

HDMI LR Extender Kit PoE, HDBT, UHD-4K umożliwia połączenie urządzeń HDMI na odległość do 40m w przypadku rozdzielczości 4K/30 (4:4:4) lub 4K/60 (4:2:0) albo do 70m w przypadku rozdzielczości do 1080p za pomocą Cat5e/6 w konfiguracji punkt-punkt. Zestaw posiada PoE (PD), w tym PoC, zarówno w nadajniku jak i odbiorniku. Zestaw jest dostarczany z nadajnikiem, odbiornikiem, nadajnikiem podczerwieni i czujnikiem podczerwieni.

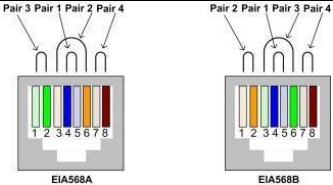
Zastosowanie

Komercyjne systemy AV, systemy projektorów w salach lekcyjnych, systemy digital signage, systemy PC do pracy grupowej oraz systemy informacji medycznej.



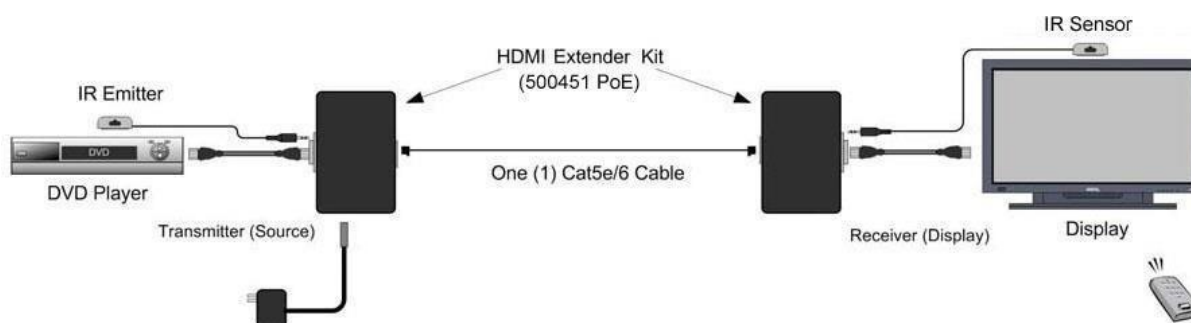
Cechy

- ✓ Obsługa 1080p DeepColor i pełnego 3D na odległość do 70m
- ✓ Obsługa sygnału 4K @ 24/25/30Hz (4:4:4) i 4K/60 (4:2:0) na odległość do 40m
- ✓ Obsługa dwukierunkowego przekazywania sygnału podczerwieni
- ✓ Obsługa wszystkich trybów dźwięku cyfrowego
- ✓ PoE (PD) i PoC w nadajniku i odbiorniku
- ✓ Zawiera nadajnik i czujnik podczerwieni
- ✓ Kompatybilny z 500451 (wersja bez PoE)

Specyfikacja	
Środowisko	HDMI 1.4a (3D)
Urządzenia	Urządzenia DVD, plazma, projektory, monitory, TV, PC, laptopy, serwery obsługujące HDMI.
Szerokość pasma	340MHz
Sygnały	HDMI 1.4a
Złącza	1x HDMI 1x RJ45S dla Cat5e/6 nieekranowanej lub ekranowanej skrętki 2x gniazdo 3.5mm jack dla nadajnika i czujnika podczerwieni <i>Uwaga: Kable HDMI nie wchodzą w skład zestawu.</i>
Max. Dystans <i>Przy użyciu kabla HDMI o długości 2 m</i>	4K/30 (4:4:4): Cat 5e/6: 131ft 40m 4K/60 (4:2:0): Cat 5e/6: 131ft 40m 1080p: Cat 5e/6: 230ft 70m 1080p Deep Color: Cat 5e/6: 230ft 70m <i>Uwaga: W przypadku instalacji w elektrycznie zaszumionym środowisku należy zastosować kabel STP. Ponadto połączenia krzyżowe zmniejszają efektywną odległość w zależności od klasy użytej skrętki.</i>
Konfiguracja RJ45 <i>Wrażliwość na odwrotną polaryzację. Należy stosować okablowanie proste EIA/TIA 568A lub 568B.</i>	RJ45 Pin 1 (R) Pin 2 (T) Pin 3 (R) Pin 6 (T) Pin 4 (R) Pin 5 (T) Pin 7 (R) Pin 8 (T)  EIA568A EIA568B
Kabel	Wymagana skrętka 1x Cat5e lub wyższej
Zasilanie	1x zasilacz 110-240V/12VDC @ 2A z wymiennymi końcówkami: amerykańską, brytyjską i europejską
Pobór mocy	Nadajnik: 1.6W Odbiornik: 3.2W
Temperatura	Praca: 0° do 40° C. Przechowywanie: -20° do 85° C. Wilgotność: do 95%
Obudowa	Metalowa
Wymiary	11.2 x 7.6 x 2.5 cm
Waga	0.64 kg
Certyfikaty	FCC, CE, RoHS
Gwarancja	2 lata
Opcjonalne akcesoria	500905 Obudowa do montażu w szafie 3 porty 500920 Obudowa do montażu w szafie 16 portów

HDMI Extender Kit, PoE, HDBT, UHD-4K 500451-PoE

Przykładowe zastosowanie



Zdjęcia urządzenia



Dystrybucja w Polsce



Linearic

al. Jana III Sobieskiego 1
51-301 Wrocław