

ARUBA INSTANT IAP-324 ZUGANGSPUNKT (JP), 802.11N/AC 4 X 4:4 MU-MIMO DOPPELFUNK-ANTENNENANSCHLÜSSE, FIPS/TAA-KONFORM (JW805A)

WLAN-Access Points



ÜBERSICHT

Die Aruba Access Points der 310-Serie sind hochleistungsfähige 802.11ac Wave 2 Access Points,

die aufgrund der vollständigen 4SS MU-MIMO-Leistung bei 5 GHz und des vergleichsweise günstigen Preises das beste Preis-Leistungs-Verhältnis bieten. Der uneingeschränkte Betrieb mit 802.3.af Stromversorgung ermöglicht dem Kunden die Nutzung seiner Stromquellen, ohne auf bestimmte Funktionen verzichten zu müssen. Er eignet sich ideal für Umgebungen mit hoher Gerätedichte, z. B. Schulen, Einzelhandelsfilialen, Hotels und Büroumgebungen in Unternehmen, in denen die Kosten eine wichtige Rolle spielen.

FUNKTIONEN

Kostengünstige Wave 2 Access Points für den Midmarket-Bereich

Die Aruba Access Points der 310-Serie bieten schnelle Datenverarbeitungsgeschwindigkeiten im Gigabit-Bereich und ein erstklassiges Benutzererlebnis bei der Nutzung von mobilen Geräten, IoT-Geräten (Internet of Things) und Anwendungen in stark beanspruchten Büroumgebungen.

Integriertes BLE Beacon für die Remote-Steuerung der batteriebetriebenen Aruba Beacons.

Eine Reihe von Betriebsmodi, um alle Anforderungen in Bezug auf Steuerung und Implementierung zu erfüllen.

Die Aruba Access Points der 310-Serie haben eine zentralisierte Konfiguration, Datenverschlüsselung, Umsetzung von Richtlinien und Netzwerkservices sowie eine verteilte und zentralisierte Weiterleitung von Datenverkehr, wenn sie über Aruba Mobility Controller verwaltet werden.

Im Aruba Instant-Modus (Aruba IAP) verteilt ein einzelner Access Point automatisch die Netzwerkkonfiguration an andere Instant APs. Über einen integrierten Migrationspfad können Instant Access Points der 310-Serie in ein WLAN eingebunden werden, das über einen Mobility Controller verwaltet wird.

Gleichzeitige Datenübertragung an mehrere Geräte und höhere Effizienz im Netzwerk

Die Aruba Access Points der 310-Serie bieten eine zusammengefasste Datenübertragungsrate von 2,1 Gb/s, mit 1,7 Gb/s bei 5 GHz und 400 Mb/s bei 2,4 GHz

4x4:4SS SU/MU-MIMO bei 5 GHz; und 2x2:2SS SU-MIMO bei 2,4 GHz, um die beste Leistung sicherzustellen.

Technische Daten

Aruba Instant IAP-324 Zugangspunkt (JP), 802.11n/ac 4 x 4:4 MU-MIMO Doppelfunk- Antennenanschlüsse, FIPS/TAA-konform

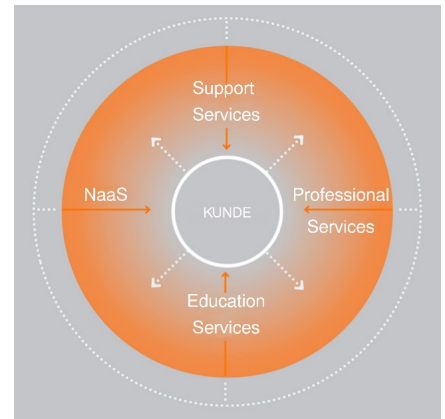
Product Number (SKU)	JW805A
Unterscheidungsmerkmal	Aruba Instant IAP-314 (RW) 802.11n/ac Dual 2x2:2/4x4:4 MU-MIMO Radio Access Point mit Antennenanschlüssen
Anschlüsse	Eine 10/100/1000BASE-T Ethernet-Netzwerkschnittstelle (RJ-45)
Konnektivität, Standard	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Energieverbrauch	(Schlimmsten) und maximaler Energieverbrauch: 14,4W (802.3at POE), 13.6W (802.3af POE) oder 12.7W (DC)
Mindestabmessungen (H x B x T)	7,2 x 7,1 x 1,9 Zoll
Gewicht	650 g

[Weitere technische Informationen, verfügbare Modelle und Optionen](#)
finden Sie in den QuickSpecs

ARUBA GLOBAL SERVICES

Aruba Global Services vereinfacht und beschleunigt den Lebenszyklus der Netzwerktechnologie, sodass Ihr Netzwerk mit besserer Vorhersagbarkeit und Kosteneffizienz erweitert werden kann. Wenn Sie Ihr eigenes Netzwerk betreiben und Ihre IT effizienter gestalten müssen oder wenn Sie einen Teil der Last auslagern möchten, bieten wir Ihnen die Services, um Ihre Ziele zu erreichen.

Informationen über das Angebot der Aruba Global Services erhalten Sie auf: arubanetworks.com/services/



Support Services von Aruba

Support Services senken die Komplexität und erhöhen die Produktivität Ihrer Mitarbeiter, damit Sie mit den Fortschritten der Technologie und den Software-Releases Schritt halten. Sie bieten auch einen Break-Fix-Support, mit dem Ihr Netzwerk unterbrechungsfrei funktioniert. Zugriff auf Premium Services bedeutet, dass Sie die richtige Hilfe zum richtigen Zeitpunkt erhalten.

Aruba Professional Services

Mit tiefgehendem intellektuellem Kapital und speziell entwickelten Tools bietet unser Team eine Reihe von standardmäßigen und personalisierten Professional Services, mit denen Sie aus der Aruba Technologie einen Mehrwert erhalten.

QuickStart Services umfassen:

- Planung, Audit und Bewertung
- Prüfung und Design der Architektur
- Implementierung, Migration und Wissenstransfer

Proactive Engineering Services umfassen:

- Intelligenter Betrieb
- Customer Experience Management
- Netzwerkoptimierung

Unsere **Education Services** geben Ihren Mitarbeitern die Möglichkeit, schnell voll einsatzfähig zu werden.

Aruba Network as-a-Service (NaaS)

Unsere NaaS-Lösung, Aruba Managed Connectivity Services, gehört zur HPE GreenLake Services-Familie und vereinfacht den Netzwerkbetrieb, beschleunigt die Gerätehandhabung und erhöht den Wert Ihres Aruba Netzwerks. Falls Sie Beratung durch Experten und einen auf Automatisierung beruhenden Betrieb für Ihre Mitarbeiter benötigen, erfahren Sie [hier](#) mehr über den NaaS-Ansatz von Aruba.

Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt.
Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten.

[Nach einem Partner suchen](#)



Jetzt chatten



Jetzt anrufen



Jetzt kaufen



Jetzt teilen



Updates abrufen

aruba
a Hewlett Packard
Enterprise company

© Copyright 2021 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Teile und Materialien: HPE stellt von HPE unterstützte Ersatzteile und Materialien bereit, die für die vertraglich abgedeckte Hardware erforderlich sind.

Teile und Komponenten, die ihre maximal unterstützte Lebensdauer und/oder die maximale Nutzungsbeschränkung gemäß der Beschreibung im Betriebshandbuch des Herstellers, in den QuickSpecs für das Produkt oder im technischen Produktdatenblatt erreicht haben, werden im Rahmen dieser Service nicht bereitgestellt, repariert oder ausgetauscht.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen
PSN1009437925DEDE, April, 2021.