



TS-h3087XU-RP-E2378-64G

CPU	Intel® Xeon® E-2378 de 8 núcleos y 16 hilos (con potencia de hasta 4,8 GHz)
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Procesadores gráficos	Opcional a través de un adaptador PCIe
Unidad de coma flotante	Yes
Motor de cifrado	Yes (AES-NI)
Memoria del sistema	64 GB ECC DDR4 (2 x 32 GB)
Memoria máxima	128 GB (4 módulos de 32 GB)
Ranura para memoria	4 módulos de memoria DDR4 UDIMM ECC Para configuraciones DIMM dobles, debe usar un par de módulos DDR4 idénticos.
Memoria flash	5 GB (protección del sistema operativo de doble arranque)
Bahía de unidades	30 (24 unidades SATA de 3,5" + 6 unidades SATA de 2,5")
Compatibilidad de unidades	Bahías de 3.5 pulgadas: Unidad de disco SATA de 3.5 pulgadas discos duros Unidad de estado sólido SATA de 2.5 pulgadas discos duros Bahías de 2.5 pulgadas: Unidad de estado sólido SATA de 2.5 pulgadas discos duros
Intercambiable en caliente	Yes (No compatible con SSD M.2)
Ranura M.2	Opcional a través de un adaptador PCIe QM2
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
Salida directa de GPU	Yes
Puerto 2,5 GbE (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M)
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

Ranura PCIe	3 (2 ranuras Gen4 x4 + 1 ranura Gen 4 x8) Dimensiones de la tarjeta para la ranura PCIe 1: 260 x 131,15 x 54,16 mm / 10,24 x 5,16 x 2,13 pulgadas. Dimensiones de la tarjeta para la ranura PCIe 2: 300 x 131,15 x 54,16 mm / 11,81 x 5,16 x 2,13 pulgadas. Dimensiones de la tarjeta para la ranura PCIe 3: 300 x 131,15 x 18,76 mm / 11,81 x 5,16 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 2 (10 Gbps)	4 puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A de 5 V/1A 10Gbps
Salida HDMI™	Opcional a través de un adaptador PCIe
Factor de forma	Montaje en rack de 4U
Indicadores LED	Estado (verde/rojo) LAN (verde) USB (azul) Estado de HDD (verde/rojo)
Botones	Encendido, Reinicio
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	176,2 × 441,6 × 630,2 mm
Peso (neto)	23.79 kg
Peso (bruto)	29.13 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	800W (x2) PSU
Power Consumption: Disk Standby Mode	149.92
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	219.03 W
Ventilador	4 de 80 mm, 12 V de CC
Garantía estándar	5
N.º máx. de conexiones simultáneas (CIFS): con memoria máx.	11000

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 están 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 muestran en el sitio.

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