

KA8278

Station console KVM VGA/HDMI sur IP



La station console KVM sur IP KA8278 est une console autonome qui remplace PC ou notebook, permettant aux utilisateurs d'accéder, de surveiller et de contrôler à distance tous les serveurs connectés à plusieurs commutateurs KVM sur IP* d'ATEN avec une sécurité impénétrable contre les menaces de virus. Elle prend également en charge diverses méthodes de chiffrement des données, assurant une protection des données imperméable. La station console KVM sur IP peut être déployée partout où un accès instantané est nécessaire et une sécurité stricte, idéale pour les applications telles que les studios, bureaux, centres de données, stations de diffusion, salles de contrôle ou centres d'opérations réseau.

La KA8278 prend en charge souris/clavier USB et deux ports USB pour la fonction de média virtuel et prend en charge une sortie vidéo VGA et une sortie HDMI à des résolutions allant jusqu'à 1920 x 1200 à 60 Hz. La KA8278 permet également aux utilisateurs d'effectuer plusieurs tâches sur deux affichages avec un seul clavier et une seule souris.

De plus, la console KVM sur IP fournit la fonction Panel Array Mode™, permettant aux administrateurs de surveiller la sortie vidéo de 64 serveurs au maximum simultanément. Cette fonctionnalité permet d'avoir un aperçu simultanément du contenu de tous les ports, ce qui est particulièrement adapté aux environnements tels que la fabrication et la surveillance nécessitant souvent la surveillance d'un nombre beaucoup plus élevé de ports.

Parmi ses fonctions améliorées, le KA8278 prend en charge le bureau étendu en affichant les PC connectés à distance sur ses doubles écrans, offrant aux utilisateurs un affichage plus large pendant le contrôle. Pour une collaboration facile entre plusieurs stations de console KVM sur IP, les utilisateurs peuvent non seulement partager le contenu de l'écran d'une station de console à l'autre, mais aussi partager le contenu nécessaire sur un grand téléviseur, pour que tous les opérateurs en prennent connaissance, lors d'un événement urgent. La station de console KVM sur IP prend également en charge Telnet / SSH pour la gestion des périphériques de console afin de permettre aux utilisateurs d'avoir un contrôle flexible de tous les périphériques connectés. Pour assurer la sécurité, sa fonction de mot de passe de l'écran de verrouillage peut efficacement empêcher les utilisateurs non autorisés d'accéder à une station de console non surveillée afin de garder toutes les données critiques protégées.

La station console KVM sur IP peut être configurée sur un bureau, montée sur un mur ou à l'arrière d'un rack avec sa conception peu encombrante de montage en rack 0U. Elle est flexible et facile à installer et fournit une interface utilisateur graphique multilingue pour la gestion des appareils, la personnalisation des profils utilisateur et une configuration sans souci pour les grands déploiements.



Points de collecte sur www.quefairedesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Fonctionnalités

- Une console Java autonome qui remplace PC ou notebook, permettant aux utilisateurs d'accéder à distance et de contrôler les commutateurs KVM sur IP d'ATEN
- Sécurité impénétrable contre les menaces de virus et protection des données imperméable
- Authentification unique pour consolider la gestion des plusieurs commutateurs KVM sur IP d'ATEN
- Processeur graphique FPGA avancé – avec des résolutions Full HD 1920 x 1200
- Prend en charge une sortie vidéo VGA et une sortie HDMI – permet aux utilisateurs d'effectuer plusieurs tâches sur deux affichages avec un seul clavier et une seule souris
- Panel Array Mode™ – permet aux administrateurs de surveiller la sortie vidéo de 64 serveurs distants dans un écran simultanément
- Prend en charge la Boundless Switching – permet aux utilisateurs de contrôler jusqu'à 4 écrans entre deux stations de console en utilisant un ensemble de clavier et de souris
- Bureau étendu : prend en charge l'affichage étendu pour les PC connectés à distance sur les doubles écrans du KA8278
- Partage d'écran : partage le contenu de l'écran d'une station de console sur une autre pour une collaboration en temps réel
- Prise en charge de Telnet / SSH pour la connexion et la gestion des périphériques de console
- Prend en charge la gestion à distance RDP/VNC pour les serveurs physiques/machines virtuelles*
- Mot de passe de verrouillage de l'écran : empêche les utilisateurs non autorisés d'accéder à la station de console lorsqu'elle est sans surveillance
- Prend en charge la fonction de média virtuel
- Prend en charge la carte à puce USB
- Fixation murale – kit de montage standard inclus
- Conception montée en rack 0U à gain de place pour montage à l'arrière du rack
- Interface utilisateur graphique multilingue

Note : la fonction audio n'est pas prise en charge et sera disponible dans les futures versions du micrologiciel.

Caractéristiques

Connecteurs	
Vidéo	1 x HDB-15 femelle 1 x HDMI femelle
RS-232	1 x DB-9 mâle
Alimentation	1 x Fiche CC
Audio	2 x Prise audio femelle
Ports LAN	1 x RJ-45 femelle
Clavier	1 x USB Type A femelle
Souris	1 x USB Type A femelle
Port USB	2 x USB Type A femelle
Port en cascade	1 x RJ-45 femelle
DEL	
Alimentation	1 (Bleu)
Commutateurs	
Alimentation	1 x Bouton-poussoir
Réinitialiser	1 x Bouton semi-encastré
Vidéo	1920 x 1200 à 60 Hz
Consommation électrique	DC 5V:6.53W:56.18BTU
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 40 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80% d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Métal
Poids	0.80 kg (1.76 lb)
Dimensions (L x l x H)	17.42 x 15.54 x 2.88 cm (6.86 x 6.12 x 1.13 in.)
Appareils compatibles	
Commutateurs KVM sur IP	KN1132V, KN2116VA, KN4116VA, KN2132VA, KN4132VA, KN4164V, KN8132V, KN8164V, KN2124VA, KN4124VA, KN2140VA, KN4140VA, CN8000A, KN1000A. KN1108VA, KN1116VA, KL1108V, KL1116V, CN9600.
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.

Diagramme

