

# DIGITUS® Zestaw przedłużacza HDMI 4K, 70 m

DS-55519

EAN 4016032482734



## Przedłużacz/Extender HDMI 4K30Hz 70m po skrętce HDCP 1.4 EDID IR PoC (Power over Cable) (zestaw)

Zestaw przedłużacza HDMI rozszerza sygnały Full HD AV na odległość do 70 m, sygnały 4K/30Hz można rozszerzyć na odległość do 40 m za pomocą kabla sieciowego CAT6 (lub wyższego). Nadajnik posiada wyjście HDMI do podłączenia lokalnego monitora. Dzięki PoC (Power over Cable) tylko nadajnik musi być zasilany. Transmisja w podczerwieni umożliwia wygodne zdalne sterowanie źródłem sygnału z poziomu odbiornika (ekranu wyjściowego). Zakres usług obejmuje również funkcję kopiowania EDID ekranu wyjściowego na odbiorniku lub na wyjściu HDMI, którą można wybrać za pomocą przełącznika.

### Umożliwia przesyłanie sygnałów AV Full HD na odległość do 70 m, a sygnałów 4K/30Hz na odległość do 40 m za pośrednictwem kabla sieciowego CAT6 (lub wyższego).

- Przedłuża sygnał HDMI AV na odległość do 70 metrów
- Obsługa rozdzielczości do 4K/30 Hz, 4:4:4
- Obsługuje kable sieciowe CAT 6, CAT 6A, CAT 7, CAT 8
- PoC (Power over Cable) - tylko nadajnik wymaga zewnętrznego zasilacza
- Wyjście/wyjście HDMI - podłączenie lokalnego monitora do urządzenia źródłowego
- Funkcja kopiowania EDID ekranu wyjściowego na odbiorniku lub na wyjściu pętli HDMI
- HDMI 1.4, HDCP 1.4, DVI 1.0
- Transmisja w podczerwieni (jednokierunkowa)
- Przepustowość wideo: 10,2 Gb/s
- Połączenia modułu nadajnika:
  - 1x wejście HDMI (4K/30Hz) - podłączenie źródła sygnału
  - 1x wyjście HDMI - podłączenie lokalnego monitora (urządzenia źródłowego)
  - 1x wyjście RJ45 - podłączenie kabla transmisyjnego CAT

- 1x wyjście IR - podłączenie nadajnika IR
- 1x wejście zasilania (DC 12V/1A) - podłączenie zasilania zewnętrznego
- 1x przełącznik EDID
- Połączenia odbiornika:
  - 1x wyjście HDMI (4K/30Hz) - Podłączenie urządzenia wyjściowego
  - 1x wejście RJ45 - podłączenie kabla transmisyjnego CAT
  - 1x wejście IR - podłączenie odbiornika IR
- Nadaje się do montażu na ścianie
- Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi
- Temperatura pracy: 0-40°
- Pobór mocy: nadajnik ok. 1,86 W, odbiornik ok. 0,87 W
- Kompresja: CSC (kompresja przestrzeni barw)
- Obudowa: metal
- Wymiary (1 sztuka): L 7,9 x W 6,9 x H 1,65 cm
- Waga (1 szt.): 130 g
- Kolor: czarny

### Atrybuty

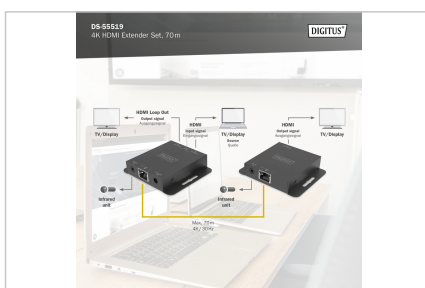
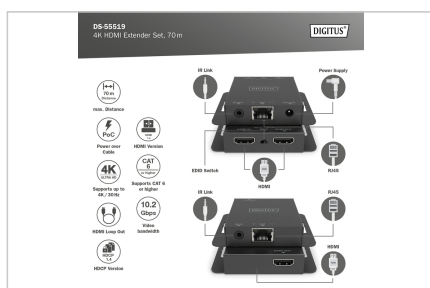
- Standard HDTV: Full HD
- Kategoria okablowania: Kat. 6
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: nie
- PoE (Power over Ethernet): tak
- Technika transmisji: Miedziana
- Zasięg transmisji: 70 m

### Zawartość opakowania

- 1x nadajnik
- 1x odbiornik
- 1x kabel nadajnika podczerwieni (1,5 m)
- 1x kabel odbiornika podczerwieni (1,5 m)
- 1x zasilacz (DC 12V/1A, 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>	30	16.50	40.00	42.00	36.50	61,320.00
<b>Opakowanie wewnętrzne</b>	1	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Opakowanie jednostkowe</b>	1	0.55	11.50	21.00	7.70	1,859.55
<b>Netto bez opakowania</b>	1	0.13	6.90	8.00	1.70	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)