DIGITUS® Zestaw przedłużacza KVM 4K HDBaseT™ HDMI, 150 m

DS-55522

EAN 4016032483694



Przedłużacz/Extender HDMI 4K60Hz 150m po skrętce HDBaseT HDCP2.2 IR EDID PoC(Power over Cable)zestaw

Zestaw przedłużacza KVM HDBaseT™ HDMI umożliwia przesyłanie nieskompresowanego sygnału AV o wysokiej rozdzielczości na duże odległości za pomocą kabla sieciowego CAT6 (lub wyższego). Maksymalna odległość transmisji wynosi 150 metrów. Dzięki PoC, tylko jedna jednostka musi być zasilana za pomocą zewnętrznego zasilacza. Odbiornik posiada dwa porty USB (1.1) do podłączenia myszy i klawiatury w celu wygodnego sterowania źródłem sygnału z wyświetlacza wyjściowego. W zestawie znajduje się również dwukierunkowa transmisja IR.

Zestaw przedłużacza HDBaseT™ umożliwia transmisję nieskompresowanego sygnału AV o wysokiej rozdzielczości na duże odległości i oferuje funkcjonalność KVM (połączenie myszy i klawiatury).

- Obsługuje HDBaseT™ 1.0 przez kabel CAT6A/7/8 na odległość do 100 m.
- Odległość transmisji - Full HD (1080p/60Hz): 150 m (maks.)
- Odległość transmisji - UHD (4K/60Hz): 120 m (maks.)
- Obsługa 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Przepustowość wideo: 18 Gb/s
- HDMI 2.0b / HDCP 2.2
- USB 1.1
- HDR, HDR10, HDR10+, DolbyVision, HLG
- PoC (Power over Cable) - tylko jedno urządzenie wymaga zewnętrznego zasilacza
- Podłączenie myszy i klawiatury do odbiornika w celu wygodnego sterowania źródłem sygnału z wyświetlacza wyjściowego
- Obsługa EDID (2 tryby) - 1: Kopiowanie - odbiornik wyjściowy HDMI / 2: Standard - 1080p, 2-kanałowy
- Dwukierunkowa transmisja sygnału IR
- Połączenia modułu nadajnika:
- 1x wejście HDMI (4K/60Hz) - podłączenie źródła sygnału
- 1x wyjście RJ45 (HDBaseT™) - podłączenie kabla transmisyjnego CAT
- 1x wejście IR do odbioru sygnałów zdalnego sterowania
- 1x wyjście IR do sterowania urządzeniem źródłowym
- 1x USB-B (1.1) - złącze PC (źródło sygnału) do korzystania z funkcji KVM
- 1x wejście zasilania (DC 24V/1A), złącze śrubowe - podłączenie zewnętrznego zasilacza
- 1x Wejście Micro USB - Serwis/aktualizacja oprogramowania
- 1x przełącznik EDID
- Połączenia odbiornika:
- 1x wyjście HDMI (4K/60Hz) - Podłączenie urządzenia wyjściowego
- 1x wejście RJ45 - podłączenie kabla transmisyjnego CAT
- 1x wejście IR do odbioru sygnałów zdalnego sterowania
- 1x wyjście IR do sterowania urządzeniem źródłowym
- 2x USB-A (1.1) - podłączenie myszy i klawiatury
- 1x wejście zasilania (DC 24V/1A), złącze śrubowe - podłączenie zasilania zewnętrznego
- 1x Wejście Micro USB - Serwis/aktualizacja oprogramowania
- Nadaje się do montażu na ścianie
- Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi
- Temperatura pracy: 0-40°
- Pobór mocy: około 10W
- Kompresja: HDBaseT 1.0
- Obudowa: metal
- Wymiary (1 sztuka): L 6,5 x W 14 x H 1,8 cm
- Waga (1 szt.): 246 g
- Kolor: czarny

Atrybuty

- Maksymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 pikseli, 60Hz
- Standard HDTV: Full HD
- Kategoria okablowania: Kat. 6
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: tak
- PoE (Power over Ethernet): nie
- Technika transmisji: Miedziana
- Zasięg transmisji: 100 m

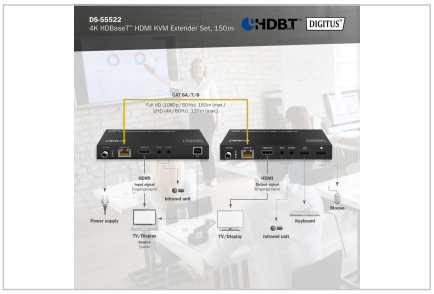
Zawartość opakowania

- 1x nadajnik
- 1x odbiornik
- 1x kabel nadajnika podczerwieni (1,5 m)
- 1x kabel odbiornika podczerwieni (1,5 m)
- 1x zasilacz (DC 24V/1A, 1,15 m)
- 1x kabel połączeniowy USB (1,5 m)
- 1x materiał montażowy
- 1x instrukcja obsługi

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	10	10.93	26.20	40.00	39.20	41,081.60
Opakowanie wewnętrzne	1	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	1.09	18.50	24.50	7.50	3,399.38
Netto bez opakowania	1	0.25	6.50	14.00	1.80	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