



## TS-h686-D1602-8G

CPU	Intel® Xeon® D-1602 2-core/4-thread processor, up to 3.2 GHz
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Unidad de coma flotante	Yes
Motor de cifrado	Yes (AES-NI)
Transcodificación acelerada de hardware	Opcional a través de un adaptador PCIe
Memoria del sistema	8 GB de memoria DDR4 ECC UDIMM (2 módulos de 4 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	4 unidades SATA de 3,5" a 6Gb/s, 3Gb/s + 2 unidades SATA de 2,5" a 6 Gb/s, 3 Gb/s
Compatibilidad de unidades	<p>Bahías de 3,5":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Unidades de disco duro SATA de 3,5"</li> <li>Unidades de disco duro SATA de 2,5"</li> <li>Unidades de estado sólido SATA de 2,5"</li> </ul> <p>Bahías de 2,5":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Unidades de estado sólido SATA de 2,5"</li> </ul>
Intercambiable en caliente	Yes
M.2 Slot	2 ranuras para M.2 22110/2280 NVMe PCIe Gen3 x4
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
GPU pass-through	Yes
SR-IOV	Yes
Puerto 2,5 GbE (2,5G/1G/100M)	4 (también admite 10M)
Puerto 5 GbE (5/2,5G/1G/100M)	Opcional a través de un adaptador

Puerto 25 GbE	Opcional a través de un adaptador
Wake-on-LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Ranura PCIe	2 Ranura 1: PCIe Gen3 x8 Ranura 2: PCIe Gen3 x8
Puerto USB 3.2 Gen 1	3
Formato	Torre
Indicadores LED	Estado del sistema, LAN, USB, disco 1-6, SSD M.2 1-2
Botones	Encendido, Reinicio, copia de un toque USB
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	231,9 × 224,9 × 319,8 mm
Peso (neto)	7,27 kg
Peso (bruto)	8,72 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	250 W PSU, 100-240 V
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	61,115 W
Ventilador	Ventilador del sistema: 1 de 97 mm, 12 V de CC Ventilador de CPU: 1 de 90 mm, 12 V de CC
Advertencia del sistema	Timbre
Ranura de seguridad Kensington	Yes
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	10000

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.

