Aruba Instant On AP17 (RW) 2x2 11ac Wave 2 Access Point für den Außenbereich (R2X11A)

Neuerungen

- Wireless Access Points der Einstiegsklasse für kleine und wachsende Unternehmen zu einem günstigen Preis.
- Wird mit einem integrierten virtuellen Controller für die einfache Bereitstellung mehrerer Access Points geliefert.
- Support für WPA2/WPA3-Mitarbeiter- und -Gastanmeldungen mit Enhanced

Übersicht

Aruba Instant On AP17 Access Points für den Außenbereich bieten erschwingliches Wave 2 802.11ac WLAN der Unternehmensklasse für Umgebungen kleiner Unternehmen mit mittlerer Dichte, die eine hohe Leistung bei großer Bandbreite benötigen. Die wetterfesten Aruba Instant On AP17 Access Points für den Außenbereich wurden für eine leistungsstarke Netzwerkabdeckung an Standorten im Außenbereich sowie Standorten mit starker Witterung entwickelt, z. B. für kleinere Produktionseinheiten und

Open für den Gastzugang je Benutzer.

Außenrestaurants. Kommen Sie auch im Pool- und Terrassenbereich in den Genuss einer höheren WLAN-Stärke. Die kompakten Aruba Instant On AP17 Access Points für den Außenbereich bieten verlässliche und erschwingliche Multi-User-Funktionen und eine Spitzendatenrate von 2 GBit/s, um die Anforderungen für HD-Videostreaming und Cloud-Anwendungen zu erfüllen. Diese Access Points (AP) verfügen außerdem über einen integrierten Controller, um die Bereitstellung zu vereinfachen. So werden die Installation und das Management mehrerer Access Points ganz ohne umfangreiche IT-Erfahrung, zusätzliche Hardware oder Softwareanwendungen zu einem Kinderspiel.

Funktionen

Schnelle Konnektivität mit 802.11ac Wave 2 Access Points, die einfach bereitzustellen ist

Aruba Instant On AP17 Access Points für den Außenbereich enthalten eine einfach zu bedienende Web-GUI und Vorlagen, die eine Inbetriebnahme binnen weniger Minuten ermöglichen.

Zu den 802.11ac Wave-2-Funktionen gehören 4x4:4SS und bis zu 160 MHz Kanalbandbreite.

Dualband-Wireless (2,4 GHz und 5 GHz) für kombinierte Geschwindigkeiten von bis zu 2 GBit/s unterstützen Aktivitäten mit hoher Bandbreite wie Video-, Sprach- und Konferenzlösungen.

Aruba Instant On AP17 Access Points für den Außenbereich ermöglichen eine automatische Übertragung jeder Änderung der primären AP-Konfiguration an jeden AP innerhalb desselben Clusters.

Ein sekundärer AP übernimmt automatisch, wenn der primäre AP einen Ausfall des unterbrechungsfrei verfügbaren WLAN aufweist.

Eliminiert hohe Kosten für die Verkabelung bei vollständiger Wireless-Mesh-Abdeckung

Aruba Instant On AP17 Access Points für den Außenbereich unterstützen integrierte Wireless-Mesh-Funktionen zum kostengünstigen Erweitern der WLAN-Konnektivität ohne zusätzliche Kabel.

Erweitert Ihr Netzwerk bequem auf schwer verkabelbare Bereiche, eliminiert unregelmäßige Verbindungen und Totbereiche und stellt WLAN dort bereit, wo Sie es benötigen.

Sicherung vertraulicher Daten mit WPA2/WPA3 und Enhanced Open

Aruba Instant On AP17 Access Points für den Außenbereich enthalten einen integrierten Wi-Fi Alliance Sicherheitsstandard WPA2/WPA3 und Enhanced Open Support für geschützten Wireless Access.

Erstellen Sie bis zu acht verschiedene SSIDs unter einem Netzwerknamen, um Ihre Daten zu schützen, ob Sie im Internet surfen oder HR-Daten prüfen.

