

## Dual-port, 5-speed 10 GbE network expansion card

| | |
|---|---|
| Abmessungen (L x B x H) | 111,58 mm length × 1-slot width × Low-profile (The dimension is based on PCBA size × not including the bracket) mm |
| Controller | Intel Ethernet Controller X710 |
| Anzahl der Ports | 2 x NBASE-T (RJ45) |
| Anschluss | NBASE-T (RJ45) |
| PCIe und Lanes | PCIe 3.0 x4 |
| Übertragungsraten | 10Gbps/5Gbps/2,5Gbps/1Gbps/100Mbps |
| IEEE-Standards | IEEE 802.1Q<br>IEEE 802.3x<br>IEEE 802.1p<br>IEEE 802.3ad<br>IEEE 802.3ae<br>IEEE 1588<br>IEEE 802.1as |
| Halterung | Niedrigprofil-Halterung vorinstalliert; Halterungen in voller Höhe und spezielle Halterungen (für ausgewählte QNAP NAS) sind im Lieferumfang enthalten |
| SR-IOV-Unterstützung | Yes |
| NVGRE, VXLAN, Geneve Unterstützung | Yes |
| 1K QoS-Ebenen für Eingang und Ausgang | On-Chip QoS |
| Wie viele virtuelle Funktionen | 128<br>(64/Port) |
| Unterstützte NAS-Betriebssysteme | QTS 4.4.3 oder höher (Upgrade auf die neueste Version empfohlen); Windows 10 (1809 oder höher); Linux Stable Kernel 4.20/5.x; Windows Server 2019 (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 |
| Support Windows Server | Windows Server 2016/2019 |
| Port und Kabel | RJ-45; über CAT-6 Klasse Kabel |
| Package Contents | 1 x Netzwerkkarte; 1 x Kurzanleitung; 3 x Halterungen |
| Standard Warranty | 3 Jahre |

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.
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.