




## TS-h1677XU-RP-3700X-32G

Processor	AMD Ryzen™ 7 3700X 8-core/16-thread 3.6 GHz processor, Turbo Core 4.4 GHz
Processorarkitektur	64-bitars x86
Flyttalsenhet	Yes
Krypteringsmotor	Yes (AES-NI)
Systemminne	32 GB UDIMM DDR4 (2 x 16 GB)
Max. minne	128 GB (4 x 32 GB)
Minneskortplatser	4 st. Long-DIMM DDR4
Flashminne	5 GB (operativsystemskydd med flervalsstart)
Hårddiskplatser	16 st. 3,5-tums SATA 6 GB/s, 3 GB/s
Hårddiskkompatibilitet	3,5-tums SATA-hårddiskar 2,5-tums SATA-hårddiskar 2,5-tums SATA SSD
Utbytbar under drift (hot swap)	Yes
Stöd för SSD-cache-acceleration	Yes
Gigabit Ethernet-port (RJ45)	2
10 Gigabit Ethernet-port	2 st. 10GbE SFP+ SmartNIC-portar
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumboram	Yes
PCIe-fack	4 Fack 1: PCIe Gen 3 x4 Fack 2: PCIe Gen 3 x8 eller PCIe Gen 3 x4* Fack 3: PCIe Gen 3 x4 Fack 4: PCIe Gen 3 x8 eller PCIe Gen 3 x4**
USB 3.2 Gen 1-port	4

USB 3.2 Gen 2-port (10Gbps)	1 st. Type-C USB 3.2 Gen 2 10Gbps 1 st. Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Formfaktor	Rackmonterad 3U
LED-indikatorer	Hårddisk 1-16, status, LAN, status för lagringsexpansionsport
Knappar	Ström, återställning
Mått (H x B x D)	130 × 481 × 573,5 mm
Vikt (netto)	15,26 kg
Vikt (brutto)	21,38 kg
Drifttemperatur	0 - 40 °C
Lagringstemperatur	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relativ luftfuktighet	5-95 % rel. luftfukt. (icke-kondenserande); våttermometer: 27 °C
Nätaggregat	2 st. 500 W, 100-240 V
Effektförbrukning: Driftläge, typiskt	136,45 W
Fläkt	Systemfläkt: 4 st. 92 mm, 12 VDC
Ljudnivå	46,6 db(A)
Systemvarning	Summer
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	5000

Obs! Använd endast QNAP minnesmoduler för bästa systemprestanda och stabilitet. Använd QNAP-moduler med identiska specifikationer för NAS-enheter med fler än en minnesplats.

Varning! Moduler som inte stöds kan sänka prestanda, orsaka fel eller förhindra att operativsystemet startar.

\* Ljudnivåtest

Miljö: Se ISO 7779, maximalt antal hårddiskar monterade, betraktande persons plats, genomsnittliga data från 1 meter framför NAS i drift.

Produktbilder endast i illustrationssyfte och kan skilja sig från den verkliga produkten. På grund av skillnader i bildskärmar kan även produkternas färger skilja sig från dem som visas på webbplatsen.

Utformning och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.