

Switch Vertiv™ Avocent® Mergepoint Unity™ 2



Principais recursos e benefícios

- **Sem visitas ao local:** Economize tempo e dinheiro, minimizando as viagens por meio do gerenciamento remoto do sistema.
- **Resolução eficiente de problemas:** Diagnostique e resolva rapidamente os problemas para minimizar o tempo de inatividade.
- **Atualizações remotas de firmware:** Atualize facilmente o firmware sem acesso físico.
- **Visão consolidada:** Gerencie todos os servidores a partir de uma única interface.
- **Treinamento simplificado da equipe:** Treine sua equipe em uma solução única e unificada para todas as necessidades de infraestrutura, reduzindo a complexidade e o tempo de treinamento.
- **Permissões de usuário:** Atribua diferentes funções e permissões aos usuários para aumentar a segurança.
- **Acesso remoto a UEFI e BIOS:** Acesse e configure remotamente as configurações de UEFI e BIOS para realizar atualizações críticas do sistema e solucionar problemas de hardware.
- **Mídia virtual:** Simplifica implantações de SO, aplicações de patches e instalações de novos aplicativos.
- **Suporte a leitores de cartão inteligente/CAC:** Oferece suporte local para leitores de cartão inteligente/CAC.
- **Suporte a teclas de atalho locais:** Uma maneira mais rápida de navegar e realizar tarefas localmente.
- **Gerenciamento serial:** Los módulos seriais oferecem suporte a conexões SSH com os destinos.
- **Interface de navegador local e remota:** Fácil configuração e uso.
- **API RESTful:** Para automação e ferramentas de gerenciamento de terceiros.
- **Design compacto:** Quando combinado com o LRA185KMM da Vertiv, cabe em uma única unidade de rack (1U).
- **Gerenciamento central:** Interface web integrada para aplicações autônomas ou pode ser gerenciado com a Plataforma de Gerenciamento MP1000 como parte da Solução Vertiv™ Avocent® DSView™



Apresentamos o Vertiv™ Avocent Mergepoint Unity 2. Este switch KVM sobre IP de quinta geração foi projetado para atender às demandas em constante evolução dos ambientes de TI atuais, com segurança avançada, resolução aprimorada e integração perfeita.

Obtenha acesso remoto seguro a toda a sua infraestrutura de servidores de qualquer local e reduza a necessidade de visitas ao local. O switch KVM-over-IP Vertiv Avocent MergePoint Unity 2 oferece aos administradores de TI uma solução eficiente para atualizar e solucionar problemas em servidores em vários locais. Ao consolidar ferramentas e fornecer uma visão unificada,

ele simplifica o gerenciamento de servidores, aumenta a segurança e ajuda equipes de TI reduzidas a manter a eficácia, independentemente de onde os sistemas estejam implantados.



Segurança avançada

- Proteja seus sistemas com Secure Boot, chaves assinadas pela Vertiv e TLSv1.3, permitindo que apenas firmware e software verificados operem.
- Atenda a rigorosos requisitos de segurança com conformidade com a norma FIPS 140-2, tornando-o ideal para ambientes de alta segurança.
- Suporta os protocolos de autenticação TACACS+, RADIUS e LDAP.
- Suporte a um visualizador HTML5 para um acesso KVM mais seguro e sem Java.
- Segurança e desempenho aprimorados com um kernel atualizado para proteção abrangente do sistema.



Resolução aprimorada

- Desfrute de imagens de alta qualidade com suporte para resoluções de vídeo de até 1920 x 1080 com cores de 24 bits.
- Execute tarefas detalhadas, como monitoramento de desempenho do sistema e solução de problemas, com clareza visual precisa.



Configurações escaláveis

- Escolha entre várias configurações, incluindo modelos de 8, 16 e 32 portas, para atender às suas necessidades atuais.
- Adapte-se às demandas comerciais em constante mudança com configurações escaláveis, que oferecem proteção de investimento a longo prazo.

