Simply Better Connections

CE750A

Extender KVM USB VGA/Audio Cat 5 (1280 x 1024 a 200 m)

Il CE750A è un Extender KVM basato su USB con compensazione automatica del segnale e funzionalità seriale RS-232 che consente l'accesso a un sistema computer da una console USB remota (tastiera USB, monitor e mouse USB).

Poiché consente l'accesso a un sistema computer da una console remota, CE750A è perfetto per l'uso in qualsiasi tipo di installazione dove è necessario posizionare la console in punto accessibile e si desidera allo stesso tempo tenere l'apparecchiatura di sistema in una posizione sicura, ad esempio lontano dalla polvere e sporcizia del reparto di produzione o ambienti pericolosi come un sito di costruzione.

CE750A migliora il design precedente aggiungendo una porta RS-232, sia sull'unità locale che su quella remota, che consente la connessione a un terminare seriale per la configurazione (Unità locale) o dispositivi seriali come touchscreen e scanner di codici a barre (Unità remota).

Caratteristiche

- Le unità locale e remota si connettono a una distanza fino a 200 metri mediante un cavo Cat 5e
- Operazione con due console – è possibile controllare il sistema sia dalla tastiera USB, monitor e mouse della console locale che remota
- ASIC integrato per una maggiore affidabilità e compatibilità
- Porte tastiera USB e mouse USB
- Porte seriali RS-232 – consentono il collegamento a un terminale seriale per la configurazione (Unità locale) o a dispositivi seriali come touchscreen e scanner di codici a barre (Unità remota)
- Supporta altoparlanti stereo e microfono stereo
- Rilevamento e prevenzione sovracorrente USB
- Selezione modalità operativa pulsante push (solo Unità locale) – scegliere tra le modalità operativa locale e automatica
- Protezione ESD 8 KV/15 KV integrata (tensione di contatto 8 KV, tensione d'aria 15 KV) e protezione da sovratensione 2 KV
- Controllo guadagno regolabile – regolazione automatica e manuale dell'intensità di segnale per compensare la distanza
- Video alta risoluzione – fino a 1920x1200 a 60 Hz a 30 m,1600x1200 a 60 Hz a 150 m, 1280x1024 a 60 Hz a 200 m
- Supporta VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x 1200), e monitor multisync; monitor locale supporta DDC, DDC2, DDC2B
- Collegabile a caldo
- Montabile su rack
- Installazione semplificata – nessun software necessario, è sufficiente collegare i cavi ai dispositivi
- Supporta molti formati schermo*

  * I dati EDID per un widescreen sono inviati dalla porta di uscita video locale. Per le modalità e schermi widescreen, collegare il monitor alla porta di uscita video locale o usare un emulatore ATEN EDID.

Specifiche

Function	CE750L	CE750R
Connettori		

Porte console	2 x USB di tipo A femmina (bianco) 1 x HDB-15 femmina (blu) 1 x Connettore stereo mini femmina (verde) 1 x Connettore stereo mini femmina (rosa) 1 x DB-9 femmina (nero) 1 x RJ-45 femmina 1 x Connettore CC	2 x USB di tipo A femmina (bianco) 1 x HDB-15 femmina (blu) 1 x Connettore stereo mini femmina (verde) 1 x Connettore stereo mini femmina (rosa) 1 x DB-9 maschio (nero) 1 x RJ-45 femmina 1 x Connettore CC
Porte KVM	1 x SPHD-15 femmina (giallo) 1 x Connettore stereo mini femmina (verde) 1 x Connettore stereo mini femmina (rosa)	N/A
LED		
Locale	1 (verde)	N/A
Remoto	1 (verde)	1 (verde)
Collegamento	N/A	1 (verde)
Compensazione immagine	N/A	1 (arancio)
Pulsanti		
Selezione modalità di funzionamento	1 x Pulsante	N/A
Compensazione immagine	N/A	2 x Pulsanti
Emulazione		
Tastiera / Mouse	USB	USB
Video	1920x1200 a 60 Hz a 30 m; 1600x1200 a 60 Hz a 150 m; 1280x1024 a 60 Hz a 200 m	1920x1200 a 60 Hz a 30 m; 1600x1200 a 60 Hz a 150 m; 1280x1024 a 60 Hz a 200 m
Consumo	DC5.3V:2.44W:16BTU DC5.3V:3.27W:20BTU	DC5.3V:2.44W:16BTU DC5.3V:3.27W:20BTU
Ambiente		
Temperatura di esercizio	0-50˚C	0-50˚C
Temperatura di conservazione	-20-60˚C	-20-60˚C
Umidità	0-80% di umidità relativa, senza condensa	0-80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche		
Struttura	Metallo	Metallo
Peso	0,47 kg (1,04 libbre)	0,47 kg (1,04 libbre)
Dimensioni (L x P x A)	20,20 x 8,01 x 2,50 cm (7,95 x 3,15 x 0,98 pollici)	20,20 x 8,01 x 2,50 cm (7,95 x 3,15 x 0,98 pollici)
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.	

Diagramma topologia

Simply Better Connections

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.