

## TVS-473e-4G

CPU	<p>Procesador: Procesador de 2,1 GHz y cuatro núcleos RX-421BD AMD serie R, Turbo Core hasta 3,4 GHz</p> <p>Arquitectura: 64 bits</p> <p>Tarjeta gráfica: procesador gráfico Radeon™ R7 integrado</p> <p>Motor de cifrado: AES-NI</p>
Memoria del sistema	4 GB DDR4 (2 x 2 GB)
Memoria máxima	64 GB (4 x 16 GB)
Ranura para memoria	<p>4 x SODIMM DDR4</p> <p>(Para configuraciones DIMM dobles o cuádruples, debe usar un par de módulos DDR4 idénticos.)</p>
Memoria flash	Disk On Module (DOM) de 512 MB
Bahía de unidad	4 x SATA 6 Gbps
Compatibilidad de unidades	<p>Unidades de disco duro SATA de 3,5"</p> <p>Unidades de disco duro SATA de 2,5"</p> <p>Unidades de estado sólido SATA de 2,5"</p>
Ranura para SSD M.2	<p>2 x SSD de 6 Gb/s SATA M.2 2260/2280</p> <p>Nota:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La unidad de estado sólido M.2 SSD no se incluye como estándar.</li> <li>2. Las operaciones SSD M.2 pueden generar fácilmente un calor excesivo. Se recomienda instalar un disipador de calor (de QNAP o de otro proveedor) en la unidad de estado sólido M.2.</li> </ol>
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	<p>Bahías para unidad: de 1 a 4</p> <p>Ranuras M.2: de 1 a 2</p> <p>Opcional: SSD con ranura de expansión PCIe</p>
Intercambio en caliente	<p>Sí</p> <p>Las siguientes unidades no se pueden intercambiar en caliente: SSD M.2, unidades SSD de caché, SSD con ranuras de expansión PCIe.</p>
Puerto Gigabit Ethernet	4 x RJ45
Puerto USB QuickAccess	USB Micro-B
Ranura PCIe	<p>2 PCIe 3.0 x4</p> <p>Nota: Admite tarjeta LAN de 10GbE, tarjeta de expansión USB 3.1 Gen2 (10Gb/s), tarjeta QM2, o tarjeta de red inalámbrica de PCIe.</p>

Puerto USB	4 x USB 3.0 (Frontal: 1; Posterior: 3)
Salida HDMI	2 x HDMI 1.4b (hasta 3840 x 2160 de resolución a 30 Hz)
Audio	2 tomas de micrófono dinámico de 3,5 mm 1 toma de salida de línea de 3,5 mm 2 altavoces Nota: No se pueden usar los altavoces y la toma de salida de línea al mismo tiempo.
Panel de visualización	Pantalla LCD retroiluminada monocromo con botones Intro y Seleccionar
Copia de un toque USB	Frontal: USB 3.0
Sensor de IR	Mando a distancia QNAP RM-IR004 (compatible con MCE)
Formato	Torre
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	188,2 x 199,3 x 279,6 mm 7,41 x 7,85 x 11,01 pulgadas
Peso neto	4,9 kg (10,80 libras)
Unidad de alimentación eléctrica	ATX 250W, 100-240 V de CA, 50/60 Hz
Ventilador	Sistema: 1 x 120 mm CPU: 1 x 60 mm
Temperatura de funcionamiento y humedad relativa	0 ~ 40°C ( 32°F ~ 104°F ), 5 ~ 95% de humedad relativa sin condensación, bulbo húmedo: 27°C (80,6°F)
Ranura de seguridad	Ranura de seguridad Kensington

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.