



## TS-433-4G

CPU	ARM 4-Core Cortex-A55 2,0GHz Prozessor
CPU-Architektur	64-Bit ARM
Grafikprozessor	Mali-G52
Gleitkommaeinheit	Yes
Verschlüsselungsengine	Yes
Hardware-beschleunigte Transkodierung	Yes
Neural Processing Unit (NPU)	Yes
Arbeitsspeicher	4 GB onboard (nicht erweiterbar)  Hinweis: Reserviert etwas RAM für die Verwendung als gemeinsamer Grafikspeicher.
Maximaler Arbeitsspeicher	4 GB onboard (nicht erweiterbar)
Flash-Speicher	4 GB (Dual Boot OS Schutz)
Laufwerksschacht	4 x 3,5-Zoll SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Laufwerkskompatibilität	3,5-Zoll Schächte: 3,5-Zoll SATA Festplatten 2,5-Zoll SATA Solid-State-Laufwerke
Hot-Swap-fähig	Yes
Gigabit Ethernet Port (RJ45)	1
2,5 Gigabit Ethernet Port (2,5G/1G/100M)	1 (2,5G/1G/100M)
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo-Frame	Yes
USB 2.0 Port	2
USB 3.2 Gen 1 Port	1

Formfaktor	Tower
LED-Anzeigen	Systemstatus, LAN, USB, HDD1~4
Tasten	Ein/Aus, Reset, USB-Kopie
Abmessungen (HxBxT)	165 × 160,2 × 220,5 mm  Abmessungen ohne Fußpolster (Fußpolster kann je nach Modell bis zu 30mm / 1,18 Zoll hoch sein)
Gewicht (netto)	2.07 kg
Gewicht (brutto)	3.39 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	Mindestens 65W Adapter (12VDC), 100-240VAC
Stromverbrauch: Festplattenruhezustand	8.45 W
Stromverbrauch: Betriebsmodus, typisch	22.54 W  Getestet mit vollständig bestückten Laufwerken.
Lüfter	1 x 120mm, 12VDC
Systemwarnung	Summer
Kensington- Sicherheitsschloss	Yes
Standardgarantie	2
Max. Anzahl gleichzeitige Verbindungen (CIFS) - mit Max. Arbeitsspeicher	200

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.