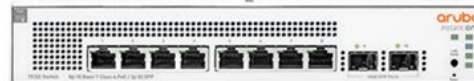


HPE Aruba Instant On 1930 8G Class4 PoE 2SFP 124W Switch - Switch - 10 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar

Produktbeschreibung: HPE Aruba Instant On 1930 8G Class4 PoE 2SFP 124W Switch - Switch - L3 - managed - 8 x 10/100/1000 (PoE) + 2 x Gigabit SFP - an Rack montierbar - PoE (124 W)



Gruppe: Hubs & Switches
 Hersteller: Hewlett Packard Enterprise
 Hersteller Artikel Nr: JL681A#ABB

Beschreibung:
 Die Aruba Instant On 1930 Switch-Serie bietet modernste, intelligent verwaltete, fest konfigurierte Gigabit-Switches für kleine Unternehmen, die im Handumdrehen eingerichtet und dazu noch erschwinglich sind. Sie wurden speziell für die heutigen bandbreitenintensiven Anwendungen wie Sprach- und Videokonferenzen entwickelt und sorgen für eine konstante Konnektivität bei optimaler Leistung.

- Key Selling Points:
- Einfache Einrichtung und Verwaltung
 - Unaufdringliches, ästhetisches Design
 - Standortbestand
 - Verwaltung mehrerer Standorte
 - Integrierte Sicherheit

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	HPE Aruba Instant On 1930 8G Class4 PoE 2SFP 124W Switch - Switch - 10 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 10 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000 (PoE) + 2 x Gigabit SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE
PoE-Budget	124 W
Leistung	Switching-Kapazität: 20 Gbit/s Durchsatz: 14,88 Mpps Latenzzeit (100 Mbps): 5.2 µs Latenz (1 Gbps): 3 µs
Kapazität	Link-Aggregation-Ports: 8 IPv4-Routen (statisch): 32 VLAN-Unterstützung: 256 Access Control Entries (ACEs) per ACL: 480 Gepackte Puffergröße: 1,5 MB
Größe der MAC-Adresstabelle	8.000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9216 Byte
Routing Protocol	Statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP, RADIUS

Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, DHCP Support, ARP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, IPv6-Unterstützung, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)-Unterstützung, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), Trusted Platform Module (TPM), LLDP-Support, Link Aggregation Control Protocol (LACP), Energy Efficient Ethernet, Class of Service (CoS), BPDU Filter, PoE Class 4
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.2af
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	25.4 cm x 25.4 cm x 4.39 cm
Gewicht	1.16 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa

Product Features:

- **Einfache Einrichtung und Verwaltung**
Mit der Aruba Instant On-Mobile App können Sie Ihre Instant On-Switches und -Access Points direkt auf dem Smartphone einrichten, verwalten und überwachen. Die App leitet Sie Schritt für Schritt durch die Installation Ihrer Instant On-Geräte. Ihr Netzwerk ist damit schnell und ohne technische Fachkenntnisse eingerichtet und betriebsbereit. Der cloudbasierte Zugriff garantiert Ihnen überall und jederzeit Zugriff auf Ihr Netzwerk.
- **Unaufdringliches, ästhetisches Design**
Aruba Instant On-Switches ergänzen das schlanke und klare Design der Instant On-Access Points perfekt und passen sich diskret in die Umgebung an Ihrem Standort ein.
- **Standortbestand**
Die Standortbestandsfunktion der Instant On-Mobile App zeigt Ihnen alle Switches und Access Points Ihrer Umgebung in einer Anzeige. Ausgefallene Geräte sehen Sie so zur sofortigen Fehlerbehebung auf einen Blick.
- **Verwaltung mehrerer Standorte**
Über die in der Cloud bereitgestellte Webschnittstelle wie auch die Mobile App ist die Verwaltung mehrerer Standorte und Netzwerke sowie verteilter Bereitstellungen oder Bereitstellungen für mehrere Mandanten ein Kinderspiel. Jeder Standort ist logisch getrennt und verfügt über eine eigene Konfiguration mit eigenen Statistiken, Gastportal und Administratorberechtigungen.
- **Integrierte Sicherheit**
Integrierte Sicherheitsfunktionen blockieren Malware-Angriffe und nicht autorisierte Benutzer und schützen Ihr Netzwerk so vor externen Bedrohungen. Der Netzwerkverkehr lässt sich filtern und der Zugriff auf Basis von MAC- und IP-Adressen beschränken.