



Aruba Instant On AP11

Le Wi-Fi conçu spécifiquement pour les petites entreprises

Conçu pour les petits magasins de détail et les bureaux à domicile.

Les nouvelles technologies d'aujourd'hui et de demain présentent un certain nombre de défis aux petites entreprises, qui se trouvent parfois dépassées par le rythme de l'innovation.

Les appareils mobiles et les applications cloud comme Microsoft Office 365 modifient la façon dont vous interagissez avec vos clients, vos fournisseurs et vos équipes. L'installation d'un nouveau système de gestion de paie ou l'adoption de la solution de point de vente la plus efficace est déjà assez compliquée : nous pensons que le choix du meilleur Wi-Fi pour votre entreprise doit rester simple.

Que vous soyez à la tête d'un petit magasin de détail ou d'une boutique, vos employés et vos clients comptent sur le réseau pour presque tout ce qu'ils font. En outre, le rôle crucial que le Wi-Fi endosse aujourd'hui appelle une solution spécifiquement conçue qui assure en permanence la continuité de vos activités. Les points d'accès Aruba Instant On sont faciles à déployer et à gérer. Ils présentent en outre un aspect et un toucher de qualité pour un prix avantageux.

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Technologie Smart Mesh

Technologie MU-MIMO
2x2:2 802.11ac Wave 2

Capacités de surveillance
et de gestion à distance

Réseau Wi-Fi invités distinct
de celui des employés

Application mobile et portail cloud

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



La simplicité optimale

Un Wi-Fi fonctionnel prêt à l'emploi

Une application mobile intuitive pour le déploiement et la maintenance



Une sécurité sur laquelle vous pouvez compter

Un Wi-Fi qui maintient le trafic invités distinct du réseau de l'entreprise

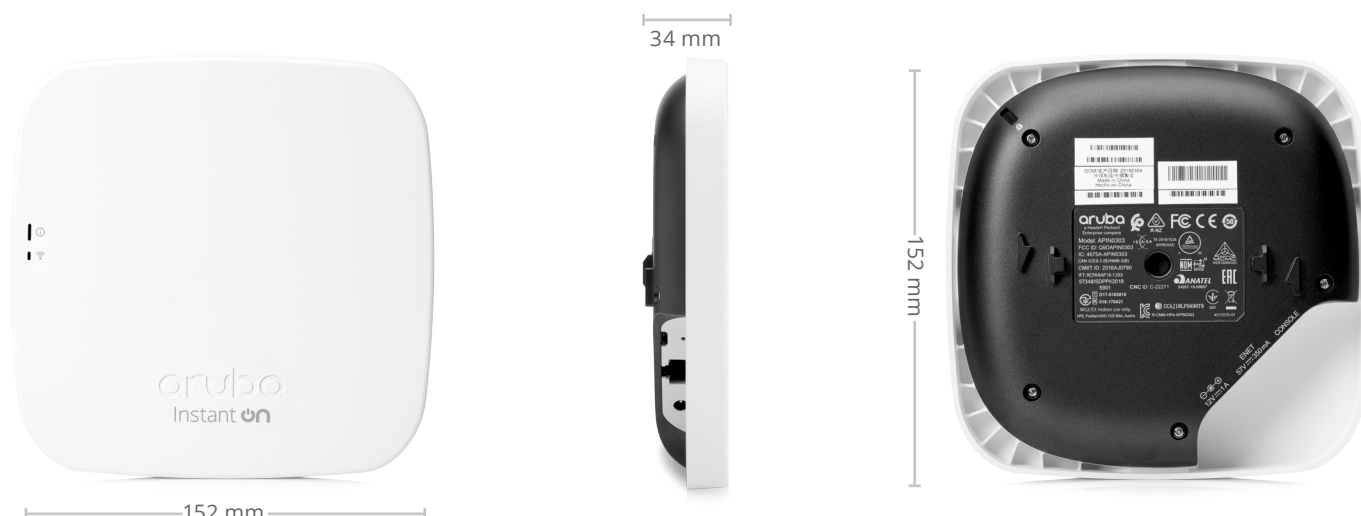
Les protocoles WPA2/WPA3 et Enhanced Open pour un accès réseau sécurisé



Tout est couvert

Une garantie et un soutien technique imbattables sur le marché

Une page d'accès invités personnalisable avec les visuels de votre marque



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Point d'accès intérieur
Aruba Instant On AP11

Guide de démarrage rapide Aruba
Instant On AP11

Pince de montage sur rail au plafond

Câble Ethernet

Pince de montage sur surface plane

RADIOS

Deux radios pour le fonctionnement
bibande simultané

MIMO 5 GHz 802.11ac 2x2 pour un débit
de données maximal de 867 Mbit/s, avec
prise en charge du MIMO multiutilisateur
(Wi-Fi 5)

MIMO 2,4 GHz 802.11n 2x2 pour un
débit de données maximal de 300 Mbit/s
(Wi-Fi 4)

INTERFACES

Port de liaison montante Gigabit
Ethernet, avec prise en charge d'entrée
PoE (802.3af)

Connecteur d'alimentation CC (12 V)

Radio BLE (Bluetooth Low Energy)

Voyants LED indicateurs d'état (2)

Bouton de commande réinitialiser/LED

Verrou de sécurité Kensington

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

152 mm x 152 mm x 34 mm,
hors accessoires de pose

Poids : 193 g

ALIMENTATION

PoE (Power over Ethernet) : 802.3af
(classe 3)

Alimentation CC (12 V)

Remarque : Les sources d'alimentation
sont vendues séparément.

