

TS-863XU-4G	
CPU	AMD G-Serie GX-420MC Quad-Core 2,0 GHz Prozessor
CPU Architektur	64-Bit x86
Gleitkommaeinheit	Yes
Verschlüsselungseingine	Yes (AES-NI)
Systemspeicher	4 GB SO-DIMM DDR3L (1 x 4 GB)
Maximaler Speicher	16 GB (2 x 8 GB)
Speichersteckplatz	2 x SO-DIMM DDR3L
Flash-Speicher	512MB (Dual Boot OS Schutz)
Laufwerksschacht	8 x 3.5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Laufwerkskompatibilität	3,5-Zoll SATA Festplattenlaufwerke 2,5-Zoll SATA Festplattenlaufwerke 2,5-Zoll SATA SSDs
Hot-swappable	Yes
M.2 SSD-Steckplatz	Optional über einen PCIe-Adapter
Unterstützung für SSD-Cache-Beschleunigung	Yes
Gigabit Ethernet Port (RJ45)	4
10 Gigabit Ethernet Port	1 x 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)
Jumbo Frame	Yes
PCIe-Steckplatz	1 Slot 1: PCIe Gen 2 x4
USB 2.0 Port	2
USB 3.0 Port	2
USB 3.1 Gen 2 (10 Gbit/s) Port	Optional über einen PCIe-Adapter
Formfaktor	2HE-Rackmount
LED-Anzeigen	HDD 1-8, Status, LAN, USB, Betrieb
Tasten	Ein/Aus, Reset
Abmessungen (HxBxT)	89 × 482 × 534 mm
Gewicht (netto)	11,02 kg
Betriebstemperatur	0 - 40 °C (32°F - 104°F)

Relative Luftfeuchtigkeit	5 – 95 % relative Luftfeuchtigkeit / nicht kondensierend, Feuchtkugeltemperatur: 27°C (80,6°F)
Netzteil	250W, Eingang: 110-240 Vac~, 50-60Hz, 5A
Stromverbrauch: Festplattenruhezustand	40.28 W
Stromverbrauch: Betriebsmodus, typisch	94.4 W
Geräuschpegel	35 db(A)

Note: Use only QNAP memory modules to maintain system performance and stability. For NAS devices with more than one memory slot, use QNAP modules with identical specifications. Warning: Using unsupported modules may degrade performance, cause errors, or prevent the operating system from starting.

* Sound Level Test Environment: Refer to ISO 7779; Maximum HDD loaded; Bystander Position; Average data from 1 meter in front of operating NAS.

Designs and specifications are subject to change without notice.