

CE920R

Ekstender KVM USB DisplayPort HDBaseT™ 2.0 (jednostka zdalna) (4K@100)



Ekstender KVM ATEN [CE920](#) USB DisplayPort HDBaseT™ 2.0 integruje najnowsze technologie HDBaseT™ 2.0, zapewniając sygnał wideo 4K, 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, [CE920](#) 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

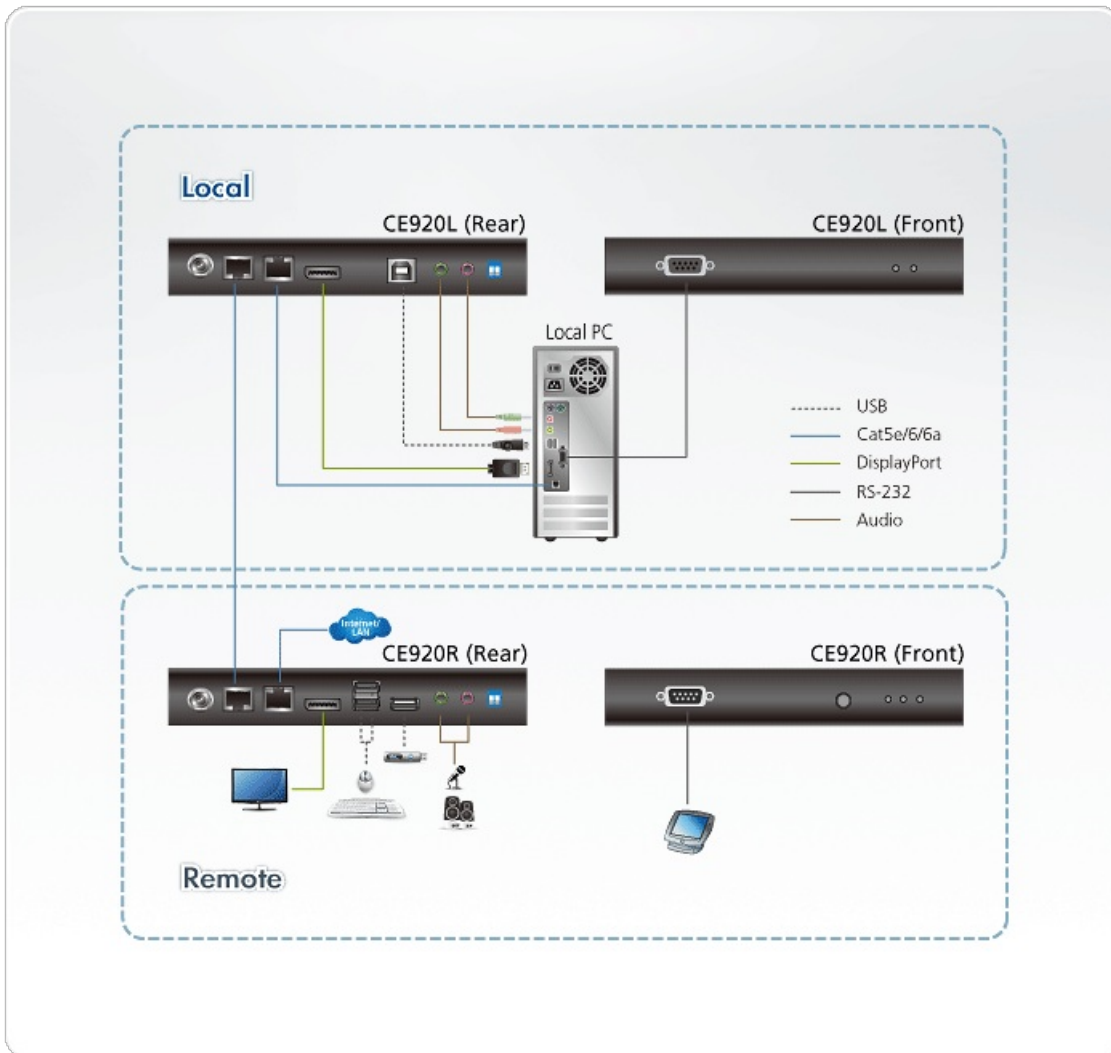
- Obsługuje technologię HDBaseT™ 2.0
 - Rozszerza sygnały wideo, audio, USB, RS-232 i Ethernet za pomocą pojedynczego kabla Cat6 / 6a / [2L-2910](#) Cat 6
 - Zwiększone wykrywanie i korygowanie błędów bitowych w celu przeciwdziałania zakłóceniom sygnału podczas transmisji wideo o wysokiej jakości
 -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

Specyfikacje

Złącza	
Porty konsoli	1 x gniazdo DisplayPort (czarne) 3 x gniazdo USB Typ A 1 x gniazdo Mini Jack Stereo (zielone) 1 x gniazdo Mini Jack Stereo (różowe) 1 x gniazdo RJ-45 (czarne)
Porty KVM	N/D

RS-232	1 x DB-9 męskie (czarne)
Zasilanie	1 x gniazdo DC Jack z blokadą
Jednostka do jednostki	1 x gniazdo RJ-45 (czarne)
Diody LED	
Zasilanie	1 (zielona)
Połączenie	1 (pomarańczowa)
Wyjście wideo	1 (pomarańczowa)
Przełączniki	
Przełącznik trybu dużego zasięgu	1 x przełącznik DIP
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x przełącznik DIP
Przyciski naciskowe	
Przycisk wznowienia	1 x przycisk chwilowy
Wideo	Do 4K@90m (Cat 5e) / 100m (Cat 6/6a/ATEN 2L-2910 Cat6) 1080P@100m (Cat 5e/6/6a) *Obsługa 4K: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)
Pobór mocy	DC5V:6.74W:47BTU/h Uwaga:
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0–40°C
Temperatura przechowywania	-20–60°C
Wilgotność	0–80% RH, bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0.64 kg (1.41 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	DisplayPort v1.1 obsługuje rozdzielczości do 4Kx2K @ 30Hz.
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.