DIGITUS® Zestaw przedłużaczy HDMI, 4K/120 Hz, 30 m

DS-55342

EAN 4016032495635



Przedłużacz/Extender HDMI 4K120Hz 40m po skrętce HDCP 2.3 IR EDID (zestaw)

Zestaw przedłużaczy HDMI firmy DIGITUS umożliwia transmisję sygnału HDMI na odległość do 30 m (4K/120 Hz, 4:4:4) za pomocą kabla CAT 6 lub wyższego. Zakres funkcji obejmuje również dwukierunkową transmisję podczerwieni, która umożliwia elastyczne sterowanie źródłem sygnału. Zestaw nadaje się również do montażu na ścianie, co zapewnia elastyczne możliwości instalacji.

Umożliwia przesyłanie sygnału HDMI na odległość do 30 m w rozdzielczości UHD (4K/120 Hz, 4:4:4) za pomocą kabla CAT (CAT6 lub wyższego)

- Transmisja sygnału HDMI (punkt-punkt) na odległość do 30 m w rozdzielczości UHD (4K/120 Hz, 4:4:4)
- Dwukierunkowa transmisja na podczerwień
- Maksymalna rozdzielczość: 4K/120 Hz (4:4:4)
- Przepustowość transmisji wideo: 32 Gbps
- Obsługuje standard HDCP 2.3
- Obsługuje technologię High Dynamic Range (HDR, HDR10)
- HDMI 2.1
- Nadaje się do montażu na ścianie
- Obsługuje kable sieciowe CAT 6, CAT 6A i CAT 7
- Złącza modułu nadawczego:
- 1 wejście HDMI (4K/120 Hz) – podłączenie źródła sygnału
- 1x wyjście RJ45 – podłączenie kabla transmisyjnego CAT
- 1x wyjście podczerwieni – podłączenie nadajnika podczerwieni
- 1x wejście IR – podłączenie odbiornika podczerwieni
- 1x wejście zasilacza (12 V DC/1 A) – podłączenie zewnętrznego zasilacza
- 1x przełącznik rozdzielczości (4K/120 Hz, przekazywanie danych EDID)
- 1 przycisk resetowania
- 1x dioda LED stanu
- Złącza modułu odbiorczego:
- 1x wyjście HDMI (4K/120 Hz) – podłączenie wyświetlacza
- 1x wejście RJ45 – podłączenie kabla transmisyjnego CAT
- 1x wyjście podczerwieni – podłączenie nadajnika podczerwieni
- 1x wejście IR – podłączenie odbiornika podczerwieni
- 1x wejście zasilacza (12 V DC/1 A) – podłączenie zewnętrznego zasilacza
- 1 przycisk resetowania
- 1x dioda LED stanu
- Temperatura pracy: 0–50°
- Pobór mocy: TX: ok. 4 W, RX: ok. 3,5 W
- Kompresja: DSC1.2a (Display Stream Compression)
- Obudowa: metalowa
- Wymiary (1 sztuka): dł. 8,4 x szer. 8,2 x wys. 1,5 cm
- Waga (1 sztuka): 125 g
- Kolor: czarny

Atrybuty

- Standard HDTV: Ultra HD 4K
- Kategoria okablowania: Kat. 6
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: nie
- PoE (Power over Ethernet): nie
- Technika transmisji: Miedziana
- Zasięg transmisji: 30 m

Zawartość opakowania

- 1 szt. nadajnika
- 1x moduł odbiorczy
- 1x nadajnik podczerwieni
- 1x odbiornik podczerwieni
- 2x zasilacz (12 V/1 A, 1,2 m)
- 1x QIG

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	13.90	62.00	51.00	22.00	69,564.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.70	24.30	19.60	6.00	2,857.68
Netto bez opakowania	1	0.25	8.40	8.20	1.50	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