



TS-462-4G	
CPU	Procesador Intel® Celeron® N4505 de 2 núcleos y 2 hilos, con potencia de hasta 2,9 GHz
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Procesadores gráficos	Intel® UHD Graphics
Unidad de coma flotante	Yes
Motor de cifrado	Yes (AES-NI)
Transcodificación acelerada de hardware	Yes
Memoria del sistema	4 GB de RAM  Since 2024/01
Memoria máxima	16 GB (2 módulos de 8 GB)
Ranura para memoria	2 módulos de memoria DDR4 SODIMM
Memoria flash	4 GB (protección del sistema operativo de doble arranque)
Bahía de unidades	4 unidades SATA de 3,5" a 6Gb/s  El sistema se envía sin unidad de disco duro. Para ver la lista de compatibilidad de discos duros, visite <a href="https://www.qnap.com/compatibility/">https://www.qnap.com/compatibility/</a>
Compatibilidad de unidades	3.5 pulgadas SATA discos duros 2.5 pulgadas SATA estado sólido discos duros
Intercambiable en caliente	Yes
Ranura M.2	2 ranuras PCIe M.2 2280 Gen 3 x1  Compatible con SSD NVMe PCIe Gen 3 y Gen 4. Consulte la compatibilidad en <a href="https://www.qnap.com/compatibility/">https://www.qnap.com/compatibility/</a> .
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
Puerto 2,5 GbE (2,5G/1G/100M)	1 (2,5G/1G/100M/10M)

Puerto 5 GbE (5G/2,5G/1G/100M)	Opcional a través de la tarjeta de expansión PCIe
Puerto 10 GbE	Opcional a través de la tarjeta de expansión PCIe
Wake-on-LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Ranura PCIe	1 Ranura 1: PCIe Gen 3 x2  Dimensiones de la tarjeta para la ranura PCIe: 190 x 68,9 x 18,76 mm / 7,48 x 2,71 x 0,74 pulgadas.
Puerto USB 2.0	2
Puerto USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)	2 puertos Tipo-A
Sensor de IR	Yes (mando a distancia RM-IR004 de QNAP)
Salida HDMI™	1, HDMI™ 2.1 (up to 4096 x 2160 @ 60Hz)
Factor de forma	Torre
Indicadores LED	Alimentación/Estado, LAN, USB, unidad de disco duro 1-4
Botones	Encendido, copia USB, restablecimiento
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	165 × 170 × 226,5 mm  Las dimensiones no incluyen la almohadilla del pie (la almohadilla del pie puede tener hasta 30mm / 1.18 pulgadas de altura dependiendo del modelo)
Peso (neto)	2.88 kg
Peso (bruto)	3.52 kg
Temperatura operativa	0 - 40 °C (32 °F - 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Humedad relativa	5 ~ 95 % de humedad relativa sin condensación, bulbo húmedo: 27 °C (80,6 °F)
Unidad de alimentación eléctrica	Adaptador de 90 W, 100-240 V
Consumo de energía: Modo suspensión de disco duro:	20.33 W
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	32.4 W  Probado con unidades totalmente llenas.
Ventilador	1 de 120 mm, 12 V de CC
Advertencia del sistema	Timbre

Ranura de seguridad Kensington	Yes
Garantía estándar	2
N.º máx. de conexiones simultáneas (CIFS): con memoria máx.	1500

Nota: Utilice sólo módulos de memoria QNAP para mantener el rendimiento y la estabilidad del sistema. Para dispositivos NAS con más de una ranura de memoria, utilice módulos QNAP con especificaciones idénticas y consulte el manual de usuario de hardware para instalar módulos de memoria QNAP compatibles.

Advertencia: Usar módulos no compatibles puede degradar el rendimiento, provocar errores o impedir el arranque del sistema operativo.

QNAP se reserva el derecho de sustituir piezas parciales o accesorios si las piezas originales ya no está disponibles en los fabricantes/proveedores. Cualquier reemplazo será totalmente probado y verificado para cumplir con las estrictas directrices de compatibilidad y estabilidad, y garantizará un rendimiento idéntico al de la pieza original.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Las imágenes de producto son para fines ilustrativos y pueden diferir del producto real Debido a diferencias en los monitores, los colores de los productos también pueden parecer distintos de los que se muestra en el sitio.

Los diseños y las especificaciones están sujetos a modificaciones sin previo aviso.