



TS-h1277AFX-R7-32G

CPU	AMD Ryzen™ 7 Serie 9000 8C/16T 3.8 GHz, hasta 5.5 GHz
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Procesadores gráficos	AMD Radeon iGPU
Motor de cifrado	Yes (AES-NI)
Transcodificación acelerada de hardware	Yes
Memoria del sistema	32 GB UDIMM DDR5 ECC (1 x 32 GB)
Memoria máxima	192 GB (4 x 48GB)
Ranura para memoria	4 x DDR5 UDIMM
Memoria flash	4 GB (protección del sistema operativo de doble arranque)
Bahía de unidades	12 x 2.5" SATA 6Gb/s El sistema se envía sin SSD. Para ver la lista de compatibilidad de SSD, visite https://www.qnap.com/compatibility/
Compatibilidad de unidades	Unidades de estado sólido SATA de 2,5"
Intercambiable en caliente	Yes (No compatible con SSD M.2)
Ranura M.2	Opcional a través de adaptadores PCIe Compatible con SSD NVMe PCIe Gen 3 y Gen 4. Consulte la compatibilidad en https://www.qnap.com/compatibility/ .
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
Salida directa de GPU	Yes
SR-IOV	Yes
Puerto 2,5 GbE (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)

Puerto 10 GbE	2 puertos 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)
Puerto 25 GbE	Opcional a través de un adaptador PCIe
Wake-on-LAN (WOL)	Yes Solo el puerto 2,5GbE
Jumbo Frame	Yes
Ranura PCIe	3 Ranura 1: Gen 4 x 4 Ranura 2: Gen 4 x 8 o Gen 4 x 4* Ranura 3: Gen 4 x 8 *La ranura 2 proporciona el ancho de PCIe Gen 4 x8 cuando la ranura 1 no está en uso, y proporciona el ancho de PCIe Gen 4 x4 cuando la ranura 1 está en uso. Dimensiones de la tarjeta para la ranura PCIe 1 ~ Ranura 2: 185 x 111.15 x 18.76 mm / 7.28 x 4.38 x 0.74 pulgadas. Dimensiones de la tarjeta para la ranura PCIe 3: 280 x 111.15 x 18.76 mm / 11.02 x 4.38 x 0.74 pulgadas. Se pueden instalar tarjetas más anchas si no se utilizará la siguiente ranura PCIe.
Puerto USB 3.2 Gen 1	1
Puerto USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)	2 x USB 3.2 (1x Tipo-C con DPI incluido, 1x Tipo-A) (10Gb/s)
Salida HDMI™	1 x HDMI™ 1.4b (up to 3840 x 2160 @ 30Hz)
Factor de forma	Torre
Indicadores LED	Alimentación/Estado, LAN, USB, SSD 1-12
Pantalla/Botón LCD	Yes
Botones	Encendido, restablecimiento, copia de un toque USB
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	157,2 × 368 × 362 mm Las dimensiones no incluyen la almohadilla del pie (la almohadilla del pie puede tener hasta 30mm / 1.18 pulgadas de altura dependiendo del modelo)
Peso (neto)	8 kg
Peso (bruto)	8.9 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	Mínimo 500W, 100-240V
Power Consumption: Disk Standby Mode	69.01

Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	102.54 W Probado con unidades totalmente llenas.
Ventilador	2 de 92 mm, 12 V de CC
Advertencia del sistema	Timbre
Ranura de seguridad Kensington	Yes
Garantía estándar	5
N.º máx. de conexiones simultáneas (CIFS): con memoria máx.	10.000

Nota: Utilice sólo módulos de memoria QNAP para mantener el rendimiento y la estabilidad del sistema. Para dispositivos NAS con más de una ranura de memoria, utilice módulos QNAP con especificaciones idénticas y consulte el manual de usuario de hardware para instalar módulos de memoria QNAP compatibles.

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

QNAP se reserva el derecho de sustituir piezas parciales o accesorios si las piezas originales ya no está disponibles en los fabricantes/proveedores. Cualquier reemplazo será totalmente probado y verificado para cumplir con las estrictas directrices de compatibilidad y estabilidad, y garantizará un rendimiento idéntico al de la pieza original.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

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.