

QuTS hero
TS-h1277XU-RP



TS-h1277XU-RP-3700X-128G

CPU	AMD Ryzen™ 7 3700X 8-core/16-thread processor, burst up to 4.4 GHz
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Unidad de coma flotante	Yes
Motor de cifrado	Yes (AES-NI)
Memoria del sistema	128 GB de memoria DDR4 UDIMM (4 módulos de 32 GB)
Memoria máxima	128 GB (4 módulos de 32 GB)
Ranura para memoria	4 x UDIMM DDR4
Memoria flash	5 GB (protección del sistema operativo de doble arranque)
Bahía para unidades	12 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
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
GPU pass-through	Yes
Puerto GbE (RJ45)	2
Puerto 10 GbE	2 puertos SmartNIC SFP+ 10GbE, 2 puertos 10GBase-T
Wake-on-LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Ranura PCIe	4 Ranura 1: PCIe Gen 3 x4 Ranura 2: PCIe Gen 3 x8 o PCIe Gen 3 x4* Ranura 3: PCIe Gen 3 x4 Ranura 4: PCIe Gen 3 x8 o PCIe Gen 3 x4**
Puerto USB 3.2 Gen 1	4

Puerto USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)	1 puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-C 10Gbps 1 puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A 10Gbps
Formato	Montaje en rack de 2U
Indicadores LED	HDD 1-12, Estado, LAN, estado de puerto de expansión de almacenamiento
Botones	Encendido, Reinicio
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	88,3 × 482 × 562 mm
Peso (neto)	13,73 kg
Peso (bruto)	16 kg
Temperatura operativa	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura de almacenamiento	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Humedad relativa	5 ~ 95 % de humedad relativa sin condensación, bulbo húmedo: 27 °C (80,6 °F)
Unidad de alimentación eléctrica	300W (x2), 100-240 V
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	106,66 W
Ventilador	Ventilador del sistema: 2 de 70 mm, 12 V de CC
Advertencia del sistema	Timbre
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	5000

Nota: Utilice solamente módulos de memoria QNAP para mantener el rendimiento y la estabilidad del sistema. Para dispositivos NAS con más de una ranura de memoria, use módulos QNAP con las mismas especificaciones.

Advertencia: Usar módulos no compatibles puede degradar el rendimiento, provocar errores o impedir el arranque del sistema operativo.

* Entorno de prueba de nivel de sonido:

Consulte la norma ISO 7779; unidad de disco duro cargada; posición de observador; datos medios de 1 metro delante del NAS en funcionamiento.

Las imágenes de producto son para fines ilustrativos y pueden diferir del producto real. Debido a diferencias en los monitores, los colores de los productos también pueden parecer distintos de los que se muestra en el sitio.

Los diseños y las especificaciones están sujetos a modificaciones sin previo aviso.