

PUNTO DE ACCESO DE INTERIOR ARUBA INSTANT ON AP15 4X4 11AC WAVE2 (RW) (R2X06A)

Puntos de acceso WLAN



NOVEDADES

- Puntos de acceso sin cable de nivel básico para negocios pequeños y en crecimiento a un precio inicial ajustado.
- Cuenta con un controlador virtual integrado para una implementación fácil de varios puntos de acceso.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Los puntos de acceso de interior Aruba Instant On AP15 ofrecen Wi-Fi 802.11ac Wave 2 asequible y de calidad premium para entornos de pequeñas empresas de densidad media que requieren un gran rendimiento y ancho de banda. Las capacidades de nivel empresarial han sido diseñadas para satisfacer las necesidades móviles, de Internet de las cosas y de

- Admite inicio de sesión WPA2/WPA3 para empleados e invitados con Enhanced Open para el acceso de invitados por usuario.

seguridad de empresas tecnológicas emergentes y tiendas minoristas a un precio atractivo. El formato compacto proporciona capacidades multiusuario asequibles y fiables junto con una velocidad máxima de transmisión de datos de 2 Gbps para satisfacer las exigencias de las aplicaciones en la nube y de retransmisión de vídeo de alta definición. Estos puntos de acceso de interior Aruba Instant On AP15 cuentan también con un controlador integrado para simplificar la implementación, lo que facilita la instalación y gestión de varios puntos de acceso sin necesidad de una gran experiencia en TI, hardware adicional o aplicaciones de software. Los puntos de acceso de interior Aruba Instant On AP15 han sido diseñados para implementaciones en pequeñas empresas con entornos de red que requieren un gran tráfico y un gran rendimiento, como las empresas tecnológicas emergentes o los espacios de cotrabajo.

CARACTERÍSTICAS

Conectividad rápida con puntos de acceso 802.11ac Wave 2 fáciles de implementar

Los puntos de acceso de interior Aruba Instant On AP15 incluyen una interfaz gráfica de usuario web y plantillas fáciles de usar por lo que los AP están listos y funcionando en minutos.

Las características de 802.11ac Wave 2 incluyen 4x4:4SS

Wi-Fi de banda dual (2.4 GHz y 5 GHz) para velocidades combinadas de hasta 2 Gbps compatible con actividades de gran ancho de banda como soluciones de vídeo, voz o conferencias.

Los puntos de acceso de interior Aruba Instant On AP15 permiten que cualquier cambio en la configuración del AP principal pueda ser impulsada automáticamente a cualquier AP del mismo clúster.

Un AP secundario releva automáticamente al principal en caso de interrupción para que haya Wi-Fi siempre en funcionamiento.

Elimina el alto costo del cableado con una cobertura de malla inalámbrica completa

Los puntos de acceso de interior Aruba Instant On AP15 cuentan con funciones integradas de malla inalámbrica para ampliar la conectividad Wi-Fi de forma asequible sin cables adicionales.

Amplía cómodamente tu red en zonas complicadas de cablear al tiempo que elimina casi por completo conexiones irregulares y zonas muertas, para proporcionar Wi-Fi donde necesites.

Protege los datos confidenciales con WPA2/WPA3 y Enhanced Open

Los puntos de acceso de interior Aruba Instant On AP15 cuentan con seguridad estándar Wi-Fi Alliance WPA2/WPA3 integrada y compatibilidad Enhanced Open para un acceso inalámbrico protegido.

Crea hasta ocho SSID diferentes en un nombre de red para mantener los datos seguros, ya sea navegando por la red o comprobando datos de RR. HH.

La simplicidad es la clave para una experiencia inalámbrica fabulosa

Los puntos de acceso de interior Aruba Instant On AP15 han sido diseñados con hardware y software de calidad premium que es igual de fiable y procede de un proveedor de confianza.

Configuración sin esfuerzo lista para usar: en la palma de la mano.

El porfolio Aruba Instant On cuenta con opciones de gestión flexibles entre las que elegir: La aplicación móvil Aruba Instant On te guía paso a paso desde la configuración inicial hasta la gestión en curso.

La página de destino, fácil de diseñar, te permite personalizar la página de acceso para invitados con tu logotipo, tu propia marca y la conformidad con el idioma utilizado.

El tráfico desde cualquier dispositivo conectado con rol de invitado es segmentado de forma automática del tráfico empresarial principal.

