



TS-473A-8G

CPU	AMD Ryzen™ Embedded V1500B 4-Core/8-Thread 2,2 GHz Prozessor
CPU-Architektur	64-Bit x86
Grafikprozessor	Optional über einen PCIe-Adapter
Gleitkommaeinheit	Yes
Verschlüsselungseine	Yes (AES-NI)
Hardware-beschleunigte Transkodierung	Optional über einen PCIe-Adapter
Arbeitsspeicher	8 GB SODIMM DDR4 (1 x 8 GB)
Maximaler Arbeitsspeicher	64 GB (2 x 32 GB)
Speichersteckplatz	2 x SODIMM DDR4 Unterstützt ECC Arbeitsspeicher
Flash-Speicher	5GB (Dual Boot OS Schutz)
Laufwerksschacht	4 x 3,5-Zoll SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Laufwerkskompatibilität	3.5-inch SATA hard disk drives 2.5-inch SATA solid state drives
Hot-Swap-fähig	Yes
M.2 Steckplatz	2 x M.2 2280 PCIe Gen3 x1 Steckplätze
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)
5 Gigabit Ethernet Port (5G/2,5G/1G/100M)	Optional über einen PCIe-Adapter
10 Gigabit-Ethernet-Port	Optional über einen PCIe-Adapter
Wake on LAN (WOL)	Yes

Jumbo-Frame	Yes
PCIe-Steckplatz	2 Steckplatz 1: PCIe Gen 3 x4 Steckplatz 2: PCIe Gen 3 x4
USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Port	3 x Typ-A USB 3.2 Gen 2 5V/1A 10Gbps 1 x Typ-C USB 3.2 Gen 1 5V/1A 5Gbps
HDMI-Ausgang	Optional über einen PCIe-Adapter
Formfaktor	Tower
LED-Anzeigen	Betrieb/Power, USB, LAN, Laufwerk 1-4, M.2 SSD 1-2
Tasten	Ein/Aus, Reset, Auto-USB-Kopie
Abmessungen (HxBxT)	188,2 × 199,3 × 280,8 mm
Gewicht (netto)	5,03 kg
Gewicht (brutto)	6,04 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	250W, 100-240V AC, 50-60Hz, 3,5A
Stromverbrauch: Festplattenruhezustand	19,576 W
Stromverbrauch: Betriebsmodus, typisch	29,792 W
Lüfter	Systemlüfter: 1 x 120mm CPU Lüfter: 1 x 60mm
Systemwarnung	Summer
Max. Anzahl gleichzeitige Verbindungen (CIFS) - mit Max. Arbeitsspeicher	2000

Hinweis: Verwenden Sie ausschließlich QNAP Speichermodule, um Leistung und Stabilität des Systems zu gewährleisten. Für NAS-Gerät mit mehr als einem Speichersteckplatz verwenden Sie bitte QNAP-Module mit identischen Spezifikationen.

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

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.