

SWITCH HPE OFFICECONNECT 1420 24G (JG708B)

Conmutadores Ethernet no administrados de puerto fijo



NOVEDADES

- Switches gigabit no gestionados, nuevos y económicos en configuraciones de puertos de 5, 8 y 24 GB con y sin PoE+.
- Calidad de servicio (QoS) y control de flujo para la eficacia mejorada de la red
- Ethernet de eficiencia energética para bajo consumo de energía.
- Plug-and-play con funciones totalmente

DESCRIPCIÓN GENERAL

La serie de switches HPE OfficeConnect 1420 brinda una conectividad gigabit Ethernet (1GbE) económica, que ofrece a las pequeñas empresas 10 veces el rendimiento de Fast Ethernet con la sencillez de plug-and-play sin gestión. La serie incluye nueve modelos, todos con un rendimiento gigabit y una serie de funciones clave como PoE+ para la alimentación de dispositivos IP, Fibre y enlaces ascendentes de 10 G para conectividad con servidores y almacenamiento. Todos los modelos admiten un funcionamiento silencioso sin ventilador,

automatizadas y sin mantenimiento permanente.

- Garantía limitada de por vida con soporte telefónico 24 x 7.

funciones automatizadas para operar sin intervención y de bajo consumo de energía. Incluyen una con garantía limitada de por vida y soporte telefónico 24 X 7 durante 90 días

SOLO VENTAJAS

Conmutación en capa 2 GbE económica y de alto rendimiento

La serie de switches HPE OfficeConnect 1420 cuenta con conectividad gigabit Ethernet (1GbE) y ofrece a las pequeñas empresas 10 veces el rendimiento de Fast Ethernet con la sencillez plug-and-play sin gestión.

Los switches no gestionados ofrecen soluciones más económicas para pequeñas empresas, para ubicaciones que solo necesitan conmutación básica de capa 2 en una red plana de un solo nivel.

La capacidad de negociación automática de dúplex medio/completo en todos los puertos duplica el rendimiento de cada uno de los puertos.

Opciones flexibles para satisfacer la mayoría de las necesidades de diseño para redes básicas de capa 2

La serie de switches HPE OfficeConnect 1420 incluye nueve modelos, todo ello con rendimiento gigabit y una gama de funciones claves, con inclusión de opciones de PoE+, Fiber y enlace ascendente de 10G.

El modelo 1420-24G-2SFP con enlaces ascendentes SFP es ideal donde se necesita fibra Gigabit, mientras que el modelo 10G 1420-24G-2SFP+ Uplink con enlaces ascendentes SFP+ está disponible donde necesite la capacidad 10 GbE ahora o en el futuro.

Los modelos con alimentación a través de Ethernet (PoE+) ofrecen una mayor eficiencia para alimentar teléfonos IP, puntos de acceso inalámbrico o cámaras de videovigilancia sin el costo de cableado adicional.

Los modelos de la serie de switches HPE OfficeConnect 1420 no tienen ventilador para ofrecer un funcionamiento silencioso en oficinas e incluyen fuentes de alimentación internas.

Las unidades se pueden implementar en escritorios o se pueden instalar en rack.

Funciones automatizadas para obtener un funcionamiento autónomo

Los modelos de la serie de switches HPE OfficeConnect 1420 son plug-and-play sin configuración y sin necesidad de gestión permanente.

Este modelo PoE+ no gestionado ofrece soporte totalmente automatizado para alimentar teléfonos IP compatibles, cámaras de videovigilancia o puntos de acceso inalámbricos.

El switch HPE 1420-24G-2SFP+ 10G Uplink no requiere ninguna configuración más allá de la instalación de transceptores de 10 GbE opcionales para conseguir velocidades de 10 GbE. De forma alternativa, utilícelo hoy con transceptores SFP Gigabit si un rendimiento más alto es simplemente un requisito para el futuro.

La asignación de prioridades IEEE 802.1P y otras funciones de QoS automatizan la administración recomendada de tráfico de alta prioridad, incluyendo las prioridades establecidas por el punto de código de servicios diferenciados (DSCP).

La serie de switches OfficeConnect 1420 es compatible con paquetes Jumbo



para mejorar el rendimiento de las grandes transferencias de datos.

