# Aten PREMIUM KN4116VA kvm ip altusen 16 ports - 5 utilisateurs



#### **DESCRIPTION**

KN4116VA - Commutateur KVM 16 ports Multi-Interface Cat 5 sur IP accès de partage 1 local/4 distants

Les commutateurs KVM over IP 4e génération d'ATEN dépassent les attentes.

Le KN4116VA offre une qualité vidéo supérieure (résolution Full HD de 1920 x 1200), avec normes de sécurité FIPS 140-2 de niveau 1 et transmissions multimédias virtuelles à un rythme doublé.

La série KN fournit une console locale et un accès distant sur IP pour que les utilisateurs puissent surveiller et accéder à leur centre de données entier sur un réseau.

De plus, elle offre un accès hors-bande avec prise en charge des modems externes pour le dépannage au niveau BIOS lorsque le réseau est en panne.

Un client Windows et un client Java sont disponibles pour l'accès à distance. Ils permettent la connexion IP et le login depuis n'importe où sur Internet. En outre, ATEN fournit également une application iOS - PadClient, dont l'interface intuitive facilite la connexion au commutateur KVM sur

IP et le contrôle des ordinateurs directement à partir de votre iPad. Pour plus d'informations, visitez la page Web PadClient (https://www.aten.com/ext\_data/global\_en/microsite/PadClient/).

Les commutateurs ATEN KVM over IP vous font gagner du temps et de l'argent en permettant aux administrateurs de gérer leurs centres de données depuis pratiquement n'importe où - réduisant ainsi

au strict minimum les trajets et le temps moyen entre réparations, pour garantir la meilleure disponibilité possible pour les services de centre de données.

Plus produit : - Exclusivité de la série KN -

- Sécurité de haut niveau prend en charge les normes de sécurité FIPS 140-2 niveau 1
- Vitesse multimédia virtuelle extrême
- Vitesse de transmission multimédia virtuelle 2 x plus rapide
- Processeur graphique FPGA avancé avec une résolution Full HD de 1920 x 1200
- Un mode groupe de tableaux exclusif ATEN+ pour surveiller simultanément les opérateurs de la console locale et les utilisateurs de l'accès à distance

Avec ses cartes réseau et alimentations doubles intégrées, la série KN est conçue pour la fiabilité, afin d'assurer une disponibilité 24h/24, 7j/7 de l'accès distant à tous les serveurs. Spécificités:

Switch KVM x 16:

- 4 console IP + 1 console locale
- 16 serveurs
- Jusqu'à 256 serveurs (en mode cascade)
- Module serveur RJ45 déconnectable à chaud
- Fonction Auto-sensing des ports
- Indication de la position de la station par LED
- Multi-view: Affichage des 32 ports en même temps
- Prise en charge de l'authentification: RADIUS, LDPA et Active Directory
- 3 niveaux de sécurité: Multi-administrateur, Multi-utilisateur, Multi-viewer
- Sécurité avancée: 1024 bit RSA; 56 bit DES; 256 bit AES; and 128 bit SSL
- Aucun logiciel nécessaire, menu On Screen Display (OSD) ou touches de fonctions
- Fonction AutoScan
- Résolution: jusqu'à 50m en 1600x1200@60Hz
- Prise en charge d'un modem externe (non inclus) pour une prise en main à distance
- Multi plateforme: Windows 2000/XP/Vista, Mac, Linux, Sun
- Type de câble CAT5 ou plus
- Montable en rack 19" (1U)
- Alimentation: 110-220V

#### Connectiques:

Ports console:

- 2 x PS/2 ou 2 x USB (clavier/souris)

1 x DB15 (écran)
Ports KVM: 16 x RJ45

Port modem: 1 x RJ45 (adaptateur RJ45/série inclus)

Ports USB: 3 en façades (pour clavier/souris)

Administration distante: 1 x RJ45

### Contenu du paquet

1x KN4116VA commutateur KVM over IP

2x SA0142 adaptateurs série (RJ45-F vers DB9-M; DTE vers DCE)

2x LIN2-418K-E12G cordon d'alimentation

1x Kit de montage

2x 0X12-0017-301G prises Lok-U

1x 0X12-0017-401G outil d'installation de prise Lok-U

1x jeu de pieds (4)

1x Instructions d'utilisation

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : KN4116VA-AX-G Caractéristiques principales : Nombre de ports : 16

Type de port Clavier/Souris du KVM: USB/PS2

Type de port video KVM: VGA

KVM IP : Oui

Rackable : Oui

Résolution maximale : 1600 x 1200

## Caractéristiques secondaires :

KVM sur Cat 5 : Oui