

Aruba AP-203R (RW) Flex-Radio 802.11ac 2 x 2 Unified Remote AP mit internen Antennen (JY712A)



Neuerungen

- Multifunktionale Access Points mit sicherem und schnellem IEEE 802.11ac-Zugriff auf kabelgebundene oder drahtlose Netzwerke.
- Kostengünstiger IEEE 802.11ac Access Point mit konfigurierbarem Single- oder Dual-Radio-Modus.

Übersicht

Die multifunktionalen Aruba Unified Remote Access Points der 203R-Serie ermöglichen einen sicheren und schnellen IEEE 802.11ac-Zugriff auf Unternehmensressourcen in kabellosen und kabelgebundenen Netzwerken von Niederlassungen und aus dem Home-Office. Als einzige Access Points der Branche sind die kompakten Aruba Remote Access Points der 203R-Serie Software-konfigurierbar und lassen sich im 1x1 Dualband-Modus oder im 2x2 Single-Radio Dualband-Modus betreiben. Der AP unterstützt im Single-Radio 2x2-Modus bis zu 867

Mbit/s im 5 GHz-Bereich oder bis zu 400 Mbit/s im 2,4-GHz-Bereich. Im Dual-Radio 1x1-Modus liegt die maximale Datenübertragungsrate bei 433 Mbit/s im 5-GHz-Bereich und bei 200 Mbit/s im 2,4-GHz-Bereich.

Funktionen

Flexible Bereitstellung

Die Aruba Unified Remote Access Points der 203R-Serie können Controller-basiert (ArubaOS) oder controllerlos (InstantOS) implementiert werden.

Der Access Point eignet sich für Zweigstellen und Home-Offices.

Flexible IEEE 802.11ac Radio-Architektur

Die Aruba Unified Remote Access Points der 203R-Serie sind Software-konfigurierbar und lassen sich im 1x1 Dualband-Modus oder im 2x2 Single-Radio Dualband-Modus betreiben.

Der 203R AP unterstützt bis zu 867 Mbit/s im 5-GHz-Bereich (mit 2SS/VHT80-Clients) oder bis zu 400 Mbit/s im 2,4-GHz-Bereich (mit 2SS/VHT40-Clients). Im 1x1 Dual-Radio-Modus betragen diese Maximalgeschwindigkeiten bis zu 433 Mbit/s bzw. 200 Mbit/s.

Integrierte Bluetooth Low-Energy (BLE) Frequenz

Die Aruba Unified Remote Access Points der 203R-Serie verfügen über einen integrierten Bluetooth Low-Energy (BLE) Sender und bieten standortbasierte Services für BLE-fähige mobile Geräte.

Der AP ermöglicht das Management Ihrer Netzwerke mit batteriebetriebenen Aruba Beacons.

Verbessert die Sicherheit Ihres Netzwerks

Die Aruba Unified Remote Access Points der 203R-Serie haben integrierten kabellosen Schutz vor Manipulationen. Das bietet Schutz vor Sicherheitsbedrohungen und deren Vermeidung und macht es unnötig, über separate Funkfrequenzsensoren und Sicherheitsanwendungen verfügen zu müssen.

IP-Reputation und Sicherheitsservices identifizieren, klassifizieren und blockieren böswillige Dateien, URLs und IPs und sorgen so für einen umfassenden Schutz vor hochentwickelten Online-Sicherheitsbedrohungen.

Das integrierte Trusted Platform Module (TPM) ermöglicht die sichere Speicherung von Anmeldedaten und Schlüsseln und bietet darüber hinaus Funktionen für Secure Boot.

Technische Daten

Aruba AP-203R (RW) Flex-Radio 802.11ac 2 x 2 Unified Remote AP mit internen Antennen

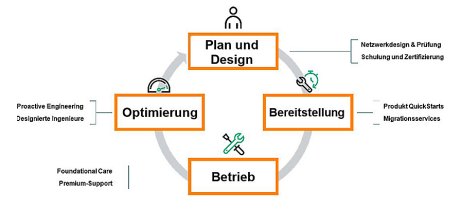
Product Number	JY712A
Unterscheidungsmerkmal	Flex-Radio 802.11ac 2x2 Unified Remote Access Point mit internen Antennen. Diese SKU gilt für die übrigen Länder ohne bestimmten Regulierungsbereich.
Zertifizierungen und Compliance	CB-Programmsicherheit cTUVus WFA-zertifiziert (Wi-Fi Alliance) IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Eingangsspannung	90–265 V Wechselstrom, 47–63 Hz
Datenübertragung	FCC/ISED CE-Kennzeichnung RED-Richtlinie 2014/53/EG EMV-Richtlinie 2014/30/EG Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EG UL/IEC/EN 60950 EN 60601-1-1 und EN 60601-1-2
Wi-Fi-Antenne	Zwei integrierte Dual-Band-Richtantennen für 2x2 MIMO bei einem maximalen Antennengewinn von 0,9 dBi bei 2,4 GHz und 2,9 dBi bei 5 GHz. Die integrierten Antennen sind für die vertikale Ausrichtung des AP optimiert. durch die Kombination der Antennenmuster der MIMO-Sender (im 2 x 2-Modus) liegt der maximale Antennengewinn pro Antennenmuster bei -1,0 dBi bei 2,4 GHz und 0,9 dBi bei 5 GHz.
Konnektivität, Standard	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Anschlüsse	(1) 10/100/1000BASE-T RJ-45 (Uplink) (2) 10/100/1000BASE-T RJ-45 (lokal)
Halterung	Unterstützt Schreibtischbefestigung ohne weiteres Zubehör. Eine mit dem AP ausgelieferte Abdeckung verdeckt Anschlüsse, Kabel und Etiketten. Die Abdeckung kann für eine Wandmontage verwendet werden.
Energieverbrauch	8,2 W maximal (höchstens), 5,0 W im Leerlauf (höchstens).
Garantie	Eingeschränkte Gewährleistung von Aruba für die gesamte Lebensdauer
Produktabmessungen (metrisch)	95 x 155 x 50 mm
Gewicht	320 g

Weitere technische
Informationen, verfügbare
Modelle und Optionen
finden Sie in den QuickSpecs

HPE Aruba Networking Services

HPE Aruba Networking Services vereinfachen und beschleunigen 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 von HPE Services – Aruba Networking erhalten Sie auf:
arubanetworks.com/services/



Support-Services von HPE Aruba Networking

Unser Support-Portfolio bietet die wesentlichen Support-Elemente sowie proaktive und präventive Funktionen, die Ihnen helfen, die Produktivität Ihres Teams zu verbessern und das Beste aus Ihrem Netzwerk herauszuholen. Unsere Support-Kunden profitieren von einer schnelleren Problemlösung, vereinfachten Abläufen und mehr Effizienz sowie weniger Netzwerkproblemen.

Professional Services von HPE Aruba Networking

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

Die Projekt-basierten

Services umfassen:

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

Die jährlichen abonnementbasierten

Services umfassen:

- Netzwerkoptimierung
- Intelligent Operations
- Customer Experience Management

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

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

HPE Aruba Networking Network-as-a-Service (NaaS)

Unsere NaaS-Lösung, HPE Aruba Networking Managed Connectivity Services, gehört zur HPE GreenLake Services-Familie und vereinfacht den Netzwerkbetrieb, beschleunigt die Gerätehandhabung und erhöht den Wert Ihres HPE Aruba Networking-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 HPE Aruba Networking.

© Copyright 2023 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
PSN1009694943DEDE, Dezember, 2023.