

TS-1677XU-RP-2700-16G

CPU	Procesador AMD Ryzen™ 7 2700 de 8 núcleos, 3,2 GHz, con Turbo Core 4,1 GHz
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Unidad de punto flotante	Yes
Motor de cifrado	Yes (AES-NI)
Memoria del sistema	16 GB en DDR4 UDIMM (2 de 8 GB)
Memoria máxima	64 GB (4 de 16 GB)
Ranura de memoria	4 x Long-DIMM DDR4
Memoria Flash	5 GB (protección de SO de arranque dual)
Compartimiento de la unidad	16 x 3.5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Compatibilidad de la unidad	Discos duros SATA de 3,5" Discos duros SATA de 2,5" Unidades de estado sólido SATA de 2,5"
Intercambiables sin desconexión	Yes
Compatible con la aceleración de caché de SSD	Yes
Puerto Gigabit Ethernet (RJ45)	2
Puerto Ethernet de 10 Gigabits	2 puertos SmartNIC SFP+ de 10GbE
Jumbo Frame	Yes
Ranura PCIe	4 Slot 1: PCIe Gen 3 x4 Slot 2: PCIe Gen 3 x8 or PCIe Gen 3 x4* Slot 3: PCIe Gen 3 x4 Slot 4: PCIe Gen 3 x8 or PCIe Gen 3 x4**
Puerto USB 3.0	4
Puerto USB 3.1 Gen 2 (10Gbps)	1 USB 3.1 Gen2 de 10 Gbps 5V/3A Tipo C 1 USB 3.1 Gen2 de 10 Gbps 5V/1A Tipo A
Diseño	Montaje en rack 3U
Indicadores LED	Discos duros 1-16, estado, LAN, estado del puerto de expansión de almacenamiento
Botones	Encendido, Restablecer

Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	130 × 481 × 573,5 mm
Peso (neto)	15.26 kg
Peso (bruto)	21.38 kg
Temperatura de operación	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Humedad relativa	5-95% HR sin condensación, bulbo húmedo: 27°C (80,6°F)
Unidad fuente de alimentación	500W(x2), 100-240V
Consumo eléctrico: Modo de operación, típico	136,45 W
Ventilador	Sistema: 4 ventiladores de 9,2cm (12V CC)
Nivel sonoro	46,6 db(A)
Advertencia del sistema	Alarma

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.