

Conmutador Vertiv™ Avocent® Mergepoint Unity™ 2



Características y beneficios clave

- **Sin visitas en sitio:** Ahorre tiempo y dinero al tiempo que minimiza los desplazamientos gracias a la gestión remota del sistema.
- **Resolución eficiente de problemas:** Diagnostique y resuelva rápidamente los problemas para minimizar el tiempo de inactividad.
- **Actualizaciones de firmware remotas:** Actualice fácilmente el firmware sin necesidad de acceso físico.
- **Vista consolidada:** Administre todos los servidores desde una sola interfaz.
- **Capacitación simplificada del personal:** Capacite a su equipo en una solución única y unificada para todas las necesidades de infraestructura a fin de reducir la complejidad y el tiempo de capacitación.
- **Permisos de usuario:** Asigne diferentes roles y permisos de usuario para una mayor seguridad.
- **Acceso remoto a UEFI y BIOS:** Acceda y configure de forma remota los ajustes de UEFI y BIOS para realizar actualizaciones críticas del sistema y solucionar problemas de hardware.
- **Medios virtuales:** Simplifica las implementaciones de sistemas operativos, la aplicación de parches y la instalación de nuevas aplicaciones.
- **Compatibilidad con lectores de tarjetas inteligentes/CAC:** Ofrece compatibilidad local con lectores de tarjetas inteligentes / CAC.
- **Compatibilidad con teclas de acceso rápido locales:** Una forma más rápida de navegar y realizar tareas localmente.
- **Gestión en serie:** Los módulos en serie admiten conexiones SSH a los objetivos.
- **Interfaz de navegador local y remota:** Fácil configuración y uso.
- **API RESTful:** Para automatización y herramientas de gestión de terceros.
- **Diseño compacto:** Cuando se combina con el LRA185KMM de Vertiv, cabe en una sola unidad de rack (1U).
- **Gestión centralizada:** Interfaz web integrada para aplicaciones independientes o se puede gestionar con la plataforma de gestión MP1000 como parte de la solución Vertiv™ Avocent® DSVIEW™



Presentamos el Vertiv™ Avocent Mergepoint Unity 2. Este conmutador KVM sobre IP de quinta generación está diseñado para satisfacer las demandas cambiantes de los entornos de TI actuales con seguridad avanzada, resolución mejorada e integración perfecta.

Consiga un acceso remoto seguro a toda su infraestructura de servidores desde cualquier lugar y reduzca la necesidad de visitas en sitio. El conmutador KVM sobre IP Vertiv Avocent MergePoint Unity 2 ofrece a los administradores de TI una solución eficiente para actualizar y solucionar problemas en servidores de múltiples ubicaciones. Al consolidar herramientas y proporcionar una vista unificada, optimiza la gestión de servidores, mejora la seguridad y ayuda al personal de TI, por escaso que sea, a mantener su eficacia, independientemente de dónde estén implementados los sistemas.



Seguridad avanzada

- Proteja sus sistemas con Secure Boot, claves firmadas por Vertiv y TLSv1.3, lo que permite que solo funcionen el firmware y el software verificados.
- Cumple con estrictos requisitos de seguridad gracias al cumplimiento a la norma FIPS 140-2, lo que lo hace ideal para entornos de alta seguridad.
- Admite los protocolos de autenticación TACACS+, RADIUS y LDAP.
- Soporta HTML5 para más seguridad y Java-free KVM acceso.
- Seguridad y rendimiento mejorados con un kernel actualizado para una protección integral del sistema.



Resolución mejorada

- Disfrute de imágenes de alta calidad con soporte para resoluciones de video de hasta 1920 x 1080 con color de 24 bits.
- Disfrute de imágenes de alta calidad con soporte para resoluciones de video de hasta 1920 x 1080 con color de 24 bits.



Configuraciones escalables

- Elija entre múltiples configuraciones que incluyen modelos de 8, 16 y 32 puertos para satisfacer sus necesidades actuales.
- Adáptese a las cambiantes demandas empresariales con configuraciones escalables que protegen su inversión a largo plazo.