Einfachheit ist der Schlüssel zu einem großartigen WLAN-Erlebnis

Der Aruba Instant On AP17 Access Point für den Außenbereich besticht durch erstklassige Hard- und Softwarequalität und die Zuverlässigkeit, die Lösungen vertrauenswürdiger Anbieter auszeichnen.

Mühelose direkt nutzbare Standardeinrichtung – in Ihrer Kontrolle.

Das Aruba Instant On Portfolio bietet eine Auswahl an flexiblen Managementoptionen: Die Aruba Instant On Mobile App führt Sie Schritt für Schritt von der Ersteinrichtung bis zum laufenden Management.

Aruba Instant On AP17 Access Points für den Außenbereich sind für einzelne oder verteilte Standorte kleiner Unternehmen wie Tech-Start-Ups, Grafikdesignunternehmen, Cafés, Restaurants und andere WLAN-Hotspots konzipiert.

Die einfach zu erstellende Landing Page ermöglicht es Ihnen, Ihre Gastzugangsseite mit eigenen Logo, eigener Marke und mit Auswahl der entsprechenden Sprache zu gestalten.

Technische Daten

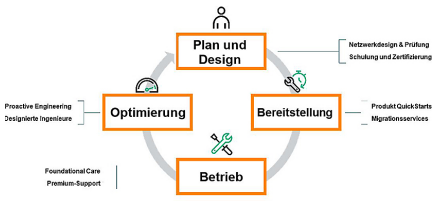
Aruba Instant On AP17 (RW) 2x2 11ac Wave 2 Access Point für den Außenbereich

Product Number	R2X11A
Unterscheidungsmerkmal	Aruba Instant On AP17 Access Points für den Außenbereich bieten verlässliches, erschwingliches Wave 2 802.11ac WLAN der Unternehmensklasse für Umgebungen kleiner Unternehmen, die eine hohe Leistung benötigen, z. B. kleinere Produktionseinheiten und Außenrestaurants. Diese kosteneffizienten Access Points sind ideal für kleine Unternehmen, die ohne zusätzliche Kosten und Komplexität auf bis zu 25 Access Points ausbauen wollen. Rechtsbereich übrige Länder.
Zertifizierungen und Compliance	WPA2, WPA3, Enhanced Open (OWE) Zertifiziert nach Wi-Fi Alliance (WFA) 802.11ac Wave 2 (Wi-Fi 5)
Eingangsspannung	Power over Ethernet (PoE): 802.3af Stromverbrauch 13,5 W max.
Datenübertragung	IEC 60950/62368 CB UL2043 für Klimaräume (Anschlussratifizierung)
Wi-Fi-Antenne	Zwei Dual-Band-Rundstrahlantennen (4,7 dBi Anstieg bei 2,4 GHz, 4,2 dBi Anstieg bei 5 GHz)
Konnektivität, Standard	IEEE 802.11ac, 802.11n
Anschlüsse	(1) Uplink Gigabit Ethernet Port, mit POE-in-Support (802.3af)
Halterung	Der Access Point wird mit einer Halterung geliefert und kann an der Wand oder einem Pfosten montiert werden
Funkabdeckung	Dual Radio für den gleichzeitigen Dual-Band-Betrieb 5 GHz 802.11ac 2x2 MIMO für bis zu 867 MBit/s drahtlose Datenrate, mit Multi-User-MIMO-Support (Wi-Fi 5) 2,4 GHz 802.11n 2x2 MIMO für bis zu 300 MBit/s drahtlose Datenrate (Wi-Fi 4)
Garantie	Eine Aruba Instant On Garantie von 2 Jahren mit 24x7-Telefonsupport während der ersten 90 Tage und Chat-Support für den gesamten Gewährleistungszeitraum sind enthalten. Community-Support solange Sie die Produkte besitzen.
Produktabmessungen (metrisch)	187 x 156 x 67 mm
Gewicht	0,6 kg

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

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-Famile 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.

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 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
PSN1011600007DEDE, Dezember, 2023.