

HPE Aruba 8325-32C - Switch - L3 - managed

32 x 100 Gigabit QSFP28 / 40 Gigabit QSFP+ - Luftstrom von hinten nach vorne - an Rack montierbar - TAA-konform

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	JL627A#ABB
EAN/UPC	0190017328515



Beschreibung

HPE Aruba 8325-32C - Switch - L3 - managed - 32 x 100 Gigabit QSFP28 / 40 Gigabit QSFP+ - Luftstrom von hinten nach vorne - an Rack montierbar - TAA-konform

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Aruba 8325-32C - Switch - 32 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar - TAA-konform
Gerätetyp	Switch - 32 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusotyp	Luftstrom von hinten nach vorne an Rack montierbar 1U
Untertyp	100 Gigabit Ethernet
Ports	32 x 100 Gigabit QSFP28 / 40 Gigabit QSFP+
Leistung	Switching-Kapazität: 6,4 Tbit/s Durchsatz: 1,905 Mpps
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs) pro Port für 802.1q: 4096
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	OSPF, EGP, BGP-4, BGP, IGMPv2, IGMP, VRRP, PIM-SM, statisches IP Routing, IGMPv3, GRE, OSPFv3, statisches IPv6-Routing, ECMP, Policy-Based Routing (PBR), MLD, MSTP, RSTP, STP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, RMON, SNMP 3, SNMP 2c, TFTP, SSH, CLI, SFTP, NTP
Leistungsmerkmale	Routing, DHCP Support, VPN-Support, ARP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, verwaltbar, IPv6-Unterstützung, sFlow, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, ACL Support, QoS, Jumbo-Frames-Support, MLD-Snooping, UDLD, Rapid PVST+, IPv4-Unterstützung, LACP, Lüftereinschub, redundante Hot-Swap-Lüfter, Schutz vor Broadcaststürmen, SP, Loopback, VTEP-Unterstützung, PIM
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1s, IEEE 802.1t, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.1ak, IEEE 802.3ba, IEEE 802.1AX
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Ja
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	43.84 cm x 51.51 cm x 4.32 cm

Gewicht	9.5 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
TAA-kompatibel	Ja

Ausführliche Details	
	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 32 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusotyp	Luftstrom von hinten nach vorne an Rack montierbar 1U
Untertyp	100 Gigabit Ethernet
Ports	32 x 100 Gigabit QSFP28 / 40 Gigabit QSFP+
Leistung	Switching-Kapazität: 6,4 Tbit/s Durchsatz: 1,905 Mpps
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs) pro Port für 802.1q: 4096
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	OSPF, EGP, BGP-4, BGP, IGMPv2, IGMP, VRRP, PIM-SM, statisches IP Routing, IGMPv3, GRE, OSPFv3, statisches IPv6-Routing, ECMP, Policy-Based Routing (PBR), MLD, MSTP, RSTP, STP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, RMON, SNMP 3, SNMP 2c, TFTP, SSH, CLI, SFTP, NTP
Verschlüsselungsalgorithmus	FIPS 140-2
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2)
Leistungsmerkmale	Routing, DHCP Support, VPN-Support, ARP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, verwaltbar, IPv6-Unterstützung, sFlow, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, ACL Support, QoS, Jumbo-Frames-Support, MLD-Snooping, UDLD, Rapid PVST+, IPv4-Unterstützung, LACP, Lüftereinschub, redundante Hot-Swap-Lüfter, Schutz vor Broadcaststürmen, SP, Loopback, VTEP-Unterstützung, PIM
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1s, IEEE 802.1t, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.1ak, IEEE 802.3ba, IEEE 802.1AX
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	32 x 100Gbit/40Gbit LAN
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil - Hot-Plug
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	N+1
Gestellte Leistung	650 Watt
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	6 x Ventilatoren
Produktzertifizierungen	RoHS, WEEE

TAA-kompatibel	Ja
Lokalisierung	Englisch / Europa
Maße und Gewicht	
Breite	43.84 cm
Tiefe	51.51 cm
Höhe	4.32 cm
Gewicht	9.5 kg
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre

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