

# DIGITUS Przedłużacz sygnału wideo 4K HDMI przez CAT / IP (zestaw)

DS-55122

EAN 4016032448976



## Extender HDMI do 120m po kat.5e/6 UTP lub IP UHD4K 30Hz HDCP 1.4 z audio (zestaw) over network cable (CAT 5/5e/6/7), black

Zestaw przedłużacza sygnału wideo 4K HDMI przez IP (DS-55122) to wysoce wydajny system rozdzielenia sygnału wideo składający się z modułu nadajnika/odbiornika. Przedłuża przesył sygnałów 4K HDMI przez kabel sieciowy CAT6 (połączenie punkt do punktu) do 120 m. Ponadto przy użyciu przełącznika sieciowego oraz poszczególnych modułów odbiornika (DS-55123) można rozdzielać treści wideo poprzez już istniejącą sieć (połączenie IP) na 253 monitory. Dodatkowe zintegrowane dwukierunkowe złącze IR (na podczerwień) umożliwia zdalne sterowanie źródła wejściowego.

### Użyj dodatkowych modułów odbiornika (DS-55123) oraz aktualnej infrastruktury sieciowej, aby wyświetlać treści wideo na maks. 253 monitorach (połączenie IP)

- Użyj dodatkowych modułów odbiornika (DS-55123) oraz aktualnej infrastruktury sieciowej, aby wyświetlać treści wideo na maks. 253 monitorach (połączenie IP)
- Przedłuża przesył treści wideo 4K do 120 m przy użyciu kabla CAT-6 (połączenie punkt do punktu)
- Przedłużenie sygnału (nieograniczony dystans) poprzez istniejącą lokalną infrastrukturę sieciową (połączenie IP)
- Obsługuje rozdzielczość 4K (30 Hz), 3840x2160
- Obsługuje kable sieciowe CAT 5, CAT 5e, CAT 6 i CAT 7
- Szerokość pasma HDMI: 10,2 Gbit/s (maks.)
- Obsługa HDCP 1.4
- Zintegrowane dwukierunkowe złącze IR (na podczerwień) – proste zdalne sterowanie źródła wejściowego

- Rozdzielczości: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Obsługa formatu HDTV
- Obsługa standardu Deep Color (24 bity)
- Obsługuje nieskompresowane sygnały audio, takie jak LPCM
- Temperatura pracy: 0°C ~ 60°C
- Obudowa metalowa
- Kompaktowe wymiary, prosta obsługa oraz instalacja
- Zasilacz: DC 5 V/2 A
- Wymiary (1x moduł): dł. 11,0 x szer. 9,4 x wys. 2,4 cm
- Waga (1x moduł): 0,4 kg
- Kolor: Czarny
- Maksymalna rozdzielczość HDTV: 3840 x 2160 pikseli, 30Hz
- Standard HDTV: Ultra HD 4K
- Kategoria okablowania: Kat. 5e
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: nie
- PoE (Power over Ethernet): nie
- Technika transmisji: Miedziana, IP
- Zasięg transmisji: 120 m

### Zawartość opakowania

- 1x nadajnik przedłużacza sygnału wideo HDMI
- 1x odbiornik przedłużacza sygnału wideo HDMI
- 2x zasilacz: DC 5 V/2 A
- 1x nadajnik na podczerwień
- 1x odbiornik na podczerwień
- Instrukcja obsługi

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	16.90	42.50	31.50	42.00	56,227.50
Opakowanie wewnętrzne	1	0.85	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.85	14.90	19.90	8.00	2,372.08
Netto bez opakowania	1	0.75	14.90	19.90	8.00	2,372.08

## 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)