

TVS-972XU-i3-4G

CPU	Intel® Core™ i3-8100 4-Core 3,6 GHz Prozessor Architektur: 64-Bit Grafik: Intel® UHD Graphics 630
Verschlüsselungsbeschleunigung	Yes , AES-NI
Systemspeicher	4 GB UDIMM DDR4 (1 x 4 GB)
Maximaler Speicher	64 GB (4 x 16 GB)
Speichersteckplatz	4 x Long-DIMM DDR4 (Für Dual- oder Quad-DIMM-Konfigurationen müssen Sie ein Paar identische DDR4-Module verwenden.)
Flash-Speicher	4 GB (Dual Boot OS Schutz)
Laufwerkseinschub	4 x 3,5-Zoll SATA 6 Gbps Schächte 5 x 2,5-Zoll SATA 6 Gbps Schächte Hot-swappable
Kompatible Laufwerke	3,5-Zoll Schächte: · 3,5-Zoll SATA Festplattenlaufwerke · 2,5-Zoll SATA Festplattenlaufwerke · 2,5-Zoll SATA SSDs 2,5-Zoll Schächte: · 2,5-Zoll SATA SSDs
10 Gigabit-Ethernet-Port	2 x 10GbE SFP+ SmartNIC Ports
Gigabit-Ethernet-Port	2 x RJ45
PCIe-Steckplatz	1 x Gen3 x16
USB-Port	2 x USB 3.0 2 x Typ-C USB 3.1 Gen2 10Gbps 2 x Typ-A USB 3.1 Gen2 10Gbps
HDMI-Ausgang	1 x HDMI 2.0, bis zu 3840 x 2160, @60Hz
LED-Anzeigen	HDD 1-4, SSD 1-5, Status, LAN
Tasten	Ein/Aus, Reset
Systemwarnung	Sprachausgabe
Formfaktor	1HE-Rackmount
Abmessungen (H x B x T)	43.3 x 482.6 x 484.15 mm 1.7 x 19 x 19.1 Zoll
Gewicht	Nettogewicht: 7.48 kg (16.46 lbs) Bruttogewicht: 10.27 kg (22.59 lbs)
Netzteil	250W, 100-240V

Stromverbrauch (W)	Im Betrieb: 72.17 W (voll bestückt mit WD10EFRX Laufwerken)
Lüfter	System: 3 x 4.0cm Lüfter (12V DC)
Geräuschpegel	Schalldruckpegel (LpAm): 44.1 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

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.