Inversión rentable para ahora y para el futuro

La serie de switches HPE OfficeConnect 1420 ofrece una ruta de actualización económica a las redes de 10 GbE de última generación para reducir los cuellos de botella de rendimiento

La serie de switches incluye opciones de PoE+ para alimentar dispositivos IP sin el costo del cableado adicional.

Las características ecológicas incluyen la eficiencia energética de Ethernet IEEE 802.3az, el modo de apagado automático para los puertos inactivos y el ahorro de energía en los cables de corta distancia para lograr un bajo consumo de energía.

Esta serie incluye una garantía limitada de por vida que proporciona envío de sustitución de hardware de avanzada al siguiente día hábil en la mayoría de los países, soporte telefónico 24 x 7 disponible para los primeros 90 días, y soporte electrónico y telefónico y en horario laboral durante toda la vigencia de la garantía.

Especificaciones técnicas

Switch HPE OfficeConnect 1420 24G

Product Number	JG708B
Diferenciador	Nuestro modelo más económico de conmutador de 24 puertos Gigabit. Este modelo dispone de 24 puertos 10/100/1000. Mide el ancho de bastidor completo e incluye los accesorios de montaje, aunque también puede funcionar como un modelo de sobremesa.
Puertos	(24) Puertos RJ-45 10/100/1000 con detección automática Admite un máximo de 24 puertos 10/100/1000 con detección automática
Memoria y procesador	almacenamiento: 1 MB de flash Tamaño de búfer para paquetes: 512 KB
Latencia	Latencia de 100 Mb: < 8 µs Latencia de 1000 Mb: < 3,6 µs
Velocidad	hasta 35,7 Mpps
Capacidad de Switching	48 Gbps
Voltaje de entrada	De 100 a 240 VCA, clasificado
Intervalo de humedad en funcionamiento	5 a 95% a 104°F (40°C) (sin condensación)
Consumo de energía	16 vatios (máximo)
Disipación del calor	55 BTU/h (58 kJ/h)
Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)	44 x 17,3 x 4,4 cm
Peso	3 kg



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

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services combina tecnología y especialización para dar impulso a tu empresa y prepararte para lo que viene.

Operational Services de HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care ofrece un acceso rápido a expertos específicos a cada producto, una experiencia digital impulsada por la IA e instrucciones técnicas generales para favorecer una innovación constante. Hemos rediseñado el soporte de TI desde la base, para ofrecer más valor y respuestas más rápidas. Bajo el impulso de la mejora constante —en lugar de reparar las cosas que van mal—, HPE Pointnext Tech Care te permite centrarte en la consecución de tus objetivos empresariales.

HPE Pointnext Complete Care es un servicio modular de entorno de TI del extremo a la nube, que aplica un enfoque holístico en la optimización de todo tu entorno de TI y obtiene los resultados de TI y los objetivos empresariales establecidos de común acuerdo mediante una experiencia personalizada de servicio centrada en el cliente. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE Pointnext Services.

Los servicios de integración y rendimiento de HPE te ayudan a personalizar tu experiencia en cualquier fase del ciclo de vida de tu producto, con diferentes servicios en base a las necesidades, cargas de trabajo y tecnologías individuales.

- Asesora, diseña y transforma
- Implementa
- Integra y migra
- Opera y mejora
- Servicios financieros
- GreenLake Management Services
- Retira y desinfecta
- Formación en TI y desarrollo personal

Otros servicios relacionados

Los HPE Education Services brindan una gama completa de servicios destinados a apoyar la ampliación de la capacitación de tu plantilla para la transformación digital. Consulta con tu representante de ventas de HPE o con tu partner de canal autorizado de para resolver dudas adicionales y otras opciones de soporte.

La **Retención de medios defectuosos** es opcional y solo es aplicable a discos o unidades Flash/SSD seleccionadas que haya sustituido HPE por mal funcionamiento.

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake es la oferta líder del mercado de IT as a Service (TI como servicio) de HPE que brinda la experiencia en la nube a aplicaciones y datos en todas partes (nubes múltiples, centros de datos y extremos) con un modelo operativo unificado. HPE GreenLake ofrece servicios de nube e infraestructura como servicio para cargas de trabajo locales, totalmente gestionados en un modelo de pago por consumo.

Si buscas más servicios, como por ejemplo **soluciones de financiación de TI**, [consulta aquí](#).

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

[Busque un socio](#)



Chatear ahora



Llamar ahora



Comparte ahora



Obtener actualizaciones



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2022 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.
PSN1008832108CLES, June, 2022.