

## CE370

Ekstender KVM PS/2 VGA/Audio Cat 5 z funkcją deskew (1280 x 1024@300m)



Ekstender (przedłużacz) KVM PS/2 CE370 zapewnia automatyczną kompensację sygnału na potrzeby obsługi urządzeń RS-232 — możliwość dostępu do systemu komputerowego ze zdalnej konsoli PS/2 (klawiatura PS/2, monitor, mysz PS/2). Urządzenie CE370 umożliwia dostęp do systemu komputerowego ze zdalnej konsoli, dlatego doskonale sprawdza się we wszelkich instalacjach, w których konsola musi znajdować się w wygodnym miejscu, a sam system w bezpiecznej lokalizacji, na przykład z dala od kurzu i brudu hali produkcyjnej lub placu budowy. Dzięki temu możliwe jest znaczne oddalenie urządzeń na duże odległości.

Model CE370 udostępnia funkcję ręcznej regulacji opóźnień sygnałów RGB. Dzięki temu możliwe jest znaczne oddalenie urządzeń na duże odległości. Funkcja synchronizacji linii CE370 koryguje błędy faz koloru i synchronizacji występujące podczas transmisji na dalsze odległości. Daje także możliwość ręcznego parametryzowania ustawień sygnałów RGB.

### Funkcje

- Moduły lokalny i zdalny połączone przewodem Cat 5e na odległość do 300 m
- **Funkcja deskew** — automatyczne synchronizowanie opóźnień sygnałów RGB w celu kompensacji odległości
- **Menu ekranowe** — wygodna regulacja jakości wideo za pomocą intuicyjnego menu
- **Ręczna regulacja ustawień R/G/B**, w tym zapisywanie i wgrywanie ustawień
- Ręczne sterowanie wzmacnieniem — sygnał jest automatycznie kompensowany z uwzględnieniem odległości
- Obsługa z dwóch konsol — lokalnej i zdalnej (konsola obejmuje klawiaturę, mysz oraz monitor)
- Wbudowany wyspecjalizowany układ scalony (ASIC) zapewniający większą niezawodność i kompatybilność
- **Automatyczna kompensacja sygnału (ASC) i zapisywanie ustawień**
- **Porty szeregowo RS-232** — możliwość podłączenia terminalu szeregowego lub urządzeń szeregowych takich jak ekrany dotykowe i skanery paskowe (szybkość transmisji 115200 b/s)
- Audio — obsługa głośników stereo i mikrofonu
- Wybór trybu pracy za pomocą przycisku (tylko moduł lokalny) — przełączanie między trybami lokalnym i auto naciśnięciem jednego przycisku
- Wbudowana ochrona antyelektrostatyczna 8/15 kV (napięcie styczne 8 kV; napięcie w powietrzu 15 kV) oraz ochrona przed przepięciami 2 kV
- **Bardzo wysoka jakość grafiki: 1920 x 1200 przy 60 Hz (150 m); 1280 x 1024 przy 60 Hz (300 m)**
- Wysoka jakość audio — bez utraty jakości przy oddaleniu na 300 m
- Obsługa formatów panoramicznych \*
- Obsługa rozdzielczości VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024) oraz UXGA (1600 x 1200), WUXGA (1900 x 1200) i monitorów Multisync; w lokalnym monitorze obsługa standardów DDC, DDC2, DDC2B
- Podłączanie na gorąco
- Montaż w stelażu
- Łatwa instalacja — niewymagane oprogramowanie — wystarczy podłączyć komputery za pomocą standardowych przewodów

\* Dane EDID dla formatu panoramicznego są wysyłane z lokalnego portu wyjściowego wideo. W przypadku trybów i formatów panoramicznych monitor należy podłączyć do lokalnego portu wyjściowego wideo lub użyć emulatora EDID firmy ATEN.

