



Aruba Instant On AP12

Wi-Fi speziell für kleine Unternehmen

Entwickelt für kleine Unternehmen mit mittleren Dichteumgebungen, wie Arztpraxen, Cafés, Restaurants und kleinen anschaulichen Hotels.

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 man 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 ein Café oder trendiges kleines Luxushotel besitzen, Angestellte 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. Gleichzeitig sehen sie hochwertig aus und sind preislich attraktiv.

WICHTIGSTE MERKMALE

Intelligente Vernetzungstechnologie

802.11ac Wave 2 3X3:3
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

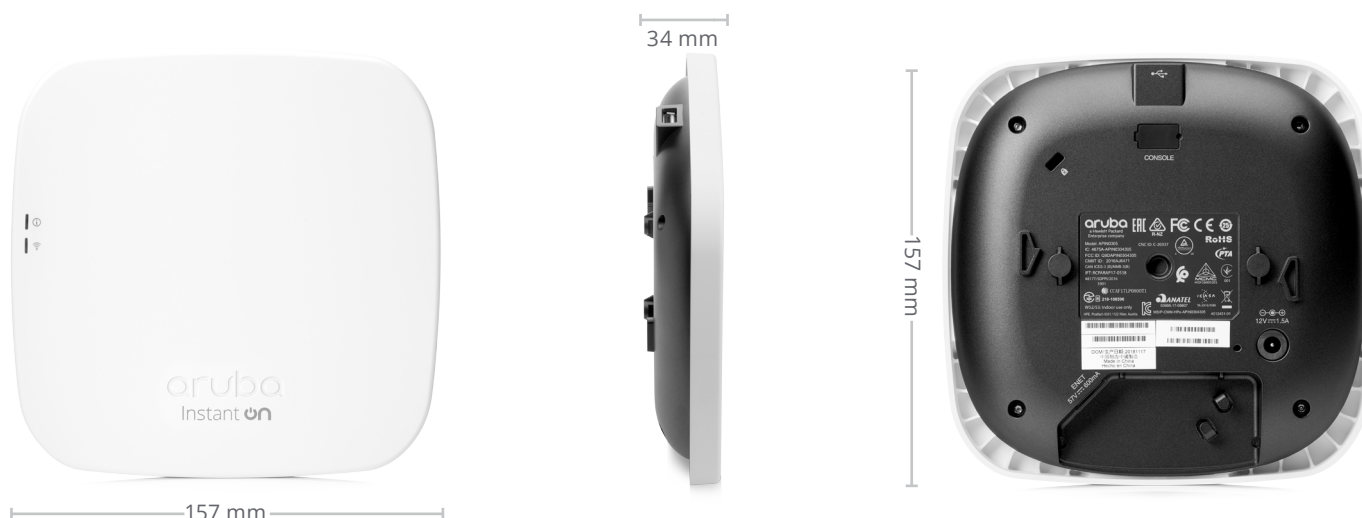
WPA2/WPA3 und Enhanced Open für
sicheren Netzwerkzugriff



Wir decken alle Risiken ab

Branchenweit erstklassige Gewährleistung
und Supportangebote

Eine individuell gestaltbare Seite für den
Gastzugang, der Ihre Marke hervorhebt



TECHNISCH DATEN

LIEFERUMFANG

Aruba Instant On AP12 Indoor Access Point
 Aruba Instant On AP12 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 3x3 MIMO für bis zu 1300 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

157 mm x 157 mm x 34 mm,
 ohne Befestigungszubehör
 Gewicht: 483 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 3,9 dBi bei 2,4GHz und 5,4 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.

UMGEBUNG UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Betriebstemperatur: 0°C bis +50°C
 Luftfeuchtigkeit: 5-93 %, nicht kondensierend
 MTBF: 1116k h (127 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](https://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 AP12 Indoor Access Points

Artikelnummer Points	Beschreibung	Anmerkungen
R2X00A	Aruba Instant On AP12 (US) 3x3 11ac Wave2 Access Point für den Innenbereich	PoE oder Gleichstromquelle hinzufügen
R2X01A	Aruba Instant On AP12 (RW) 3x3 11ac Wave2 Access Point für den Innenbereich	PoE oder Gleichstromquelle hinzufügen
R2X02A	Aruba Instant On AP12 (EG) 3x3 11ac Wave2 Access Point für den Innenbereich	PoE oder Gleichstromquelle hinzufügen
R2X03A	Aruba Instant On AP12 (IL) 3x3 11ac Wave2 Access Point für den Innenbereich	PoE oder Gleichstromquelle hinzufügen
R2X04A	Aruba Instant On AP12 (JP) 3x3 11ac Wave2 Access Point für den Innenbereich	PoE oder Gleichstromquelle hinzufügen
R3J23A	Aruba Instant On AP12 (US) AP für Innenbereich mit Gleichstromnetzteil und Kabel (NA)	
R3J24A	Aruba Instant On AP12 (RW) AP für Innenbereich mit Gleichstromnetzteil und Kabel (EU)	
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		
JW044A	Instant On AP Kit zur Deckenschienenbefestigung	Ersatzteil für Lieferumfang von AP12
Q9U25A	Instant On AP, flach, Basiseinbau-Kit	Ersatzteil für Lieferumfang von AP12