

Link do produktu: <https://connectivity.pl/ekstender-hdv-e50s2-hdmi-ip-p-241.html>



Ekstender HDV-E50S2 HDMI-IP

Cena brutto	423,00 zł
Cena netto	343,90 zł
Numer katalogowy	HDV-E50S2
Producent	HDCVT Tech.

Opis produktu

Extender HDV-E50S2 składający się z nadajnika i odbiornika, przesyła sygnały wideo high definition i audio oraz sygnały IR na odległość do 50 m poprzez pojedynczy kabel skrętkowy Cat5e/6. Jest wyposażony w funkcję zarządzania EDID, która dostarcza danych EDID do urządzenia źródłowego HDMI w celu efektywnej optymalizacji rozdzielczości obrazu. Dzięki użyciu tylko jednego stosunkowo taniego kabla Cat5e/6, możliwe jest podłączenie urządzeń źródłowych high definition z wyjściem HDMI do wyświetlaczy HD z wejściem HDMI znajdujących się w odległości do 50 m. Extender obsługuje wideo Deep Color, DTS-HD oraz DolbyTrue HD. Dodatkowo, extender jest wyposażony w funkcję dwukierunkowego przesyłu sygnału IR, zapewniającego sterowanie urządzeniem źródłowym lub wyświetlaczem.

Cechy:

- Umożliwia przesył sygnału HDMI audio i wideo oraz sygnałów IR po pojedynczej skrętce Cat5e/6
- Dwukierunkowy system IR umożliwia sterowanie urządzeniem źródłowym lub wyświetlaczem (w zestawie akcesoria IR)
- Zarządzanie EDID 2D/3D
- Zasięg transmisji: możliwość przesyłu sygnałów o rozdzielczości do 1080p na odległość do 50 m poprzez pojedynczy kabel Cat5e lub Cat6
- Kompatybilność z urządzeniami HDMI i HDCP
- Obsługa rozdzielczości do 1080p High Definition
- Kompaktowy rozmiar zapewnia łatwą i elastyczną instalację
- Obsługa wielokanałowego audio

Specyfikacja:

Częstotliwość pasma	165 MHz 4.95 Gbps (single link)
Obsługiwane rozdzielczości wideo	480i/480p/720p/1080i/1080p@60
Obsługiwane rozdzielczości audio	surround (do 7.1) lub cyfrowe audio stereo
Zasięg transmisji	HD (1080p 24-bitowa głębia kolorów) do 50 m
Wejścia / wyjścia HDMI - nadajnik	1 x HDMI port/ 1 x CAT5E/CAT6 / port odbiornika i nadajnika IR
Wejścia / wyjścia HDMI - odbiornik	1 x HDMI port/ 1 x CAT5E/CAT6 // port odbiornika i nadajnika IR
Konektor HDMI	typ A 19-pinowy żeński
Konektor RJ-45	WE/SS 8P8C
Konektor 3.5 mm	port nadajnika i odbiornika IR
Zasilacz	5V/1A DC
Ochrona ESD	± 8kV (air-gap discharge) ±4kV (contact discharge)
Wymiary	81 (Szer.) x 50 (głęb.) x 25 (wys.)
Obudowa	Metalowa
Temperatura pracy	0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F
Temperatura przechowywania	-20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°F
Wilgotność	20~90% RH (bez kondensacji)
Zawartość opakowania	

1x nadajnik HDMI, 1x odbiornik HDMI, 1x kabel odbiornika IR, 1x kabel nadajnika IR 2x 5V DC zasilacz, instrukcja obsługi (ang.)