DIGITUS® Zestaw przedłużacza HDMI, Full HD, 50 m

DS-55100-1

EAN 4016032439929



Przedłużacz/Extender HDMI do 50m kat.6/7 UTP, 1080p 60Hz FHD, HDCP 1.2, IR, audio(zestaw)

Zestaw przedłużacza Digitus HDMI, Full HD oferuje rozwiązanie przedłużacza do 50 m dla najwyższych wymagań. Przesyła cyfrowe sygnały wideo i audio na maksymalną długość do 50 metrów. Najwyższa obsługiwana rozdzielczość wideo to 1080p / 60Hz. Na nadajniku znajduje się przełącznik EDID, za pomocą którego można regulować rozdzielczość i format audio sygnału wyjściowego. Na nadajniku znajduje się również port HDMI Loop Out, który umożliwia podłączenie lokalnego monitora. Dzięki obsłudze PoC (Power over cable), tylko nadajnik musi być zasilany. W zestawie znajdują się dwa dwukierunkowe moduły podczerwieni (nadajnik, odbiornik), które mogą być używane do zdalnego sterowania podłączonym źródłem sygnału wejściowego.

Wydłuża maksymalną długość kabli HDMI do 50 m przy użyciu tylko jednego kabla sieciowego między nadajnikiem a odbiornikiem.

- Wydłuża maksymalną długość kabli HDMI do 50 m za pomocą zwykłego kabla sieciowego.
- Najwyższa obsługiwana rozdzielczość wideo: 1080p / 60 Hz
- Obsługuje kable sieciowe CAT 6, CAT 6A i CAT 7
- Ręczny przełącznik EDID - Umożliwia ustawienie rozdzielczości i formatu audio na nadajniku.
- HDMI Loop Out - Umożliwia podłączenie lokalnego monitora do nadajnika.
- Obsługuje PoE (Power over Ethernet) - dlatego zasilanie odbiornika nie jest wymagane.
- Obsługuje HDCP 1.2a
- Przepustowość: 4,95 Gb/s
- Głębia kolorów: 8 bitów
- Obsługuje nieskompresowane sygnały audio, takie jak LPCM
- Metalowa obudowa
- Kompaktowy rozmiar, łatwa obsługa i instalacja
- Zasilacz: DC 5V/2A
- Kompresja: nieskompresowana
- Wymiary (1x jednostka): dł. 7,2 x szer. 6,70 x wys. 2,3 cm
- Kolor: czarny

Atrybuty

- Maksymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 pikseli, 60Hz
- Standard HDTV: Full HD
- Kategoria okablowania: Kat. 6
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: nie
- PoE (Power over Ethernet): tak
- Zasięg transmisji: 50 m

Zawartość opakowania

- 1x nadajnik przedłużacza HDMI
- 1x odbiornik przedłużacza HDMI
- 1x zasilacz: DC 5V/2A
- 1x nadajnik IR
- 1x odbiornik podczerwieni
- 1x instrukcja obsługi

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	23.00	42.50	31.50	42.00	56,227.50
Opakowanie wewnętrzne	1	1.15	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Opakowanie jednostkowe	1	1.15	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Netto bez opakowania	1	0.14	7.20	6.70	2.70	0.00

Więcej zdjęć











Safety notes

- Jeśli urządzenie jest zasilane za pomocą zasilacza wtykowego, upewnij się, że zasilacz jest prawidłowo podłączony i spełnia określone wymagania (np. napięcie i natężenie prądu).
- Aby zapewnić stabilną transmisję sygnału, należy używać wyłącznie certyfikowanych kabli CAT5e lub CAT6.
- W przypadku szczególnie długich tras kablowych lub w środowiskach podatnych na zakłócenia zaleca się stosowanie ekranowanych kabli sieciowych.
- Upewnij się, że wszystkie połączenia są szczelne i bezpieczne, aby uniknąć luźnych styków, które mogłyby wpłynąć na jakość sygnału. Upewnij się, że połączenia HDMI i Ethernet są prawidłowo podłączone.
- Upewnij się, że kabel CAT nie jest ułożony w pobliżu linii wysokiego napięcia lub innych silnych źródeł zakłóceń elektromagnetycznych, aby uniknąć zakłóceń sygnału.
- Urządzenie należy eksploatować wyłącznie w określonym zakresie temperatur.
- Nie używaj urządzenia na zewnątrz ani w wilgotnym lub mokrym otoczeniu.
- Należy regularnie sprawdzać wszystkie połączenia i kable pod kątem zużycia lub uszkodzeń. Kable i połączenia mogą się zużywać, szczególnie w przypadku częstego użytkowania lub długich instalacji, co może
- prowadzić do niskiej jakości sygnału lub awarii systemu.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com