



TS-453E-8G	
CPU	Procesador Intel® Celeron® J6412 de cuatro núcleos y cuatro hilos, con potencia de hasta 2,6 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	8 GB de memoria DDR4 SODIMM (1 módulo de 8 GB) Desde 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 https://www.qnap.com/compatibility/
Compatibilidad de unidades	3.5 pulgadas SATA discos duros 2.5 pulgadas SATA estado sólido discos duros
Intercambiable en caliente	Yes (No compatible con SSD M.2)
Ranura M.2	2 ranuras PCIe M.2 2280 Gen 3 x2 Compatible con SSD NVMe PCIe Gen 3 y Gen 4. Consulte la compatibilidad en https://www.qnap.com/compatibility/ .
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
Puerto 2,5 GbE (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)

Wake-on-LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Puerto USB 2.0	2
Puerto USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)	2 puertos Tipo-A
Salida HDMI™	2 x HDMI™ 1.4b (up to 3840 x 2160 @ 30Hz)
Factor de forma	Torre
Indicadores LED	Alimentación/Estado, LAN, USB, unidad de disco duro 1-4
Botones	Encendido, restablecimiento, copia de un toque USB
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	165 × 160.2 × 220.5 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)	3.5 kg
Peso (bruto)	3.5 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
Power Consumption: Disk Standby Mode	28.974 W
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	35.79 W
Ventilador	1 de 120 mm, 12 V de CC
Advertencia del sistema	Timbre
Ranura de seguridad Kensington	Yes
Garantía estándar	3
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 están 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 muestran en el sitio.

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