

HDMI 2.0 Extender Kit umożliwia połączenie urządzeń HDMI na odległość do 40 m w rozdzielczości 4K/30 (4:4:4) lub 4K/60 (4:2:0) albo do 70m w rozdzielczości do 1080p za pomocą jednego kabla Cat5e/6 w konfiguracji punkt-punkt.

Zestaw dostarczany jest z nadajnikiem, odbiornikiem, nadajnikiem podczerwieni i czujnikiem podczerwieni.

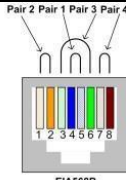
Zastosowanie:

Systemy Digital Signage, komercyjne systemy AV, systemy projektorowe w salach lekcyjnych, systemy sal konferencyjnych, systemy komputerów do pracy zespołowej, systemy informacji medycznej

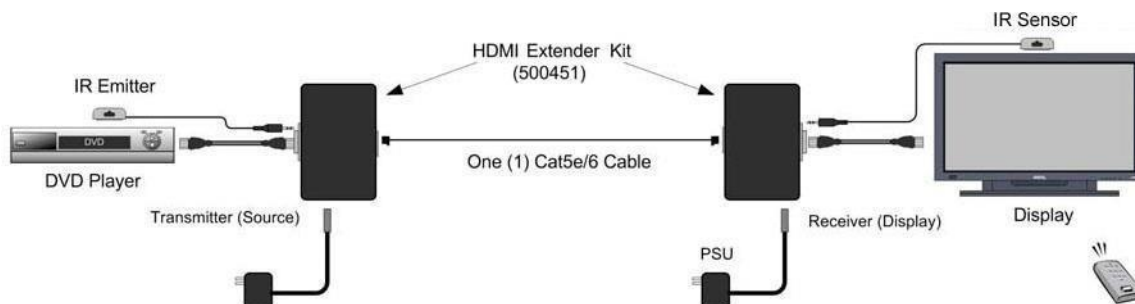


Cechy

- ✓ Obsługuje rozdzielczość 1080p (pełne 3D) na odległość do 70m
- ✓ Obsługa 4K 24/25/30Hz (4:4:4) i 4K/60 (4:2:0) na odległość do 40 m
- ✓ Obsługuje dwukierunkowy przelot podczerwieni
- ✓ Obsługuje wszystkie tryby dźwięku cyfrowego
- ✓ W komplecie emiter i czujnik podczerwieni
- ✓ Zgodność z 500541-PoE

Specyfikacja	
Środowisko	HDMI 1.4a (3D)
Urządzenia	DVDs, Blu-ray player, projektory, monitory, TV, PCs, laptopy, serwery obsługujące HDMI
Szerokość pasma	340MHz
Sygnał	Protokół HDMI 1.4a
Złącza <i>Kable nie są dołączone</i>	1x HDMI 1x RJ45S dla Cat5e/6 nieekranowanej lub ekranowanej skrętki 2x gniazdo 3.5mm dla nadajnika i czujnika podczerwieni
Max. Dystans <i>Przy użyciu kabla HDMI o długości 2m.</i>	4K/30 (4:4:4): Cat 5e/6: 40m 4K/60 (4:2:0): Cat 5e/6: 40m 1080p: Cat 5e/6: 70m 1080p Deep Color: Cat 5e/6: 70m <i>W przypadku instalacji w środowisku o dużym natężeniu hałasu elektrycznego należy stosować kabel STP. Ponadto połączenia krzyżowe zmniejszają efektywną odległość w zależności od klasy użytej skrętki.</i>
Konfiguracja RJ45 <i>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)  
Kabel	Wymagana skrętka 1x Cat5e lub lepszej
Zasilanie	2x zasilacz 110-240V/5VDC z wymiennymi końcówkami.
Pobór mocy	Nadajnik: 1.6W Odbiornik: 3.2W
Temperatura	Praca: 0° do 40°C Przechowywanie: -20° do 85°C Wilgotność: do 95%
Obudowa	Metalowa, kolor czarny
Wymiary	11.2 x 7.6 x 2.5 cm
Waga	6 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

Przykładowe zastosowanie



Zdjęcia urządzenia



Dystrybucja w Polsce



Linearic

al. Jana III Sobieskiego 1
51-301 Wrocław