

CE370

PS/2 VGA/Audio Cat 5 KVM-extender med Deskew (1280 x 1024@300m)



CE370 är en PS/2-baserad KVM-extender med automatisk signalkompensation och RS-232 för seriell databuss som tillåter åtkomst till ett datorsystem från en PS/2-fjärrkonsol (PS/2-tangentbord, monitor och PS/2-mus). Tack vare åtkomst till ett datorsystem från en fjärrkonsol, är CE370 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. Detta låter användare distribuera systemutrustning med utspritt placerade komponenter.

CE370 stödjer RGB-fördröjningsjustering för att manuellt synkronisera RGB-signalerna. Detta låter användare distribuera systemutrustning med utspritt placerade komponenter. Linjesynkroniseringsfunktionen i CE370 korrigerar färgfas- och fördröjningsfel som inträffar vid långdistansöverföringar. Den låter dig dessutom manuellt justera inställningar för RGB-signalerna.

Egenskaper

- Lokala enheter och fjärrenheter ansluts med upp till 300 meters avstånd genom en Cat 5e-kabel
- [Deskew-funktion](#) - synkroniserar automatiskt RGB-signalernas tidsfördröjning för att kompensera för avståndet
- [Skärmvisning](#) - justera videokvaliteten med det intuitiva OSD-menysystemet
- [Justera manuellt RGB-inställningar samt spara och hämta dem](#)
- Justerbar förstärkningsstyrning - justerar signalstyrka automatiskt och manuellt för att kompensera för avstånd
- Dualkonsoldrift - styr ditt system från både de lokala och avlägsna tangentbords-, monitor- och muskonsolerna
- Inbyggd ASIC för större tillförlitlighet och kompatibilitet
- [Automatisk signalkompensation \(ASC\) och lagring av inställningar](#)
- [Seriella RS-232-portar](#) - anslut till en seriell terminal eller seriella enheter såsom pekskärmar och streckodsläsare (baudhastighet upp till 115 200 bps)
- Ljudaktiverad - stödjer stereohögtalare och mikrofon
- 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
- [Överlägsen videokvalitet](#) - 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

* 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.

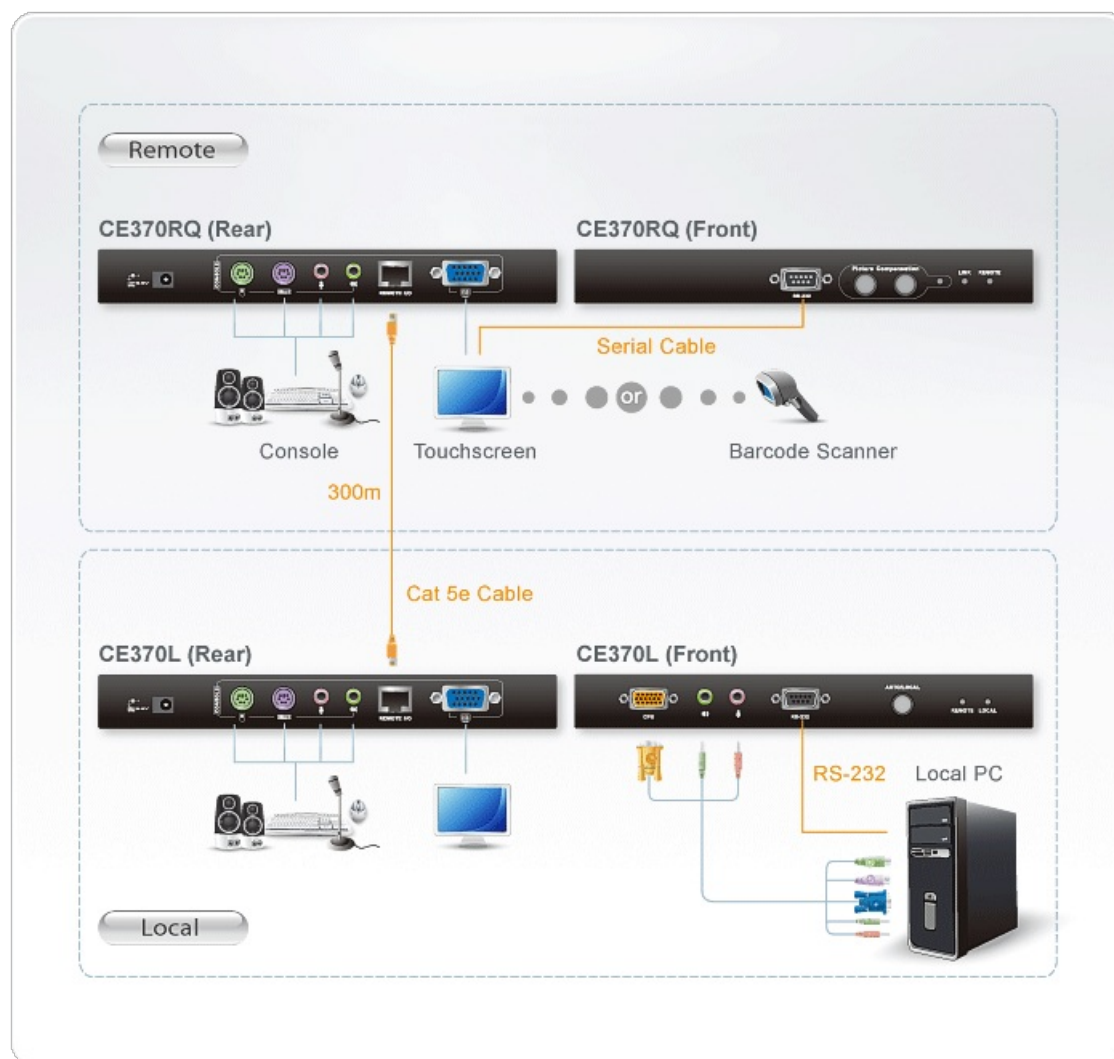
Specifikation

Function	CE370L	CE370RQ
----------	--------	---------

Kontakter		
Konsolportar	1 x Mini-DIN hona 6 stift (lila) 1 x HDB-15 hona (blå) 1 x Mini-DIN hona 6 stift (grön) 1 x Mini-stereouttag hona (grönt) 1 x Mini-stereouttag hona (rosa)	1 x Mini-DIN hona 6 stift (lila) 1 x HDB-15 hona (blå) 1 x Mini-DIN hona 6 stift (grön) 1 x Mini-stereouttag hona (grönt) 1 x Mini-stereouttag hona (rosa)
KVM-portar	1 x SPHD-17 hona (gul) 1 x Mini-stereouttag (grönt) 1 x Mini-stereouttag (rosa)	N/A
RS-232	1 x DB-9 hona (svart)	1 x DB-9 hane (svart)
Enhet till enhet	1 x RJ-45 hona (svart)	1 x RJ-45 hona (svart)
Effekt	1 x likströmsuttag	1 x likströmsuttag
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	PS/2	PS/2
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:2.70W: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:4.53W: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	0.50 kg (1.1 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.