

IP8000

Carte PCI de gestion Over IP (KVM + alimentation)
avec prise en charge de supports virtuels



La carte PCI IP8000 combine l'accès distant au niveau BIOS sur IP, le contrôle de l'alimentation et une fonction de support virtuel. Cela fait d'elle la solution idéale pour gérer les installations distantes telles que les bornes informatiques, les systèmes de point de vente (POS) et les guichets automatiques bancaires. De plus, elle fait bénéficier de ses fonctionnalités IP aux appareils non IP (Serveurs, KVM, etc.).

La prise en charge des supports virtuels vous permet de mapper des DVD/CD-ROM et d'autres supports de stockage sur un serveur distant. Cette fonction vous permet de réaliser des transferts de fichiers et de démarrer depuis des supports de démarrage.

Toutes les cartes PCI IP8000 qui sont utilisées pour contrôler les bornes informatiques peuvent être intégrées dans une même arborescence pour permettre un accès, une administration et une gestion centralisées, lorsqu'elles sont déployées dans le cadre du logiciel de gestion [CC2000](#) d'ATEN.



Fonctionnalités

- Carte au format PCI standard permettant l'accès sur IP et le contrôle d'un serveur distant depuis n'importe quel endroit de la planète
- Prise en charge des supports virtuels par transmission de données USB 2.0
- Contrôle à distance de l'alimentation et possibilité de réinitialisation
- Jusqu'à 64 comptes utilisateur et jusqu'à 32 sessions à distance simultanées pour le partage d'un même bus
- La fonction de tableau d'affichage permet aux utilisateurs connectés de communiquer entre eux et à un utilisateur particulier de prendre le contrôle exclusif des fonctions KVM
- Prise en charge de l'authentification externe : RADIUS
- Applications Internet Windows et Java permettant de contrôler le serveur depuis n'importe quel navigateur
- Interface utilisateur graphique Windows et logiciel client Java pour l'accès sans navigateur, le client Java fonctionnant avec pratiquement tous les systèmes d'exploitation
- Prise en charge des protocoles TCP/IP, HTTP, HTTPS, UDP, DHCP, SSL, ARP, DNS, ICMP, CHAP
- Prise en charge des standards 10Base-T, 100Base-T
- Résolution vidéo supérieure* jusqu'à 1600 x 1200 à 60 Hz ; profondeur de couleur de 24 bits pour les sessions à distance
- Optimisation de la bande passante par réglage de l'échelle de gris et de la qualité vidéo
- Fonctions avancées de sécurité incluant la protection par mot de passe et des technologies de cryptage avancées
- Cryptage SSL sécurisé de 128 bits
- Activation/désactivation de l'utilisation par navigateur
- Authentification à trois niveaux : plusieurs administrateurs, utilisateurs, visionneurs
- Archivage des événements dans un journal
- Mise à niveau à distance du microprogramme
- Systèmes d'exploitation hôtes pris en charge : Windows ; Redhat 7.1 et versions supérieures ; FreeBSD, Novell

Caractéristiques

Ordinateur	
Directe	1
Connecteurs	
Ordinateur	1 x SPHD-15 femelle (Vert)
Sortie vidéo	1 x HDB-15 femelle (Bleu)
Ports LAN	1 x RJ-45 femelle
Alimentation	1 x Fiche CC
Connexions console	1
DEL	
Lier	1 (Vert)
10/100 Mbps	1 (Vert / Orange)
Émulation	
Clavier/souris	USB
Vidéo	1600 x 1200 @ 60Hz ; DDC2B
Consommation électrique	DC5V:5.03W:24BTU
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 50°C
Température de stockage	-20-60°C
Humidité	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Poids	0.10 kg (0.22 lb)
Dimensions (L x l x H)	15.35 x 12.00 x 2.15 cm (6.04 x 4.72 x 0.85 in.)
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.

Diagramme



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their
respective owners.