



## TVS-h1288X-W1250-16G

CPU	Intel® Xeon® W-1250 6-core/12-thread processor, up to 4.7 GHz
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Procesadores gráficos	Intel® UHD Graphics P630
Unidad de coma flotante	Yes
Motor de cifrado	Yes (AES-NI)
Transcodificación acelerada de hardware	Yes
Memoria del sistema	16 GB de memoria DDR4 ECC UDIMM (2 módulos de 8 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	8 unidades SATA de 3,5" a 6Gb/s, 3Gb/s + 4 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
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 10 GbE	2 10GBASE-T (10G/1G)
Puerto 25 GbE	Opcional a través de un adaptador
Wake-on-LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Puerto Thunderbolt	Opcional a través del adaptador PCIe Thunderbolt 3 de 2 puertos QXP-T32P
Ranura PCIe	3 Ranura 1: PCIe Gen3 x8 Ranura 2: PCIe Gen3 x4 Ranura 3: PCIe Gen3 x4
Puerto USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)	2 puertos Tipo-C 3 puertos Tipo-A
Salida HDMI	1, HDMI 1.4b (hasta 4096 x 2160 a 30 Hz)
Entrada de audio	- (No longer available on units manufactured on or after 2021/1/1)
Salida de audio	- (The line out jack and speaker are no longer available on units manufactured on or after 2021/1/1)
Formato	Torre
Indicadores LED	Estado del sistema, LAN, USB, disco 1-12, SSD M.2 1-2
Pantalla/Botón LCD	Yes
Botones	Encendido, Reinicio, copia de un toque USB
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	234,6 × 369,9 × 319,8 mm
Peso (neto)	11,27 kg
Peso (bruto)	14,95 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, 100-240 V
Consumo de energía: Modo suspensión de disco duro:	85,216 W
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	97,492 W
Ventilador	Ventilador del sistema: 3 de 80 mm, 12 V de CC Ventilador de CPU: 2 de 97 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.