

HPE ENTERPRISE IP KVM

Conmutadores KVM



DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Deseas un conmutador de administración remota de todos tus servidores, dispositivos de redes e infraestructura de tecnología? Los conmutadores HPE Enterprise IP KVM permiten que un administrador gestione hasta 1024 servidores en dos niveles desde una única consola local en entornos de cascada. Cuando se agrupa por niveles con otros conmutadores HPE las instalaciones y actualizaciones de las aplicaciones pueden enviarse hacia cualquier servidor desde la consola local o de manera remota. Los conmutadores HPE IP KVM junto con el visor de consola IP permiten un acceso remoto a múltiples servidores que se ejecutan con varios sistemas operativos. El soporte virtual permite asignar una unidad extraíble o una imagen ISO de forma remota a un servidor conectado o a una oficina remota. Una interfaz de

usuario de consola local intuitiva proporciona menús para configuración, soportes virtuales, pantalla, seguridad y actualizaciones, que es la misma que la interfaz web incorporada (OBWI) utilizada para la administración remota. Implementa una autenticación de dos factores para aumentar la seguridad en el centro de datos con compatibilidad CAC.

SOLO VENTAJAS

Mejor funcionalidad, rendimiento y seguridad para el centro de datos

Los conmutadores HPE Enterprise IP KVM proporcionan soporte para Smart Card o para tarjeta de acceso común (CAC) al servidor.

Puerto por niveles. Para empresas que requieren acceso remoto directo en cada rack, ahora puede agregar acceso local a los switches de consola IP para una fila de racks a una única consola, así como en cada rack, otorgándoles dos usuarios locales.

Nueva compresión de video que admite 1600 x 1200 a 60 hz o 1680 x 1050 a 60 hz en color de 16 bits para sesiones remotas sin afectar al rendimiento.

Acceso utilizando clientes compatibles SSH o Telnet.

Hasta (32) puertos de servidor de destino por switch para una mayor variedad de soporte de densidad de rack.

Funcionalidad remota mejorada para la gestión rápida y sencilla

Los conmutadores HPE Enterprise IP KVM incluyen la funcionalidad remota completa KVM, que te brinda un control remoto KVM de servidores y dispositivos de conexión en serie a casi rendimiento local.

Carga y actualiza software y firmware fácilmente desde cualquier lugar en la red LAN o WAN cuando se utiliza con adaptadores de interfaz de soportes virtuales.

Compatibilidad con iLO - cambie fácilmente entre las sesiones KVM e iLO remotas directamente desde el software IP Viewer.

Control remoto KVM de servidores y dispositivos de conexión en serie a casi rendimiento local

Interfaz de usuario de la consola local sólida

Los conmutadores HPE Enterprise IP KVM muestran toda la información relacionada del sistema en el monitor de la consola. Mismo aspecto que la interfaz web incorporada (OBWI) remota.

Escaneo programable: se puede realizar una evaluación del rendimiento del sistema mediante la exploración secuencial de cualquiera o todos los equipos en el sistema. El escaneo programable le permite determinar qué equipos incluir, además de la duración de la conexión.

Con la configuración NVRAM-NVRAM (RAM no volátil) es fácil configurar la información de configuración mediante los comandos que se introducen desde el teclado. La NVRAM almacena la configuración resultante hasta que una decisión de usuario cambie la información, incluso si la unidad se desconecta de la alimentación.

Protección mediante contraseña: para la protección contra usuarios no



autorizados, la caja de switches ofrece una opción de contraseña local para fines de seguridad, además de autenticación de usuarios individuales y derechos de acceso para usuarios remotos.

Diseño flexible y versátil

Los conmutadores HPE Enterprise IP KVM pueden montarse detrás de una consola de montaje en bastidor HPE 1U KVM como la LCD8500 mediante rieles deslizantes proporcionados con el conmutador. Además, también puede montarse en el lateral de un rack HPE con los rieles incluidos.

Adaptador de interfaz de medios virtuales PS2 compatible con los servidores con conexión de teclado y ratón PS2 y un puerto USB para soportes virtuales. Es el adaptador de interfaz recomendado para soportes virtuales.

Adaptador de interfaz de soportes virtuales USB compatible con los servidores sin conexiones de teclado y ratón PS2 como los servidores Integrity con Microsoft Windows.

Especificaciones técnicas

HPE Enterprise IP KVM

Garantía

0/0/3



[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



Comprar 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.
PSN7738586PYES, May, 2022.