

CE820

Extender USB HDMI HDBaseT™ 2.0 KVM (4K@100 m)



ATEN CE820 USB HDMI HDBaseT™ 2.0 KVM Extender 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

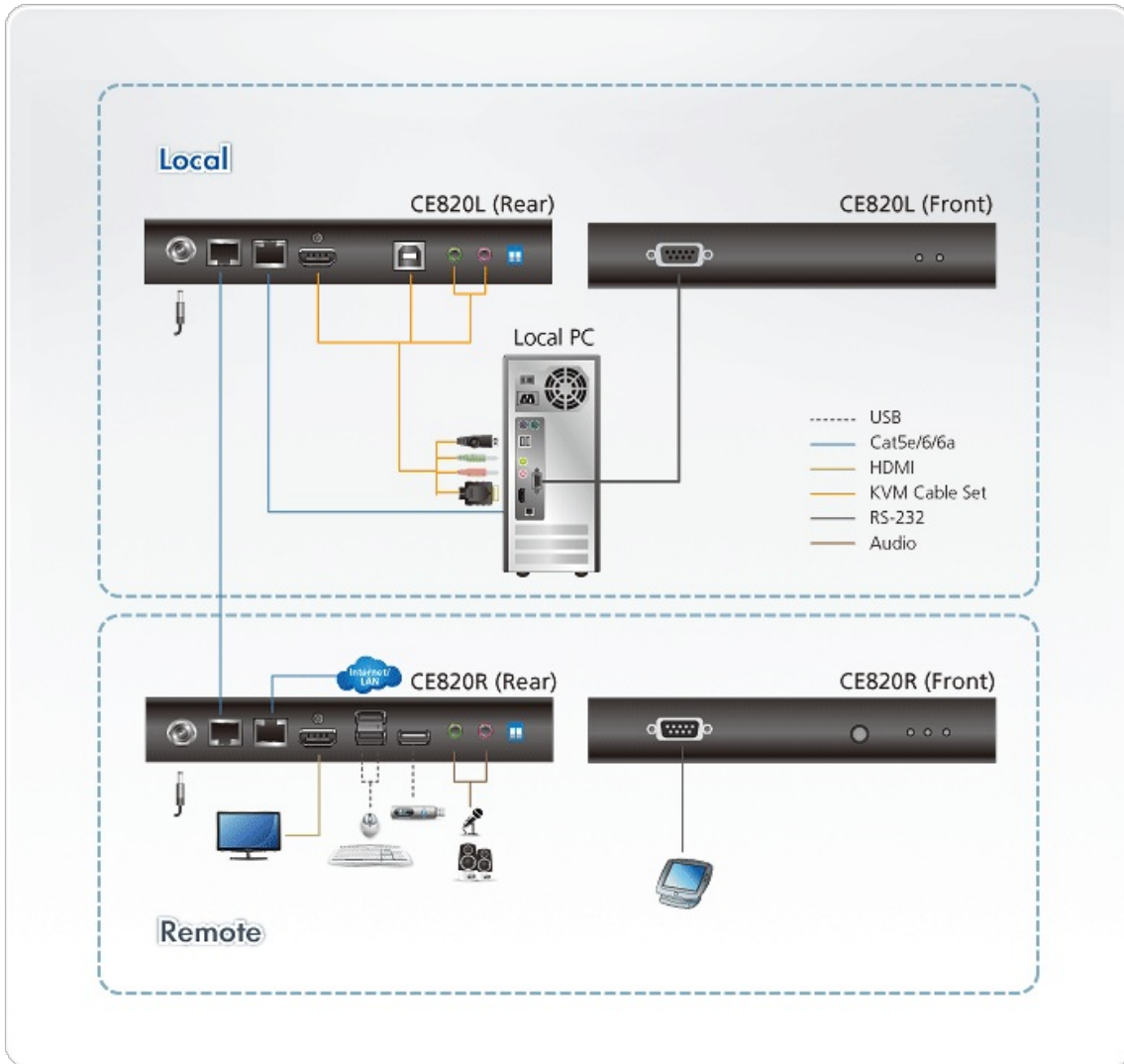
- Obsługuje technologię HDBaseT™ 2.0
- Rozszerza sygnały wideo, audio, USB, RS-232 i Ethernet za pomocą pojedynczego kabla Cat6 / 6a / [2L-2910](#) Cat 6
- Zwiększone wykrywanie i korygowanie błędów bitowych, odporne na zakłócenia sygnału podczas transmisji wideo o wysokiej jakości
- Wykrywanie statusu 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
- Najwyższej jakości wideo przy dużych odległościach
 - Tryb standardowy HDBaseT™ do 4K @ 100 m (Cat 6 / 6a / [2L-2910](#))
 - 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 wyładowaniami elektrostatycznymi 8KV / 15KV (napięcie styku 8KV, napięcie powietrza 15KV)

Specyfikacje

Function	CE820L	CE820R
Złącza		
Porty konsoli	N/A	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	1 x HDMI Female (Black) 1 x USB Type B Female (White) 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink) 1 x RJ-45 Female (Black)	N/A
RS-232	1 x DB-9 Female (Black)	1 x DB-9 Male (Black)
Zasilanie	1 x DC Jack with locking	1 x DC Jack with locking
Jednostka do jednostki	1 x RJ-45 Female (Black)	1 x RJ-45 Female (Black)
Diody LED		
Zasilanie	1 (Green)	1 (Green)
Połączenie	1 (Orange)	1 (Orange)
Wyjście wideo	N/A	1 (Orange)
Przełączniki		
Przełącznik trybu dużego zasięgu	1 x Slide Switch	1 x Slide Switch
Aktualizacja oprogramowania układowego	1 x Slide Switch	1 x Slide Switch
Przyciski naciskowe		
Przycisk wznowienia	N/A	1 x Push button
Środowiskowe		
Temperatura robocza	0–40°C	0–40°C
Temperatura przechowywania	-20–60°C	-20–60°C
Wilgotność	0–80% RH, Non-condensing	0–80% RH, Non-condensing
Właściwości fizyczne		
Obudowa	Metal	Metal
Masa	0.63 kg (1.39 lb)	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.)	18.20 x 12.19 x 2.87 cm (7.17 x 4.8 x 1.13 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.