

# QNAP QuCPE-3032-C3558R-8G - Virtualisierungsanwendung

10GbE - 2.5GbE - Cloud-verwaltet - Desktop

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	QNAP
Hersteller Art. Nr.	QUCPE-3032-C3558R-8G
EAN/UPC	4711103080986



## Beschreibung

Das Netzwerkvirtualisierungsgerät QuCPE-3032 von QNAP ist eine universelle Virtualisierungsplattform, die speziell für kleine und mittlere Unternehmen entwickelt wurde. Das QuCPE-3032 nutzt den leistungsstarken Intel Atom Refresh Quad-Core-Prozessor, der Intel QAT, Smart NIC SR-IOV und DPDK-Hardwarebeschleunigungstechnologien unterstützt, und bietet außerdem acht 2,5 GbE RJ45-Ports und zwei 10 GbE SFP+-Ports. Mit verbesserter Bandbreite und Rechenleistung für die Ausführung von VNFs und SD-WAN-Verbindungen eignet sich der QuCPE-3032 für Multi-User- und Multi-Tasking-Geschäftsanwendungen. Der QuCPE-3032 verfügt außerdem über das QNE OS für die Verkettung von VNF-Diensten und die zentralisierte Bereitstellungs- und Verwaltungsplattform AMIZ Cloud, um eine flexible Zero-Touch-Bereitstellung zu ermöglichen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	QNAP QuCPE-3032-C3558R-8G - Virtualisierungsanwendung - Cloud-verwaltet
Gerätetyp	Virtualisierungsanwendung
Formfaktor	Desktop
Prozessor	1 x Intel Atom C3558R - 2.4 GHz
RAM	8 GB (installiert) / 128 GB (Max)
Data Link Protocol	10 Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet
Zubehör im Lieferumfang	2 x M.2 SSD heatsinks, Rack-Montage-Kit
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	28.5 cm x 23.7 cm x 4.6 cm

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	Virtualisierungsanwendung
Integrierte Peripheriegeräte	Status-LCD
Breite	28.5 cm
Tiefe	23.7 cm
Höhe	4.6 cm
<b>Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität</b>	
Installierte Prozessoren	1 x Intel Atom C3558R 2.4 GHz
RAM	8 GB (128 GB max.) DDR4 SDRAM DIMM 288-PIN

<b>Netzwerk</b>	
Formfaktor	Desktop
Anschluss technik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	10 Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet
Netzwerk/Transportprotokoll	FTP, NTP, NFS, PPPoE, DHCP, DDNS, NCSI
Routing Protocol	Statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	SSH, SNMP, Syslog
Cloud-verwaltet	Ja
Leistungsmerkmale	Quad-Core CPU, 2 Lüfter, Intel QuickAssist Technology (QAT ), Single Root I/O Virtualization (SR-IOV), Data Plane Development Kit (DPDK), Firmware aktualisierbar, Smart Fans, Samba-Support, WebDAV Server-Unterstützung, E-Mail-Meldung, SMS-Meldung, Skype Alert, Anschluss-Bündelung, VLAN-Unterstützung, Network Function Virtualization (NFV), Static Route, NAT Support, Port-Weiterleitung, HybridMount, firewall, VPN-Support
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Erweiterungssteckplätze	2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 2280
Schnittstellen	8 x 2.5 GBase-T - RJ-45 2 x 10Gb Ethernet - SFP+ 1 x USB 2.0 - Type A 1 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 1 x Konsole - RJ-45
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	2 x M.2 SSD heatsinks, Rack-Montage-Kit
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel 1 x Stromkabel
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Gestellte Leistung	60 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Software inbegriffen	QNAP Virtualization Station, QNE Network Manager, QNE Service Composer, QNE Container station, QNE QuFirewall, QNE Security Center, QNE HA management, AMIZ Cloud, myQNAPcloud

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.