  
 Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**  
 Familia de procesador: **Intel® Celeron®**  
 Tipo de chasis: **Tower**  
 Tipo: **NAS**  
 Clase del dispositivo: **Hogar y oficina en el hogar**

### Aspectos destacados

QNAP TS-462-4G. Tipo: NAS. Tipo de chasis: Tower. Clase del dispositivo: Hogar y oficina en el hogar. Familia de procesador: Intel® Celeron®, Modelo del procesador: N4505, Frecuencia del procesador: 2 GHz. Memoria interna: 2 GB, Tipo de memoria interna: DDR4. Capacidad de almacenamiento total instalado: 0 TB. Sistema operativo instalado: QNAP QTS

### Especificaciones

Medios de almacenaje
Capacidad de la unidad de almacenamiento: <b>0 GB</b>
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: <b>Serial ATA III</b>
Tamaños de almacenamiento en disco soportados: <b>3.5,M.2,2.5</b>
Número de ranuras M.2 (M y B): <b>2</b>
Compatibilidad con RAID: <b>Si</b>
Niveles RAID: <b>0, 1, 5, 6, 10, JBOD</b>
Migración del nivel RAID online: <b>Si</b>
Ampliación RAID online: <b>Si</b>
Reconstrucción RAID: <b>Si</b>
Receptáculos de unidades hot-swap: <b>Si</b>
Sistemas de archivos soportados: <b>FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4</b>
Unidades de almacenamiento instaladas: <b>No</b>
Capacidad de almacenamiento total instalado: <b>0 TB</b>
Número de unidades de almacenamiento compatibles: <b>4</b>
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: <b>No</b>
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: <b>HDD &amp; SSD</b>
Detección de sectores dañados: <b>Si</b>

Itinerancia de discos: **Si****Procesador**Fabricante de procesador: **Intel**Familia de procesador: **Intel® Celeron®**Modelo del procesador: **N4505**Frecuencia del procesador: **2 GHz**Frecuencia del procesador turbo: **2.9 GHz**Núcleos del procesador: **2**Filamentos de procesador: **2**Configuración de CPU (máximo): **1**Número de procesadores soportados: **1**Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel® UHD Graphics****Memoria**Memoria interna: **2 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**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: **2.0**Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1****Diseño**

Tipo de chasis: <b>Tower</b>
Tipo de enfriamiento: <b>Activo</b>
Color del producto: <b>Blanco</b>
Número de ventiladores: <b>1 Ventilador(es)</b>
Diámetro de ventilador: <b>12 cm</b>
Indicadores LED: <b>Unidad de disco duro, LAN, Corriente, Estado, USB</b>
Ranura para cable de seguridad: <b>Si</b>
Tipo de ranura de bloqueo del cable: <b>Kensington</b>
<b>Desempeño</b>
Tipo: <b>NAS</b>
Clase del dispositivo: <b>Hogar y oficina en el hogar</b>
Función de copia de seguridad: <b>Si</b>
Opciones de copia de seguridad: <b>Nube, iSCSI LUN</b>
Vibrador: <b>Si</b>
Soporte multilinguaje: <b>Si</b>
Imagen instantánea: <b>Si</b>
Algoritmos de seguridad: <b>256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SSH</b>
Lista de Control de Acceso (ACL): <b>Si</b>
Botón de restaurar: <b>Si</b>
Interruptor de encendido/apagado integrado: <b>Si</b>
Servidor FTP integrado: <b>Si</b>
Navegador compatible: <b>Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox</b>
Registro del sistema: <b>Si</b>
Repuesto de emergencia: <b>Si</b>
Autenticación de contraseña: <b>Si</b>
Exploración del disco: <b>Si</b>
Soporte S.M.A.R.T.: <b>Si</b>
Compartir carpeta: <b>Y</b>
Función de copia USB: <b>Si</b>
<b>Software</b>
Sistema operativo instalado: <b>QNAP QTS</b>
Versión de sistema operativo: <b>5.0.1</b>
Sistemas operativos Windows soportados: <b>Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8</b>
Sistemas operativos Linux soportados: <b>Si</b>
Sistemas operativos Mac soportados: <b>Mac OS X 10.10 Yosemite, 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</b>

Sistemas operativos de servidor soportados: **Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019**

#### 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: **25.98 W**

Consumo energético (en suspensión): **11.3 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

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

Cantidad de cables de energía: **1**

#### 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**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Link: <https://mcashop.mx/producto/546273/qnap-ts-462-4g-servidor-nas-o-de-almacenamiento-tower-intel-celeron-n4505-2-gb-ddr4-0-tb-qnap-qts-blanco>

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