



QNAP TS-462-4G NAS Tower Intel® Celeron® N4505 4 GB DDR4 0 TB QNAP QTS Blanco

QNAP TS-462-4G, NAS, Tower, Intel® Celeron®, N4505, 4 GB, DDR4

SKU: TS-462-4G-US

Información Técnica

Marca: **QNAP**

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

Compatibilidad con RAID: **Si**

Unidades de almacenamiento instaladas: **No**

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

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

Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: **No**

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

Fabricante de procesador: **Intel**

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

Modelo del procesador: **N4505**

Frecuencia del procesador: **2 GHz**

Memoria interna (GB): **4 GB**

Ethernet: **Si**

Puerto USB: **Si**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Tipo de chasis: **Tower**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Tipo: **NAS**

Clase del dispositivo: **Hogar y oficina en el hogar**

Función de copia de seguridad: **Si**

Sistema operativo instalado: **QNAP QTS**

Ancho: **170 mm**

Profundidad: **226 mm**

Altura: **165 mm**

Aspectos destacados

Especificaciones

Medios de almacenaje

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

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **Serial ATA III**

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

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, exFAT, ext3, ext4**

Unidades de almacenamiento instaladas: **No**

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

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

Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: **No**

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

Detección de sectores dañados: **Si**

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: **Intel® UHD Graphics**

Memoria

Memoria interna (GB): **4 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**

Puertos USB 2.0: **2**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Conexiones concurrentes: **1500**

Ranuras PCI Express x2 (Gen 3.x): **1**

Diseño

Tipo de chasis: **Tower**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Color del producto: **Blanco**

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: **Hogar y oficina en el hogar**

Función de copia de seguridad: **Si**

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

Vibrador: **Si**

Soporte multilinguaje: **Si**

Imagen instantánea: **Si**

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

Autenticación de contraseña: **Si**

Exploración del disco: **Si**

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

Compartir carpeta: **Y**

Función de copia USB: **Si**

Software

Sistema operativo instalado: **QNAP QTS**

Versión de sistema operativo: **5.2.3**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8**

Sistemas operativos Linux soportados: **Si**

Sistemas operativos Mac soportados: **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**

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: **32.4 W**Consumo energético (en suspensión): **11.3 W**Consumo de energía (modo en espera del disco duro): **20.33 W**Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**Voltaje del ventilador: **12 V****Peso y dimensiones**Ancho: **170 mm**Profundidad: **226 mm**Altura: **165 mm**Peso: **2.88 kg**Peso del paquete: **3.52 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: **28****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/634614/qnap-ts-462-4g-nas-tower-intel-celeron-n4505-4-gb-ddr4-0-tb-qnap-qts-blanco>