Especificaciones técnicas

Punto de acceso de interior Aruba Instant On AP15 4x4 11ac Wave2 (RW)

Product Number	R2X06A
Diferenciador	Los puntos de acceso Aruba Instant On AP15 de interior ofrecen una experiencia Wi-Fi 802.11ac Wave 2 fiable, asequible y de calidad premium para entornos de pequeñas empresas de densidad media que requieren un alto rendimiento como hoteles boutique y comercios minoristas de distintas categorías. Estos puntos de acceso asequibles son ideales para pequeñas empresas, al escalar verticalmente hasta 25 puntos de acceso sin costes adicionales ni complicaciones. Dominio normativo para el resto del mundo.
Certificaciones y conformidades	Calificación plenum UL 2043 EN 60601-1-1 y EN 60601-1-2 (para implementación en entornos médicos) Certificación Wi-Fi Alliance (WFA) 802.11ac con Wave 2 (Wi-Fi 5), WPA2, WPA3, Enhanced Open (OWE)
Voltaje de entrada	Alimentación a través de Ethernet (POE): 802.3af (clase 3) alimentación DC (12 V) Nota: las fuentes de alimentación se venden por separado
Comunicaciones de datos	Calificación plenum UL2043
Antena de Wi-Fi	Antenas omnidireccionales inclinables verticalmente integradas con ganancia máxima de antena de 3.6 dBi a 2.4 GHz y de 6 dBi a 5 GHz.
Conectividad, estándar	IEEE 802.11ac, 802.11n
Puertos	(1) puerto Gigabit Ethernet de enlace ascendente, con entrada POE (802.3af)
Instalación	El punto de acceso incluye un clip de montaje (negro) para fijarlo a rieles para falso techo, y un clip de montaje (blanco) para fijarlo a superficies sólidas (pared/techo)
Cobertura de radio	Radio dual para operación simultánea de doble banda 5 GHz 802.11ac 4 x 4 MIMO para una velocidad inalámbrica de datos de hasta 1733 Mbps, con compatibilidad MIMO multiusuario (Wi-Fi 5) 2.4 GHz 802.11n 2 x 2 MIMO para una velocidad inalámbrica datos de hasta 300 Mbps (Wi-Fi 4)
Garantía	Aruba Instant On posee una garantía de 2 años con soporte telefónico 24x7 en los primeros 90 días y soporte mediante chat durante toda la garantía. Soporte de la comunidad siempre y cuando seas el propietario de los productos.
Medidas del producto (métrico)	41 x 183 x 183 mm
Peso	674 g

Para obtener información técnica adicional, modelos disponibles y opciones, consulte las QuickSpecs

SERVICIOS GLOBALES DE ARUBA

Los Servicios Globales de Aruba simplifican y aceleran el ciclo de vida de la tecnología de red, lo que permite que tu red escale con una mejor predictibilidad y rentabilidad. Tanto si operas tu propia red y necesitas mejorar tus eficiencias de TI, como si quieres reducir parte de la carga, tenemos los servicios que necesitas para lograr tus objetivos.

Obtén más información sobre lo que tienen que ofrecer los Servicios Globales de Aruba en: arubanetworks.com/services/



Servicios de soporte de Aruba

Los servicios de soporte reducen la complejidad y aumentan la productividad de tu equipo, lo que garantiza que mantienes el ritmo de los avances tecnológicos y los lanzamientos de software, y que obtienes el soporte de reparación de averías necesario para mantener tu red en funcionamiento. El acceso a servicios premium implica que dispones de la ayuda adecuada en el momento oportuno.

Servicios profesionales de Aruba

Con un profundo capital intelectual y herramientas de diseño específico, nuestro equipo ofrece una gama de servicios profesionales estándar y personalizados diseñados para acelerar el valor de la tecnología Aruba.

Los **servicios QuickStart** incluyen:

- Planificación, auditoría y evaluación
- Revisión y diseño de la arquitectura
- Implementación, migración y traspaso de conocimientos

Los **servicios de ingeniería proactiva** incluyen:

- Operaciones inteligentes
- Gestión de la experiencia del cliente
- Optimización de red

Nuestros **servicios de formación** permiten que tu equipo se ponga al día rápidamente.

Red como servicio (NaaS) de Aruba

Nuestra solución NaaS, los Servicios de conectividad gestionada de Aruba, parte de la familia de servicios HPE GreenLake, simplifica las operaciones de red, acelera el manejo de los equipos y aumenta el valor de tu red Aruba. Si necesitas orientación experta y operaciones basadas en automatización para tu equipo, explora el enfoque NaaS de Aruba [aquí](#).

Toma la decisión de compra correcta. Contacta con nuestros especialistas en preventa.

[Encuentre un socio](#)



Chatear ahora



Llamar ahora



Comprar ahora



Comparte ahora



Obtener actualizaciones

aruba
a Hewlett Packard
Enterprise company

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a modificación 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 parte del contenido de este documento debe considerarse una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

Piezas y materiales: HPE proporcionará los materiales y las piezas de repuesto compatibles con HPE necesarios para mantener el hardware cubierto.

Las piezas y los componentes que hayan alcanzado su vida útil máxima y/o sus limitaciones de uso máximo, como se establece en el manual de funcionamiento del fabricante, las especificaciones rápidas del producto o la hoja de datos técnicos del mismo, no se proporcionarán, repararán ni sustituirán como parte de este servicio.

La imagen puede diferir del producto actual
PSN1011599697ESES, November, 2022.