



TS-653D-4G

CPU	Intel® Celeron® J4125 quad-core 2.0 GHz processor (burst up to 2.7 GHz)
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Procesadores gráficos	Intel® HD Graphics 600
Unidad de coma flotante	Yes
Motor de cifrado	Yes (AES-NI)
Transcodificación acelerada de hardware	Yes
Memoria del sistema	4 GB de memoria DDR4 SO-DIMM (1 módulo de 4 GB)
Memoria máxima	8 GB (2 módulos de 4 GB)
Ranura para memoria	2 módulos de memoria DDR4 SO-DIMM
Memoria flash	4 GB (protección del sistema operativo de doble arranque)
Bahía de unidad	6 unidades SATA de 3,5" a 6Gb/s, 3Gb/s
Compatibilidad de unidades	Unidades de disco duro SATA de 3,5" Unidades de disco duro SATA de 2,5" Unidades de estado sólido SATA de 2,5»
Intercambiable en caliente	Yes
Ranura para SSD M.2	Opcional a través de un adaptador PCIe
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
Puerto Ethernet de 2,5 Gigabit (2,5G/1G/100M)	2
Puerto Ethernet de 5 Gigabit (5G/2,5G/1G/100M)	Opcional a través de la tarjeta de expansión PCIe
Puerto Ethernet de 10 Gigabit	Opcional a través de la tarjeta de expansión PCIe
Jumbo Frame	Yes

Ranura PCIe	1 Ranura 1: PCIe Gen 2 x2
Puerto USB 2.0	3
Puerto USB 3.2 Gen 1	2
Puerto USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)	Opcional a través de un adaptador PCIe
Sensor de IR	Yes (mando a distancia RM-IR004 de QNAP)
Salida HDMI	1, HDMI 2.0 (up to 4096 x 2160 @ 60Hz)
Formato	Torre
Indicadores LED	Power/Status, LAN, USB, HDD1-6
Botones	Encendido, copia USB, Reinicio
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad) (mm)	168 × 235 × 226 mm
Peso (neto)	2.9 kg
Peso (bruto)	4,56 kg
Temperatura operativa	0 ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
Humedad relativa	5 ~ 95 % de humedad relativa sin condensación, bulbo húmedo: 27 °C (80,6 °F)
Unidad de alimentación eléctrica	Adaptador de 120 W, 100-240 V
Consumo de energía: Modo suspensión de disco duro:	18.634 W
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	35.437 W
Ventilador	2 x 90mm, 12VDC
Nivel de sonido	21,3 db(A)
Advertencia del sistema	Timbre
Ranura de seguridad Kensington	Yes
N.º máx. de conexiones simultáneas (CIFS)	800

Note: Use only QNAP memory modules to maintain system performance and stability. For NAS devices with more than one memory slot, use QNAP modules with identical specifications. Warning: Using unsupported modules may degrade performance, cause errors, or prevent the operating system from starting.

* Sound Level Test Environment: Refer to ISO 7779; Maximum HDD loaded; Bystander Position; Average data from 1 meter in front of operating NAS.

Designs and specifications are subject to change without notice.

