

HPE Aruba Networking CX 8325H 18p SFP28 25G 4p QSFP28 100G Switch

Switch - halbe Breite - L3 - managed - 18 x 1/10/25 Gigabit SFP28 + 4 x 40 Gigabit / 100 Gigabit QSFP28 - Luftstrom von vorne nach hinten - an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	S4B20A
EAN/UPC	0190017736402



Beschreibung

HPE Aruba Networking CX 8325H 18p SFP28 25G 4p QSFP28 100G Switch - Switch - halbe Breite - L3 - managed - 18 x 1/10/25 Gigabit SFP28 + 4 x 40 Gigabit / 100 Gigabit QSFP28 - Luftstrom von vorne nach hinten - an Rack montierbar

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Aruba Networking CX 8325H 18p SFP28 25G 4p QSFP28 100G Switch - Switch - halbe Breite - 18 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 18 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusotyp	Luftstrom von vorne nach hinten an Rack montierbar 1U
Untertyp	25 Gigabit Ethernet
Ports	18 x 1/10/25 Gigabit SFP28 + 4 x 40 Gigabit / 100 Gigabit QSFP28
Leistung	Switching-Kapazität: 6,4 Tbit/s Durchsatz: 2000 Mpps
Kapazität	Gepackte Puffergröße: 32 MB
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	OSPF, BGP, BGP-4, EGP, VRRP, MLD, ECMP, PIM-SM, GRE, statisches IP Routing, IGMP, IGMPv2, IGMPv3, OSPFv3, statisches IPv6-Routing, Policy-Based Routing (PBR), MSTP, RSTP, STP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, RMON, SNMP 3, SNMP 2c, TFTP, SFTP, SSH, CLI, NTP
Leistungsmerkmale	OSPF, richtlinienbasierte Weiterleitung, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, QoS, Jumbo-Frames-Support, MLD-Snooping, sFlow, ACL Support, IPv4-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, LACP, UDLD, SP, DWRR, PIM, VTEP-Unterstützung, ToR, EoR
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.1t, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.1ak, IEEE 802.3ba, IEEE 802.1AX, IEEE 802.3x
Redundante Stromversorgung	Ja

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Switch - 18 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusotyp	Luftstrom von vorne nach hinten an Rack montierbar 1U
Untertyp	25 Gigabit Ethernet
Ports	18 x 1/10/25 Gigabit SFP28 + 4 x 40 Gigabit / 100 Gigabit QSFP28
Leistung	Switching-Kapazität: 6,4 Tbit/s Durchsatz: 2000 Mpps
Kapazität	Gepackte Puffergröße: 32 MB
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	OSPF, BGP, BGP-4, EGP, VRRP, MLD, ECMP, PIM-SM, GRE, statisches IP Routing, IGMP, IGMPv2, IGMPv3, OSPFv3, statisches IPv6-Routing, Policy-Based Routing (PBR), MSTP, RSTP, STP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, RMON, SNMP 3, SNMP 2c, TFTP, SFTP, SSH, CLI, NTP
Authentifizierungsmethode	RADIUS, TACACS+, Secure Shell (SSH), Secure Shell v.2 (SSH2)
Leistungsmerkmale	OSPF, richtlinienbasierte Weiterleitung, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, QoS, Jumbo-Frames-Support, MLD-Snooping, sFlow, ACL Support, IPv4-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, LACP, UDLD, SP, DWRR, PIM, VTEP-Unterstützung, ToR, EoR
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.1t, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.1ak, IEEE 802.3ba, IEEE 802.1AX, IEEE 802.3x
Prozessor	1 x AMD
RAM	32 GB
Integrierte Peripheriegeräte	128 GB SSD, 4 Lüfter
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	18 x 1/10/25Gbit LAN SFP28 4 x 100Gbit/40Gbit LAN QSFP28 1 x Konsole RJ-45 1 x USB Type A AUX 1 x Verwaltung RJ-45 1 x Konsole USB Type-C
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer

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