Simply Better Connections

CE770

USB VGA/Audio Cat 5 KVM-extender med Deskew (1280 x 1024@300m)

CE770 är en USB-baserad KVM-extender med deskew-funktion. Den automatiska signalkompensationen och RS-232 för seriell databuss ger åtkomst till ett datorsystem från en USB-fjärrkonsol.
CE770 stödjer RGB-fördröjningsjustering för att manuellt synkronisera RGB-signaler. Detta låter användare distribuera systemutrustning med utspritt placerade komponenter. Linjesynkroniseringsfunktionen i CE770 korrigerar färgfas- och fördröjningsfel som inträffar vid långdistansöverföringar. Den låter dig dessutom manuellt justera inställningar för RGB-signaler.

Egenskaper

- Lokala enheter och fjärrenheter ansluts med upp till 300 meters avstånd genom en Cat 5e-kabel
- Dualkonsoldrift - styr ditt system från både de lokala och avlägsna USB-tangentbords-, monitor- och muskonsolerna
- Deskew-funktion - synkroniserar automatiskt RGB-signalernas tidsfördröjning för att kompensera för avståndet
- Inbyggd ASIC för större tillförlitlighet och kompatibilitet
- Automatisk signalkompensation (ASC)
- RS-232 serial ports - allows you to connect to a serial terminal for configuration (Local Unit) or serial devices such as touchscreens and barcode scanners (Remote Unit)
- Stöd för och emulering av Sun-/Mac-tangentbord*
- Ljudaktiverad - stödjer stereohögtalare och mikrofon
- USB detektion och förebyggande av överspänning
- Välj driftlägen genom en knapptryckning (endast lokal enhet) - välj mellan lokala och automatiska driftlägen genom att trycka på en enda knapp
- Inbyggt 8 KV/15 KV ESD-skydd (kontaktspänning 8 KV; luftspänning 15 KV) och 2 KV överspänningsskydd
- Högupplöst video - upp till 1920 x 1200 @60Hz (150 m); 1280 x 1024 @60Hz (300 m)
- Överlägset ljud - ingen ljudkvalitetsförlust på 300 m avstånd
- Stödjer bredbildsformat **
- Stödjer VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x 1200) , WUXGA (1920 x 1200)och multisyncmonitorer; lokal monitor stödjer DDC; DDC2; DDC2B
- Hotplugbar
- Rackmonterbar
- Enkel att installera - ingen programvara krävs - det enda som behövs är att ansluta kablar till enheterna

  * 1. PC-tangentbordskombinationer överträffar Sun-/Mac-tangentbord
  2. Sun/Mac-tangentbord fungerar endast med sina egna datorer

  ** EDID-data för en bred skärm skickas från den lokala videoutgångsporten. För bredskärmslägen och skärmar ska du ansluta monitorn till den lokala videoutgångsporten eller använda en ATEN EDID-emulator.

