

ARUBA AP-377 (RW) 802.11N/AC DUAL 2X2:2/4X4:4 RADIO ACCESS POINT MIT INTEGRIERTER RICHTANTENNE, FÜR DEN AUSSENBEREICH (JZ182A)

WLAN-Access Points



NEUERUNGEN

- 802.11ac Wave 2, wetterfest und

ÜBERSICHT

Die Access Points der Aruba 370 Serie sind wetterfest und temperaturgehärtet und bieten 802.11ac Wave 2

temperaturgehärtet.

- Dual Gigabit-Ethernet-Uplinks (1x 1000BASE-T, 1x 1000BASE-X SFP).
- 4x4:4SS SU-MIMO- und MU-MIMO-Betrieb bei bis zu 160 MHz.
- Unified AP, unterstützt ArubaOS- und InstantOS-Modi.
- Integrierter BLE-Beacon (Bluetooth Low Energy).
- Modelle mit einer der folgenden Optionen erhältlich: integrierte Rundstrahlantennen, integrierte Richtantennen; N-Buchsen für externe Antennen.

speziell für Außenbereiche und anspruchsvolle Umgebungen. Die hochleistungsfähige Aruba 370 Serie bietet eine erhöhte Kapazität und Reichweite. Sie liefert 4x4:4SS MU-MIMO-Fähigkeit, das erweiterte Aruba ClientMatch sowie einen integrierten Bluetooth-Beacon für Aruba Standortdienste. Die APs der 370 Serie wurden speziell für äußerst anspruchsvolle Bedingungen im Außenbereich entwickelt, sind gegen extrem hohe und niedrige Temperaturen sowie dauerhafte Feuchtigkeit und Niederschläge beständig und vollständig versiegelt, um Schadstoffe aus der Luft auszuschließen. Alle elektrischen Schnittstellen haben einen industrietauglichen Überspannungsschutz. Die Aruba 370 Serie verfügt über einen integrierten Aruba Bluetooth-Beacon, der die Remoteverwaltung von Netzwerken mit umfangreichen, batteriebetriebenen Aruba Beacons vereinfacht und zudem eine bessere Standortfindung, Orientierung sowie Push-Benachrichtigungen und Asset-Tracking-Optionen.

FUNKTIONEN

Wetterfester und temperaturgehärteter 802.11ac Wave 2 Access Point für Außenbereiche

Die Access Points der Aruba 370-Serie sind robust gebaut für die Bereitstellung unter rauen Innenraumbedingungen oder in einem Enclosure für Außenbereiche.

Diese Access Points bieten einen für Außenbereiche geeigneten Zugriff nach 802.11ac Wave 2-Standard.

Flexible Netzwerkverbindungsoptionen

Mit Dual Gigabit Ethernet-Uplink-Optionen liefern die Access Points der Aruba 370 Serie flexible Optionen für Netzwerkverbindungen.

Einer der Uplink-Ports unterstützt 1000BASE-T-Ethernet-Verbindungen (RJ-45) für Stromversorgung und Konnektivität.

Einer der Uplink-Ports unterstützt 1000BASE-X-Ethernet-Verbindungen (SFP), welche die Nutzung optischer Verbindungen für eine größere Reichweite ermöglichen.

Beinhaltet Unterstützung für 802.11ac Wave 2 mit 4x4:4SS, 160 MHz und MU-MIMO

Die Access Points der Aruba 370 Serie unterstützen 802.11ac mit Wave 2-Funktionen wie 4x4:4SS, 160 MHz Kanalbandbreite und MIMO-Übertragung für mehrere Benutzer.

Unterstützt maximale gleichzeitige Datenübertragungsraten von 2,0

Gb/s mit 1.733 Mb/s im 5-GHz-Band und 300 Mb/s im 2,4-GHz-Band.

Integrierter BLE-Beacon für Standortservices

Die Access Points der Aruba 370 Serie sind mit einem integrierten Bluetooth Low Energy (BLE-)Beacon ausgestattet, mit dem Aruba Standortdienste wie Beacon-Management, Standortbenachrichtigungen und Navigation ermöglicht werden.

Durch die Integration eines BLE-Beacons wird es Unternehmen ermöglicht, den mobilen Kontext für die Entwicklung von Anwendungen zu nutzen, die einen höheren Benutzerkomfort bieten und den Wert der Netzwerkinfrastruktur steigern.

Technische Daten

Aruba AP-377 (RW) 802.11n/ac Dual 2x2:2/4x4:4 Radio Access Point mit integrierter Richtantenne, für den Außenbereich

Product Number (SKU)	JZ182A
Unterscheidungsmerkmal	Die Aruba Access Points der 370 Serie sind wetterfest und temperaturgehärtet und bieten Gigabit-WLAN 802.11ac Wave 2 im Außenbereich und bei schwierigen Umgebungsbedingungen. Die hochleistungsfähige 370 Serie bietet eine erhöhte Kapazität und Reichweite. Sie liefert 4x4:4SS MU-MIMO-Fähigkeit, das erweiterte Aruba ClientMatch sowie einen integrierten Bluetooth-Beacon für Aruba Standortdienste. Rechtsbereich übrige Länder.
Zertifizierungen und Compliance	CB-Programmsicherheit, cTUVus UL2043 Plenum Rating 802.11a/b/g/n, Wi-Fi-Alliance-zertifiziert ac, Wi-Fi-zertifiziert (mit Wave 2-Funktionen)
Eingangsspannung	48 VDC
Wi-Fi-Antenne	Vier interne 80 Grad horizontal x 80 Grad vertikal gerichtete 5 GHz Antennen mit 6 dBi Gewinn zwei interne 80 Grad horizontal x 80 Grad vertikal gerichtete 2.4 GHz Antennen mit 6 dBi Gewinn
Konnektivität, Standard	1000BASE-T 1000BASE-X
Anschlüsse	1 RJ-45 (1000BASE-T) 1 SFP (1000BASE-X) 1 Micro-USB
Halterung	Optionale Halterungen für die Montage an Wänden, Decken oder Masten erhältlich.
Energieverbrauch	Max. 23 W
Funkabdeckung	Dual-Radio für den Außenbereich, 5 GHz 4x4 MU-MIMO und 2,4 GHz 2x2 SU-MIMO.
Produktabmessungen (metrisch)	13 x 23 x 22 cm
Gewicht	2,1 kg

[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 Netzbetrieb, 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

© Copyright 2022 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
PSN101035372DEDE, February, 2022.