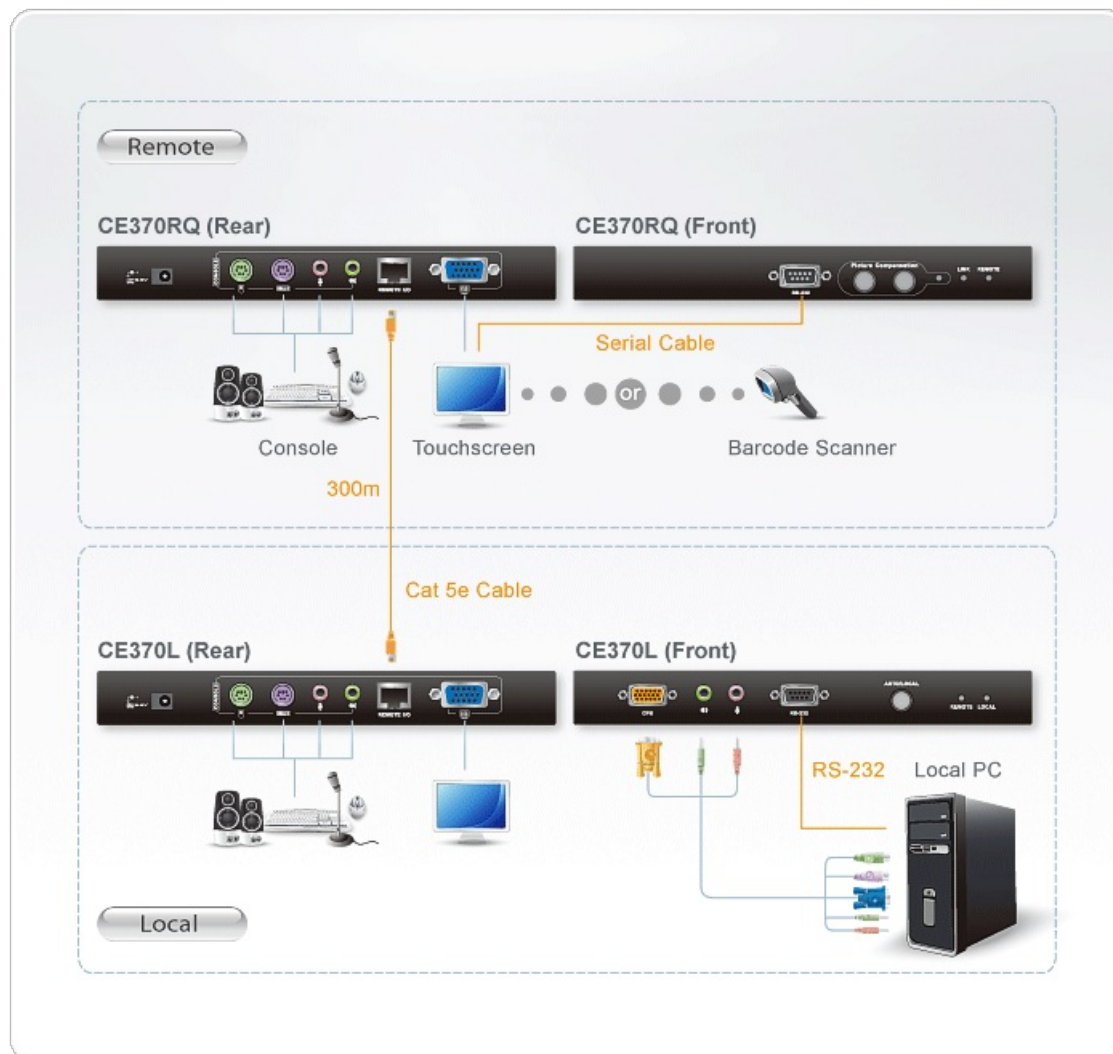
### Specyfikacje

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

Złącza		
Porty konsoli	1 x 6-pinowe mini-DIN żeńskie (purpurowe) 1 x HDB-15 żeńskie (niebieskie) 1 x 6-pinowe mini-DIN żeńskie (zielone) 1 x żeńskie stereo typu mini jack (zielone) 1 x żeńskie stereo typu mini jack (różowe)	1 x 6-pinowe mini-DIN żeńskie (purpurowe) 1 x HDB-15 żeńskie (niebieskie) 1 x 6-pinowe mini-DIN żeńskie (zielone) 1 x żeńskie stereo typu mini jack (zielone) 1 x żeńskie stereo typu mini jack (różowe)
Porty KVM	1 x SPHD-17 żeńskie (żółte) 1 x stereo typu mini jack (zielone) 1 x stereo typu mini jack (różowe)	Nie dotyczy
RS-232	1 x DB-9 Żeńskie (czarny)	1 x DB-9 Męskie (czarny)
Jednostka do jednostki	1 x RJ-45 Żeńskie (czarny)	1 x RJ-45 Żeńskie (czarny)
Zasilanie	1 x gniazdo DC	1 x gniazdo DC
Diody LED		
Lokalne	1 (zielony)	Nie dotyczy
Zdalne	1 (zielony)	Nie dotyczy
B	Nie dotyczy	1 (niebieski)
G	Nie dotyczy	1 (pomarańczowy/zielony)
R	Nie dotyczy	1 (czerwone)
Przyciski naciskowe		
Wybór trybu działania	1 x przycisk naciskowy	Nie dotyczy
Kolor	Nie dotyczy	1 x przycisk naciskowy
Wybór	Nie dotyczy	1 x przycisk naciskowy
Emulacja		
Klawiatura/Mysz	PS/2	PS/2
Wideo	1920 x 1200 przy 60Hz (150 m); 1280 x 1024 przy 60Hz (300 m); DDC, DDC2, DDC2B	1920 x 1200 przy 60Hz (150 m); 1280 x 1024 przy 60Hz (300 m); DDC, DDC2, DDC2B
Pobór mocy	DC5.3V:2.70W:17BTU/h  Uwaga:	DC5.3V:4.53W:26BTU/h  Uwaga:
Środowiskowe		
Temperatura robocza	0 - 50°C	0 - 50°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne		
Obudowa	Metal	Metal
Masa	0.50 kg ( 1.1 lb )	0.49 kg ( 1.08 lb )

Wymiary(D x S x W)	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.)
Uwaga		

# 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.