

DIGITUS Zestaw przedłużacza/rozdzielacza 4K HDMI, 1 x 4

DS-55515

EAN 4016032482079



HDMI2.0 1X4 SPLITTER EXTENDER WITH LOOPOUT & POCBlack

Zestaw DIGITUS® ze wzmacniaczem sygnału i rozdzielaczem HDMI przedłuża sygnał audio-wideo z urządzenia źródłowego na odległość do 70 m i rozdziela go na 4 wyświetlacze w rozdzielczości UHD (4K / 60 Hz). Obsługa przewodów CAT 6/7/8. Dzięki technologii PoC tylko urządzenie wysyłające sygnał musi być podłączone do prądu za pomocą zewnętrznego zasilacza. Do zakresu dostępnych funkcji należą: zarządzanie EDID, ARC, transmisja sygnału RS232, HDMI Loop-Out oraz transmisja sygnału podczerwień (IR).

Przedłuża sygnał HDMI na odległość do 70 m i rozdziela go na 4 wyświetlacze w rozdzielczości UHD (4K / 60 Hz).

- Obsługa 4K 2K / 60 Hz (4:4:4)
- Przepustowość wideo: 18 Gbps
- Maksymalny zasięg transmisji (UHD 4K 2K): 70 m
- PoC (Power over Cable) – tylko jedna jednostka nadajnika wymaga zewnętrznego zasilacza
- Obsługa przewodów CAT 6/7/8
- HDCP 2.2 / 1.4
- HDMI 2.0
- Obsługa Audio Return Channel (ARC)
- Obsługa HDR
- Transmisja sygnału podczerwieni (Pass Back)
- Automatyczne skalowanie w dół
- Obsługa CEC
- Złącza jednostki nadajnika:
 - 1 x wejście HDMI (4K / 60 Hz) – złącze do źródła sygnału
 - 2 x wyjście RJ45 – złącze na kabel CAT do transmisji
 - 1 x Loop-Out/wyjście HDMI – złącze do lokalnego monitora (urządzenie źródłowe)
 - 1 x wyjście IR do sterowania urządzeniem źródłowym
 - 1 x RS232 (3-pinowy Phoenix) do transmisji poleceń RS232
 - 1 x wejście na zasilacz (DC 12 V / 3 A)

- 1 x przełącznik EDID (zarządzanie)
- 1 x przycisk reset
- 1 x kontrolka LED statusu
- Złącza jednostki odbiornika:
 - 1 x wyjście HDMI (4K / 60 Hz) – złącze do urządzenia wyjściowego
 - 1 x wejście RJ45 – złącze na kabel CAT do transmisji
 - 1 x wejście IR do odbioru sygnałów z pilota zdalnego sterowania
 - 1 x wyjście dźwiękowe (cyfrowe) – S/PDIF
 - 1 x przełącznik dźwiękowy (sygnał wejściowy) – S/PDIF (urządzenie źródłowe) / ARC (wyświetlacz wyjściowy)
- 1 x wejście na zasilacz (DC 12 V / 3 A)
- 1 x przycisk reset
- 1 x kontrolka LED statusu
- Ochrona przepięciowa i ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi (ESD)
- Nadaje się do montażu ściennego
- Temperatura robocza: od -20 do 60°
- Zużycie prądu: Nadajnik ok. 13 W / odbiornik ok. 4 W
- Obudowa: z metalu
- Wymiary: Nadajnik: szer. 26,4 x dł. 10,4 x wys. 2,35 cm / odbiornik: szer. 10,6 x dł. 9,9 x wys. 2,6 cm
- Waga: Nadajnik 640 g, odbiornik 210 g
- Kolor: czarny

Zawartość opakowania

- 1 x jednostka nadajnika
- 4 x jednostka odbiornika
- 1 x kabel nadajnika na podczerwień (1,5 m)
- 4 x kabel odbiornika na podczerwień (1,5 m)
- 1 x zasilacz (DC 12 V / 3 A, 1,45 m)
- 1 x listwa zaciskowa RS232
- 1 x akcesoria do montażu ściennego
- 1 x instrukcja obsługi

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	5	14.50	43.00	33.00	38.00	53,922.00
Opakowanie wewnętrzne	1	2.90	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	2.90	35.70	15.30	8.50	4,642.79
Netto bez opakowania	1	1.56	26.40	10.40	2.30	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