Simply Better Connections

CE770

Ekstender KVM USB VGA/Audio Cat 5 z funkcją Deskew (1280 x 1024@300m)

CE770 to przedłużacz KVM oparty na interfejsie USB i wyposażony w funkcję Deskew. Automatyczna kompresja sygnału i obsługa transmisji szeregowej RS-232 dają możliwość dostępu do systemu komputerowego ze zdalnej konsoli USB.

Model CE770 udostępnia funkcję ręcznej regulacji opóźnienia sygnałów RGB. Dzięki temu możliwe jest znaczne oddalenie urządzeń na duże odległości. Funkcja synchronizacji linii CE770 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
- Obsługa z dwóch konsol — lokalnej i zdalnej (konsola obejmuje klawiaturę i mysz USB oraz monitor)
- Funkcja deskew — automatyczne synchronizowanie opóźnień sygnałów RGB w celu kompensacji odległości
- Wbudowany wyspecjalizowany układ scalony (ASIC) zapewniający większą niezawodność i kompatybilność
- Automatyczna kompensacja sygnałów (ASC)
- Porty szeregowe RS-232 — możliwość podłączenia terminalu szeregowego lub urządzeń szeregowych takich jak ekrany dotykowe i skanery paskowe
- Obsługa i emulacja klawiatury SUN/Mac*
- Audio — obsługa głośników stereo i mikrofonu
- Wykrywanie przepięć na portach USB i niwelowanie ich
- 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
- Obsługa obrazu o wysokiej rozdzielczości — do 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

  * 1. Klawiatury SUN/Mac są emulowane przez kombinacje klawiatur PC.
  2. Klawiatury Sun/Mac działają tylko z odpowiednimi do nich komputerami.
- ** 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.

