

# DIGITUS® Zestaw przedłużacza KVM 4K HDBaseT™ 2.0 HDMI, 150 m

DS-55526

EAN 4016032483724



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

Zestaw przedłużacza KVM HDBaseT™ 2.0 HDMI umożliwia przesłanie 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 2.0 do podłączenia np. kamery internetowej, nośnika danych oraz myszy i klawiatury. Obsługiwane są również wyświetlacze dotykowe; dzięki tylnemu panelowi dotykowemu źródło sygnału może być również sterowane za pomocą gestów palców. Dwukierunkowa transmisja IR również wchodzi w zakres usług.

### Zestaw przedłużacza HDBaseT™ 2.0 umożliwia transmisję nieskompresowanego sygnału AV o wysokiej rozdzielczości na duże odległości i oferuje funkcję KVM (połączenie myszy i klawiatury).

- Obsługuje HDBaseT™ 2.0 za pośrednictwem kabla CAT6A/7/8 o długości 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 2.0
- 2x porty USB 2.0 na odbiorniku do podłączenia np. kamery internetowej, nośnika danych oraz myszy i klawiatury.
- Obsługa wyświetlacza dotykowego / sterowanie tylnym panelem dotykowym
- HDR, HDR10, HDR10+, DolbyVision, HLG
- PoC (Power over Cable) - tylko jedna jednostka wymaga zewnętrznego zasilacza
- 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 (2.0) - złącze PC (źródło sygnału) do korzystania z funkcji KVM

- 1x wejście zasilania (DC 24V/1A), złącze śrubowe - podłączenie zasilania zewnętrznego
- 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 (2.0) - podłączenie np. kamery internetowej, nośnika danych, panelu dotykowego oraz 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 13,2 W
- Obudowa: metal
- Wymiary (1 sztuka): L 6,5 x W 14 x H 1,8 cm
- Waga: Nadajnik 245 g / Odbiornik 249 g
- Kolor: czarny

### Atrybuty

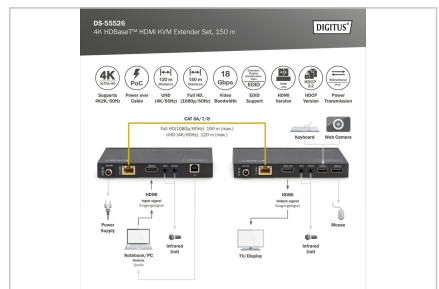
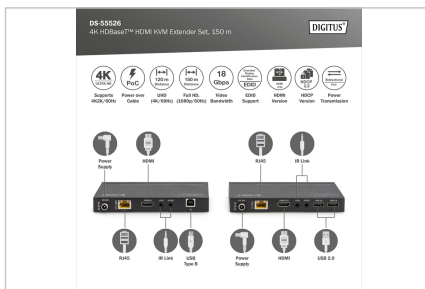
- Maksymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 pikseli, 60Hz
- Standard HDTV: Full HD
- Kategoria okablowania: Kat. 6A
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: tak
- PoE (Power over Ethernet): nie
- Technika transmisji: Miedziana
- Zasięg transmisji: 150 m

### Zawartość opakowania

- 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)	cm <sup>3</sup>
<b>Zewnętrzne opakowanie zbiorcze</b>	10	10.93	26.20	40.00	39.20	41,081.60
<b>Opakowanie wewnętrzne</b>	1	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Opakowanie jednostkowe</b>	1	1.09	18.50	24.50	7.50	3,399.38
<b>Netto bez opakowania</b>	1	0.89	18.50	24.50	7.50	3,399.38

**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](mailto:info@assmann.com)