



TS-h2477AXU-RP-R7-32G

CPU	AMD Ryzen™ 7 Pro 7000 Serie 8-Kern/16-Thread Prozessor, Turbo bis zu 5,3 GHz AMD Radeon Grafik
CPU-Architektur	64-Bit x86
Grafikprozessoren	AMD Radeon™ Graphics
Gleitkommaeinheit	Yes
Verschlüsselungs-Engine	Yes (AES-NI)
Hardware-beschleunigte Transkodierung	Yes
Arbeitsspeicher	32 GB UDIMM DDR5
Maximaler Arbeitsspeicher	192 GB (4 x 48 GB)
Speichersteckplatz	4 x UDIMM DDR5 Unterstützt optionalen ECC-Speicher Für Dual-DIMM-Konfigurationen müssen Sie ein Paar identischer DDR5-Module verwenden.
Flash-Speicher	5GB (Schutz für Dual-Boot-Betriebssystem)
Laufwerk-Schacht	24 x 3,5-Zoll SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Laufwerk-Kompatibilität	3,5-Zoll-SATA-Festplatten 2,5-Zoll-SATA-SSDs
Hot-Swap-fähig	Yes (Nicht unterstütztes M.2 SSD)
M.2 Steckplatz	2 x M.2 2280 PCIe Gen 5 x2 Steckplätze Kompatibel mit NVMe SSD PCIe Gen 3 & Gen 4. Informationen zur Kompatibilität finden Sie unter https://www.qnap.com/compatibility/ .
SSD-Cache-Beschleunigungsunterstützung	Yes
Durchschleifen von GPU-Signalen	Yes

2,5 Gigabit Ethernet Port (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)
10 Gigabit Ethernet Port	2 x 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)
25 Gigabit Ethernet Port	Optional über einen Adapter
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
PCIe-Steckplatz	3 Steckplatz 1: Gen 4 x4 Steckplatz 2: Gen 4 x8 oder Gen 4 x4* Steckplatz 3: Gen 4 x4 *Slot 2 bietet die Breite von PCIe Gen 4 x8, wenn Slot 1 nicht verwendet wird, und bietet die Breite von PCIe Gen 4 x4, wenn Slot 1 verwendet wird. Kartengröße für PCIe-Slot 1: 250 x 111,15 x 18,76 mm / 9,84 x 4,38 x 0,74 Zoll Kartengröße für PCIe-Slot 2: 250 x 111,15 x 18,76 mm / 9,84 x 4,38 x 0,74 Zoll Kartengröße für PCIe-Slot 3: 200 x 111,15 x 23,76 mm / 9,84 x 4,38 x 0,94 Zoll Breitere Karten können installiert werden, wenn der nächste PCIe-Slot nicht verwendet wird.
USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) Port	2 x Typ-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Formfaktor	4HE-Rackmount
LED-Anzeigen	Power-Status, HDD 1-24, M.2 SSD 1-2, Status, LAN, storage expansion port status
Tasten	Ein/Aus, Reset
Abmessungen (HxBxT)	177,35 × 432,4 × 511,7 mm Mit Ausnahme des Ohrhakens und des hervorstehenden Teils des Netzteils.
Gewicht (netto)	18.62 kg
Gewicht (brutto)	27.74 kg
Betriebstemperatur	0 - 40°C (32°F - 104°F)
Speicher Temperatur	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5-95% relative Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend, Feuchtkugeltemperatur: 27 °C (80,6 °F)
Stromversorgungseinheit	800W(x2), 100-240V
Lüfter	Systemlüfter: 3 x 60mm, 12VDC
Systemwarnung	Summer
Standardgarantie	5
Max. Anzahl gleichzeitige Verbindungen (CIFS) - mit Max. Arbeitsspeicher	5000

Hinweis: Verwenden Sie ausschließlich QNAP-Speichermodule, um die Systemleistung und -stabilität zu erhalten. Verwenden Sie bei

NAS-Geräten mit mehr als einem Speichersteckplatz QNAP-Module mit identischen Spezifikationen und lesen Sie das Hardware-Benutzerhandbuch, um kompatible QNAP-Speichermodule zu installieren. Bitte beachten Sie, daß Ihre Garantie erlischt wenn Sie Speichermodule verwenden, die nicht von QNAP freigegeben sind.

Warnung: Die Verwendung nicht unterstützter Module kann die Leistung beeinträchtigen, Fehler verursachen oder bewirken, dass das Betriebssystem nicht mehr gestartet werden kann.

QNAP behält sich das Recht vor, Teile oder Zubehör zu ersetzen, wenn das Original nicht mehr vom Hersteller/Lieferanten erhältlich ist. Jeder Ersatz wird vollständig getestet und verifiziert, um strenge Kompatibilitäts- und Stabilitätsrichtlinien zu erfüllen und die gleiche Leistung wie das Original zu liefern.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Die Produktbilder dienen nur zur Veranschaulichung und können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Aufgrund von Unterschieden bei Monitoren können die Farben der Produkte anders aussehen als auf der Webseite dargestellt.

Änderungen der Designs und technischen Daten sind vorbehalten.