



TS-h2490FU-7232P-64G

| | |
|--|--|
| CPU | AMD EPYC™ 7232P/7252 8-Core/16-Thread Prozessor, bis zu 3,2 GHz |
| CPU-Architektur | 64-Bit x86 |
| Verschlüsselungseingine | Yes (AES-NI) |
| Arbeitsspeicher | 64 GB RDIMM DDR4 ECC (8 x 8 GB) |
| Maximaler Arbeitsspeicher | 4 TB (16 x 256 GB) |
| Speichersteckplatz | 16 x RDIMM DDR4 |
| Flash-Speicher | 5GB (Dual Boot OS Schutz) |
| Laufwerksschacht | 24 x 2,5-Zoll U.2 PCIe NVMe Das System wird ohne SSD ausgeliefert. Für die SSD Kompatibilitätsliste besuchen Sie bitte https://www.qnap.com/compatibility/ |
| Laufwerkskompatibilität | 2,5-Zoll U.2 NVMe Gen 3 x4 SSDs |
| Hot-Swap-fähig | Yes |
| Unterstützung für SSD-Cache-Beschleunigung | Yes |
| SR-IOV | Yes |
| 2,5 Gigabit Ethernet Port (2,5G/1G/100M) | 2 (2,5G/1G/100M) |
| 25 Gigabit-Ethernet-Port | 2 x 25GbE SFP28 SmartNIC Port |
| Wake on LAN (WOL) | Yes Nur 2,5GbE Port |
| Jumbo-Frame | Yes |

| | |
|--|--|
| PCIe-Steckplatz | <p>5</p> <p>Steckplatz 1: PCIe Gen4 x4</p> <p>Steckplatz 2: PCIe Gen4 x8 oder x4</p> <p>Steckplatz 3: PCIe Gen4 x4</p> <p>Steckplatz 4: PCIe Gen4 x8</p> <p>Steckplatz 5: PCIe Gen4 x16 oder x8</p> <p>*Slot 5 ist mit einem 25GbE-Netzwerkadapter vorinstalliert.</p> <p>**Slot 2 bietet die Breite von PCIe Gen 4 x8, wenn Slot 3 nicht verwendet wird, und bietet die Breite von PCIe Gen 4 x4, wenn Slot 3 verwendet wird.</p> <p>***Slot 5 bietet die Breite von PCIe Gen 4 x16, wenn Slot 4 nicht verwendet wird, und bietet die Breite von PCIe Gen 4 x8, wenn Slot 4 verwendet wird.</p> <p>Kartendimensionen für PCIe-Slot 1: 225 x 68,9 x 28,76 mm / 8,86 x 2,71 x 1,13 Zoll.</p> <p>Kartendimensionen für PCIe-Slot 2: 225 x 68,9 x 18,76 mm / 8,86 x 2,71 x 0,74 Zoll.</p> <p>Kartendimensionen für PCIe-Slot 3: 225 x 68,9 x 18,76 mm / 8,86 x 2,71 x 0,74 Zoll.</p> <p>Kartendimensionen für PCIe-Slot 4: 225 x 68,9 x 39,08 mm / 8,86 x 2,71 x 1,54 Zoll.</p> <p>Kartendimensionen für PCIe-Slot 5: 225 x 68,9 x 18,76 mm / 8,86 x 2,71 x 0,74 Zoll.</p> <p>Breitere Karten können installiert werden, wenn der nächste PCIe-Slot nicht verwendet wird.</p> |
| USB 3.2 Gen 1 Port | 2 |
| Formfaktor | Rackmount |
| LED-Anzeigen | Festplatte, Status, 10 GbE, LAN, Status des Speichererweiterungsports |
| Tasten | Ein/Aus, Reset |
| Abmessungen (HxBxT) | 88,3 × 480,97 × 510,23 mm |
| Gewicht (netto) | 16.77 kg |
| Gewicht (brutto) | 20.95 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, Feuchtkugeltemperatur: 27 °C (80,6 °F) |
| Netzteil | 1100W PSU(x2), 100-240Vac, Max Wattleistung: 1100W@200-240Vac 850W@100-240Vac |
| Stromverbrauch: Betriebsmodus, typisch | 277.64 W Getestet mit vollständig bestückten Laufwerken. |
| Lüfter | 4 x 60mm, 12VDC |
| Standardgarantie | 5 |
| Max. Anzahl gleichzeitige Verbindungen (CIFS) - mit Max. Arbeitsspeicher | 10.000 |

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.