BROADCOM NetXtreme E-Series P2100G - Netzwerkadapter

PCIe 4.0 x16 Low-Profile - 100 Gigabit QSFP56 x 2



Gruppe	Netzwerkadapter / Schnittstellen
Hersteller	BROADCOM
Hersteller Art. Nr.	BCM957508-P2100G
EAN/UPC	8592978271398

Beschreibung

Broadcom NetXtreme E-Series P2100G - Netzwerkadapter - PCIe 4.0 x16 Low-Profile - 100 Gigabit QSFP56 x 2

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Broadcom NetXtreme E-Series P2100G - Netzwerkadapter - PCIe 4.0 x16 - 100 Gigabit QSFP56 x 2
Gerätetyp	Netzwerkadapter
Formfaktor	Plug-in-Karte - Low-Profile
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 4.0 x16
PCI-Spezifikationsrevision	PCIe 4.0
Ports	100 Gigabit QSFP56 x 2
Gewicht	167 g
Data Link Protocol	100GbE
Prozessor	Broadcom BCM57508

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Netzwerkadapter
Formfaktor	Plug-in-Karte - Low-Profile
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 4.0 x16
PCI-Spezifikationsrevision	PCIe 4.0
	Netzwerk
Ports	100 Gigabit QSFP56 x 2
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	100 Gigabit Ethernet
Statusanzeiger	Link/Aktivität
Leistungsmerkmale	DCBX-Unterstützung, PXE-Unterstützung, LSO, LRO, RSS, UEFI-Support, SR-IOV, DCB, TSO, MSI-X, GRE, TSS, iSCSI-Boot, TCP-/IP-Prüfsummen-Offload, UDP-/IP-Prüfsummen-

	Offload, RoCE, PFC, NC-SI, VXLAN, NVGRE, FLR, MSI, Jumbo Frame-Unterstützung (bis zu 9000 Bytes), NPAR, Mware NetQueue and Microsoft VMQ, MCTP over SMBus, TruFlow, Interrupt Coalescing, ETS, QCN, Multi-Host-Technologie, vSwitch Acceleration, Tunnel-Wware Stateless Offloads, SMBus 2.0, NetQueue
	Prozessor / Arbeitsspeicher
Prozessor	Broadcom BCM57508
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x 100Gb Ethernet - QSFP56
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Low profile Slotblech, Standardhalterung
Kennzeichnung	MSA SFF-8402
	Stromversorgung
Leistungsaufnahme im Betrieb	19.3 Watt
	Maße und Gewicht
Gewicht	167 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

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