Visão geral

Mecânica

Dimensões:

- Altura: 20,64 cm
- Largura: 33,02 cm
- Comprimento: 53,04 cm

Peso:

- 4,9 kg

Portas / conexões:

- **Rede:** 2
- **Portas de dispositivos:** 8, 16, ou 32
- **Console local:** 1 Conector: USB e VGA
- **Vídeo de destino compatível:** VGA, DVI-I, DisplayPort e HDMI

Fonte de alimentação

- **Número:** Duas fontes de alimentação
- **Tipo:** Interna
- **Faixa de entrada CA:** 100-240V
- **Conector:** IEC, C14

Resolução de vídeo

- Resolução máxima de vídeo local 1920x1080
- Resolução remota máxima 1920x1080

Certificações regulatórias

- Estas são as certificações atuais: UL, FCC, cUL, ICES-003, CE, VCCI, KCC, RCM, NOM, EAC.

Garantia

- Garantia padrão de 2 anos

Aplicações:



Governo



Setor Bancário



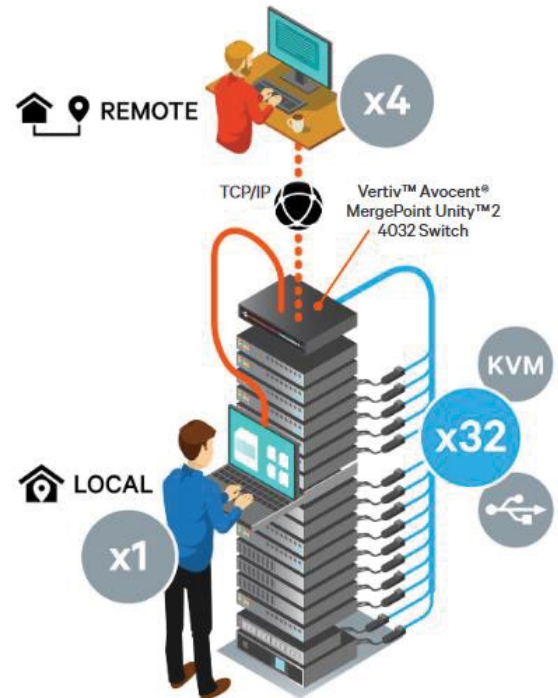
Educação



Setor de Varejo



Telecomunicações



Detalhes do pedido

Número de peça	Descrição
MPU2-108DAC-400	8 portas, 1 caminho KVM digital, fonte de alimentação CA dupla, em conformidade com a TAA
MPU2-2016DAC-400	16 portas, 2 caminhos KVM digitais, fonte de alimentação CA dupla, em conformidade com a TAA
MPU2-2032DAC-400	32 portas, 2 caminhos KVM digitais, fonte de alimentação CA dupla, em conformidade com a TAA
MPU2-4032DAC-400	32 portas, 4 caminhos KVM digitais, fonte de alimentação CA dupla, em conformidade com a TAA

Módulos de interface de servidor, cabos e acessórios

SFIQ-VGA	Módulo de interface de servidor de formato reduzido para vídeo VGA, teclado/mouse USB com suporte a mídia virtual, CAC e USB 2.0.
MPUIQ-VMCHS-G01	Módulo de interface de servidor para vídeo VGA, teclado/mouse USB com suporte a mídia virtual, CAC e USB 2.0. Em conformidade com a TAA
MPUIQ-VMCHD-G01	Módulo de interface de servidor para vídeo HDMI, teclado/mouse USB com suporte a mídia virtual, CAC e USB 2.0.
MPUIQ-VMCDV	Módulo de interface de servidor para vídeo DVI, teclado/mouse USB com suporte a mídia virtual, CAC e USB 2.0
MPUIQ-VMCDP-G01	Módulo de interface de servidor para vídeo DisplayPort, teclado/mouse USB com suporte a mídia virtual, CAC e USB 2.0.
MPUIQ-SRL-G01	Módulo de interface de servidor para dispositivos seriais de longa distância (requer UPD-AM)
UPD-IEC	Fonte de alimentação, adaptador IEC e cabo de 4 saídas para suportar até 4 módulos MPUIQ-SRL

Compatível com módulos de modelos anteriores do switch
Vertiv™ Avocent® MergePoint Unity™.

O que está incluído na caixa

- O switch Vertiv™ Avocent® MergePoint Unity™ 2
- Cabos de alimentação CA
- Kit de suporte para montagem em rack
- Guia de instalação rápida