

## CE820R

Ekstender KVM USB HDMI HDBaseT 2.0 (Jednostka zdalna) (4K@100)



Ekstender KVM ATEN [CE820](#) USB HDMI HDBaseT™ 2.0 łączy najnowsze technologie HDBaseT™ 2.0, zapewniając sygnał wideo 4K HDMI, stereo audio, USB, Ethernet i RS-232 do 100 metrów za pomocą pojedynczego kabla Cat6 / [2L-2910](#) Cat 6. HDBaseT™ 2.0 gwarantuje najbardziej niezawodną transmisję na rynku, a także umożliwia osiągnięcie dużego zasięgu, który rozszerza sygnały Full HD 1080P na odległość do 150 metrów. Dzięki łatwej instalacji kabli obsługujących różne sygnały, [CE820](#) jest idealny do zastosowań, w których wymagany jest wygodny dostęp zdalny - takich jak centra kontroli transportu, placówki medyczne, magazyny przemysłowe i rozbudowane stacje robocze.



### Funkcje

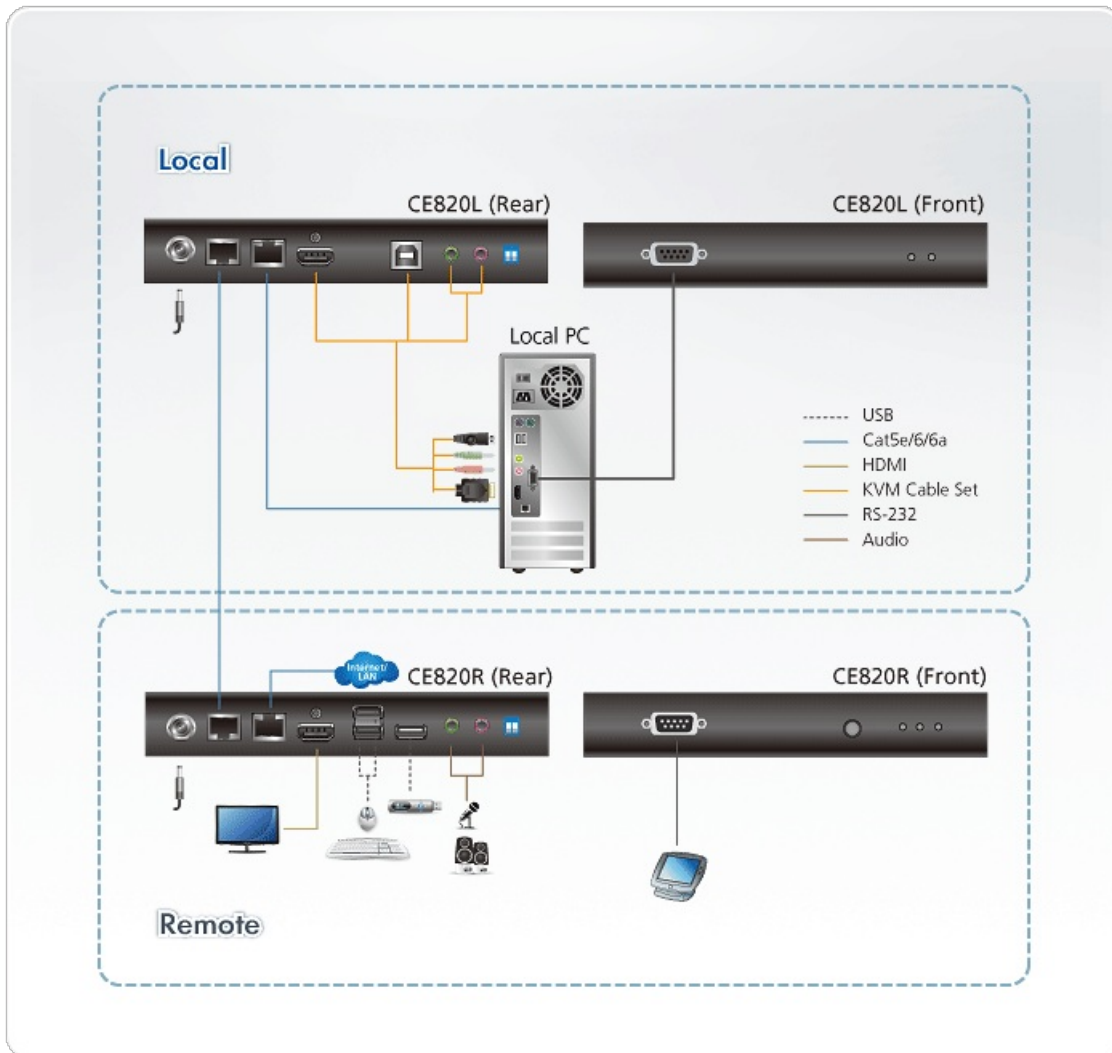
- Obsługuje technologię HDBaseT™ 2.0
  - Rozszerza sygnały wideo, audio, USB, RS-232 i Ethernet za pomocą pojedynczego kabla Cat6 / 6a / [2L-2910](#) Cat 6
  - Zwiększone wykrywanie i korygowanie błędów bitowych w celu przeciwdziałania zakłóceniom sygnału podczas transmisji wideo o wysokiej jakości
  - Wykrywanie statusu i sygnalizacja LED dla transmisji sygnału HDBaseT™ na zdalnym urządzeniu
- Bufor EDID do płynnego włączania i wyświetlania o najwyższej jakości
- HDMI (3D, Deep Colour, 1080P, 4K); kompatybilny z HDCP 2.2
- Najwyższa jakość wideo przy dużej odległości
  - Tryb standardowy HDBaseT™ do 4K @ 100 m (Cat 6 / 6a)
  - Tryb HDBaseT™ Long-Reach do 1080P @ 150 m
- Przełącznik trybu dalekiego zasięgu - przełącza pomiędzy trybem HDBaseT™ Standard i Long Reach w mgnieniu oka
- Obsługuje indywidualne 2-kanalowe złącza stereo audio i USB 2.0 o pełnej prędkości
- Obsługuje funkcję budzenia komputera za pomocą pojedynczego przycisku
- Wbudowana ochrona przed wylądowaniami elektrostatycznymi 8KV / 15KV (napięcie styku 8KV, napięcie powietrza 15KV)

### Specyfikacje

Złącza	
Porty konsoli	1 x HDMI Female (Black) 3 x USB Type A Female 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink) 1 x RJ-45 Female (Black)
Porty KVM	N/A

RS-232	1 x DB-9 Male (Black)
Zasilanie	1 x DC Jack with locking
Jednostka do jednostki	1 x RJ-45 Female (Black)
Diody LED	
Zasilanie	1 (Green)
Połączenie	1 (Orange)
Wyjście wideo	1 (Orange)
Przełączniki	
Przełącznik trybu dużego zasięgu	1 x Slide Switch
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x Slide Switch
Przyciski naciskowe	
Przycisk wznowienia	1 x Push button
Wideo	Up to 4K@90m (Cat 5e) / 100m (Cat 6/6a/ATEN 2L-2910 Cat6) 1080P@100m (Cat 5e/6/6a) *4K supported: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)
Pobór mocy	DC5V:5.37W:40BTU/h  Uwaga:
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0–40°C
Temperatura przechowywania	-20–60°C
Wilgotność	0–80% RH, Non-condensing
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0.65 kg ( 1.43 lb )
Wymiary(D x S x W)	18.20 x 12.19 x 2.87 cm (7.17 x 4.8 x 1.13 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.