



Aruba Instant On AP11D

Un wifi diseñado pensando en las pequeñas empresas

Diseñado para implementaciones flexibles y sencillas que requieren una experiencia mejorada de wifi en habitación, como hoteles boutique, oficinas pequeñas o consultorios médicos.

Las nuevas tecnologías emergentes representan un verdadero desafío para las pequeñas empresas, ya que mantenerse al día con las novedades resulta bastante abrumador.

Los dispositivos móviles y las aplicaciones basadas en la nube como Microsoft Office 365 están cambiando la forma de relacionarse con los clientes, los proveedores y el personal. Ya que configurar un nuevo sistema de pago de nóminas o elegir la solución POS más eficaz ya es lo suficientemente complicado, creemos que elegir la mejor solución wifi para tu negocio debería ser algo sencillo.

Tanto si posees un pequeño bufete como un moderno boutique hotel, tus empleados y clientes confían en tu red para casi todo lo que hacen. Con el papel tan importante que desempeña el wifi en la actualidad, necesitas una solución diseñada específicamente para mantener tu negocio en funcionamiento. Los puntos de acceso Instant On de Aruba son fáciles de implementar y gestionar, además de ofrecer un aspecto de calidad a un precio muy atractivo.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Tecnología Smart Mesh.

Tecnología MU-MIMO 2X2:2, 802.11ac Wave 2.

Administración remota y capacidad de supervisión.

Red wifi independiente para empleados e invitados.

Aplicación móvil y portal en la nube.

PUNTOS DESTACADOS



Máxima simplicidad

Un wifi para ponerse en marcha de inmediato.

Tecnología Smart Mesh para cubrir cada centímetro de su negocio.



Seguridad fiable

Un wifi que mantiene separados el tráfico de la empresa y de los visitantes.

WPA2/WPA3 y Enhanced Open para un acceso seguro a la red.



Nos encargamos de todo

Garantía y soporte líderes del sector.

Una página de acceso para invitados personalizable que muestra tu marca.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONTENIDO

- Punto de acceso de escritorio/pared Aruba Instant On AP11D
- Guía de inicio rápido a Aruba Instant On AP11D
- Kit de montaje de un solo módulo
- Kit de montaje de escritorio con cable de acoplamiento RJ45
- Cable Ethernet

RADIOS

Radio dual para operación simultánea de doble banda

MIMO 802.11ac 2x2 de 5 GHz para una velocidad de datos inalámbrica de hasta 867 Mbps, con soporte MIMO multiusuario (Wi-Fi 5)

MIMO 802.11n 2x2 de 2,4 GHz para una velocidad de datos inalámbrica de hasta 300 Mbps (Wi-Fi 4)

INTERFACES

- Puerto Ethernet Gigabit de enlace ascendente (E0), con entrada de POE (802.3at/802.3af)
- Puertos Ethernet Gigabit de enlace descendente (E1-E3), con salida de POE en E3 (802.3af) (3)
- Conector de alimentación de CC (48 V)
- Interfaz de host USB (uso futuro)
- Radio Bluetooth de bajo consumo (BLE)
- Indicadores LED de estado (3)
- Botón de control de reinicio/LED
- Ranura de seguridad Kensington

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

86 mm x 40 mm x 150 mm

Peso: 313 g, accesorios de montaje excluidos

ALIMENTACIÓN

Power over Ethernet (PoE) en E0: 802.3af (clase 3) o 802.3at (clase 4). Cuando se usa 802.3af, la salida de POE en E3 está deshabilitada

Alimentación de CC (48 V): sin restricciones

Nota: Las fuentes de alimentación se venden por separado

ANTENAS

Antenas direccionales integradas con ganancia máxima de antena de 4,3 dBi a 2,4 GHz y 6,2 dBi a 5 GHz

MONTAJE

El punto de acceso se envía con un kit de montaje en caja de pared de un solo módulo y un kit de montaje en escritorio

ENTORNO Y FIABILIDAD

Temperatura de funcionamiento: de 0 a +40 °C (de +32 a +104 °F)

