

Commutateur Vertiv™ Avocent® MergePoint Unity™ 2



Principales caractéristiques et avantages

- **Aucune visite sur site :** économisez du temps et de l'argent tout en minimisant les déplacements grâce à la gestion à distance des systèmes.
- **Dépannage efficace :** diagnostiquez et résolvez rapidement les problèmes pour minimiser les temps d'arrêt.
- **Mise à jour du firmware à distance :** mettez facilement à jour le firmware sans accès physique.
- **Vue consolidée :** gérez tous les serveurs à partir d'une interface unique.
- **Formation simplifiée du personnel :** formez votre équipe à une solution unique et unifiée pour tous les besoins d'infrastructure afin de réduire la complexité et le temps de formation.
- **Permissions utilisateur :** attribuez différents rôles et permissions utilisateur pour une sécurité renforcée.
- **Accès à distance à l'UEFI et au BIOS :** accédez et configurez à distance les paramètres UEFI et BIOS pour effectuer des mises à jour critiques du système et résoudre les problèmes matériels.
- **Média virtuel :** simplifie les déploiements de systèmes d'exploitation, les déploiements de correctifs et les nouvelles installations d'applications.
- **Prise en charge des lecteurs de cartes à puce/CAC :** fournit un support local pour les lecteurs de cartes à puce/CAC.
- **Prise en charge des raccourcis clavier locaux :** un moyen plus rapide de naviguer et d'effectuer des tâches localement.
- **Gestion série :** les modules série prennent en charge les connexions SSH aux cibles.
- **Interface de navigateur locale et à distance :** configuration et utilisation faciles.
- **API RESTful :** pour l'automatisation et les outils de gestion tiers.
- **Format compact :** associé au LRA185KMM de Vertiv, il s'intègre dans une seule unité de rack (1U).



Présentation de Vertiv™ Avocent MergePoint Unity 2. Ce commutateur KVM sur IP de cinquième génération est conçu pour répondre à l'évolution des exigences des environnements IT actuels grâce à une sécurité avancée, une résolution améliorée et une intégration transparente.

Bénéficiez d'un accès à distance sécurisé à l'ensemble de votre infrastructure serveur depuis n'importe quel emplacement et réduisez le besoin de visites sur site. Le commutateur Vertiv Avocent MergePoint Unity 2 KVM sur IP offre aux administrateurs IT une solution efficace pour la mise à jour et le dépannage des serveurs dans plusieurs sites. En consolidant les outils et en fournissant une vue unifiée, il rationalise la gestion des serveurs, améliore la sécurité et aide le personnel IT réduit à rester efficace, quel que soit l'endroit où les systèmes sont déployés.



Sécurité avancée

- Protégez vos systèmes grâce au démarrage sécurisé, aux clés signées par Vertiv et au protocole TLSv1.3, permettant uniquement l'exécution des firmwares et logiciels vérifiés.
- Répondez aux exigences de sécurité strictes grâce à la conformité FIPS 140-2, ce qui le rend idéal pour les environnements à haute sécurité.
- Prend en charge les protocoles d'authentification TACACS+, RADIUS et LDAP.
- Prise en charge de HTML5 Viewer pour un accès KVM plus sécurisé et sans Java.
- Sécurité et performances améliorées grâce à un noyau mis à jour pour une protection complète du système.



Résolution améliorée

- Bénéficiez d'une qualité visuelle optimale grâce à la prise en charge de résolutions vidéo jusqu'à 1920 x 1080 avec couleur 24 bits.
- Effectuez des tâches détaillées telles que la surveillance des performances du système et le dépannage des problèmes avec une clarté visuelle précise.



Configurations évolutives

- Choisissez parmi plusieurs configurations comprenant des modèles à 8 ports, 16 ports et 32 ports pour répondre à vos besoins actuels.
- Adaptez-vous à l'évolution des exigences de l'entreprise grâce à des configurations évolutives qui offrent une protection des investissements à long terme.

