

Extender HDMI 1080p Over IP

Przedłużenie Zasięgu Sygnału 1080p HDMI do 120m przy Użyciu Przełącznika Ethernet i Jednego Kabla Sieciowego, Obsługa IR, Czarny

Part No.: **207959**

Features:

- Wydłuża zasięg sygnału HDMI od źródła sygnału do wyświetlacza HD na odległość do 120m przy użyciu niezarządzalnego przełącznika oraz jednego kabla sieciowego
- Współpracuje z istniejącą infrastrukturą sieciową za pośrednictwem protokołu TCP/IP
- Obsługuje trzy rodzaje połączeń: bezpośrednie połączenie nadajnika (TX) z odbiornikiem (RX); nadajnik (TX) do przełącznika, przełącznik do odbiornika (RX), nadajnik (TX) do przełącznika, przełącznik do wielu odbiorników (RX)
- Możliwość podłączenia w sieci do 250 wyświetlaczy przy użyciu dodatkowych odbiorników (RX)
- Obsługa nieskompresowanej rozdzielczości 1080p na odległość do 120m oraz przepływności do 10.2 Gbps
- Obsługa wzmocnionego pasma wideo do 165 MHz oraz 1.65 Gbps na kanał (4.95 Gbps łącznie) dla wyświetlaczy 1080p
- Obsługa bezstratnego, nieskompresowanego 8-kanałowego audio LPCM oraz dźwięku przestrzennego 5.1
- Wyposażony w czujniki IR dla jednostek TX oraz RX umożliwiające zdalną kontrolę urządzenia źródła sygnału HD
- Zgodność z HDCP
- Pełna zgodność z HDCP dla ochrony transmisji high-definition oraz zapewnienia wysokiej jakości odbioru
- Plug and Play
- Plug and Play - nie wymaga specjalnej instalacji oraz konfiguracji
- Elastyczne rozwiązanie dla projektów audio-wizualnych do sal konferencyjnych oraz szkoleniowych, wyświetlania cyfrowych treści informacyjnych oraz marketingowych
- Kompatybilny z konsolami gier PlayStation oraz Xbox, odtwarzaczami Blu-ray, przystawkami STB, dekoderni telewizji kablowej i satelitarnej oraz innymi
- Połączane styki
- Połączane styki zapobiegając korozji gwarantują optymalną wydajność
- Gwarancja 3 lata

Specyfikacja:

Standardy oraz Certyfikaty

- HDCP 1.2
- TCP/IP

- DVI 1.0
- CTS 1.2
- CE
- FCC
- RoHS

Parametry Techniczne

- Długość przewodu od źródła sygnału do przełącznika: do 100m max
- Długość przewodu od przełącznika do wyświetlacza: do 100m max
- Łączna długość przewodów między urządzeniami źródło sygnału - przełącznik - wyświetlacz: do 120m max
- Kabel Cat6: 1080p na odległość do 120m
- Kabel Cat6: 720p na odległość do 160m
- Kabel Cat6: 480p na odległość do 200m
- Kabel Cat5e: 1080p na odległość do 100m
- Kabel Cat5e: 720p na odległość do 140m
- Kabel Cat5e: 480p na odległość do 180m
- Zasilanie: 5V DC 2A (kabel 1.4m)
- Sygnalizacja diodowa

Złącza

- 1x HDMI żeńskie, 19-pinowe (nadajnik/odbiornik)
- 1x RJ45 żeńskie (nadajnik/odbiornik)
- 1x Gniazdo zasilania 5V DC OD 5.5 mm / ID 2.1 mm (nadajnik/odbiornik)
- 2x Gniazdo czujnika IR 3.5mm (nadajnik/odbiornik)

Sygnał Wejściowy / Wyjściowy

- Wejściowy sygnał wideo: 0.5 V - 1 V p-p
- Wejściowy sygnał DDC: 5 V p-p (TTL)
- Maksymalny zakres pojedynczego linku: 1.65 Gbps oraz rozdzielczość 1080p
- Wyjście wideo: HDCP 1.2, DVI 1.0
- Przepływność: 1.65 Gb/s / 165 MHz

Rozdzielczość Wideo

- TV o standardowej rozdzielczości, TV o wysokiej rozdzielczości
- SDTV/HDTV/UHDTV: 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p

Parametry Fizyczne

- Wymiary: 100 x 59 x 25 mm
- Waga: 0.66 kg
- Metalowa obudowa

Warunki Otoczenia

- Temperatura pracy: 0 - 40°C (32 - 104°F)
- Temperatura magazynowania: -20 - 60°C (-4 - 140°F)
- Wilgotność (nieskondensowana): 20 - 96%

Zawartość Opakowania

- Extender HDMI 1080p Over IP
- Zasilacz (dwie sztuki)
- Czujnik IR
- Uchwyty do montażu ściennego (dwie na moduł)
- Instrukcja szybkiej instalacji

