

TS-1635AX-8G	
CPU	Procesador Marvell ARMADA 8040 ARMv8 Cortex-A72 de cuatro núcleos y 1,6 GHz
Arquitectura de CPU	ARM de 64 bits
Unidad de punto flotante	Yes
Motor de cifrado	Yes
Memoria del sistema	8 GB en DDR4 UDIMM (1 de 8 GB)
Memoria máxima	16 GB (1 de 16 GB)
Ranura de memoria	1 x U-DIMM DDR4
Memoria Flash	512 MB (protección de SO de arranque dual)
Compartimiento de la unidad	12 x 3.5-inch + 4 x 2.5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Compatibilidad de la unidad	Compartimientos de 3,5" : Discos duros SATA de 3,5" Discos duros SATA de 2,5" Unidades de estado sólido SATA de 2,5" Compartimientos para 2,5" : Unidades de estado sólido SATA de 2,5"
Intercambiables sin desconexión	Yes
Ranura SSD M.2	2 ranuras SSD M.2 SATA 2280
Compatible con la aceleración de caché de SSD	Yes
Puerto Gigabit Ethernet (RJ45)	2
Puerto Ethernet de 10 Gigabits	2 puertos SFP+ de 10 GbE
Jumbo Frame	Yes
Ranura PCIe	2 Slot 1: PCIe Gen 3 x2 Slot 2: PCIe Gen 3 x1
Puerto USB 3.0	3
Puerto USB 3.1 Gen 2 (10Gbps)	Opcional a través de un adaptador PCIe
Salida de audio	1 x built-in speaker, 1 x 3.5mm line out jack (for amplifiers or speakers)

Diseño	Torre
Indicadores LED	Encendido/Estado, LAN, USB, Discos duros 1-12, SSD 1-4, SSD M.2 1-2
Pantalla LCD/Botón	Yes
Botones	Encendido, restablecer, copia automática en USB
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	303,84 × 369,89 × 319,8 mm
Peso (neto)	12,06 kg
Temperatura de operación	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Humedad relativa	5~95% RH sin condensación, bulbo húmedo: 27°C (80,6°F)
Unidad fuente de alimentación	ATX 250W, entrada: 100-240 VCA~, 50-60Hz, 3,5A
Consumo eléctrico: Modo de suspensión del disco duro	39,74 W
Consumo eléctrico: Modo de operación, típico	76,69 W
Ventilador	3 ventiladores del sistema de 9,2 cm (12V CC) 1 ventilador de CPU de 6cm (12V CC)
Nivel sonoro	23 db(A)
Otras interfaces	Ranura de seguridad Kensington
Ranura de seguridad Kensington	Yes

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.