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

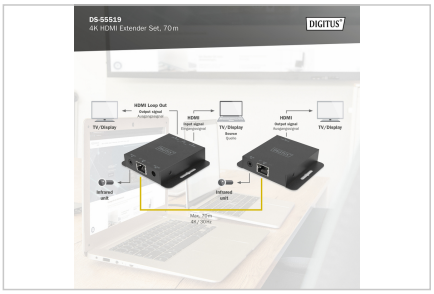
- Standard HDTV: Full HD
- Kategoria okablowania: Kat. 6
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: nie
- PoE (Power over Ethernet): tak
- Technika transmisji: Miedziana
- Zasięg transmisji: 70 m

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)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	30	16.50	40.00	42.00	36.50	61,320.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.55	11.50	21.00	7.70	1,859.55
Netto bez opakowania	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