

Aruba Instant On AP15

Wi-Fi speziell für kleine Unternehmen

Entwickelt zum Einsatz in kleinen Unternehmen mit hohem Traffic und hohen Leistungsansprüchen, wie etwa Start-ups im Hightech-Bereich, Animations- und Designfirmen und gemeinsam genutzten Arbeitsplätzen.

Kleine Unternehmen sehen sich durch neue und aufkommende Technologien einer Reihe von Herausforderungen gegenüber, bei denen man nur schwer auf dem Laufenden bleiben kann.

Mobile Geräte und cloud-basierte Anwendungen wie Microsoft Office 365 ändern die Art und Weise, wie an mit Kunden, Lieferanten und Mitarbeitern umgeht. Es ist schon schwer genug, ein neues Abrechnungssystem einzurichten oder das effektivste Point of Sale-System auszuwählen, deshalb sollte auf jeden Fall die Auswahl des besten Wi-Fi für Ihr Unternehmen einfach sein.

Ob Sie eine Designfirma oder ein Tech-Start-Up besitzen, Ihre Angestellten und Kunden verlassen sich bei beinahe allem, was sie tun, auf das Netzwerk. Und da Wi-Fi heutzutage so wichtig ist, benötigen Sie eine speziell entwickelte Lösung, die Ihnen und Ihrem Unternehmen hilft. Aruba Instant On Access Points (APs) können einfach in Betrieb genommen und verwaltet werden. Sie sehen hochwertig aus und sind preislich attraktiv.

WICHTIGSTE MERKMALE

Intelligente Vernetzungstechnologie

**802.11ac Wave 2 4X4:4
MU-MIMO-Technologie**

**Möglichkeit zur Fernverwaltung
und -überwachung**

**Separates WLAN für Gastbenutzer
und Mitarbeiter**

Mobile Anwendung und Cloud-Portal

HIGHLIGHTS



Einfacher als einfach

Auspacken und das Wi-Fi steht
Bedienerfreundliche mobile Anwendung für
Einrichtung und Wartung



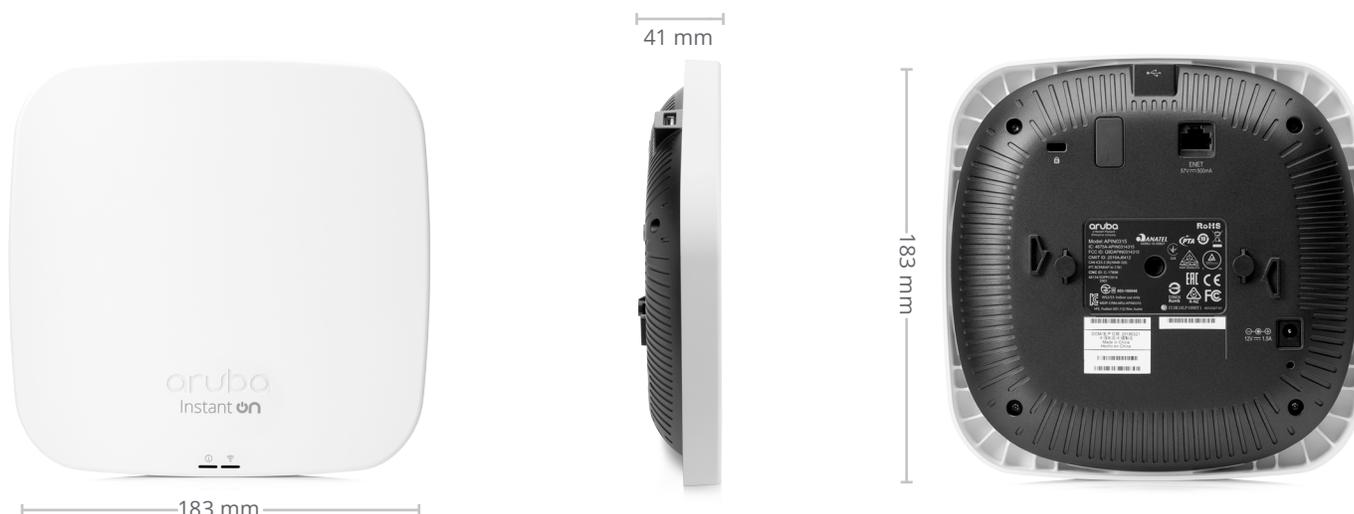
Sicherheit, auf die Sie sich verlassen können

Wi-Fi, das Traffic von Unternehmen und
Gästen getrennt hält
WPA2/WPA3 und Enhanced Open für
sicheren Netzwerkzugriff



Wir decken alle Risiken ab

Branchenweit erstklassige Gewährleistung
und Supportangebote
Superschnelle Leistung für Video-, Audio-
und Konferenzprogramme



TECHNISCHE DATEN

LIEFERUMFANG

Aruba Instant On AP15 Indoor Access Point

Aruba Instant On AP15 Kurzanleitung
Clip zur Deckenschienenbefestigung

Clip zur Befestigung an festen
Oberflächen

Ethernet-Kabel

FUNK-PORTS

Zwei Funkports für gleichzeitigen
Dual-Band-Betrieb

5 GHz 802.11ac 4x4 MIMO für bis zu
1733 Mbit/s drahtlose Datenrate, mit
Unterstützung von Multi-User MIMO
(Wi-Fi 5)

2.4 GHz 802.11n 2x2 MIMO für bis zu
300 Mbit/s drahtlose Datenrate (Wi-Fi 4)

SCHNITTSTELLEN

Uplink Gigabit Ethernet-Port,
mit POE-in-Support (802.3af)

