

## IP8000

Scheda di controllo PCI Over IP (KVM + alimentazione)  
con supporto Virtual Media



La scheda PCI IP8000 unisce accesso a livello di BIOS, controllo dell'alimentazione e funzionalità Virtual Media, il tutto via IP. Rappresenta quindi la soluzione perfetta per gestire installazioni remote come chioschi, POS e sportelli Bancomat. Fornisce inoltre funzionalità IP a dispositivi non IP (server, KVM ecc.).

Il supporto ai media virtuali consente di mappare DVD/CD-ROM e altri supporti di memorizzazione su un server remoto. La funzione consente di trasferire file e utilizzare i supporti per l'avvio.

Tutte le schede PCI IP8000 utilizzate per controllare computer nei chioschi possono essere integrate in una singola vista ad albero, per accesso, amministrazione e gestione centralizzati tramite il software gestionale ATEN [CC2000](#).

### Caratteristiche

- La scheda standard formato PCI fornisce un accesso over-IP e consente di controllare un server remoto da qualsiasi luogo nel mondo
- Virtual Media via USB 2.0
- Supporto per controllo da remoto dell'alimentazione e ripristino
- Fino a 64 account utente e fino a 32 accessi remoti contemporanei per condivisione su singolo bus
- La bacheca dei messaggi consente agli utenti connessi di comunicare tra loro e a un utente di assumere il controllo esclusivo delle funzioni KVM
- Supporto all'autenticazione esterna: RADIUS
- I software con interfaccia web Windows e Java consentono di controllare il server da un qualsiasi browser
- Supporto per client Windows e Java, per l'accesso senza browser. Il client Java funziona con tutti i sistemi operativi
- Supporta TCP/IP, HTTP, HTTPS, UDP, DHCP, SSL, ARP, DNS, ICMP, CHAP
- Supporta 10Base-T, 100Base-T
- Supporta risoluzioni video\* fino a 1600 x 1200 a 60Hz con 24 bit di profondità di colore per le sessioni remote
- Ottimizzazione della larghezza di banda tramite scala di grigi e impostazione della qualità video
- Avanzate funzioni di sicurezza quali protezione con password e tecnologie di cifratura avanzate
- Codifica sicura SSL a 128-bit
- Abilitazione/disabilitazione dell'utilizzo del browser
- Autenticazione a tre livelli: multi, amministratori, utenti, visualizzatori
- Registrazione degli eventi
- Aggiornamento del firmware in remoto
- SO supportati lato host: Windows, Redhat 7.1 e superiori; FreeBSD, Novell

**Specifiche**

Computer	
Diretto	1
Connettori	
Computer	1 x SPHD-15 femmina (verde)
Uscita video	1 x HDB-15 femmina (blu)
Porte LAN	1 x RJ-45 femmina
Alimentazione	1 x Connettore CC
Collegamenti console	1
LED	
Collegamento	1 (verde)
10/100 Mbps	1 (verde / arancio)
Emulazione	
Tastiera / Mouse	USB
Video	1600 x 1200 a 60 Hz; DDC2B
Consumo	DC5V:5.03W:24BTU
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0 - 50°C
Temperatura di conservazione	-20-60°C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Peso	0.10 kg ( 0.22 lb )
Dimensioni (L x P x A)	15.35 x 12.00 x 2.15 cm (6.04 x 4.72 x 0.85 in.)
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.

Diagramma topologia



**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.