Humedad: del 5 al 93 % sin condensación

MTBF: 1090k horas (124 años) a +25 °C

CERTIFICACIONES DEL SECTOR

Calificación plenum UL 2043

EN 60601-1-1 y EN 60601-1-2 (para implementaciones en entornos médicos)

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

OPCIONES DE GESTIÓN

Aplicación móvil Instant On (Android e iOS)

Portal en la nube: Portal.ArubaInstantOn.com

GARANTÍA Y SOPORTE

Aruba Instant On posee una garantía de 1 año con soporte telefónico 24x7 durante los primeros 90 días y soporte en línea mediante chat durante todo el período de garantía. Soporte de la comunidad siempre y cuando seas el propietario de los productos.

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Puntos de acceso de interior Aruba Instant On AP11D

Referencia	Descripción	Comentarios
R2X15A	Punto de acceso de escritorio/pared Aruba Instant On AP11D 2x2 11ac Wave2 (US)	Añadir PoE o fuente de alimentación de CC
R2X16A	Punto de acceso de escritorio/pared Aruba Instant On AP11D 2x2 11ac Wave2 (RW)	Añadir PoE o fuente de alimentación de CC
R2X17A	Punto de acceso de escritorio/pared Aruba Instant On AP11D 2x2 11ac Wave2 (EG)	Añadir PoE o fuente de alimentación de CC
R2X18A	Punto de acceso de escritorio/pared Aruba Instant On AP11D 2x2 11ac Wave2 (IL)	Añadir PoE o fuente de alimentación de CC
R2X19A	Punto de acceso de escritorio/pared Aruba Instant On AP11D 2x2 11ac Wave2 (JP)	Añadir PoE o fuente de alimentación de CC
R3J25A	Punto de acceso de interior Aruba Instant On AP11D (US) con adaptador de CC y cable de alimentación (NA)	
R3J26A	Punto de acceso de interior Aruba Instant On AP11D (RW) con adaptador de CC y cable de alimentación (EU)	
Opciones de alimentación		
R2X21A	Adaptador de corriente Aruba Instant On 48 V/36 W	Añadir cable de alimentación de CA
R2X22A	Inyector Midspan Aruba Instant On 802.3af PoE de 15,4 W	Add AC power cord AP will operate in restricted (power-save) mode with this injector
Opciones de alimentación (continuación) Añadir un cable de alimentación de CA de 3 clavijas (C13) para el adaptador de corriente/inyector PoE		
JW113A	PC-AC-ARG Argentina 220V AC 10A 2-meter AC Power Cord	
JW114A	PC-AC-AUS Australian AC Power Cord	
JW115A	PC-AC-BR Brazil AC Power Cord	
JW116A	PC-AC-CHN China AC Power Cord	
JW117A	PC-AC-DEN Denmark 220V AC 10A 2-meter AC Power Cord	
JW118A	PC-AC-EC Continental European/Schuko AC Power Cord	
JW119A	PC-AC-IN India AC Power Cord	
JW120A	PC-AC-IL Israel 250V AC 10A 2-meter AC Power Cord	
JW121A	PC-AC-IT Italian AC Power Cord	
JW122A	PC-AC-JP Japanese AC Power Cord	
JW123A	PC-AC-KOR Korea AC Power Cord	
JW124A	PC-AC-NA North America AC Power Cord	
JW125A	PC-AC-SWI Switzerland 220V AC 10A 2-meter AC Power Cord	
JW126A	PC-AC-TW Taiwan AC Power Cord	
JW127A	PC-AC-UK UK AC Power Cord	
JW128A	PC-AC-ZA South Africa 250V AC 10A 2-meter AC Power Cord	
JW129A	Cable de alimentación de CA PC-AC-ZA para Sudáfrica (C13, 2 m)	
Kits de montaje - Repuestos		
JY686A	Kit de montaje de un solo módulo para Instant On AP11D	Repuesto para el AP11D
JY689A	Kit de montaje de escritorio para Instant On AP11D	Repuesto para el AP11D

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

© Copyright 2019 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

DS_AIO_AP11D_060519 a00067776ese