

CE790

Extender KVM Over IP USB VGA (1920 x 1080 a distanza illimitata)



Il CE790 è un extender KVM basato su IP con rilevamento automatico dei cavi (Auto-MDIX) e funzionalità RS-232 che consente di accedere a un sistema informatico da una console USB remota (monitor, mouse e tastiera USB) ovunque su una intranet.

Il CE790 migliora i design precedenti: 1) con l'aggiunta di un OSD intuitivo sia sul trasmettitore sia sul ricevitore, per una configurazione e un funzionamento più facili; 2) operando su LAN TCP/IP standard tramite normali cavi Cat 5e, consentendo l'amministrazione punto-punto, punto-multipunto e multipunto-multipunto senza bisogno di ulteriori switch KVM; e 3) aggiungendo una porta RS-232 sia sul trasmettitore sia sul ricevitore, per connettersi a un terminale seriale per la configurazione, oltre a dispositivi seriali quali touchscreen e lettori di codici a barre.

* Il CE790 può essere installato in configurazioni punto-punto, punto-multipunto e multipunto-multipunto. Le configurazioni multipunto richiedono un acquisto separato, rivolgersi al rivenditore per i dettagli.

* Nelle configurazioni multipunto, la funzione IGMP (Internet Group Management Protocol) degli switch/hub della rete va abilitata per evitare il degrado della velocità dei dati. Per abilitare IGMP, rivolgersi all'amministratore di rete.

Caratteristiche

- Accesso remoto ai computer dell'installazione KVM via intranet
- Funzionamento con console doppia: controllo del sistema sia dalla console USB del trasmettitore sia da quella del ricevitore
- OSD (On Screen Display) sia sul trasmettitore sia sul ricevitore
- Supporta il funzionamento tramite interfaccia grafica*
- Non è necessario alcun software: in entrambe le unità è incorporato un server HTTP
- Chip ASIC in dotazione per maggiore affidabilità e compatibilità
- Porte USB della tastiera e del mouse
- Porte seriali RS-232**: consentono il collegamento di dispositivi seriali come touchscreen e scanner di codici a barre
- Con funzioni audio
- Rilevamento e protezione da sovracorrente USB
- Video ad alta risoluzione: fino a 1920 x 1080
- Supporta la risoluzione widescreen
- Modalità video a qualità ultra elevata
- Collegamento "a caldo"
- Montabile in rack
- Firmware aggiornabile
- Auto-MDIX: rileva automaticamente il tipo di cavo

Nota:

