

CE750A

USB VGA/Audio Cat 5 KVM-extender (1280 x 1024 @200 m)



CE750A är en USB-baserad KVM-extender med automatisk signalkompensation och RS-232 för seriell databuss som tillåter åtkomst till ett datorsystem från en USB-fjärrkonsol (USB-tangentbord, monitor och USB-mus).

Tack vare åtkomst till ett datorsystem från en fjärrkonsol, är CE750A perfekt att använda för installationer där konsolen behöver vara åtkomlig samtidigt som systemutrustningen ska förvaras säkert, t.ex. borta från damm och smuts från fabriksgolvet eller byggsplatsen.

CE750A har en bättre design än föregångarna genom tillägget av en RS-232-port, både på lokala enheter och fjärrenheter, som låter dig ansluta till en seriell terminal för konfiguration (lokal enhet) eller seriella enheter såsom pekskärmar och streckodsläsare (fjärrenhet).

Egenskaper

- Lokala enheter och fjärrenheter ansluts med upp till 200 meters avstånd genom en Cat 5e-kabel
- Dualkonsoldrift - styr ditt system från både de lokala och avlägsna USB-tangentbords-, monitor- och muskonsolerna
- Inbyggd ASIC för större tillförlitlighet och kompatibilitet
- Portar för USB-tangentbord och USB-mus
- 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)
- Stödjer stereohögtalare och stereomikrofon
- USB detektion och förebyggande av överspänning
- Välj driftlägen genom en knapptryckning (endast lokal enhet) - välj mellan lokala och automatiska driftlägen
- Inbyggt 8 KV/15 KV ESD-skydd (kontaktspänning 8 KV, luftspänning 15 KV) och 2 KV överspänningsskydd
- Justerbar förstärkningsstyrning - justerar signalstyrka automatiskt och manuellt för att kompensera för avstånd
- Högupplöst video – upp till 1920x1200@60Hz vid 30 m, 1600x1200@60Hz vid 150 m, 1280x1024@60Hz vid 200 m
- Stödjer VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x 1200) och multisyncmonitorer; lokal monitor stödjer DDC; DDC2; DDC2B
- Hotplugbar
- Rackmonterbar
- Enkel att installera – anslut kablarna till enheterna utan någon programvara
- Stödjer bredbilsformat*

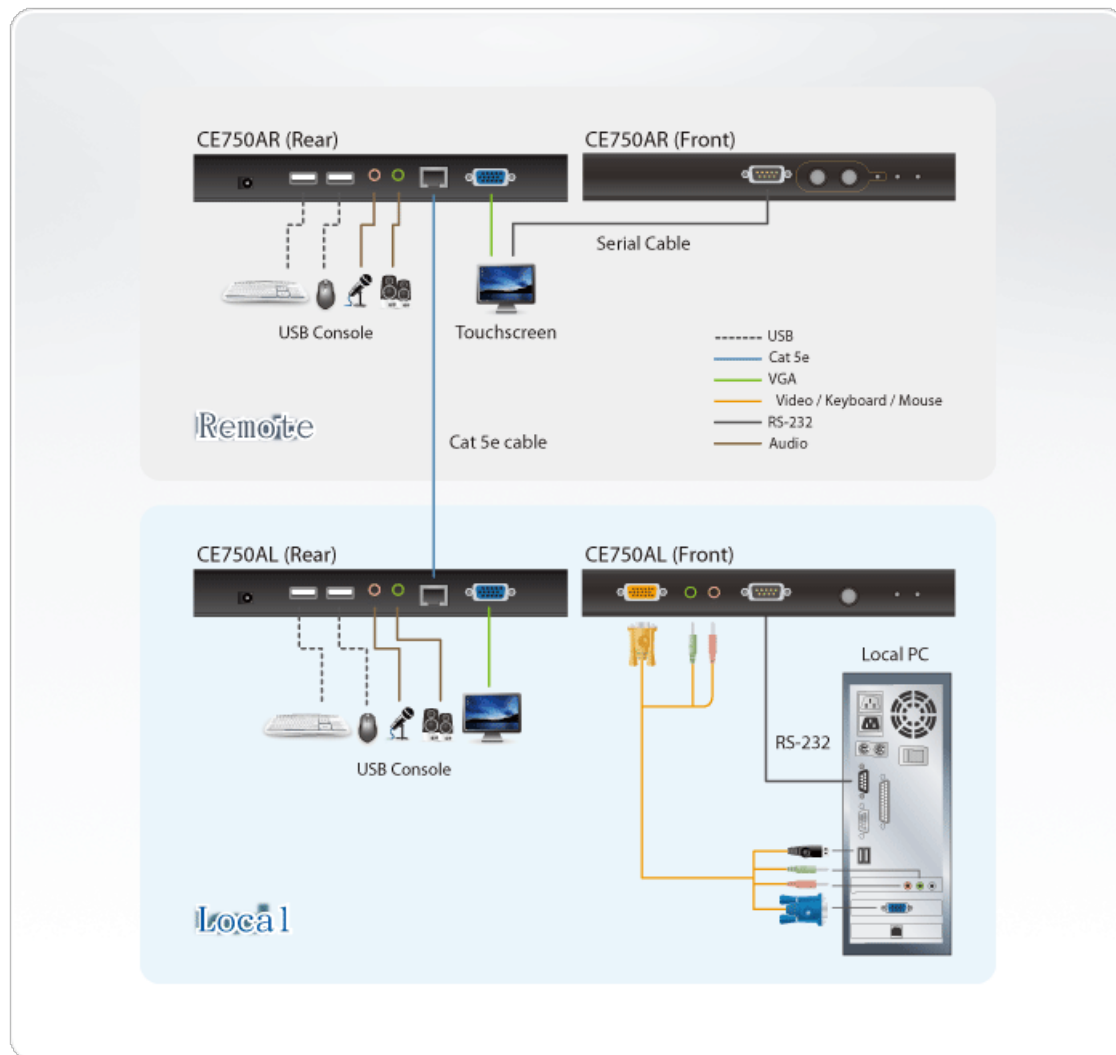
* EDID-data för en bred skärm skickas från den lokala videoutgångsporten. För bredskärmslägen och skärmar ska du ansluta monitorn till den lokala videoutgångsporten eller använda en ATEN EDID-emulator.

Specifikation

Function	CE750AL	CE750AR
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-15 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		
Fjärr	1 (grön)	1 (grön)
Länka	N/A	1 (grön)
Lokal	1 (grön)	N/A
Bildkompensation	N/A	1 (orange)
Tryckknappar		
Val av driftläge	1 x Tryckknapp	N/A

Bildkompensation	N/A	2 x Tryckknapp
Emulering		
Tangentbord / mus	USB	USB
Video	1920x1200 vid 60Hz vid 30m; 1600x1200 vid 60Hz vid 150m; 1280x1024 vid 60Hz vid 200m	1920x1200 vid 60Hz vid 30m; 1600x1200 vid 60Hz vid 150m; 1280x1024 vid 60Hz vid 200m
Strömförbrukning	DC5.3V:2.44W:16BTU/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:3.27W:20BTU/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	0.47 kg (1.04 lb)	0.47 kg (1.04 lb)
Mått (L x B x H)	20.20 x 8.63 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)	20.20 x 8.51 x 2.50 cm (7.95 x 3.35 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.