



Conmutador Aruba Instant On 1930 24G Clase 4 PoE 4SFP/SFP+ 370 W (JL684B)

Conmutadores Ethernet de puerto fijo administrados por web



Qué hay de nuevo

- Siete conmutadores Gigabit de capa 2+ administrados de forma inteligente y avanzada para alta Conectividad de rendimiento.
- Modelos de 8, 24 y 48 puertos sin PoE y con PoE de clase 4 (es decir, PoE+) para flexibilidad de implementación.
- Puertos SFP+ 1G/10G en modelos de 24 y 48 puertos para conectividad de fibra.
- Aplicación móvil Aruba Instant On y/o portal web basado en la nube para una fácil gestión de la red en el sitio o de forma remota.
- Opción de administrar sus conmutadores a través de la GUI web local.
- Garantía limitada de por vida.

La serie de conmutadores Aruba Instant On 1930 está diseñada para empresas pequeñas y en crecimiento que requieren un rendimiento mejorado para admitir aplicaciones que exigen un gran ancho de banda. La serie de conmutadores Aruba Instant On 1930 se integra perfectamente con los puntos de acceso para interiores y exteriores Instant On existentes y se puede administrar de forma centralizada con la aplicación móvil Instant On en el sitio o de forma remota. Estos conmutadores Ethernet de capa 2+ administrados en la nube constan de modelos Gigabit Ethernet de 8, 24 y 48 puertos con PoE de clase 4 (es decir, PoE+) y sin PoE, con ranuras SFP de 1 G en el modelo de 8 puertos y ranuras SFP+ de 1 G/10 G en los modelos de 24/48 G para conectividad de fibra.

Características

Simplifique la implementación y la gestión de redes para pequeñas organizaciones

La serie de conmutadores Aruba Instant On 1930 presenta una implementación plug-and-play, lista para usar y fácil de usar.

La serie ofrece una cartera completa de opciones para una mayor flexibilidad para las pequeñas empresas. Consta de siete modelos que incluyen puertos de 8G, 24G y 48G con y sin PoE de clase 4 (es decir, PoE+).

Los modelos de 24 y 48 puertos incluyen cuatro ranuras para transceptores SFP/SFP+ que admiten velocidades Gigabit o 10 Gigabit para conectividad de fibra.

La serie de conmutadores Aruba Instant On 1930 se puede implementar utilizando dos modos de administración: administración en la nube Instant On (acceso a través de la aplicación móvil y/o portal web) y la GUI web local.

Mantenga su negocio protegido con funciones de seguridad integradas

La serie de conmutadores Aruba Instant On 1930 admite Ethernet energéticamente eficiente para un menor consumo de energía y un conjunto de funciones mejorado para un funcionamiento más sólido.

Las funciones de seguridad mejoradas, como IEEE 802.1x y VLAN, protegen su red contra accesos no deseados o no autorizados.

La denegación automática de servicio (DOS) supervisa y protege la red contra ataques maliciosos.

La seguridad de gestión restringe el acceso a comandos de configuración críticos y ofrece múltiples niveles de privilegios con protección por contraseña.

Ofrecer un alto rendimiento

La serie de conmutadores Aruba Instant On 1930 ofrece funcionalidades avanzadas que incluyen funciones personalizables como VLAN, agregación de enlaces, protocolos de árbol de expansión y control de acceso IEEE 802.1X.

Las configuraciones de 8, 24 y 48 puertos con una selección de modelos sin PoE y con PoE de clase 4 brindan una flexibilidad de implementación que se adapta a todos los entornos de pequeñas empresas. Las opciones de PoE de clase 4 permiten alimentar dispositivos como teléfonos IP, cámaras de vigilancia y puntos de acceso, sin el costo de cableado adicional.

Los modelos de 24 y 48 puertos incluyen puertos SFP+ 1G/10G para una conexión de fibra confiable.

conectividad y otras conexiones a través de distancias más largas.

La serie de conmutadores está cubierta por la garantía limitada de por vida con soporte telefónico 24 horas al día, 7 días a la semana durante 90 días y soporte por chat durante toda la duración de la garantía.