DC-Stromstecker (12V)

USB-Host-Schnittstelle (zukünftige
Verwendung)

Bluetooth Low-Energy (BLE)-Frequenz

LED-Statusleuchten (2)

Reset/LED-Steuertaste

Kensington-Sicherheitssteckplatz

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

183 mm (b) x 183 mm (t) x 41 mm (H),
ohne Befestigungszubehör

Gewicht: 674 g

LEISTUNG

Power over Ethernet (POE): 802.3af
(Klasse 3)

Gleichstrom (12 V)

Hinweis: Stromquellen separat erhältlich

ANTENNEN

Integrierte omnidirektionale Dual-Band-
Antennen mit elektrischer Absenkung
bei einem maximalen individuellen
Antennengewinn von 3,6 dBi bei 2,4GHz
und 6,0 dBi bei 5 GHz

EINBAU

Der Access Point wird mit einem
(schwarzen) Befestigungsclip
zur Anbringung an abgehängten
Deckenschienen und einem (weißen)
Befestigungsclip für feste Oberflächen
(Wand/Decke) geliefert.

COMPLIANCE UND SICHERHEIT

UL 2043 Anschlussklassifizierung

UMGEBUNG UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Betriebstemperatur: 0°C bis +50°C

Luftfeuchtigkeit: 5-93 %, nicht
kondensierend

MTBF: 916k h (105 Jahre) bei +25° C

ZERTIFIZIERUNGEN

UL 2043 Anschlussklassifizierung

EN 60601-1-1 und EN 60601-1-2 (für
Einsatz in medizinischen Umgebungen)

Zertifiziert von Wi-Fi Alliance (WFA)
802.11ac mit Wave 2 (Wi-Fi 5), WPA2,
WPA3, Enhanced Open (OWE)

MANAGEMENT-OPTIONEN

Instant On mobile Anwendung
(Android und iOS)

Cloud-Portal: Portal.ArubaInstantOn.com

GARANTIE UND SUPPORT

Eine Aruba Instant On-Garantie von
1 Jahr mit Telefonsupport rund um
die Uhr während der ersten 90 Tage
und Chat-Support für den gesamten
Gewährleistungszeitraum sind enthalten.
Community-Support solange Sie das
Produkt besitzen.

BESTELLINFORMATIONEN

Aruba Instant On AP15 Indoor Access Points

Artikelnummer Points	Beschreibung	Anmerkungen
R2X05A	Aruba Instant On AP15 (US) 4x4 11ac Wave2 Access Point für den Innenbereich	PoE oder Gleichstromquelle hinzufügen
R2X06A	Aruba Instant On AP15 (RW) 4x4 11ac Wave2 Access Point für den Innenbereich	PoE oder Gleichstromquelle hinzufügen
R2X07A	Aruba Instant On AP15 (EG) 4x4 11ac Wave2 Access Point für den Innenbereich	PoE oder Gleichstromquelle hinzufügen
R2X08A	Aruba Instant On AP15 (IL) 4x4 11ac Wave2 Access Point für den Innenbereich	PoE oder Gleichstromquelle hinzufügen
R2X09A	Aruba Instant On AP15 (JP) 4x4 11ac Wave2 Access Point für den Innenbereich	PoE oder Gleichstromquelle hinzufügen
Energieoptionen		
R2X20A	Aruba Instant On 12V/30W Netzteil	Wechselstromkabel hinzufügen
R2X22A	Aruba Instant On 15,4 W 802.3af PoE Midspan Injector	Wechselstromkabel hinzufügen
Energieoptionen Fortsetzung Dreipoliges (C13) Netzkabel für Netzteil/PoE Injector hinzufügen		
JW113A	PC-AC-ARG 220V 10A AC-Netzkabel für Argentinien (2 m)	
JW114A	PC-AC-AUS AC-Netzkabel für Australien	
JW115A	PC-AC-BR AC-Netzkabel für Brasilien	
JW116A	PC-AC-CHN AC-Netzkabel für China	
JW117A	PC-AC-DEN 220V 10A AC-Netzkabel für Dänemark (2 m)	
JW118A	PC-AC-EC AC-Netzkabel für Kontinental-Europa/Schuko	
JW119A	PC-AC-IN AC-Netzkabel für Indien	
JW120A	PC-AC-IL 250V 10A AC-Netzkabel für Israel (2 m)	
JW121A	PC-AC-IT AC-Netzkabel für Italien	
JW122A	PC-AC-JP AC-Netzkabel für Japan	
JW123A	PC-AC-KOR AC-Netzkabel für Korea	
JW124A	PC-AC-NA AC-Netzkabel für Nordamerika	
JW125A	PC-AC-SWI 220V 10A AC-Netzkabel für die Schweiz (2 m)	
JW126A	PC-AC-TW AC-Netzkabel für Taiwan	
JW127A	PC-AC-UK AC-Netzkabel für das Vereinigte Königreich	
JW128A	PC-AC-ZA 250V 10A AC-Netzkabel für Südafrika (2 m)	
Befestigungssätze - Ersatzteile		
JW047A	Instant On AP Basis-Befestigung flache Oberfläche Wand/Decke (weiß)	
JW044A	Instant On AP Kit zur Deckenschienenbefestigung	