



## TS-h1277AXU-RP-R7-32G

|                                            |                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CPU                                        | AMD Ryzen™ 7 7000 series 8-core/16-thread processor, burst up to 5.3 GHz<br><br>AMD Radeon Graphics                                                                                                                           |
| CPU-Architektur                            | 64-Bit x86                                                                                                                                                                                                                    |
| Gleitkommaeinheit                          | Yes                                                                                                                                                                                                                           |
| Verschlüsselungseine                       | Yes (AES-NI)                                                                                                                                                                                                                  |
| Hardware-beschleunigte Transkodierung      | Yes                                                                                                                                                                                                                           |
| Arbeitsspeicher                            | 32 GB UDIMM DDR5 (1x 32 GB)                                                                                                                                                                                                   |
| Maximaler Arbeitsspeicher                  | 128 GB (4 x 32 GB)                                                                                                                                                                                                            |
| Speichersteckplatz                         | 4 x UDIMM DDR5<br>Support optional ECC memory                                                                                                                                                                                 |
| Flash-Speicher                             | 5GB (Dual Boot OS Schutz)                                                                                                                                                                                                     |
| Laufwerksschacht                           | 12 x 3,5-Zoll SATA 6Gb/s, 3Gb/s                                                                                                                                                                                               |
| Laufwerkskompatibilität                    | 3.5-inch SATA hard disk drives<br>2.5-inch SATA solid state drives                                                                                                                                                            |
| Hot-Swap-fähig                             | Yes                                                                                                                                                                                                                           |
| M.2 Steckplatz                             | 2 x M.2 2280 PCIe Gen 5 x2 slots<br><br>Kompatibel mit NVMe SSD PCIe Gen 3 & Gen 4. Informationen zur Kompatibilität finden Sie unter <a href="https://www.qnap.com/compatibility/">https://www.qnap.com/compatibility/</a> . |
| Unterstützung für SSD-Cache-Beschleunigung | 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)                                                                                                                                                                                           |

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wake on LAN (WOL)                                                        | Yes                                                                                                                                                                                                                       |
| Jumbo-Frame                                                              | Yes                                                                                                                                                                                                                       |
| PCIe-Steckplatz                                                          | 3<br>Slot 1: Gen 4 x 4<br>Slot 2: Gen 4 x 8 or Gen 4 x 4*<br>Slot 3: Gen 4 x 4<br><br>*Slot 2 provides the width of PCIe Gen4 x8 when Slot 1 is not in use, and provides the width of PCIe Gen4 x4 when Slot 1 is in use. |
| USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Port                                           | 2 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps                                                                                                                                                                                           |
| Formfaktor                                                               | 2HE-Rackmount                                                                                                                                                                                                             |
| LED-Anzeigen                                                             | Power Status, HDD 1-12, M.2 SSD 1-2, Status, LAN, storage expansion port status                                                                                                                                           |
| Tasten                                                                   | Ein/Aus, Reset                                                                                                                                                                                                            |
| Abmessungen (HxBxT)                                                      | 88,6 × 432 × 511,2 mm<br><br>Mit Ausnahme des Ohrhakens und des hervorstehenden Teils des Netzteils.                                                                                                                      |
| Gewicht (netto)                                                          | 13 kg                                                                                                                                                                                                                     |
| Gewicht (brutto)                                                         | 19 kg                                                                                                                                                                                                                     |
| Betriebstemperatur                                                       | 0 - 40 °C (32°F - 104°F)                                                                                                                                                                                                  |
| Lagertemperatur                                                          | -20 - 70°C (-4°F - 158°F)                                                                                                                                                                                                 |
| Relative Luftfeuchtigkeit                                                | 5-95% relative Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend, Feuchtkugelttemperatur: 27 °C (80,6 °F)                                                                                                                              |
| Netzteil                                                                 | 550W(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.