

Puntos de acceso Aruba Instant On AP11D de escritorio/pared



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

Descripción general

Los puntos de acceso Aruba Instant On AP11D de escritorio/pared ofrecen Wi-Fi 802.11ac Wave 2 asequible y de calidad empresarial para entornos de pequeñas empresas de densidad baja a media que requieren un gran rendimiento y ancho de banda. Los puntos de acceso Aruba Instant On AP11D de escritorio/pared son una opción perfecta para ofrecer en ubicaciones de recepción conectividad Wi-Fi en las habitaciones, como zonas comunes de hoteles, clínicas médicas o Airbnb ubicado en la misma instalación que la red principal. El formato compacto del Aruba Instant On AP11D proporciona capacidades

- Puede instalarse en una caja mural de datos o convertirse en un punto de acceso (AP) de escritorio al utilizar un kit de montaje opcional, lo que simplifica respaldar los requisitos de conectividad más exigentes en la habitación.

multiusuario para satisfacer las exigencias de las aplicaciones en la nube y de retransmisión de vídeo de alta definición. Estos puntos de acceso 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.

Solo ventajas

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

Los puntos de acceso Aruba Instant On AP11D de escritorio/pared incluyen una interfaz gráfica de usuario web y plantillas fáciles de usar, por lo que los AP son fáciles de implementar y están listos y funcionando en minutos.

Las características de 802.11ac Wave 2 incluyen 2x2:2SS y hasta un ancho de banda del canal de 80 MHz.

Velocidad máxima de datos concurrentes de 867 Mbps en la banda de 5 GHz y de 300 Mbps en la banda de 2.4 GHz para admitir actividades de gran ancho de banda como soluciones de vídeo, voz o conferencias.

Los puntos de acceso Aruba Instant On AP11D de escritorio/pared permiten que cualquier cambio en la configuración del AP principal se impulse 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.

La simplicidad es la clave para una experiencia inalámbrica fabulosa

Los puntos de acceso Aruba Instant On AP11D de escritorio/pared han sido diseñados con hardware y software de calidad premium que es igual de fiable como el precedente de un proveedor de confianza.

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

El portfolio 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.

Ideal para pequeñas ubicaciones empresariales sencillas o distribuidas como hoteles boutique, clínicas médicas, Airbnb u otros puntos Wi-Fi críticos.

Página de destino fácil de diseñar que te permite personalizar la página de acceso para invitados con tu propia marca y logotipo.

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

Los puntos de acceso Aruba Instant On AP11D de escritorio/pared 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, eliminando 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 Aruba Instant On AP11D de escritorio/pared 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.

Especificaciones técnicas

Puntos de acceso Aruba Instant On AP11D de escritorio/pared

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) en E0: 802.3af (clase 3) u 802.3at (clase 4). Al utilizar 802.3af, la salida POE de E3 está deshabilitada para alimentación DC (48 V): sin limitación. Las fuentes de energía se venden por separado.

Antena de Wi-Fi

Antenas direccionales integradas con ganancia máxima de antena de 4.3 dBi a 2,4 GHz y de 6.2 dBi a 5 GHz.

Conectividad, estándar

IEEE 802.11ac, 802.11n

Puertos

(1) puerto Gigabit Ethernet de enlace ascendente (E0), con entrada POE (802.3at/802.3af) (3) puertos Gigabit Ethernet de enlace descendente (E1-E3), con salida POE en E3 (802.3af)

Instalación

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.

Cobertura de radio

Radio dual para operación simultánea de doble banda 5 GHz 802.11ac 2 x 2 MIMO para una velocidad inalámbrica de datos de hasta 867 Mbps, con compatibilidad MIMO multiusuario (Wi-Fi 5) 2.4 GHz 802.11n 2 x 2 MIMO para una velocidad inalámbrica de 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)

150 x 86 x 40 mm

Peso

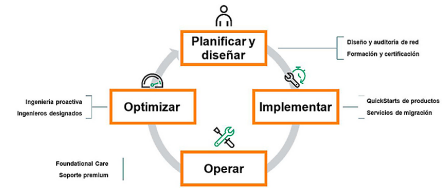
313 g

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

Servicios HPE Aruba Networking

Los servicios HPE Aruba Networking simplifican y aceleran el ciclo de vida de la tecnología de red. De este modo, tu red puede escalar con mayor predictibilidad y rentabilidad. Tanto si operas tu propia red y necesitas mejorar tus eficiencias de IT, como si quieres reducir parte de la carga, tenemos los servicios que necesitas para lograr tus objetivos.

Obtén más información sobre lo que pueden ofrecer los servicios HPE Aruba Networking en: arubanetworks.com/services/



Servicios de soporte de HPE Aruba Networking

Nuestro porfolio de soporte proporciona todos los elementos esenciales, así como características proactivas y preventivas, para que mejores la productividad de tu equipo y obtengas el máximo rendimiento de la red. Nuestros clientes de soporte se benefician de una solución de problemas más rápida, operaciones y eficacias simplificadas, y menos problemas de red.

Professional Services de HPE Aruba Networking

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

Los servicios basados en proyectos incluyen:

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

Los servicios de suscripción anual incluyen:

- Optimización de redes
- Operaciones inteligentes
- Gestión de la experiencia de cliente

Tome la decisión de compra correcta. Contacte con nuestros especialistas en preventa.

[Busque un socio](#)



Chatear ahora



Llamar ahora



Comprar ahora



Comparte ahora



Obtener actualizaciones

Nuestros [Education Services](#) permiten que tu equipo se ponga al día rápidamente.

Red como servicio (NaaS) de HPE Aruba Networking

Nuestra solución NaaS, es decir, los Servicios de conectividad gestionada de HPE Aruba Networking, incluidos en la familia de servicios HPE GreenLake, simplifica las operaciones de red, acelera el manejo de los equipos y aumenta el valor de tu red HPE Aruba Networking. Si necesitas asesoramiento experto y operaciones basadas en la automatización para tu equipo, puedes explorar el enfoque de la NaaS de HPE Aruba Networking [aquí](#).

© Copyright 2023 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento se debe interpretar como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabiliza por los errores técnicos o editoriales ni por las omisiones que pueda contener este documento.

Piezas y materiales: HPE proporcionará los materiales y las piezas de repuesto compatibles con HPE necesarios 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 del producto puede diferir del producto real.
[PSN1011575955ECES](#), diciembre, 2023.