


 QTS hero edition  
 TS-h1283XU-RP


## TS-h1283XU-RP-E2136-32G

Procesor	Šestijádrový procesor Intel® Xeon® E-2136 3,3 GHz (navýšení až na 4,5 GHz)
Architektura CPU	x86 64 bitů
Jednotka s pohyblivou řádovou čárkou	Ano
Šifrovací modul	Ano (AES-NI)
Systémová paměť	32 GB UDIMM DDR4 ECC (2 x 16 GB)
Maximální paměť	128 GB (4 x 32 GB)
Paměťový slot	4 x UDIMM DDR4
Paměť Flash	5 GB (dvojitá ochrana OS při spouštění)
Pozice pro diskové jednotky	12 x 3,5" SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatibilita diskových jednotek	3,5" SATA jednotky pevných disků 2,5" SATA jednotky pevných disků 2,5" SATA SSD
Vyměnitelné za provozu (hot-swap)	Ano
Podpora akcelerace SSD cache	Ano
GPU pass-through	Ano
Gigabitový Ethernet port (RJ45)	4
10 gigabitový Ethernet port	2 x port 10GbE SFP+ SmartNIC, 2 x port 10GBase-T
Probuzení po síti LAN (WOL)	Ano
Rámec Jumbo	Ano

Slot PCIe	4 Slot 1: PCIe Gen 2 x4 (PCH) Slot 2: PCIe Gen 3 x8 (CPU) Slot 3: PCIe Gen 3 x4 (CPU) Slot 4: PCIe Gen 3 x4 (CPU)
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	2 x Type-C USB 3.2 Gen 2 10Gbps 4 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Tvarový činitel	2U s montáží do racku
Indikátory LED	HDD 1-12, stav, LAN, stav portu pro rozšíření úložiště
Tlačítka	Napájení, reset
Rozměry (V x Š x H)	88,3 × 482 × 562 mm
Hmotnost (čistá)	11,75 kg
Provozní teplota	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Teplota úložiště	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relativní vlhkost	Relativní vlhkost 5 až 95 %, bez kondenzace, teplota vlhkého teploměru: 27 °C (80,6 °F)
Napájecí jednotka	500 W (x 2), 100–240 V
Spotřeba energie: Provozní režim, typický	105,12 W
Ventilátor	Systémový ventilátor: 2 x 60 mm, 12 V DC
Systémové varování	Bzučák
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	10000

Poznámka: Používejte pouze paměťové moduly QNAP pro zachování výkonu a stability systému. Pro zařízení NAS s více než jedním paměťovým slotem používejte moduly QNAP s identickými specifikacemi.

Upozornění: Používání nepodporovaných modulů může vést ke zhoršení výkonu, chybám nebo situacím, kdy se operační systém nespustí.

\* Testovací prostředí hladiny

zvuku: Viz norma ISO 7779; Maximální počet HDD; Pozice přihlížejícího; Průměrné údaje z 1 metru před NAS v provozu.

Obrázky produktů mají pouze ilustrativní charakter a mohou se lišit od skutečného produktu. Kvůli rozdílům v monitorech se barvy produktů mohou také lišit od barev zobrazených na webu.

Provedení a specifikace se mohou lišit bez oznámení.