

TS-332X-4G	
Prozessor	AnnapurnaLabs, ein Unternehmen von Amazon, Alpine AL-324 Quad-Core 1,7 GHz ARM® Cortex-A57 Prozessor, 64-Bit
Verschlüsselungsbeschleunigung	Yes
Systemspeicher	4 GB DDR4 2400 (1 x 4 GB)
Maximaler Speicher	16 GB (1 x 16 GB)
Speichersteckplatz	1 x SODIMM-Steckplatz
Flash-Speicher	512 MB NAND Flash
Laufwerksschacht	Hot-Swap-fähige 3 x 3,5"/2,5" SATA 6Gb/s HDD/SSDs (gebündelt in einem 2,5"-Einschubboden für die Installation der 2,5" HDD/SSD; im QNAP Online Shop können zusätzliche Käufe getätigt werden)
M.2 SSD Steckplatz	3 x M.2 2280 SATA 6 Gbit/s SSD Hinweis: 1. M.2-SSDs sind standardmäßig nicht enthalten. 2.M.2-SSD-Operationen können übermäßige Wärme erzeugen. Sie sollten einen Kühlkörper (von QNAP oder einem Drittanbieter) an der M.2-SSD installieren.
10 Gigabit Ethernet Port	1 x 10 GbE SFP+
Gigabit Ethernet Port	2 x Gigabit RJ45
USB-Port	USB 3.0 (Vorne: 1; Hinten: 2)
Audio	1 x integrierter Lautsprecher, 1 x 3,5 mm Ausgangsbuchse Hinweis: Sie können die Lautsprecher und die Line-Ausgangsbuchse nicht gleichzeitig verwenden.
LED-Anzeigen	Status/Power, LAN, USB, HDD 1-3, M.2 SSD 1-3
Tasten	Ein/Aus, Reset, USB-Kopie mit einem Tastendruck
Systemwarnung	Summer oder intelligente Sprachausgabe
Formfaktor	Tower
Abmessungen (H x B x T)	142 x 150 x 260,1 mm 5,59 x 5,9 x 10,24 Zoll
Stromverbrauch (W)	HDD-Standby: 18.56 W In Betrieb: 26.22 W (with 3 x HDDs and 3 x M.2 SSDs) HDD:WD10EFRX M.2 SSD: RBU-SNS8152S3256GG2 256G
Geräuschpegel	20.4 dB(A)

Gewicht	Nettogewicht: 1,64 kg (3,62 lbs) Bruttogewicht: 2,69 kg (5,93 lbs)
Betriebstemperatur & relative Luftfeuchtigkeit	0-40 °C 5-95 % relative Luftfeuchtigkeit/nicht kondensierend, Feuchtkugel: 27 °C
Sicherheitsschloss	Kensington-Sicherheitssperre
Lüfter	1 x 14 cm Smart Fan (12 V DC)
Netzteil	Externer Adapter, 90 W AC, 100-240 V

Note: Use only QNAP memory modules to maintain system performance and stability. For NAS devices with more than one memory slot, use QNAP modules with identical specifications. Warning: Using unsupported modules may degrade performance, cause errors, or prevent the operating system from starting.

* Sound Level Test Environment: Refer to ISO 7779; Maximum HDD loaded; Bystander Position; Average data from 1 meter in front of operating NAS.

Designs and specifications are subject to change without notice.