

MuxLab HDMI Wall-Plate Extender Kit, HDBT, UHD-4K, Decora to zestaw extendera HDMI w formie panelu ściennego (Decora), umożliwiający transmisję sygnału HDMI na odległość do 70m przy rozdzielczości 1080p, z wykorzystaniem pojedynczego kabla skrętkowego Cat5e/6 w konfiguracji punkt-punkt.

Zestaw składa się z nadajnika w formie modułu ściennego oraz odbiornika, co pozwala na estetyczne i dyskretne zintegrowanie systemu AV w instalacjach stałych, takich jak sale konferencyjne czy edukacyjne.

Urządzenie obsługuje również rozdzielczości 4K@30Hz oraz sygnały 3D, zapewniając elastyczność w nowoczesnych instalacjach wideo. Dzięki dwukierunkowej transmisji IR możliwe jest zdalne sterowanie urządzeniami źródłowymi i wyświetlaczami

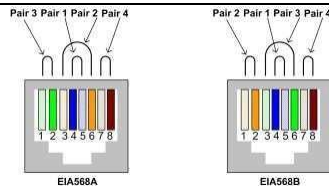
Zastosowania: systemy audio-wideo w obiektach komercyjnych i mieszkalnych, systemy edukacyjne i projekcyjne, instalacje digital signage, systemy sal konferencyjnych, systemy informacji medycznej.



Główne cechy:

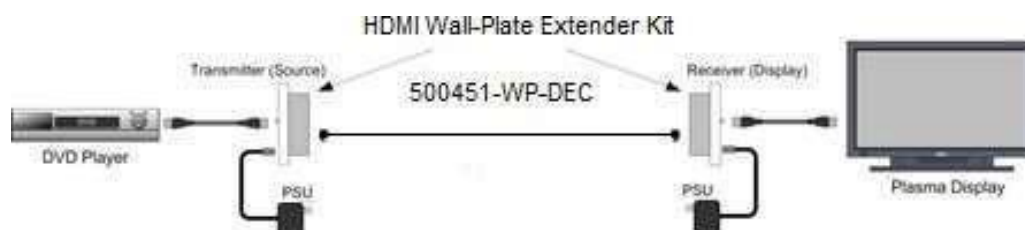
- ✓ Transmisja HDMI przez pojedynczy kabel Cat5e/6
- ✓ Zasięg do 70m dla 1080p
- ✓ Obsługa 1080p (Deep Color), 4K@30Hz oraz 3D
- ✓ Konstrukcja typu wall-plate (Decora) – estetyczna integracja w instalacjach stałych
- ✓ Dwukierunkowa transmisja sygnału IR
- ✓ Kompatybilność z urządzeniami MuxLab 500451

Specyfikacja

Środowisko pracy	Standard: HDMI 1.4a (3D)
Obsługiwane urządzenia	odtwarzacze DVD, wyświetlacze plazmowe, projektory, monitory, telewizory, komputery PC, laptopy, serwery
Transmisja	Transparentna dla użytkownika
Pasmo	340MHz
Standard sygnału	HDMI 1.4a
Złącza	1 x HDMI 1 x RJ45 (Cat5e/6 UTP/STP) <i>Uwaga: przewody HDMI nie są dołączone</i>
Maksymalna odległość transmisji*	1080p Deep Color: do 70m (Cat5e/6) 4K (3840x2160 @ 24/25/30Hz): do 40m <i>Uwagi: w środowiskach o wysokim poziomie zakłóceń należy stosować kabel ekranowany (STP) połączenia krosowe mogą ograniczać maksymalny zasięg.</i>
Konfiguracja pinów (RJ45) <i>wrażliwość na polaryzację, okablowanie straight-through 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) 
Okablowanie	1 x kabel skrętkowy Cat5e/6 lub wyższy (4-parowy)
Zasilanie	Zasilacz: 110-240VAC → 5VDC
Pobór mocy	6W na stronę
Warunki pracy	temperatura pracy: 0°C do 40°C temperatura przechowywania: -20°C do 85°C wilgotność: do 95% (bez kondensacji)
Obudowa	metalowa, panel ścienny (standard Decora, pojedynczy moduł - single gang)
Wymiary	43 x 110 x 38mm Zalecenie montażowe: puszka instalacyjna o głębokości min. 50mm
Waga	0.7 kg
Montaż	śruby montażowe w zestawie
Zgodność	FCC, CE, RoHS
Gwarancja	2 lata

HDMI Wall-Plate Extender Kit, HDBT, UHD-4K, Decora 500451-WP-DEC, 500451-WP-DEC-RX, 500451-WP-DEC-TX

Typowe zastosowanie



Zdjęcia produktu:



Dystrybucja w Polsce



Linearic

al. Jana III Sobieskiego 1
51-301 Wrocław