



## TVS-h1288X-W1250-16G

CPU	Intel® Xeon® W-1250 6-core/12-thread processor, up to 4.7 GHz
CPU-architectuur	64-bit x86
Grafische processoren	Intel® UHD Graphics P630
Floating Point Unit	Yes
Encryptie-engine	Yes (AES-NI)
Hardware-versnelde transcoding	Yes
Systeemgeheugen	16 GB ECC UDIMM DDR4 (2 x 8 GB)
Maximale hoeveelheid geheugen	128 GB (4 x 32 GB)
Geheugen sleuf	4 x UDIMM DDR4
Flash-geheugen	5GB (Dual boot OS-bescherming)
Schijfhouder	8 x 3,5-inch SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s + 4 x 2,5-inch SATA 6Gb/s, 3 Gb/s
Schijf compatibiliteit	3,5-inch bays: 3,5-inch SATA harde schijven 2,5-inch SATA harde schijven 2,5-inch SATA solid state drives  2,5-inch bays: 2,5-inch SATA solid state drives
Hot-swappable	Yes
M.2 Slot	2 x M.2 22110/2280 NVMe PCIe Gen3 x4 sleuven
Ondersteuning SSD cache versnelling	Yes
GPU pass-through	Yes
2.5 Gigabit Ethernet-poort (2,5 G/1 G/100 M)	4 (ondersteunt ook 10 M)

5 Gigabit Ethernet-poort (5G/2,5G/1G/100M)	Optioneel via een adapter
10 Gigabit Ethernet-poort	2 x 10GBASE-T (10G/1G)
25 Gigabit Ethernet-poort	Optioneel via een adapter
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Thunderbolt-poort	Optioneel via de QXP-T32P 2-poorts Thunderbolt 3 PCIe-adapter
PCIe sleuf	3 Sleuf 1: PCIe Gen3 x8 Sleuf 2: PCIe Gen3 x4 Sleuf 3: PCIe Gen3 x4
USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)-poort	2 x Type-C 3 x Type-A
HDMI-uitgang	1, HDMI 1.4b (tot 4096 x 2160 bij 30 Hz)
Audio-ingang	- (No longer available on units manufactured on or after 2021/1/1)
Audio-uitgang	- (The line out jack and speaker are no longer available on units manufactured on or after 2021/1/1)
Vorm	Toren
LED-indicatoren	Systeemstatus, LAN, USB, schijven 1~12, M.2 SSD 1~2
LCD Display/ knop	Yes
Knoppen	Voeding, Reset, USB Auto Copy
Dimensies (HxBxD)	234,6 × 369,9 × 319,8 mm
Gewicht (netto)	11,27 kg
Gewicht (bruto)	14,95 kg
Bedrijfstemperatuur	0 - 40°C (32°F - 104°F)
Opslag Temperatuur	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relatieve vochtigheid	5-95% RH niet-condenserend, natte bol: 27 °C
Voedingseenheid	550 W PSU, 100~240 V
Stroomverbruik: HDD slaapstand	85,216 W
Stroomverbruik: Bedrijfsmodus, typisch	97,492 W
Ventilator	Systeemventilator: 3 x 80 mm, 12 V DC CPU-ventilator: 2 x 97 mm, 12 V DC
Systeemwaarschuwing	Zoemer

Kensington beveiligingsslot	Yes
-----------------------------	-----

Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	10000
---	-------

Opmerking: Gebruik uitsluitend geheugenmodules van QNAP om de systeemprestaties en stabiliteit te handhaven. Gebruik voor NAS-apparaten met meer dan één geheugensleuf QNAP-modules met identieke specificaties.

Waarschuwing: Het gebruik van niet-ondersteunde modules kan de prestaties verslechteren, fouten veroorzaken, of voorkomen dat het besturingssysteem start.

\* Test geluidsniveau

Omgeving: Raadpleeg ISO 7779; maximum HDD geladen; positie omstander; gemiddelde gegevens van 1 meter vóór werkende NAS.

Productafbeeldingen zijn uitsluitend ter illustratie bedoeld en kunnen afwijken van het werkelijke product. Als gevolg van verschillen in monitoren kunnen de kleuren van producten eveneens afwijken van wat op de site wordt getoond.

Ontwerpen en de specificaties zijn onderhevig aan veranderingen zonder vooraankondiging.