Especificaciones técnicas

Conmutador Aruba Instant On 1930 24G
Clase 4 PoE 4SFP/SFP+ 370 W

Número de producto	JL684B
Diferenciador	Switches Gigabit avanzados, de gestión inteligente y configuración fija diseñados para pequeñas empresas. Fáciles de implementar, seguros y asequibles. Los primeros switches con configuración y gestión Instant On "en cualquier lugar, en cualquier momento". Mediante la aplicación móvil Instant On o el portal web basado en la nube, configure, monitoree y administre rápidamente el switch 1930. También puede optar por administrar el dispositivo a través de la GUI web local. Este modelo tiene 24 puertos RJ-45 10/100/1000 y 4 puertos SFP 1/10GbE. Proporciona alimentación PoE Clase 4 de 370 W.
Puertos	24 puertos RJ-45 10/100/1000, 4 puertos SFP 1/10GbE
Memoria y procesador	ARM Cortex-A9 a 800 MHz 512 MB SDRAM, 256 MB flash, búfer de paquetes de 1,5 MB
Rendimiento	95,23 Mpps, máximo
Capacidad de conmutación	128 Gbps
Capacidad PoE	370 W Clase 4
Funciones de gestión	Portal Aruba Instant On, navegador web, administrador SNMP
Voltaje de entrada	100 - 127 / 200 - 240 V CA
Consumo de energía	490,0 W máximo, 30,0 W inactivo
Dimensiones del producto (métricas)	4,39 x 44,25 x 26,47 cm
Peso	3,73 kilos

Para obtener información técnica adicional, modelos y opciones disponibles, consulte las especificaciones rápidas.

Servicios globales de Aruba

Aruba Global Services simplifica y acelera el ciclo de vida de la tecnología de red, lo que permite que su red se escale con mayor previsibilidad y rentabilidad. Ya sea que opere su propia red y necesite mejorar la eficiencia de su TI o desee descargar parte de la carga, tenemos los servicios que necesita para alcanzar sus objetivos.

Obtenga más información sobre lo que Aruba Global Services tiene para ofrecer en: arubanetworks.com/servicios/



Servicios de soporte desde Aruba

Los servicios de soporte reducen la complejidad y aumentan la productividad de su equipo, lo que garantiza que se mantenga al día con los avances tecnológicos y los lanzamientos de software, y obtenga el soporte de reparación necesario para mantener su red en funcionamiento. El acceso a servicios premium significa que tendrá la ayuda adecuada en el momento adecuado.

Servicios profesionales desde Aruba

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

Servicios de inicio rápido incluir:

- Planificación, auditoría y evaluación
- Revisión de arquitectura y diseño
- Implementación, migración y transferencia de conocimiento

Servicios de ingeniería proactiva incluir:

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

Nuestro Servicios educativos Permita que su equipo alcance el ritmo rápidamente.

Red Aruba como servicio (NaaS)

Nuestra solución NaaS, Aruba Managed Connectivity Services, parte de la familia de servicios HPE GreenLake, simplifica las operaciones de red, acelera el manejo de equipos y aumenta el valor de su red de Aruba. Si necesita orientación experta y operaciones basadas en automatización para su equipo, explore el enfoque NaaS de Aruba aquí.

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

Encuentra un socio



Chat now (sales)



Call now



Buy now



Share now



Get updates

aruba
a Hewlett Packard
Enterprise company

© Copyright 2023 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 se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo contenido en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no será responsable de los errores u omisiones técnicos o editoriales contenidos en este documento.

Piezas y materiales: HPE proporcionará piezas y materiales de repuesto respaldados por HPE necesarios para mantener el hardware cubierto.

Las piezas y componentes que hayan alcanzado su vida útil máxima admitida y/o las limitaciones máximas de uso establecidas en el manual de funcionamiento del fabricante, las especificaciones rápidas del producto o la hoja de datos técnicos del producto no se proporcionarán, repararán ni reemplazarán como parte de estos servicios.

La imagen puede diferir del producto real
PSN101465252USEN, enero de 2023.