



TS-h1090FU-7232P-64G

CPU	Procesador AMD EPYC™ 7232P/7252 de 8 núcleos y 16 hilos (con potencia de hasta 3,2 GHz)
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Motor de cifrado	Yes (AES-NI)
Memoria del sistema	64 GB de memoria DDR4 ECC RDIMM (8 módulos de 8 GB)
Memoria máxima	1 TB+ (12 módulos de 128 GB)
Ranura para memoria	12 módulos de memoria DDR4 LDIMM
Memoria flash	5 GB (protección del sistema operativo de doble arranque)
Bahía de unidades	10 unidades NVMe PCIe U.2 / SATA de 2,5 a 6Gbps 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 U.2 NVMe Gen 4 x4 de 2,5" Unidades de estado sólido SATA de 2,5"
Intercambiable en caliente	Yes
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
SR-IOV	Yes
Puerto 2,5 GbE (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)
Puerto 25 GbE	2 puertos SmartNIC SFP28 25GbE
Wake-on-LAN (WOL)	Yes Solo el puerto 2,5GbE
Jumbo Frame	Yes

Ranura PCIe	2 Ranura 1: PCIe Gen4 x16 Ranura 2: PCIe Gen4 x16 Solo para tarjetas PCIe de perfil bajo. Dimensiones de la tarjeta para la ranura PCIe 1: 198 x 68,9 x 18,76 mm / 7,8 x 2,71 x 0,74 pulgadas. Dimensiones de la tarjeta para la ranura PCIe 2: 250 x 68,9 x 18,76 mm / 9,84 x 2,71 x 0,74 pulgadas. Se pueden instalar tarjetas más anchas si la siguiente ranura PCIe no se va a utilizar.
Puerto USB 3.2 Gen 1	3
Factor de forma	Montaje en rack
Indicadores LED	Disco, estado, LAN, estado del puerto de expansión de almacenamiento
Botones	Encendido, Reinicio
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	44 × 430 × 582 mm
Peso (neto)	11.6 kg
Peso (bruto)	13.4 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	550 W PSU (x2), 100-240 V de CA
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	157.97 W Probado con unidades totalmente llenas.
Ventilador	5 de 60 mm, 12 V de CC
Advertencia del sistema	Timbre
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.