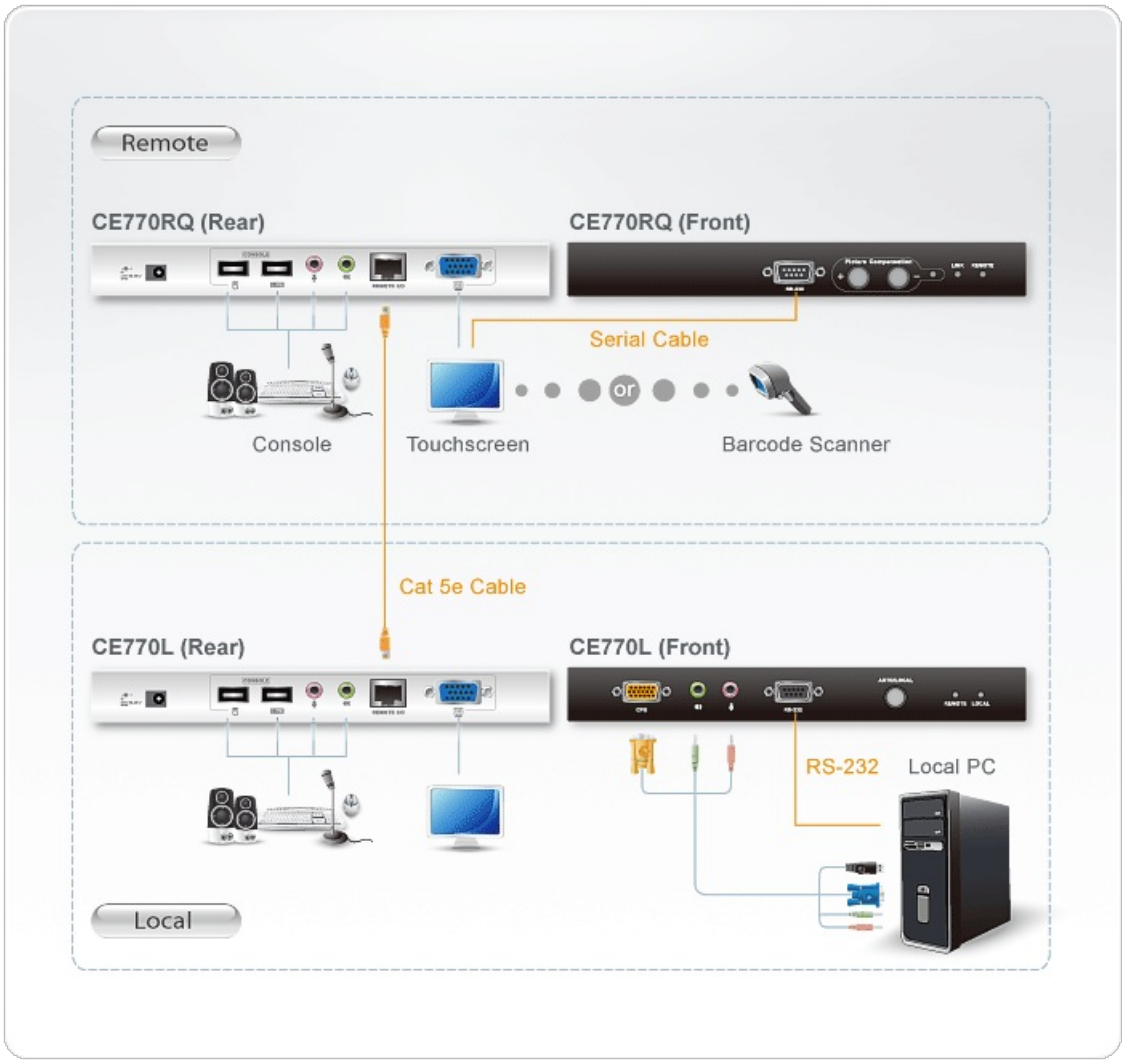
Specyfikacje

Function	CE770L	CE770RQ
Złącza		

Porty konsoli	2 x gniazdo USB typ A (białe) 1 x gniazdo HDB-15 (VGA) (niebieskie) 1 x gniazdo stereo typu mini jack (zielone) 1 x gniazdo stereo typu mini jack (różowe) 1 x DB-9 męskie (czarne)	2 x gniazdo USB typ A (białe) 1 x gniazdo HDB-15 (VGA) (niebieskie) 1 x gniazdo stereo typu mini jack (zielone) 1 x gniazdo stereo typu mini jack (różowe) 1 x DB-9 męskie (czarne)
Porty KVM	1 x SPHD-17 żeńskie (żółte) 1 x gniazdo stereo typu mini jack (zielone) 1 x gniazdo stereo typu mini jack (różowe)	Nie dotyczy
Zasilanie	1 x gniazdo DC (czarne)	1 x gniazdo DC (czarne)
Jednostka do jednostki	1 x gniazdo RJ-45 (czarne)	1 x gniazdo RJ-45 (czarne)
Diody LED		
Lokalne	1 (zielona)	Nie dotyczy
Zdalne	1 (zielona)	Nie dotyczy
B	Nie dotyczy	1 (niebieska)
G	Nie dotyczy	1 (pomarańczowa/zielona)
R	Nie dotyczy	1 (czerwona)
Przyciski naciskowe		
Wybór trybu działania	1 x przycisk chwilowy	Nie dotyczy
Kolor	Nie dotyczy	1 x przycisk chwilowy
Wybór	Nie dotyczy	1 x przycisk chwilowy
Emulacja		
Klawiatura/Mysz	USB	USB
Wideo	1920 x 1200 przy 60Hz (150 m); 1024 x 1280 przy 60 Hz (300m); DDC, DDC2, DDC2B	1920 x 1200 przy 60Hz (150 m); 1024 x 1280 przy 60 Hz (300m); DDC, DDC2, DDC2B
Pobór mocy	DC5.3V:2.74W:17BTU	DC5.3V:4.54W:26BTU
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	0.49 kg (1.08 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	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.	

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.