Descripción general

Mecánica:

Tamaño:

- Altura: 20,64 cm
- Ancho: 33,02 cm
- Longitud: 53,04 cm

Peso:

- 4,9 kg

Puertos / conexiones:

- **Red:** 2
- **Puertos de dispositivos:** 8, 16, or 32
- **Consola local:** 1 Conector: USB y VGA
- **Salidas de vídeo compatibles:** VGA, DVI-I, DisplayPort y HDMI

Fuente de alimentación

- **Número:** Dos fuentes de alimentación
- **Tipo:** Interna
- **Rango de entrada de CA:** 100-240V
- **Conector:** IEC, C14

Resolución de video

- Resolución de video local máxima 1920x1080
- Resolución remota máxima 1920x1080

Certificaciones normativas

- Las siguientes están vigentes: UL, FCC, cUL, ICES-003, CE, VCCI, KCC, RCM, NOM, EAC.

Garantía

- Garantía estándar de 2 años

Aplicaciones:



Gubernamental



Banca



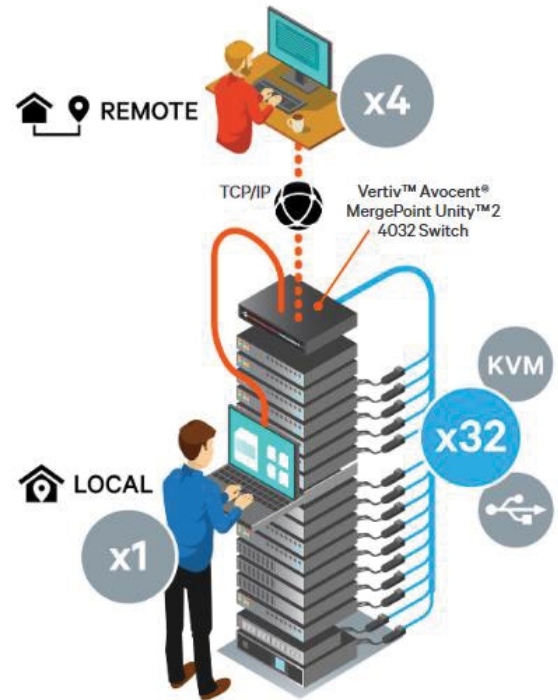
Educación



Minorista



Telecomunicaciones



Detalles del pedido

Número de pieza	Descripción
MPU2-108DAC-400	8 puertos, 1 ruta KVM digital, doble fuente de alimentación de CA, compatible con TAA
MPU2-2016DAC-400	16 puertos, 2 rutas KVM digitales, doble fuente de alimentación de CA
MPU2-2032DAC-400	32 puertos, 2 rutas KVM digitales, doble fuente de alimentación de CA, cumple con TAA
MPU2-4032DAC-400	32 puertos, 4 rutas KVM digitales, doble fuente de alimentación de CA

Módulos de interfaz de servidor, cables y accesorios

SFIQ-VGA	Módulo de interfaz de servidor de formato más pequeño para video VGA, teclado/ratón USB con soporte para medios virtuales, CAC y USB 2.0.
MPUIQ-VMCHS-G01	Módulo de interfaz de servidor para video VGA, teclado/ratón USB con soporte para medios virtuales, CAC y USB 2.0. Cumple con TAA
MPUIQ-VMCHD-G01	Módulo de interfaz de servidor para video HDMI, teclado/ratón USB con soporte para medios virtuales, CAC y USB 2.0. MPUIQ-
MPUIQ-VMCDV	Módulo de interfaz de servidor para video DVI, teclado/ratón USB con soporte para medios virtuales, CAC y USB 2.0
MPUIQ-VMCDP-G01	Módulo de interfaz de servidor para video DisplayPort, teclado/ratón USB con soporte para medios virtuales, CAC y USB 2.0. Fuente de
MPUIQ-SRL-G01	Módulo de interfaz de servidor para dispositivos serie de larga distancia (requiere UPD-AM)
UPD-IEC	Fuente de alimentación, adaptador IEC y cable de 4 salidas para admitir hasta 4 módulos MPUIQ-SRL

Compatible con módulos de modelos anteriores del conmutador
Vertiv™ Avocent® MergePoint Unity™.

Contenido de la caja

- El conmutador Vertiv™ Avocent® MergePoint Unity™ 2
- Cables de alimentación de CA
- Kit de soporte para montaje en rack
- Guía de instalación rápida