

HPE FlexNetwork MSR3620-DP - Router 4-Port-Switch

1GbE - BTO

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	JM044A
EAN/UPC	0190017456119



Beschreibung

Die HPE Networking Comware Router-Serie MSR3000 verfügt über ein modulares Design, das unübertroffene Anwendungsservices für mittlere bis große Zweigstellen bietet. Diese Router bieten Gigabit-Switching, einen verbesserten PCI-Bus, werden mit dem Comware v7-Betriebssystem ausgeliefert, bieten eine voll funktionsfähige, belastbare Routing-Plattform einschließlich IPv6 und MPLS, bieten eine Weiterleitungskapazität von bis zu 13 Mpps und einen IPSec-VPN-Verschlüsselungsdurchsatz von 14,3 Gbit/s, um eine hohe Leistung bei parallel ausgeführten Diensten zu gewährleisten. Mit dem Open-Application-Platform-Modul bietet die HPE Networking Comware Router-Serie MSR3000 eine Vielzahl an virtualisierten Anwendungen. Ihre verteilte Architektur und die hohe Zuverlässigkeit verbessert auch die Ausfallsicherheit von mittelgroßen bis großen Unternehmen. Die MSR3000-Serie bietet eine agile, flexible Netzwerkinfrastruktur, mit der Sie sich schnell an veränderte geschäftliche Anforderungen anpassen und gleichzeitig integrierte, gleichzeitige Dienste auf einer einzigen, einfach zu verwaltenden Plattform bereitstellen können.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE FlexNetwork MSR3620-DP - Router - Desktop
Gerätetyp	Router - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop - modular - 1U
WAN-Ports Anz.	1
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Datenübertragungsrate	1 Gbps
Leistung	Durchsatz: 15 Mpps IPsec-verschlüsselter Kabeldurchsatz: 3.3 Gbps
Kapazität	IPv4-Einträge in Routingtabelle: 300000 IPv6-Einträge in Routingtabelle: 300000 IPv4-Einträge in Weiterleitungstabelle: 300000 IPv6-Einträge in Weiterleitungstabelle: 300000
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, RMON 1, Telnet
Leistungsmerkmale	SNMP-Unterstützung, FTP-Server, PoE+, ZTP, DVPN, IPv6-Unterstützung, IPv4-Unterstützung
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44 cm x 47 cm x 4.42 cm
Gewicht	9.7 kg

Preistyp BTO

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Router - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop - modular - 1U
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Datenübertragungsrate	1 Gbps
Leistung	Durchsatz: 15 Mpps IPsec-verschlüsselter Kabeldurchsatz: 3.3 Gbps
Kapazität	IPv4-Einträge in Routingtabelle: 300000 IPv6-Einträge in Routingtabelle: 300000 IPv4-Einträge in Weiterleitungstabelle: 300000 IPv6-Einträge in Weiterleitungstabelle: 300000
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, RMON 1, Telnet
Leistungsmerkmale	SNMP-Unterstützung, FTP-Server, PoE+, ZTP, DVPN, IPv6-Unterstützung, IPv4-Unterstützung
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, UL 60950-1, EN 60825-1, Laser Class 1, Laser Class 2, EN 60825-2, IEC 60950-1, EN 60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, FDA 21 CFR, AS/NZS 60950-1, GB 4943.1, EN 61000-4-11:2004, ANSI C63.4-2009, AS/NZS CISPR 22:2009, EN 55022:2010, EN 61000-3-3:2008, GB 9254-2008, VCCI V-4/2012.04, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-4-2:2009, EN 61000-4-3:2006, EN 61000-4-4:2012, EN 61000-4-5:2006, EN 61000-4-6:2009, EN 61000-4-8:2010, FCC CFR47 Part 15, ICES-003 issue 5, VCCI V-3/2013.04, FCC Part 68, CS-03
Prozessor	1 x
RAM	2 GB DDR3 SDRAM
Flash-Speicher	512 MB
Statusanzeiger	System, Power 1, Power 2, microSD, LAN, SFP, Konsole

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	LAN: 4 x RJ-45/SFP WAN: 1 x RJ-45 USB 2.0: 1 x 1 x Konsole - RJ-45
Erweiterungssteckplätze	4 (gesamt)/ 4 (frei) x Smart Interface Card (SIC) 2 (gesamt)/ 2 (frei) x High-performance Multifunction Interface Module (HMIM) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x microSD

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Installierte Anzahl	2 (Max)
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Verschiedenes

Montagekit	Mitgeliefert
Preistyp	BTO

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen	HP Intelligent Management Center
----------------------	----------------------------------

Maße und Gewicht

Breite	44 cm
--------	-------

Tiefe	47 cm
-------	-------

Höhe	4.42 cm
------	---------

Gewicht	9.7 kg
---------	--------

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr
---------------------	-----------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
------------------------	------

Max. Betriebstemperatur	45 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)
---------------------------------------	--------------------------------

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