DIGITUS® Przedłużacz wideo 4K (USB-C - HDMI), 30 m

DS-55343

EAN 4016032495642



Przedłużacz/Extender USB-C - HDMI 30m po skrętce Cat.6 4K120Hz HDCP 2.3 (zestaw)

Dzięki naszemu przedłużaczowi wideo 4K (USB-C - HDMI) rozszerzysz swoje możliwości w zakresie jakości obrazu i zasięgu. Przedłużacz ten umożliwia płynną transmisję sygnałów AV USB-C z oszałamiającą rozdzielczością 4K i imponującą częstotliwością odświeżania do 120 Hz na odległość do 30 metrów, a wszystko to za pomocą prostego kabla CAT. Dzięki maksymalnej odległości transmisji wynoszącej 30 metrów i obsłudze kabli sieciowych CAT 6 lub wyższych, nasz przedłużacz oferuje elastyczne rozwiązanie dla wymagań AV, zarówno w środowisku profesjonalnym, jak i prywatnym kinie domowym / grach. Port USB-C 3.1 służy jako wejście sygnału, podczas gdy port HDMI 2.1 łączy wyświetlacz wyjściowy. Dzięki maksymalnej rozdzielczości 4K/120Hz (4:4:4) i przepustowości wideo 32 Gb/s, nasz przedłużacz zapewnia ostry jak brzytwa obraz i płynny ruch, zapewniając niezrównane wrażenia podczas oglądania. Dzięki obsłudze High Dynamic Range (HDR) i HDCP 2.3, możesz cieszyć się rozszerzoną paletą kolorów i lepszą jakością obrazu, a Deep Color (36-bit) zapewnia żywe i dokładne odwzorowanie kolorów.

Przedłuża sygnały AV USB-C (4K/120Hz, 4:4:4) na odległość do 30 m za pomocą kabla CAT do wyjścia na wyświetlacz HDMI

- Maksymalna odległość transmisji: 30 m
- Obsługuje kable sieciowe CAT 6 lub wyższe
- Uwaga producenta: Należy upewnić się, że kabel CAT jest co najmniej CAT 6 (lub wyższy) i ma minimalny przekrój AWG24 w celu wykorzystania najwyższej możliwej rozdzielczości i odległości.
- USB-C 3.1 - Podłączenie źródła sygnału
- HDMI 2.1 - Wyjściowe połączenie wyświetlacza
- Maks. Rozdzielczość: 4K/120Hz (4:4:4)
- Przepustowość wideo: 32 Gb/s
- Obsługa High Dynamic Range (HDR)
- Obsługa HDCP 2.3
- Obsługa głębokiego koloru (36 bitów)
- Zasilanie nadajnika przez hosta, odbiornika przez kabel USB-C (w zestawie)
- Obejście EDID i HDCP
- Obsługa skompresowanych (np. DTS, Dolby Digital itp.) i nieskompresowanych formatów audio (np. LPCM itp.).
- Digital Stream Conversation (DSC), kompatybilny z DSC 1.2a
- Połączenia nadajnika:
- 1x USB-C 3.1 (długość kabla 20 cm) - Podłączenie źródła sygnału
- 1x RJ45 - CAT 6 lub wyższy
- Połączenia odbiornika:
- 1x HDMI 2.1 - Wyjściowe połączenie wyświetlacza
- 1x RJ45 - CAT 6 lub wyższy
- Temperatura pracy: 0-70°
- Pobór mocy: około 5W
- Kompresja: DSC1.2a (Display Stream Compression)
- Obudowa: aluminium
- Wymiary (obudowa): Nadajnik dł. 9,3 x szer. 3,4 x wys. 1,5 cm, odbiornik dł. 7,2 x szer. 3,4 x wys. 1,5 cm
- Waga: nadajnik 53 g, odbiornik 36 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

- 1x nadajnik
- 1x odbiornik
- 1x kabel zasilający (USB-A - USB-C), 0,95 m
- 1x instrukcja obsługi

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	80	15.80	47.00	35.50	28.50	47,552.20
Opakowanie wewnętrzne	1	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.20	16.60	13.10	2.10	456.67
Netto bez opakowania	1	0.05	9.40	3.40	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