



Dual-port 25 GbE network expansion card

Kabel	CAB-DAC30M-SFP28,CAB-DAC15M-SFP28,TRX-25GSFP28-SR
Controller	NVIDIA Mellanox ConnectX-6 Lx
Anzahl der Ports	2 x SFP28
Anschluss	SFP28
PCIe und Lanes	PCIe Gen4 x8
Übertragungsraten	25Gbps/10Gbps
IEEE-Standards	IEEE 802.3ae 10 Gigabit Ethernet 25/50 Ethernet Consortium 25G und 50G mit Unterstützung aller FEC Modi IEEE 802.3by 25G mit Unterstützung aller FEC Modi IEEE 802.3ad, 802.1AX Link Aggregation IEEE 802.3az Energieeffizientes Ethernet (unterstützt nur den "Fast-Wake" Modus) IEEE 802.3ap-basierte Auto-Negotiation und KR Startup IEEE 802.1Q, 802.1P VLAN Tags und Priorität IEEE 802.1Qaz (ETS)
Halterung	Niedrigprofil-Halterung vorinstalliert; Halterungen in voller Höhe und spezielle Halterungen (für ausgewählte QNAP NAS) sind im Lieferumfang enthalten
SR-IOV-Unterstützung	Yes
RDMA over Converged Ethernet (RoCE), Zero Touch RoCE (ZTR) Unterstützung	Yes
VLAN Insertion/Stripping Support	Yes
iSER-Unterstützung	Yes
NVGRE, VXLAN, Geneve Unterstützung	Yes
Wie viele virtuelle Funktionen	512
Wie viele physische Funktionen pro Host	8

Unterstützte NAS-Betriebssysteme	QTS/QuTS hero (Upgrade auf die neueste Version empfohlen); Windows (Treiber erforderlich); Linux (Treiber erforderlich)
Unterstützte QNAP NAS	Modelle mit PCIe-Steckplatz (1 freier Steckplatz erforderlich)
Unterstützt Ubuntu Commercial Linux Distribution	Ubuntu 18.04/20.04
Unterstützt Windows	Windows 8/10
Port und Kabel	SFP28 DAC-Kabel (3M) oder SFP28 OPTIC Transceiver
Lieferumfang	1 x Netzwerkkarte; 1 x Kurzanleitung; 3 x Halterungen

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.