

## CE700A

Ekstender KVM USB VGA Cat5 (1280 x 1024@150m)



Przedłużacz KVM USB CE700A zapewnia wysoką jakość obrazu i ma wbudowane zabezpieczenia antyelektrostatyczne i antyprzepięciowe. Zapewnia dostęp do komputera z ze zdalnej konsoli USB (klawiatura USB, monitor, mysz USB) oddalonej nawet na 150 m.

CE700A stanowi ulepszenie wcześniejszych konstrukcji w kilku aspektach: 1) wbudowane zabezpieczenie antyelektrostatyczne 8 kV / 15 kV oraz antyprzepięciowe 2 kV. 2) doskonała jakość obrazu — rozdzielczość do 1920 x 1200. 3) połączenie za pomocą łatwego w prowadzeniu i niedrogiego kabla Cat 5e, dającego pewność niezawodnej transmisji danych. 4) jest w stanie wykryć odległość do systemu i automatycznie dostosować wzmacnienie 5) zastosowanie specjalizowanego układu scalonego (ASIC) zapewniającego najwyższą niezawodność i kompatybilność.

### Funkcje

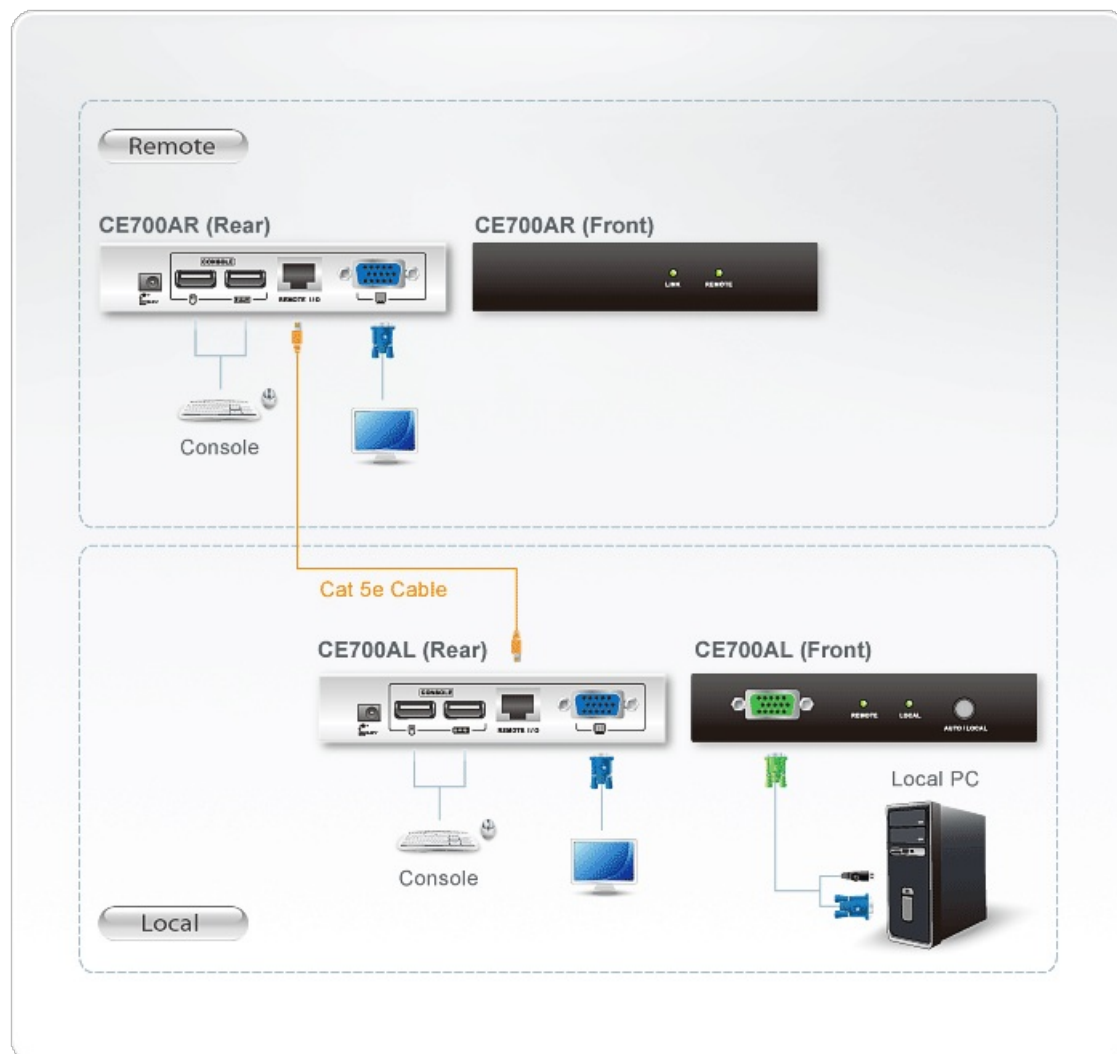
- Połączenie modułów zdalnego z lokalnym za pomocą przewodu Cat 5e (odległość do 150m)
- Obsługa z dwóch konsol — lokalnej i zdalnej (konsola obejmuje klawiaturę i mysz USB oraz monitor)
- Wbudowany wyspecjalizowany układ scalony (ASIC) zapewniający większą niezawodność i kompatybilność
- Automatyczna kompensacja sygnałów (ASC)
- Porty klawiatury USB i myszy USB
- Wykrywanie przepięć na portach USB i niwelowanie ich
- Wybór trybu pracy za pomocą przycisku (tylko moduł lokalny) — przełączanie między trybami lokalnym i auto
- Wbudowana ochrona antyelektrostatyczna 8/15 kV (napięcie styczne 8 kV; napięcie w powietrzu 15 kV) oraz ochrona przed przepięciami 2 kV
- Automatyczne sterowanie wzmacnieniem — sygnał jest kompensowany z uwzględnieniem odległości
- Obsługa obrazu o wysokiej rozdzielczości — do 1920 x 1200 przy 60Hz (30 m); 1600 x 1200 przy 60 Hz (100 m); 1280 x 1024 przy 60Hz (150 m)
- Obsługa formatów panoramicznych\*
- Obsługa trybów VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA i MultiSync; w lokalnym monitorze obsługa technologii DDC; DDC2; DDC2B
- Montaż w stelażu, łatwa instalacja — niewymagane oprogramowanie — wystarczy podłączyć komputery za pomocą standardowych przewodów
- Obsługa wielu platform: Windows i Linux