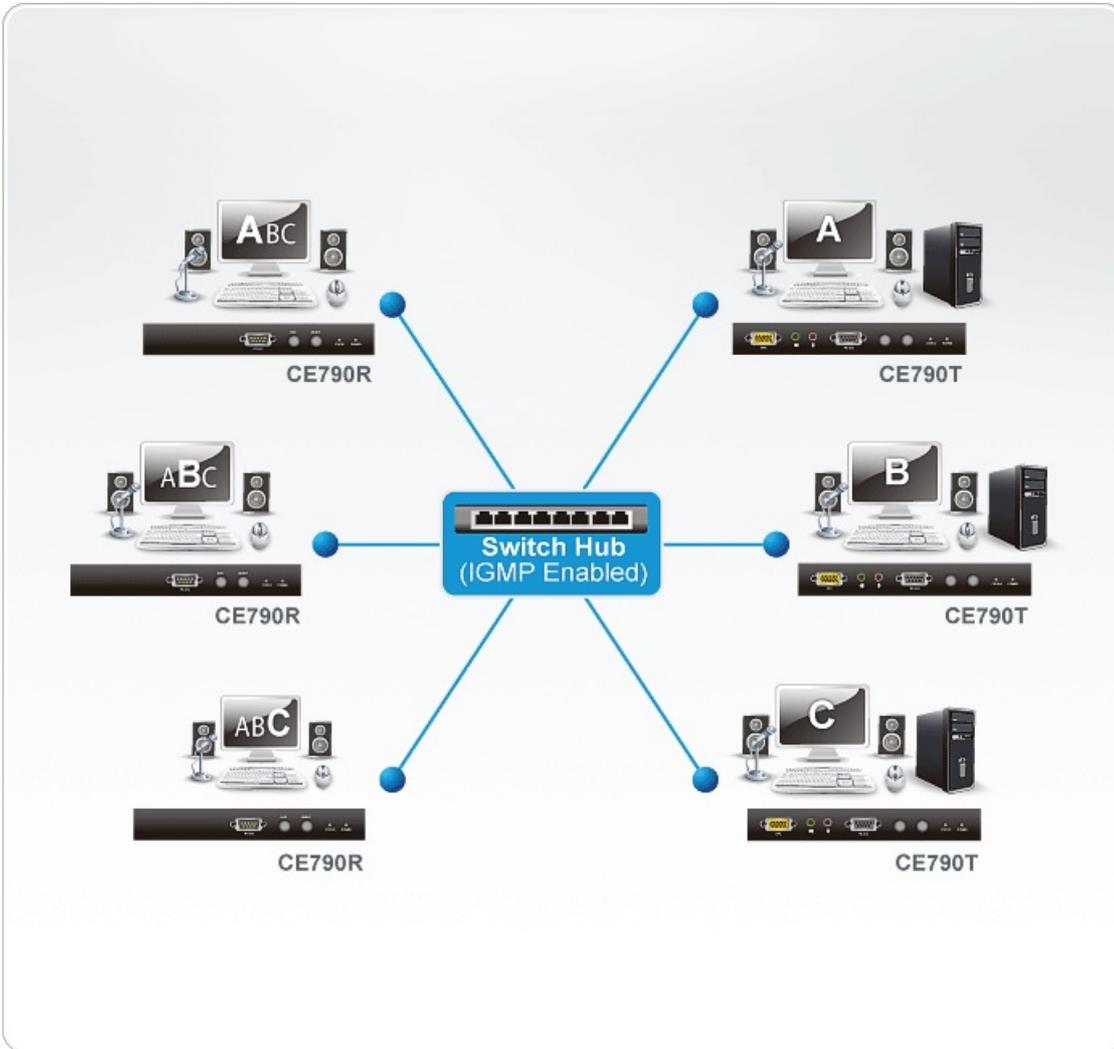
* Le istruzioni per il funzionamento AP e GUI del CE790 sono scaricabili dal sito web ATEN (www.aten.com).

** Le porte RS-232 supportano soltanto segnali Tx/Rx.

Specifiche

| Function | CE790R | CE790T |
|------------------------------|---|---|
| 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) | 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) |
| Porte KVM | N/A | 1 x SPHD-17 femmina (giallo) 1 x Connettore stereo mini (verde) 1 x Connettore stereo mini (rosa) |
| RS-232 | 1 x DB-9 maschio (nero) | 1 x DB-9 femmina (nero) |
| Alimentazione | 1 x Connettore CC (nero) | 1 x Connettore CC (nero) |
| Porte LAN | 1 x RJ-45 femmina (nero) | 1 x RJ-45 femmina (nero) |
| Pulsanti | | |
| OSD | 1 x Pulsante | 1 x Pulsante |
| Selezione | 1 x Pulsante | 1 x Pulsante |
| LED | | |
| Stato | 1 (verde / arancio) | 1 (verde / arancio) |
| Alimentazione | 1 (verde / rosso) | 1 (verde / rosso) |
| Emulazione | | |
| Tastiera / Mouse | USB | USB |
| Consumo | DC5.3V:6.86W:36BTU | DC5.3V7.49W:39BTU |
| Video | Fino a 1920 x 1080 | Fino a 1920 x 1080 |
| 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 | 0.50 kg |
| Dimensioni (L x P x A) | 20.20 x 8.64 x 2.50 cm | 20.20 x 8.64 x 2.50 cm |
| 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.