

Puerta de enlace HPE Networking Instant On Secure

Puerta de enlace HPE Networking Instant On Secure 5 puertos SmartRate 2.5G PoE+ 64 W SG2505P (S0G34A)



Novedades

- Gestión basada en la nube: Controles de gestión y supervisión remotas impecables a través de la centralizada aplicación o Instant On Cloud Portal; actualizaciones de firmware automáticas entregadas a través de la nube.
- Seguridad de LAN: La implementación de la arquitectura del modelo de confianza cero y las funciones mejoradas del cortafuegos aceleradas por hardware

Descripción general

La puerta de enlace HPE Networking Instant On Secure es una potente solución de seguridad gestionada en la nube diseñada para empresas pequeñas y en crecimiento. Ofrece seguridad de nivel empresarial (cortafuegos, IDS/IPS, VPN, PoE y resiliencia WAN) sin tarifas ni licencias ocultas. Gestionado a través de una única plataforma, ofrece bloqueo de dominio, inspección profunda de paquetes y supervisión de red 24x7 ofreciendo protección frente a las amenazas cibernéticas. Diseñado teniendo en cuenta la facilidad de uso, permite una implementación con la mínima intervención y una configuración automatizada, haciendo que la configuración y la gestión de red sean accesibles incluso para usuarios no especializados. Esta puerta de enlace proporciona un control fácil y fiable



Ficha técnica Página 2

mantienen tu negocio seguro.

- Redundancia de WAN y equilibrio de carga:
 Selecciona automáticamente la conexión
 WAN más óptima cuando se detectan
 múltiples conexiones ISP para un acceso a
 Internet ininterrumpido.
- Experiencia de usuario mejorada: Diseño mejorado y más intuitivo para una navegación y experiencia de usuarios simplificadas.
- Compatibilidad PoE+ (SG2505P): Hasta 60
 W de capacidad de alimentación a través
 de Ethernet (PoE) para una
 implementación simplificada del
 dispositivo.
- Compatibilidad WAN multigigabit (SG2505P): Nuevos puertos WAN multigigabit para una conectividad más rápida y fiable.

adaptado a las necesidades de las pymes, siendo ideal para proteger datos de clientes, transacciones y conectividad de múltiples sitios, al combinar simplicidad con protección de primer nivel.

Características

Supervisión activa de amenazas con detección y prevención de intrusiones (IDS/IPS)

IDS e IPS supervisan el tráfico de red a fin de detectar actividades sospechosas. IDS detecta y alerta a los administradores sobre posibles brechas de seguridad, mientras que IPS bloquea o previene activamente las amenazas en tiempo real.

Juntos, IDS e IPS mejoran la seguridad de red al identificar y responder posibles intrusiones.

Mantén la red segura con un cortafuegos de estado

Supervisa y controla el tráfico de red según políticas, creando una barrera entre redes internas fiables y externas no fiables para evitar accesos no autorizados y amenazas cibernéticas.

La configuración predeterminada impide que el tráfico externo acceda a la LAN. Las políticas pueden permitir o bloquear el tráfico, habilitar el reenvío de puertos y el acceso del cliente.

Mantén tu negocio en línea con resiliencia WAN

Esta función permite la conectividad continua durante interrupciones de la red utilizando múltiples conexiones ISP.

La puerta de enlace segura detecta problemas (degradación o fallo del enlace) y redirige el tráfico al mejor enlace ascendente disponible del ISP, lo que permite reducir el tiempo de inactividad y las interrupciones del servicio.

Puertos multigigabit y PoE (SG2505P)

Ideal para pymes con rendimientos ISP más rápidos de un gigabit. Utiliza los puertos de 2,5 G en el SG2505P para el máximo rendimiento.

Un presupuesto PoE de 60 W hace que el SG2505P sea una opción inteligente para implementar una red compacta y fácil de administrar al alimentar puntos de acceso Instant On sin necesidad de un conmutador adicional.

Ficha técnica Página 3

Especificaciones técnicas

Puerta de enlace HPE Networking Instant On Secure 5 puertos SmartRate 2.5G PoE+ 64 W SG2505P

Product Number	SOG34A
Diferenciador	Número de usuarios: Hasta 300
Certificaciones y conformidades	Europa: EN 62368-1:2014 +A11:2017 EN 62368-1:2020 +A11:2020 US: UL 62368-1, 3.ª ed., Canadá: CAN/CSA C22.2 n.º 62368-1:19, 3.ª ed. Todo el mundo: IEC 62368-1:2014, 2.ª ed. IEC 62368-1: 2018, 3.ª ed. Taiwán: CNS-15598-1:2020 China: GB 4943.1:2022 Europa: EN 55032:2015 + A11:2020, Clase B EN 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013 US: FCC 47 CFR parte 15B: 2021, clase B Canadá: ICES-003 n.º 7: 2020, clase B Todo el mundo: VCCI-CISPR 32, Clase B CISPR 32: 2016, Clase B AS/NZS CISPR 32: 2015, Clase B CNS 15936: 2020, Clase B CISPER 35: 2016 EN 55035:2017/A11:2020 IEC 61000-4-2 IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-4 IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-6 IEC 61000-4-8 IEC 61000-4-11 IEC/EN 61000-3-2 IEC/EN 61000-3-3 IEC/EN 63000:2018 KS C 9832
Comunicaciones de datos	Número de modelo normativo: RSVLC-2305
Antena de Wi-Fi	N/D
Puertos	Total de puertos: 5 interfaces WAN: 1 Ethernet 100/1000/2500-Base-T Interfaz WAN/LAN configurable: 1 Ethernet 100/1000/2500-Base-T, 1 Ethernet 10/100/1000-Base-T Interfaces LAN: 2 Ethernet 10/100/1000-Base-T
Instalación	Sobremesa, pared, rack
Garantía	2 años, consulta la guía de duración de la garantía.

Ficha técnica Página 4

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: https://www.hpe.com/edge/services

Servicios de soporte

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

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

Nuestros Education Services permiten que tu equipo se ponga al día rápidamente.

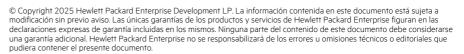
HPE GreenLake para Networking

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



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





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 ficha técnica del mismo, no se proporcionarán, repararán ni sustituirán como parte de este servicio.

La imagen puede diferir del producto actual. PSN1014866414ESES, mayo, 2025

