

DIGITUS Zestaw extendera 4K HDBaseT™ HDMI KVM, 150 m

DS-55526

EAN 4016032483724



HDBaseT KVM Extender Set, 150 m 4K/60Hz, USB 2.0, PoC, IR, black

Zestaw extendera HDBaseT™ HDMI KVM umożliwia transmisję nieskompresowanego sygnału audio-wideo o wysokiej rozdzielczości na duże odległości za pośrednictwem kabla sieciowego CAT6 (lub kabla sieciowego wyższej specyfikacji). Maksymalny zasięg transmisji wynosi 150 m. Dzięki technologii PoC tylko jeden moduł musi być podłączony do prądu za pomocą zewnętrznego zasilacza. Moduł odbiornika jest wyposażony w dwa porty USB 2.0 do podłączenia np. kamery internetowej, zewnętrznego dysku twardego lub myszy i klawiatury. Ponadto obsługiwane są ekrany dotykowe, a dzięki kompatybilności z funkcją Touch-Panel Back Control źródłem sygnału można również sterować za pomocą gestów palcami. Dwukierunkowa transmisja sygnału podczerwieni (IR) również należy do zakresu funkcji tego rozwiązania.

Zestaw extendera HDBaseT™ umożliwia transmisję nieskompresowanego sygnału audio-wideo o wysokiej rozdzielczości na duże odległości, a ponadto zapewnia funkcjonalność KVM (podłączenie myszy i klawiatury)

- Obsługa HDBaseT™ 1.0 przez kabel CAT6A/7/8 na odległość do 100 m
- Zasięg transmisji – Full HD (1080p / 60 Hz): 150 m (maks.)
- Zasięg transmisji – UHD (4K / 60 Hz): 120 m (maks.)
- Obsługa 4K 2K / 60 Hz (4:4:4)
- Przepustowość wideo: 18 Gbps
- HDMI 2.0b / HDCP 2.2
- USB 2.0
- Moduł odbiornika jest wyposażony w dwa porty USB 2.0 do podłączenia np. kamery internetowej, zewnętrznego dysku twardego lub myszy i klawiatury.
- Obsługa funkcji Touch Panel Back Control
- HDR, HDR10, HDR10+, DolbyVision, HLG
- PoC (Power over Cable) – tylko jeden moduł wymaga zewnętrznego zasilacza
- Obsługa EDID (2 tryby) – 1: kopiowanie – odbiornik z wyjściem HDMI / 2: standardowy – 1080p, 2 kanały
- Dwukierunkowa transmisja sygnału podczerwieni (IR)
- Złącza modułu nadajnika:
 - 1 x wejście HDMI (4K / 60 Hz) – złącze do źródła sygnału
 - 1 x wyjście RJ45 (HDBaseT™) – podłączenie kabla CAT do transmisji
 - 1 x wejście IR do odbioru sygnałów z pilota zdalnego sterowania
 - 1 x wyjście IR do sterowania urządzeniem źródłowym

- 1 x port USB-B (2.0) – złącze do komputera (źródła sygnału) do korzystania z funkcji KVM
- 1 x wejście na zasilacz (DC 24 V / 1 A), przyłączyć śrubunkowe – podłączenie zewnętrznego zasilacza
- 1 x wejście micro USB – aktualizacja usługi/firmware
- 1 x przełącznik EDID
- Złącza modułu odbiornika:
 - 1 x wyjście HDMI (4K / 60 Hz) – złącze do urządzenia wyjściowego
 - 1 x wejście RJ45 – podłączenie kabla CAT do transmisji
 - 1 x wejście IR do odbioru sygnałów z pilota zdalnego sterowania
 - 1 x wyjście IR do sterowania urządzeniem źródłowym
 - 2 x USB-A (2.0) – do podłączenia np. kamery internetowej, zewnętrznego dysku twardego, panelu dotykowego lub myszy i klawiatury
- 1 x wejście na zasilacz (DC 24 V / 1 A), przyłączyć śrubunkowe – podłączenie zewnętrznego zasilacza
- 1 x wejście micro USB – aktualizacja usługi/firmware
- Nadaje się do montażu ściennego
- Ochrona przed przepięciami (ESD)
- Temperatura robocza: 0–40°
- Zużycie prądu: ok. 13,2 W
- Obudowa: z metalu
- Wymiary (1 moduł): dł. 6,5 x szer. 14 x wys. 1,8 cm
- Waga: nadajnik 245 g / odbiornik 249 g
- Kolor: czarny
- Maksymalna rozdzielczość HDTV: 3840 x 2160 pikseli, 60Hz
- Standard HDTV: Full HD
- Kategoria okablowania: Kat. 6A
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: tak
- PoE (Power over Ethernet): nie
- Technika transmisji: Miedziana
- Zasięg transmisji: 150 m

Zawartość opakowania

- 1 x moduł nadajnika
- 1 x moduł odbiornika
- 1 x kabel nadajnika na podczerwień (1,5 m)
- 1 x kabel odbiornika sygnału podczerwieni (1,5 m)
- 1 x zasilacz (DC 24 V / 1 A, 1,15 m)
- 1 x kabel połączeniowy USB (1,5 m)
- 1 x materiały montażowe
- 1 x instrukcja obsługi

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
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	0.89	18.50	24.50	7.50	3,399.38

Więcej zdjęć

