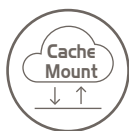


QNAP

Handlich, leise und kompakt

TBS-453DX

Entwickelt für Büros und Multimedia-Anwendungen



CacheMount für ein einzigartiges Hybrid-Cloud-Erlebnis

Stellen Sie Cloud-Speicherplatz wie ein lokales Laufwerk bereit und aktivieren Sie Caching, um mit Online-Dateien so schnell wie mit lokalen Dateien arbeiten zu können



Eine kleine M.2-SSD für eine enorme Leistung

Durch die Verwendung von vier M.2 2280 SATA-SSDs, bietet der TBS-453DX einen leisen, leistungsstarken Speicher mit einem geringem Platzbedarf



10 GbE-Konnektivität für eine Hochgeschwindigkeits-Dateifreigabe

Die 10-GbE-NBASE-T-RJ-45-Multi-Gig-Konnektivität verbessert die Dateiübertragung und Backup-Tasks zwischen Teams und Geräten.



SSD-Overprovisioning sorgt für eine herausragende Leistung und Ausdauer

Der TBS-453DX unterstützt ein software-definiertes SSD Extra Over-Provisioning (1% bis 60%), um die SSD-Schreibgeschwindigkeit und die Lebensdauer zu optimieren.

Technische Daten

TBS-453DX-8G / TBS-453DX-4G



CPU	Intel® Celeron® J4105 4-Core 1,5 GHz Prozessor (Burst bis zu 2,5 GHz) Architektur: 64-Bit
Verschlüsselungsbeschleunigung	Ja, AES-NI
Systemspeicher	8 GB SODIMM DDR4 (2 x 4 GB) 4 GB SODIMM DDR4 (2 x 2 GB)
Maximaler Speicher	8 GB (2 x 4 GB)
Speichersteckplatz	2 x SODIMM DDR4 (Für Dual-DIMM Konfiguration müssen Sie ein Paar identischer RAM-Module verwenden.)
Flash-Speicher	4 GB (Dual Boot OS Schutz)
M.2-SSD-Steckplatz	4 x M.2 2280 SATA 6 Gbps SSD Hinweis: 1. Die M.2 SSD ist nicht im Lieferumfang enthalten. 2. M.2-SSD Operationen können leicht übermäßige Wärme erzeugen. Es wird empfohlen, einen Kühlkörper (von QNAP oder einem Drittanbieter) auf der M.2-SSD zu installieren.
10 Gigabit-Ethernet-Port	1 x 10GbE RJ45 (10G/5G/2,5G/1G/100M)
Gigabit-Ethernet-Port	1 x 1GbE RJ45
USB-Port	USB 2.0 Port: 4 USB 3.0 Port: 3
HDMI-Ausgang	1 x HDMI 2.0, bis zu 3840 x 2160, @60Hz
Audio	• 2 x 3,5 mm dynamische Mikrofonbuchse • 1 x 3,5 mm Line-Ausgangsbuchse (für Verstärker oder Kopfhörerverstärker) • 2 x Lautsprecher Hinweis: Sie können die Lautsprecher und die Line-Ausgangsbuchse nicht parallel verwenden.
LED-Anzeigen	M.2 SSD 1-4
Tasten	Stromversorgung, Reset, USB One-Touch-Kopie, Audiolautstärke (lauter & leiser)
IR-Sensor	Ja Hinweis: Erforderte eine optionale Fernbedienung des Typs RM-IR004
Formfaktor	Kompakt
Abmessungen (H x B x T)	30 x 230 x 165 mm
Gewicht	Nettogewicht: 0,8 kg (1,72 lbs)
Netzteil	65W, 10-20V DC, 50/60 Hz
Stromverbrauch (W)	Betrieb: 13,23 W Laufwerk Standby: 12,38 W (mit Transcend TS256GMTS800 256GB SSD ist die Festplatte voll belegt)
Lüfter	1 x kompakter interner Lüfter
Geräuschpegel	15,8 dB (A)
Betriebstemperatur & relative Luftfeuchtigkeit	0 ~ 40°C (32°F ~ 104°F), 5 ~ 95% relative Luftfeuchtigkeit / nicht kondensierend, Feuchtkugeltemperatur: 27°C (80,6°F)
Sicherheitssteckplatz	Kensington-Sicherheitsschloss