ANTENNES

Antennes intégrées omnidirectionnelles
orientées vers le bas avec chacune un
gain d'antenne maximal de 3,3 dBi dans
la bande des 2,4 GHz et de 5,8 dBi dans
la bande des 5 GHz

MONTAGE

Le point d'accès est livré avec une pince
de montage (noire) pour une fixation
sur des rails suspendus au plafond, et
une pince de montage (blanche) pour la
fixation sur les surfaces planes (murs/
plafond)

CONDITIONS ENVIRONNANTES ET FIABILITÉ

Température de fonctionnement : 0°
à 40° C (32° F à 104° F)

Humidité : 5 % à 93 % sans condensation

MTBF : 795 000 h (91 ans) à +25° C

CERTIFICATIONS

Conformité plenum UL2043

EN 60601-1-1 et EN 60601-1-2 (pour
le déploiement en environnements
médicaux)

802.11ac certifié Wi-Fi Alliance (WFA) avec
Wave 2 (Wi-Fi 5), WPA2, WPA3, Enhanced
Open (OWE)

OPTIONS DE GESTION

Application mobile Instant On
(Android et iOS)

Portail cloud :

Portal.ArubaInstantOn.com

GARANTIE ET ASSISTANCE

Garantie Aruba Instant On de 1 an
avec assistance par téléphone 24 h/24,
7 j/7 durant les 90 premiers jours et
assistance par messagerie instantanée
durant toute la période de garantie.
Assistance dans la communauté tout au
long de la période de possession des
produits

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

Points d'accès intérieurs Aruba Instant On AP11

Référence points d'accès	Description	Commentaires
R2W95A	Point d'accès intérieur Aruba Instant On AP11 (États-Unis) 2x2 11ac Wave 2	Ajouter source d'alimentation PoE ou CC
R2W96A	Point d'accès intérieur Aruba Instant On AP11 (reste du monde) 2x2 11ac Wave 2	Ajouter source d'alimentation PoE ou CC
R2W97A	Point d'accès intérieur Aruba Instant On AP11 (EG) 2x2 11ac Wave 2	Ajouter source d'alimentation PoE ou CC
R2W98A	Point d'accès intérieur Aruba Instant On AP11 (IL) 2x2 11ac Wave 2	Ajouter source d'alimentation PoE ou CC
R2W99A	Point d'accès intérieur Aruba Instant On AP11 (JP) 2x2 11ac Wave 2	Ajouter source d'alimentation PoE ou CC
R3J21A	Ensemble point d'accès intérieur Aruba Instant On AP11 (États-Unis) avec adaptateur d'alimentation et cordon CC (Amérique du Nord)	
R3J22A	Ensemble point d'accès intérieur Aruba Instant On AP11 (reste du monde) avec adaptateur d'alimentation et cordon CC (UE)	
Options d'alimentation		
R2X20A	Adaptateur secteur Aruba Instant On 12 V/30 W	Ajouter cordon d'alimentation CA
R2X22A	Injecteur midspan PoE 802.3af Aruba Instant On 15,4 W	Ajouter cordon d'alimentation CA
Options d'alimentation (suite) Ajouter cordon d'alimentation à 3 fiches (C13) pour l'adaptateur d'alimentation/l'injecteur PoE		
JW113A	PC-AC-ARG Cordon d'alimentation 220 V CA 10 A Argentine 2 m	
JW114A	PC-AC-AUS Cordon d'alimentation CA Australie	
JW115A	PC-AC-BR Cordon d'alimentation CA Brésil	
JW116A	PC-AC-CHN Cordon d'alimentation CA Chine	
JW117A	PC-AC-DEN Cordon d'alimentation 220 V CA 10 A Danemark 2 m	
JW118A	PC-AC-EC Cordon d'alimentation CA Europe continentale/Schuko	
JW119A	PC-AC-IN Cordon d'alimentation CA Inde	
JW120A	PC-AC-IL Cordon d'alimentation 250 V CA 10 A Israël 2 m	
JW121A	PC-AC-IT Cordon d'alimentation CA Italie	
JW122A	PC-AC-JP Cordon d'alimentation CA Japon	
JW123A	PC-AC-KOR Cordon d'alimentation CA Corée	
JW124A	PC-AC-NA Cordon d'alimentation CA Amérique du Nord	
JW125A	PC-AC-SWI Cordon d'alimentation 220 V CA 10 A Suisse 2 m	
JW126A	PC-AC-TW Cordon d'alimentation CA Taïwan	
JW127A	PC-AC-UK Cordon d'alimentation CA Royaume-Uni	
JW128A	PC-AC-ZA Cordon d'alimentation CA 250 V CA 10 A Afrique du Sud 2 m	
Kits de montage – Pièces détachées		
JW044A	Kit de montage sur rail suspendu au plafond pour point d'accès Instant on	Pièce de rechange aux éléments fournis avec l'AP11
Q9U25A	Kit de montage ultra-plat de base pour point d'accès Instant On	Pièce de rechange aux éléments fournis avec l'AP11