

# HPE ANW 8325H 18Y 4C BF 4Fs 2PS Sw

## Version: STD\_PL\_2025-01-06 Min.Menge: 1 Stk

Artikelnummer	999949394
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

Der HPE Aruba Networking CX 8325H 18p SFP28 25G 4p QSFP28 100G Switch bietet leistungsstarkes Networking mit erweiterten Funktionen für robustes Datenmanagement. Er wurde für anspruchsvolle Unternehmensumgebungen entwickelt, verfügt über eine Switching-Kapazität von 6,4 Tbit/s und kann bis zu 2000 Mpps verarbeiten, wodurch ein optimaler Datenfluss und reduzierte Latenzzeiten gewährleistet sind. Mit umfassenden Fernverwaltungsprotokollen wie SNMP, SSH und CLI können Benutzer ihre Netzwerkinfrastruktur effektiv überwachen und verwalten.

Zusätzlich zu seinen leistungsstarken Switching-Funktionen verfügt dieser Switch über eine Reihe von Sicherheits- und Leistungsmerkmalen. Er unterstützt IPv4 und IPv6, Layer 3 Advanced Switching und Quality of Service (QoS) für die priorisierte Bandbreitenzuweisung. Robuste Authentifizierungsmethoden wie Secure Shell (SSH) und RADIUS erhöhen die Sicherheit, während Funktionen wie Jumbo-Frames-Unterstützung und Link Aggregation Control Protocol (LACP) die Netzwerkleistung und Flexibilität optimieren. Dieser Switch ist rackmontierbar und verfügt über integrierte Geräte wie eine 128-GB-SSD und vier Lüfter für einen effizienten Betrieb und ein optimales Luftstrommanagement.

- **Hohe Leistungskapazität**

Der Switch bietet einen Durchsatz von 6,4 Tbit/s und eine Paketverarbeitungsleistung von 2000 Mpps und eignet sich daher ideal für die effiziente Verarbeitung großer Datenmengen.

- **Vielseitige Anschlussmöglichkeiten**

Mit 18 Ports für 1/10/25-Gigabit-SFP28-Verbindungen und 4 Ports für 40/100-Gigabit-QSFP28 erfüllt dieser Switch eine Vielzahl von Netzwerkanforderungen.

- **Verbesserte Sicherheitsprotokolle**

Der Switch unterstützt mehrere Authentifizierungsmethoden, darunter RADIUS und Secure Shell (SSH), und gewährleistet so einen sicheren Zugriff auf das Netzwerk und dessen Verwaltung.

- **Effizientes Kühlsystem**

Ausgestattet mit vier Lüftern für den Luftstrom von vorne nach hinten sorgt der Switch für optimale Betriebstemperaturen und maximiert gleichzeitig die Leistung und Zuverlässigkeit.

- **Erweiterte Verwaltungsfunktionen**

Fernverwaltungsprotokolle wie SNMP und CLI ermöglichen die Überwachung und Steuerung in Echtzeit und vereinfachen so die Netzwerkverwaltung und Fehlerbehebung.

## Weitere Bilder

