

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

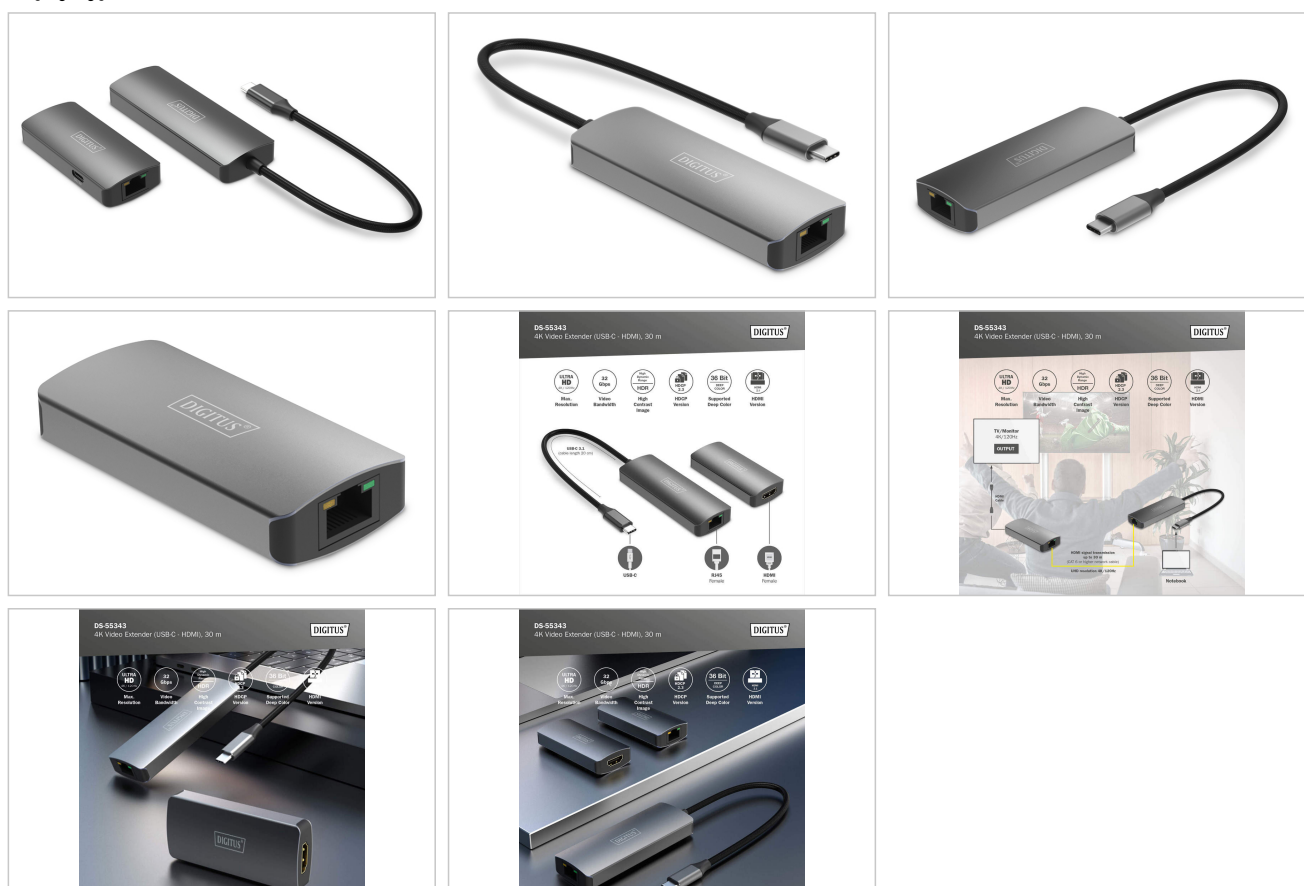
Zawartość opakowania

- 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)	cm ³
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