Présentation

Caractéristiques physiques

Taille :

- Hauteur : 20,64 cm
- Largeur : 33,02 cm
- Longueur : 53,04 cm

Poids :

- 4,9 kg

Ports/Connexions :

- **Réseau :** 2
- **Nombre de ports du dispositif :** 8, 16 ou 32
- **Console locale :** 1 connecteur USB et VGA
- **Formats vidéo pris en charge :** VGA, DVI-I, Display Port et HDMI

Alimentation électrique

- **Nombre :** Alimentations doubles
- **Type :** Interne
- **Plage d'entrée AC :** 100-240 V
- **Connecteur :** IEC, C14

Résolution vidéo

- Résolution vidéo locale maximale 1920 x 1080
- Résolution à distance maximale 1920 x 1080

Certifications réglementaires

- Actuellement : UL, FCC, cUL, ICES-003, CE, VCCI, KCC, RCM, NOM, EAC.

Garantie

- 2 ans de garantie standard
- Plans d'extensions de garantie pluriannuelles disponibles

Applications :



Administration



Banques



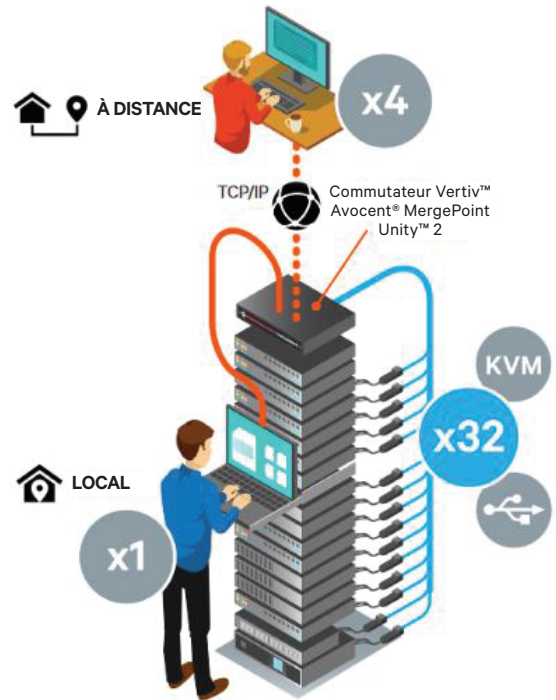
Éducation



Commerce de détail



Télécommunications



Informations de commande

Référence	Description
MPU2-108DAC-400	8 ports, 1 chemin KVM numérique, double alimentation AC, conforme TAA
MPU2-2016DAC-400	16 ports, 2 chemins KVM numériques, double alimentation AC, conforme TAA
MPU2-2032DAC-400	32 ports, 2 chemins KVM numériques, double alimentation AC, conforme TAA
MPU2-4032DAC-400	32 ports, 4 chemins KVM numériques, double alimentation AC, conforme TAA

Modules d'interface serveur, câbles et accessoires

SFIQ-VGA	Module d'interface serveur compact pour vidéo VGA, clavier/souris USB avec prise en charge du média virtuel, CAC et USB 2.0.
MPUIQ-VMCHS-G01	Module d'interface serveur pour vidéo VGA, clavier/souris USB avec prise en charge du média virtuel, CAC et USB 2.0. Conformité TAA
MPUIQ-VMCHD-G01	Module d'interface serveur pour vidéo HDMI, clavier/souris USB avec prise en charge du média virtuel, CAC et USB 2.0.
MPUIQ-VMCDV	Module d'interface serveur pour vidéo DVI, clavier/souris USB avec prise en charge du média virtuel, CAC et USB 2.0
MPUIQ-VMCDP-G01	Module d'interface serveur pour vidéo DisplayPort, clavier/souris USB avec prise en charge du média virtuel, CAC et USB 2.0
MPUIQ-SRL-G01	Module d'interface serveur pour périphériques série longue distance (nécessite UPD-AM)
UPD-IEC	Alimentation électrique, adaptateur IEC et 4 câbles de sortie pour prendre en charge jusqu'à 4 modules MPUIQ-SRL

Compatible avec les modules des modèles de commutateurs Vertiv™ Avocent® MergePoint Unity™ précédents.

Ce que contient la boîte

- Commutateur Vertiv™ Avocent® MergePoint Unity™ 2
- Kit de montage en rack
- Cordons d'alimentation AC
- Guide d'installation rapide