

CE750

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



Il CE750 è un extender KVM USB con compensazione automatica del segnale e funzionalità RS-232 che consente di accedere a un sistema informatico da una console USB remota (monitor, mouse e tastiera USB).

Dato che consente di accedere a un sistema informatico da una console remota, il CE750 è perfetto per qualsiasi tipo d'installazione in cui la console va collocata in posti comodamente accessibili mentre il sistema deve risiedere in un luogo sicuro, lontano dalla polvere e dallo sporco dei pavimenti o da ambienti ostili come per esempio un cantiere.

Il CE750 migliora i design precedenti aggiungendo una porta RS-232 sia sulla console locale sia su quella remota. Ciò consente di collegarsi a un terminale seriale per la configurazione (unità locale) oppure dispositivi seriali quali touchscreen e lettori di codici a barre (unità remota)

Caratteristiche

- Unità remota e locale collegabili a una distanza massima di 200 m con un cavo Cat 5e
- Funzionamento con console doppia: controllo del sistema sia locale sia in remoto da console tastiera, mouse USB e monitor
- Chip ASIC in dotazione per maggiore affidabilità e compatibilità
- Porte USB della tastiera e del mouse
- Porte seriali RS-232: permettono la connessione a un terminale seriale per la configurazione locale (Unità locale), o periferiche seriali come touchscreen e scanner per codici a barre (Unità remota)
- Supporta altoparlanti e microfono stereo
- Rilevamento e protezione da sovracorrente USB
- Selezione della modalità operativa via pulsante (solo per l'unità locale): selezione fra modalità operativa Locale e Automatica.
- Protezione 8KV/15KV ESD incorporata (tensione di contatto 8KV; tensione aerea 15KV) e protezione dai picchi di corrente di 2KV
- Controllo guadagno regolabile – regola automaticamente e manualmente la potenza del segnale per compensare la distanza
- Video ad alta risoluzione – fino a 1920 x 1200 a 60 Hz (30m), 1600 x 1200 a 60 Hz (150m), 1280 x 1024 a 60 Hz (200m)
- Supporta i formati widescreen *
- Supporta VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x 1200) e monitor multisync; il monitor locale supporta DDC; DDC2; DDC2B
- Collegamento "a caldo"
- Montabile in rack
- Facile da installare – non richiede software – è sufficiente collegare i cavi ai dispositivi
- Supporto per diverse piattaforme - Windows, Linux, FreeBSD

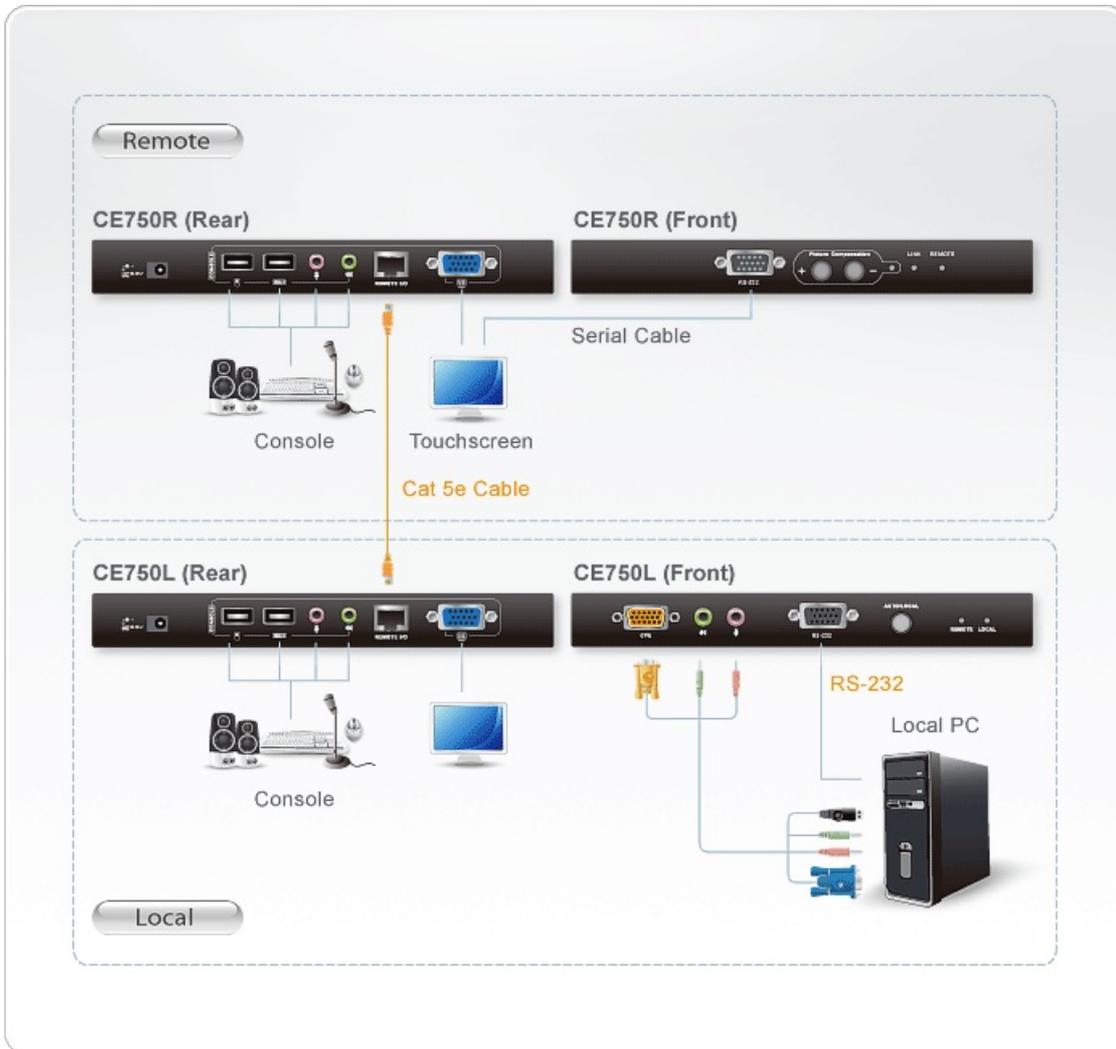
* I dati EDID per il formato widescreen vengono inviati dalla porta di uscita video locale. Per le modalità e gli schermi widescreen, collegare il monitor alla porta di uscita video locale o utilizzare un emulatore EDID di ATEN.

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	5,3 V CC/3,0 W	5,3 V CC/4,2 W
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	0.50 kg (1.1 lb)	0.50 kg (1.1 lb)
Dimensioni (L x P x A)	20.20 x 8.63 x 2.63 cm (7.95 x 3.4 x 1.04 in.)	20.20 x 8.63 x 2.63 cm (7.95 x 3.4 x 1.04 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.