



TVS-872N-i3-8G

CPU	Procesador Intel® Core™ i3-8100T de cuatro núcleos a 3,1 GHz
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Procesadores gráficos	Intel® UHD Graphics 630
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 (2 módulo de 4 GB)
Memoria máxima	32 GB (2 módulos de 16 GB)
Ranura para memoria	2 módulos de memoria DDR4 SO-DIMM
Memoria flash	5 GB (protección del sistema operativo de doble arranque)
Bahía de unidad	8 unidades SATA de 3,5" a 6Gb/s, 3Gb/s
Compatibilidad de unidades	Bahías de 3,5": 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	2 ranuras para M.2 2280 PCIe Gen3 x2
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
Puerto Gigabit Ethernet (RJ45)	2
Puerto Ethernet de 5 Gigabit (5G/2,5G/1G/100M)	1 x 5GbE(5G/2,5G/1G/100M)
Jumbo Frame	Yes

Ranura PCIe	2 Ranura 1: PCIe Gen 3 x16 (CPU) Ranura 2: PCIe Gen 3 x4 (PCH)
Puerto USB 3.2 Gen 1	1
Puerto USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)	2 x Type-C USB 3.2 Gen 2 5V/3A 10Gbps 2 x Type-A USB 3.2 Gen 2 5V/1A 10Gbps
Sensor de IR	Yes (QNAP RM-IR004 y MCE)
Salida HDMI	1, HDMI 2.0 (hasta 3840 x 2160 a 60 Hz)
Entrada de audio	1 conector de entrada de micrófono de 3,5 mm
Salida de audio	1 altavoz integrado, 1 conector de salida de línea de 3,5 mm (para amplificadores o altavoces)
Formato	Torre
Indicadores LED	Unidad de disco duro 1-8, estado, LAN, puerto USB, puerto M.2
Pantalla/Botón LCD	Yes
Botones	Encendido, Reinicio, copia USB
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad) (mm)	188,2 × 329,3 × 279,6 mm
Peso (neto)	7,06 kg
Peso (bruto)	9,19 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	250W, 100-240 V
Consumo de energía: Modo suspensión de disco duro:	41,47 W
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	65,03 W
Ventilador	Ventilador del sistema: 2 de 120 mm, 12 V de CC Ventilador de CPU: 2 turbinas de 60 mm
Nivel de sonido	24,2 db(A)
Advertencia del sistema	Mensajes de voz o timbre
Ranura de seguridad Kensington	Yes

N.º máx. de conexiones simultáneas (CIFS)	700
---	-----

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.