

KA7230

Modulo console PS/2-USB VGA



Il modulo console KA7230 offre accesso sicuro ai server in uno switch KVM Matrix ([KM0932/KM0532](#)) da una console PS/2 o USB (monitor, tastiera e mouse) lontana fino a 300 metri. Dispone di un'ulteriore porta computer per l'integrazione con una workstation, consentendo agli utenti di passare facilmente dal computer locale ai server nello switch KVM Matrix. Il KA7230 è inoltre dotato di un'interfaccia grafica intuitiva, l'OSD grafico, con menu e icone di facile utilizzo che consentono facile accesso e gestione efficiente.

Il KA7230 è dotato di porta RS-232 incorporata. Gli amministratori possono stabilire un accesso da terminale seriale al modulo della console per controllare l'accesso alla porta KVM per tutte le console collegate allo switch. È possibile assegnare qualsiasi console a qualsiasi porta KVM da un'unica interfaccia. Questa funzione è estremamente utile per i grandi data center dove la visualizzazione di tutte le console può essere proiettata su una parete per vedere meglio tutte le operazioni ed è possibile monitorare l'intera installazione sulla base delle singole porte.

Caratteristiche

- Un modulo console grafica combo può controllare un computer e uno switch KVM ([KM0932/KM0532](#))
- Supporta tastiere e mouse PS/2 e USB (console)
- Si può passare dal computer workstation allo switch KVM Matrix e viceversa
- OSD grafico intuitivo per gestire i server
- Il supporto all'accesso alla porta RS-232 consente agli amministratori di controllare l'accesso alla porta KVM per tutte le console collegate allo switch. È possibile assegnare qualsiasi console a qualsiasi porta KVM da un'unica interfaccia.
- Collegamento allo switch KVM matrix via cavo Cat5e/6
- Qualità video superiore – 1920 x 1200 a 60 Hz fino a 200 metri; 1280 x 1024 a 60 Hz fino a 300 metri
- Controllo manuale del guadagno video per una regolazione precisa
- Comoda selezione del computer tramite combinazioni di tasti di scelta rapida intuitivi oppure menu grafici OSD
- Firmware aggiornabile

Specifiche

Collegamenti del computer	1
Collegamenti console	1
Seleziona porta	GUI, Tasto di scelta rapida
Connettori	
Porte console	2 x USB di tipo A femmina (bianco) 1 x Mini-DIN 6 pin femmina (viola) 1 x Mini-DIN 6 pin femmina (verde) 1 x HDB-15 femmina (blu)

Porta KVM computer locale	1 x SPHD-17 femmina (giallo)
Porte switch KVM	2 x RJ-45 femmina
RS-232	1 x DB-9 maschio (nero)
Alimentazione	1 x Connettore CC
Switches	
Aggiornamento firmware	1 x A scorrimento
Regolazione guadagno video	2 x Pulsante push
Selezione	1 x Pulsante push (locale/remoto)
LED	
Alimentazione	1 (blu)
Online	1 (verde)
Locale	1 (arancione)
Remoto	1 (arancione)
Emulazione	
Tastiera / Mouse	PS/2; USB (PC, Sun, Mac)
Video	1920x1200 a 60 Hz (200 m); 1280x1024 a 60 Hz (300 m)
Intervallo di scansione	1-240 secondi
Consumo	5,3 V CC, 6,12 W, 37 BTU
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0 - 50°C
Temperatura di conservazione	-20 - 60°C
Umidità	0-80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	1,22 kg (2,69 libbre)
Dimensioni (L x P x A)	22,71 x 17,15 x 5,48 cm (8,94 x 6,75 x 2,16 pollici)
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.