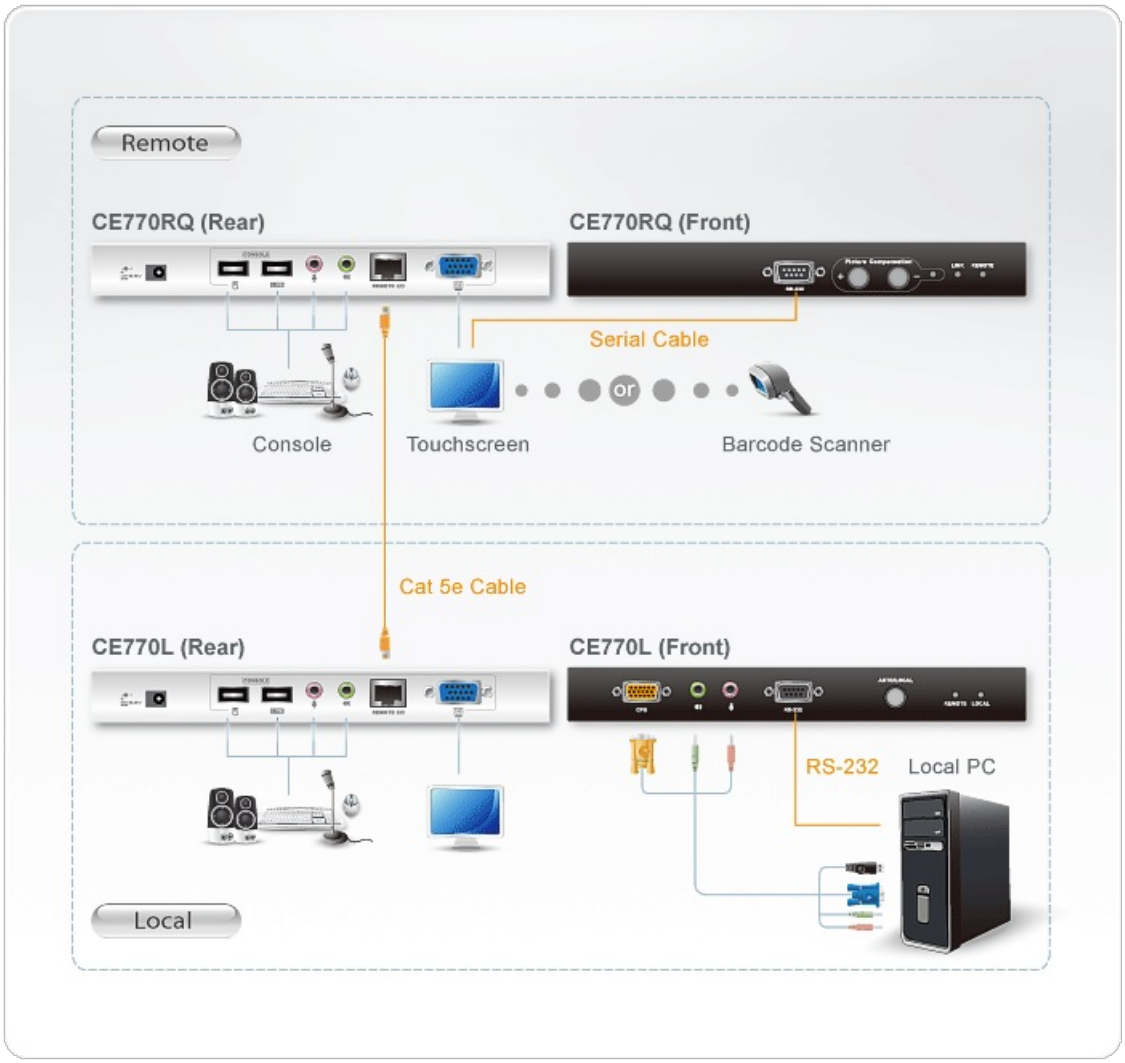
Specifikation

Function	CE770L	CE770RQ
Kontakter		

Konsolportar	2 x USB-A hona (vit) 1 x HDB-15 hona (blå) 1 x Mini-stereouttag hona (grönt) 1 x Mini-stereouttag hona (rosa)	2 x USB-A hona (vit) 1 x HDB-15 hona (blå) 1 x Mini-stereouttag hona (grönt) 1 x Mini-stereouttag hona (rosa)
KVM-portar	1 x SPHD-17 hona (gul) 1 x Mini-stereouttag hona (grönt) 1 x Mini-stereouttag hona (rosa)	N/A
RS-232	1 x DB-9 hona (svart)	1 x DB-9 hane (svart)
Effekt	1 x DC-uttag (svart)	1 x DC-uttag (svart)
Enhet till enhet	1 x RJ-45 hona (svart)	1 x RJ-45 hona (svart)
LED		
Lokal	1 (grön)	N/A
Fjärr	1 (grön)	N/A
B	N/A	1 (blå)
G	N/A	1 (orange/grön)
R	N/A	1 (röd)
Tryckknappar		
Val av driftläge	1 x Tryckknapp	N/A
Färg	N/A	1 x Tryckknapp
Välj	N/A	1 x Tryckknapp
Emulering		
Tangentbord / mus	USB	USB
Video	1920 x 1200 vid 60Hz (150 m); 1280 x 1024 vid 60Hz (300 m); DDC, DDC2, DDC2B	1920 x 1200 vid 60Hz (150 m); 1280 x 1024 vid 60Hz (300 m); DDC, DDC2, DDC2B
Strömförbrukning	DC5.3V:2.74W:17BTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.	DC5.3V:4.54W:26BTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.
Miljö		
Drifttemperatur	0 - 50°C	0 - 50°C
Lagringstemperatur	-20 - 60°C	-20 - 60°C
Luftfuktighet	0-80% RH, icke-kondenserande	0-80% RH, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper		
Hölje	Metall	Metall
Vikt	0.49 kg (1.08 lb)	0.49 kg (1.08 lb)

Mått (L x B x H)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.	

Diagram



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.