

HPE Aruba Networking Central

HPE Aruba Networking COP Class5 Switch Foundation 10-year Government Subscription E-STU (S1P90AAE)



Novedades

- HPE Aruba Networking Central NAC para una solución de control de acceso a la red (NAC) entregada en la nube que ofrece autenticación fiable, autorización e incorporación de clientes fluida.
- Presentamos la vista previa pública del nuevo HPE Aruba Networking Central, que proporciona a los equipos de TI una navegación más sencilla, una capacidad de observación de la red mejorada y AIOps intuitivos para una experiencia

Descripción general

HPE Aruba Networking Central constituye una potente solución de red basada en la [nube](#) que unifica la gestión de infraestructura inalámbrica, con cable y WAN para ubicaciones de campus, sucursales, centros de datos y trabajadores remotos. Integra análisis impulsados por la IA y alertas inteligentes, proporciona la información práctica necesaria para supervisar, solucionar problemas y mejorar de forma proactiva el rendimiento de la red.

Esta solución ofrece resiliencia y escalabilidad de nivel empresarial, mientras proporciona capacidades avanzadas de seguridad y gestión de amenazas. Asimismo, entrega opciones de implementación flexibles con modelos en la nube, locales y [como servicio](#), lo que la convierte en una solución perfecta para grandes empresas con personal de TI limitado. Un panel intuitivo,

de usuario realizada.

- Más información de inteligencia artificial que aumenta el rendimiento de la red al reducir el tiempo y los esfuerzos necesarios para planificar, implementar, gestionar y resolver problemas de red.
- Mejora la capacidad de observación de la red al proporcionar información más detallada y una mejor visibilidad de la red.
- Ofrece flexibilidad de implementación con opciones de software como servicio (SaaS), local, nube privada virtual (VPC) y proveedor de servicios gestionados (MSP) para satisfacer las diversas necesidades de red de los clientes.
- Ofrece supervisión de dispositivos de terceros al integrar tecnología HPE OpsRamp Software en HPE Aruba Networking Central, lo que reduce los puntos muertos y mejora la solución de problemas en distintos entornos.

accesible desde cualquier lugar, incluso desde una aplicación móvil para operaciones en movimiento, proporciona un resumen en tiempo real del estado de toda la red. Con independencia de que se gestionen una o cientos de ubicaciones, la gestión de red resulta ahora mucho más simple con esta solución.

Solo ventajas

AIOps para infraestructura de conexión por cable, inalámbrica y SD-WAN

AI Insight brinda inteligencia procesable del estado general de la red para simplificar la solución de problemas y mejorar el rendimiento general.

Al usar un lago de datos común hospedado en la nube, se pueden ejecutar en conjunto comparaciones entre pares para solucionar problemas frecuentes.

AI Search ofrece funcionalidades más avanzadas de detección de problemas, simplificando las operaciones del día 0 al día 2 con una solución de problemas basada en el contexto y pasos de resolución guiados para solucionar los problemas con rapidez.

AI Assist lleva los servicios de soporte a un primer plano mediante el uso del aprendizaje automático para realizar consultas de búsqueda, recopilar diagnósticos de forma automática e iniciar una solicitud de servicio de TAC de manera proactiva, según sea necesario.

Las funciones adicionales de análisis de wifi y Bluetooth Low Energy (BLE) permiten a las empresas realizar un seguimiento de contactos y ubicaciones para facilitar la respuesta ante la COVID-19.

Resiliencia y escala empresarial

HPE Aruba Networking Central proporciona una mayor escalabilidad y resiliencia para campus empresariales, sucursales y redes remotas, con compatibilidad con decenas de miles de dispositivos en una única instancia.

Las funcionalidades avanzadas de AOS (como AirMatch), las actualizaciones en tiempo real y la creación de clústeres brindan una mayor fiabilidad y rendimiento.

SD-WAN, con la nueva función Cloud Connect, mejora el rendimiento de WAN, simplifica las configuraciones de sucursales y facilita una conectividad fluida a puertas de enlace de Azure y AWS.

HPE Aruba Networking Threat Defense permite IPS/IDS, mientras que las integraciones con Zscaler y Palo Alto proporcionan funcionalidades avanzadas de seguridad web.

Mediante las características ligeras de Microbranch, RAP y SD-WAN de HPE Aruba Networking, también se admiten implementaciones de teletrabajo y centros de llamadas remotas.

Implementación simplificada y gestión del ciclo de vida

HPE Aruba Networking Central proporciona Zero Touch Provisioning (ZTP) mediante un marco común de implementación y configuración.

Gestiona tanto los conmutadores HPE Aruba Networking CX como los HPE Aruba Networking Switch Operation System (AOS-S) y convierte los controladores de movilidad y los puntos de acceso para campus existentes para la protección de la inversión.

Se puede emplear una aplicación de instalador móvil para aprovisionar un punto de acceso, un conmutador o una puerta de enlace (ideal para integradores de sistemas o contratistas externos).

Hay disponibles API de REST mediante la API Gateway, y se incluye acceso protegido mediante OAuth y funcionalidades de limitación de velocidad.

Vea, analice y aplique políticas basadas en tráfico para aplicaciones individuales, categorías de aplicaciones, categorías web y reputación web.

Seguridad integrada

Client Insights: Proporciona detección y creación de perfiles de dispositivos continuos e impulsados por IA, con hasta un 99 % de precisión, lo que permite la visibilidad en tiempo real de cada punto final, con independencia de que sea gestionado, no gestionado o de IoT. Esto reduce los puntos muertos y garantiza que solo los dispositivos de confianza accedan a la red.

NAC Central: Aplica un control de acceso dinámico basado en políticas en función de los roles de los usuarios, los tipos de dispositivos y la postura de riesgo. Aplica automáticamente el acceso con el mínimo privilegio para minimizar el movimiento lateral y la exposición a amenazas.

Policy Manager: Centraliza la organización de políticas en entornos cableados, inalámbricos y WAN. Simplifica el cumplimiento, elimina la duplicación y garantiza una aplicación homogénea desde una única interfaz.

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: 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](#).

[Para obtener información técnica adicional, modelos disponibles y opciones, consulte las QuickSpecs](#)

Visit [HPE.com](#)

[Chatear ahora](#)

© Copyright 2026 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 ficha técnica del mismo, no se proporcionarán, repararán ni sustituirán como parte de este servicio.

Bluetooth es una marca comercial que pertenece a su propietario y es utilizada por Hewlett Packard Enterprise bajo licencia. Azure es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. Todas las marcas de terceros pertenecen a sus respectivos propietarios.

La imagen del producto puede diferir del producto real.

[PSN1014762628PRES](#), abril 30, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](#)

