



Netzwerke für Kleinunternehmen: Upgrade auf Aruba Instant On 1430 von der HPE OfficeConnect 1405 und 1420 Switch-Serie

Technologie eröffnet Unternehmen jeder Größe neue Umsatzmöglichkeiten, eine effektivere Kommunikation und eine höhere Produktivität. Sie stellt jedoch auch eine tägliche Herausforderung bei der Konfiguration und Wartung dar, insbesondere für kleine Unternehmen, die keinen IT-Support haben. Kleine Büros und Heimarbeitsplätze benötigen eine zuverlässige Netzwerkkonnektivität, die schnell, konfigurationsfrei und selbst für Unternehmen mit knappem Budget erschwinglich ist.

Für Kunden, die neue Switches installieren oder alte nicht verwaltete Switches ersetzen möchten, einschließlich der HPE OfficeConnect 1405 und 1420 Switch-Serie, bietet die Aruba Instant On 1430 Switch Serie eine moderne Plug-and-Play-Lösung, die sich für kleine Unternehmen auf der Suche nach einfacher, zuverlässiger und kostengünstiger Netzwerkkonnektivität bewährt hat. Diese benutzerfreundlichen nicht verwalteten Switches bieten Layer-2-Gigabit-Ethernet-Switching-Funktionen zu einem erschwinglichen Preis, mit denen sich gemeinsame Ressourcen wie Drucker und Access Points ohne komplizierte Netzwerkkonfiguration verbinden und gemeinsam nutzen lassen. Mit Plug-and-Play-Betrieb, vollautomatischen Funktionen, keinerlei laufender Wartung und Power-over-Ethernet-Modellen (PoE) bieten diese Switches einfache, zuverlässige Konnektivität für die kleinsten KMUs und Heimarbeitsplätze.

Aruba Instant On 1430 Switches sind ideal für Homeoffices und kleine, professionelle Bürobereitstellungen geeignet.

WICHTIGSTE VORTEILE

- **Schnelle Leistung:** Nicht verwaltete Layer-2-Gigabit-Ethernet-Switch-Serie, einsatzbereit in Modellen mit 5, 8, 16, 24 und 26 Ports, einschließlich PoE-Modellen mit 8 und 16 Ports.
- **Plug-and-Play:** Dank vollständig automatisierter Funktionen keine Konfiguration oder Verwaltung erforderlich.
- **PoE für IoT:** Bis zu 124 W PoE für die Stromversorgung von APs, IP-Telefonen und anderen IoT-Geräten.
- **Leiser Betrieb:** Alle Modelle sind lüfterlos und garantieren so einen leisen Betrieb in akustisch sensiblen Räumen.
- **Einsatzbereit zu Hause oder im Büro:** Klasse B-zertifiziert für Homeoffice-Netzwerke (Modelle mit 5 und 8 Ports).
- **Sorgenfreiheit:** Begrenzte lebenslange Garantie bedeutet, dass Sie sich jetzt und auch künftig auf Aruba verlassen können.

GUTE GRÜNDE FÜR EIN UPGRADE

- **Mehr PoE-Ports:** Verbinden Sie sich mit weiteren IoT-Geräten dank PoE auf allen Modellen mit 16 Anschlüssen im Vergleich zur teilweisen PoE-Unterstützung auf HPE OfficeConnect-Modellen mit 24 Anschlüssen.
- **Verbesserte Nutzererfahrung:** BPDU-Weiterleitung mit Spanning Tree für verbesserte Effizienz von Spanning Tree und Weiterleitung mit 801.1x EAPoL für schnellere Benutzer- bzw. Client-Authentifizierung.
- **Verbesserte Garantie:** Begrenzte lebenslange Garantie im Vergleich zur 3-jährigen Garantie mit der HPE OfficeConnect 1405-Serie.
- **Reibungslose Migration:** Beide Switch-Serien funktionieren im Zusammenspiel und erlauben so eine nahtlose Migration ganz nach Ihrem Tempo.

Die Aruba Instant On 1430 Switch-Serie umfasst sieben verschiedene Modelle. Während Sie also Ihr Netzwerk ausbauen und aufgrund benötigter Funktionen zu Instant On 1430 migrieren, können Sie sich sicher sein, dass die Modelle dieser Serie zusammen funktionieren, sodass Sie die Aktualisierung ganz nach Ihrem Tempo vornehmen können.

Modellvergleich	HPE OfficeConnect 1405 und 1420	Aruba Instant On 1430
5 Ports	1405 5G v3 Switch – 5 x 10/100/1000-Ports	Aruba Instant On 1430 5G Switch – 5 x 10/100/1000 Ports
	1420 5G Switch – 5 x 10/100/1000 Ports	
8 Ports	1405 8G v3 Switch – 8 x 10/100/1000-Anschlüsse	Aruba Instant On 1430 8G Switch – 8 x 10/100/1000 Ports
	1420 8G Switch – 8 x 10/100/1000 Ports	
16 Ports	1420 16G Switch – 16 x 10/100/1000 Ports	Aruba Instant On 1430 16G Switch – 16 x 10/100/1000 Ports
24 und 26 Ports	1420 24G Switch – 24 x 10/100/1000 Ports	Aruba Instant On 1430 24G Switch – 24 x 10/100/1000-Ports
	1420 24G 2SFP Switch – 24 x 10/100/1000 Ports; 2 SFP 1GbE Ports	
	1420 24G 2SFP+ Switch – 24 x 10/100/1000 Ports; 2 SFP+ 10GbE Ports	
PoE-Modelle		
PoE mit 5 und 8 Ports	1420 5G PoE+ 32W Switch – 5 x 10/100/1000 Ports; 32W PoE	Aruba Instant On 1430 8G Class4 PoE 64W Switch – 8 x 10/100/1000 Ports; 64W PoE
	1420 8G PoE+ 64W Switch – 8 x 10/100/1000 Ports; 64W PoE	
PoE mit 16 und 24 Ports	1420 24G PoE+ 124W Switch – 24 x 10/100/1000 Ports; 124W PoE; PoE mit 12 Ports	Aruba Instant On 1430 16G Class4 PoE 124W Switch – 16 x 10/100/1000 Ports; 124W PoE; PoE mit 16 Ports

GARANTIE, SERVICE UND SUPPORT

In der begrenzten lebenslangen Garantie für Aruba Instant On inbegriffen sind Telefonsupport rund um die Uhr in den ersten 90 Tagen und Chat-Support für die gesamte Laufzeit der Garantie. Unterstützung durch die Community steht über die gesamte Produktlebenszeit zur Verfügung.

Service-Level-Beschreibungen und Produktnummern finden Sie auf der Hewlett Packard Enterprise Website in der [Support Service Central](#). Details zu den Services und Antwortzeiten in Ihrer Region erfragen Sie bitte bei dem für Ihre Region zuständigen Hewlett Packard Enterprise Vertriebsbüro.

ArubaInstantOn.com · ArubaInstantOn.com/support · Community.ArubaInstantOn.com

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Keine der Aussagen in diesem Dokument darf als zusätzliche Garantie ausgelegt werden. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

AAG_AIO_WhyUpgrade_1430_061422 a00124906dee

