



TDS-h2489FU-4314-256G

CPU	2 procesadores Intel® Xeon® Silver 4314 de 16 núcleos/32 hilos (con potencia de hasta 3,4 GHz)
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Motor de cifrado	Yes (AES-NI)
Memoria del sistema	256 GB de memoria DDR4 ECC RDIMM (8 módulos de 32 GB)
Ranura para memoria	32 módulos de memoria DDR4 RDIMM ECC (16 ranuras por socket)
Memoria flash	5 GB (protección del sistema operativo de doble arranque)
Bahía para unidades	24 de 2,5"
Compatibilidad de unidades	Bahías de 2,5": Unidades de disco duro SATA de 2,5" (n.º17-24) Unidades de estado sólido SATA de 2,5" (n.º17-24) Unidades de estado sólido U.2 NVMe PCIe Gen4 x4 de 2,5"
Intercambiable en caliente	Yes
Ranura M.2	2 Ranura 1: M.2 2280 NVMe PCIe Gen 3 x4 o SATA 6Gb/s Ranura 2: M.2 2280 NVMe PCIe Gen 3 x2 o SATA 6Gb/s
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
SR-IOV	Yes
Puerto 2,5 GbE (2,5G/1G/100M/10M)	4 (2,5G/1G/100M/10M)
Puerto 25 GbE	2 puertos SmartNIC SFP28 25GbE
Wake-on-LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Ranura PCIe	2 Ranura 1: PCIe Gen4 x16 Ranura 2: PCIe Gen4 x8
Puerto USB 3.2 Gen 1	4

Factor de forma	Montaje en rack
Indicadores LED	SSD, estado, alimentación, ventilador, temperatura, estado de módulo de alimentación, nombre del dispositivo, dirección IP
Botones	Encendido, Reinicio, OLED
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	88.3 × 446.2 × 713.2 mm
Peso (neto)	21,31 kg
Peso (bruto)	27,6 kg
Temperatura operativa	0 - 35°C (32°F - 95°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	1200W PSU(x2), 100-240 V de CA Potencia máx. en vatios: 1200 W a 200-240 V de Ca 1000 W a 100-127V de CA
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	467,59 W
Ventilador	6 de 60mm, 12 V de CC
Advertencia del sistema	Timbre
N.º máx. de conexiones simultáneas (CIFS): con memoria máx.	10.000

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.

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.