

# DIGITUS® Przedłużacz HDMI KVM IP, Full HD

DS-55529

EAN 4016032490906



## Przedłużacz/Extender KVM HDMI+USB 120m po kat.6 UTP/IP 1080p FHD 60Hz audio, max. 253 odbiorników

Nasz system przedłużania sygnału Full HD AV umożliwia przesyłanie sygnałów Full HD AV przez istniejące kable CAT-5e (lub wyższe) na nieograniczone odległości za pośrednictwem istniejącej infrastruktury sieciowej. Dzięki kompatybilności ze standardowymi przełącznikami sieciowymi, instalacja i rozbudowa sieci AV jest dziecinnie prosta. Dzięki połączeniu punkt-punkt można przesyłać sygnał AV Full HD na odległość do 120 metrów za pośrednictwem kabla CAT-5e (lub wyższego). Zapewnia to niezawodną transmisję nawet na duże odległości. System oferuje również praktyczną funkcję KVM po stronie odbiornika. Wystarczy podłączyć mysz i klawiaturę, aby sterować źródłem sygnału bezpośrednio z ekranu wyjściowego. Umożliwia to wygodną i wydajną obsługę. Chcesz rozszerzyć swoją sieć AV? Nie ma problemu! Nasz system umożliwia rozbudowę do 253 ekranów poprzez dodanie dodatkowych odbiorników. Wystarczy użyć DS-55530 (odbiornika), aby przesyłać sygnały AV do dodatkowych ekranów i dostosować system do własnych wymagań. Dzięki obsłudze rozdzielczości do 1080p/60Hz, system zapewnia jakość Full HD dla treści AV. Nasz system jest kompatybilny z kablami sieciowymi CAT-5e (lub wyższymi). Pozwala to na ekonomiczne wykorzystanie istniejącej infrastruktury bez dodatkowego okablowania lub kosztownych modernizacji. Dzięki obsłudze HDMI 1.3 i HDCP 1.4, system oferuje szeroką kompatybilność z różnymi urządzeniami AV i zapewnia bezpieczną transmisję chronionych treści. Rozszerz swoje możliwości AV dzięki naszemu systemowi rozszerzenia sygnału Full HD AV. Ciesz się łatwą instalacją, niezawodną transmisją sygnału i imponującą jakością obrazu, jednocześnie płynnie integrując urządzenia AV z siecią.

**Za pomocą dodatkowych odbiorników (DS-55530) i istniejącej infrastruktury sieciowej/przełączników sieciowych można wyświetlać zawartość wideo na maksymalnie 253 ekranach (połączenie IP). Zapewnia dodatkową funkcjonalność KVM po stronie odbiornika.**

- Rozszerza sygnały Full HD AV przez kabel CAT-5e (lub wyższy) na nieograniczoną odległość za pośrednictwem istniejącej infrastruktury sieciowej lub przy użyciu standardowych przełączników sieciowych.
- Przedłuża sygnał Full HD AV przez CAT-5e (lub wyższy) do 120 m (połączenie punkt-punkt).
- Funkcja KVM po stronie odbiornika umożliwia podłączenie myszy/klawiatury w celu sterowania źródłem sygnału na ekranie wyjściowym
- Możliwość rozbudowy do 253 ekranów (odbiorników) - dodatkowy odbiornik: DS-55530
- Obsługa rozdzielczości do 1080p/60Hz, Full HD
- Obsługa kabli sieciowych CAT 5e (lub wyższych)

- Prosta instalacja dzięki technologii Plug & Play - nie wymaga dodatkowego oprogramowania/sterowników itp.
- Obsługa rozdzielczości Full HD do 1920x1080 / 60 Hz
- HDMI 1.3
- HDCP 1.4
- Połączenia modułu nadajnika:
  - 1x wejście HDMI (1080p/60Hz) - Podłączenie źródła sygnału
  - 1x wyjście RJ45 - podłączenie kabla transmisyjnego CAT
  - 1x wejście USB-A (2.0) - źródło sygnału połączeniowego do korzystania z funkcji KVM
  - 1x wejście zasilania (DC 5V/1A) - podłączenie zewnętrznego zasilacza
  - 1x przycisk resetowania
  - 4x lampka aktywności LED
- Połączenia odbiornika:
  - 1x wyjście HDMI (1080p/60Hz) - Podłączenie urządzenia wyjściowego
  - 1x wejście RJ45 - podłączenie kabla transmisyjnego CAT
  - 2x wejście USB-A (2.0) - podłączenie myszy/klawiatury
  - 1x wejście zasilania (DC 5V/1A) - podłączenie zewnętrznego zasilacza
  - 1x przycisk KVM - przełączanie na żądany odbiornik (urządzenie wyjściowe) w celu korzystania z funkcji KVM
  - 1x przycisk resetowania
- Temperatura pracy: -10 - 60°
- Pobór mocy (1 urządzenie): ok. 3,5 W
- Kompresja: H.265
- Obudowa: metal
- Wymiary (1 sztuka): L 11 x W 9 x H 2,7 cm
- Waga (1 szt.): 244 g
- Kolor: czarny

### Atrybuty

- KVM: tak
- PoE (Power over Ethernet): nie
- Technika transmisji: IP
- Zasięg transmisji: 120 m

### Zawartość opakowania

- 1x nadajnik
- 1x odbiornik
- 2x zasilacz (DC 5V/1A, 1,5 m)
- 1x kabel połączeniowy USB-A (2.0) (1,15 m)
- 1x instrukcja obsługi

**Logistyka**

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Zewnętrzne opakowanie zbiorcze</b>	10	9.70	38.00	27.00	42.00	43,092.00
<b>Opakowanie wewnętrzne</b>	1	0.97	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Opakowanie jednostkowe</b>	1	0.97	17.70	24.00	8.00	3,398.40
<b>Netto bez opakowania</b>	1	0.24	11.00	9.00	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](mailto:info@assmann.com)