

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
- Głębokość 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) | cm ³ |
|---------------------------------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|---------------|-----------------|
| 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 | 1.00 | 20.00 | 15.00 | 8.00 | 2,400.00 |

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