\* 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	CE700AL	CE700AR
Złącza		
Porty konsoli	2 x gniazdo USB typ A (białe) 1 x gniazdo HDB-15 (VGA) (niebieskie)	2 x gniazdo USB typ A (białe) 1 x gniazdo HDB-15 (VGA) (niebieskie)
Porty KVM	1 x SPHD-17 żeńskie (zielone)	Nie dotyczy
Jednostka do jednostki	1 x gniazdo RJ-45 (czarny)	1 x gniazdo RJ-45 (czarny)
Zasilanie	1 x gniazdo DC (czarne)	1 x gniazdo DC (czarne)
Przyciski naciskowe		
Wybór trybu działania	1 x przycisk chwilowy	Nie dotyczy
Diody LED		
Lokalne	1 (zielona)	Nie dotyczy
Zdalne	1 (zielona)	1 (zielona)
Połączenie	Nie dotyczy	1 (zielona)
Emulacja		
Klawiatura/Mysz	USB	USB
Pobór mocy	DC5.3V:2.17W:14BTU/h Uwaga:	DC5.3V:1.59W:12BTU/h Uwaga:
Wideo	1920 x 1200 przy 60 Hz (30m) 1600 x 1200 przy 60Hz (100m) 1280 x 1024 przy 60Hz (150m)	1920 x 1200 przy 60 Hz (30m) 1600 x 1200 przy 60Hz (100m) 1280 x 1024 przy 60Hz (150m)
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	0.33 kg ( 0.73 lb )	0.32 kg ( 0.7 lb )
Wymiary(D x S x W)	12.70 x 8.65 x 2.50 cm (5 x 3.41 x 0.98 in.)	12.70 x 8.14 x 2.50 cm (5 x 3.2 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.