



Aruba Instant On AP11D

Le Wi-Fi conçu spécifiquement pour les petites entreprises

Conçu pour des déploiements simples et flexibles qui nécessitent une expérience de Wi-Fi intérieur de bonne qualité comme dans les boutique hôtels, les petits environnements de bureaux ou les cabinets médicaux.

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 de la meilleure solution Wi-Fi pour votre entreprise doit rester simple.

Que vous soyez à la tête d'un petit cabinet juridique ou d'un boutique hôtel tendance, 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 technologie Smart Mesh qui couvre chaque centimètre carré de votre entreprise



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 bureau/mur Aruba Instant On AP11D

Guide de démarrage rapide Aruba Instant On AP11D

Kit de montage à branchement simple

Kit de montage sur bureau avec câble RJ45 de liaison

Câble Ethernet

RADIOS

Deux radios pour le fonctionnement b bande 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 (E0), avec prise en charge d'entrée PoE (802.3at/802.3af)

Ports de liaisons montantes Gigabit Ethernet (E1-E3), avec sortie PoE sur E3 (802.3af) (3)

Connecteur d'alimentation CC (48 V)

Interface USB hôte (utilisation future)

Radio BLE (Bluetooth Low Energy)

Voyants LED indicateurs d'état (3)

Bouton de commande réinitialiser/LED

Verrou de sécurité Kensington

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

86 mm x 40 mm x 150 mm

Poids : 313 g hors accessoires de montage

ALIMENTATION

PoE (Power over Ethernet) sur E0 : 802.3af (classe 3) ou 802.3at (classe 4). En cas d'utilisation du 802.3af, la sortie PoE sur le port E3 est désactivée.

Alimentation CC (48 V) : aucune restriction

Remarque : Les sources d'alimentation sont vendues séparément.

ANTENNES

Antennes intégrées avec chacune un gain d'antenne maximal de 4,3 dBi dans la bande des 2,4 GHz et de 6,2 dBi dans la bande des 5 GHz

MONTAGE

Le point d'accès est livré avec un kit de montage en boîte murale à branchement simple et un kit de montage sur bureau

CONDITIONS ENVIRONNANTES ET FIABILITÉ

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

Humidité : 5 % à 93 % sans condensation

MTBF : 1 090 000 h (124 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 AP11D

Référence points d'accès	Description	Commentaires
R2X15A	Point d'accès bureau/mur Aruba Instant On AP11D (États-Unis) 2x2 11ac Wave 2	Ajouter source d'alimentation PoE ou CC
R2X16A	Point d'accès bureau/mur Aruba Instant On AP11D (reste du monde) 2x2 11ac Wave 2	Ajouter source d'alimentation PoE ou CC
R2X17A	Point d'accès bureau/mur Aruba Instant On AP11D (EG) 2x2 11ac Wave 2	Ajouter source d'alimentation PoE ou CC
R2X18A	Point d'accès bureau/mur Aruba Instant On AP11D (IL) 2x2 11ac Wave 2	Ajouter source d'alimentation PoE ou CC
R2X19A	Point d'accès bureau/mur Aruba Instant On AP11D (JP) 2x2 11ac Wave 2	Ajouter source d'alimentation PoE ou CC
R3J25A	Point d'accès intérieur Aruba Instant On AP11D (États-Unis) avec adaptateur d'alimentation et cordon CC (Amérique du Nord)	
R3J26A	Point d'accès intérieur Aruba Instant On AP11D (reste du monde) avec adaptateur d'alimentation et cordon CC (UE)	
Options d'alimentation		
R2X21A	Adaptateur secteur Aruba Instant On 48 V/36 W	Ajouter cordon d'alimentation CA
R2X22A	Injecteur midspan PoE 802.3af Aruba Instant On 15,4 W	Ajouter cordon d'alimentation CA Le point d'accès fonctionnera en mode restreint (économie d'énergie) avec cet injecteur
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		
JY686A	Kit de montage à branchement simple pour Instant On AP11D	Pièce de rechange aux éléments fournis avec l'AP11D
JY689A	Kit de montage sur bureau pour Instant On AP11D	Pièce de rechange aux éléments fournis avec l'AP11D

ArubaInstantOn.com · ArubaInstantOn.com/support · Community.ArubaInstantOn.com

© Copyright 2019 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services Hewlett Packard Enterprise sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett Packard Enterprise décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

DS_AIO_AP11D_060519 a00067776fre