DIGITUS® Wzmacniacz sygnału HDMI, 8K / 60 Hz

DS-55341

EAN 4016032495628



Wzmacniacz sygnału (Repeater) HDMI do 10m 8K/60Hz, do 13m 4K/60Hz HDCP 2.3

Wzmacniacz sygnału HDMI DIGITUS® 8K przedłuża zasięg sygnałów HDMI w jakości 8K / 60 Hz (4:4:4) na odległość do 10 m. Sygnały w jakości 4K / 60 Hz (4:4:4) można przedłużać na odległość do 13 m. Przy użyciu tego repeatera (wzmacniacza sygnału) można połączyć kaskadowo dwa odpowiednie kable HDMI. Dzięki specjalnej konstrukcji wzmacniacz sygnału jest zasilany poprzez złącze HDMI (5 V). Opcjonalnie możliwe jest zasilanie wzmacniacza sygnału przez port USB-C, jeśli wymaga tego konfiguracja.

Przedłuża sygnały HDMI na odległość do 10 m w jakości 8K / 60 Hz

- Przedłuża sygnały HDMI na odległość do 10 m w jakości 8K / 60 Hz – 5 m wejście (kabel HDMI) + 5 m wyjście (kabel HDMI)
- Przedłuża sygnały HDMI na odległość do 13 m w jakości 4K / 60 Hz – 8 m wejście (kabel HDMI) + 5 m wyjście (kabel HDMI)
- Zasilanie przez kabel HDMI (źródło sygnału) dzięki specjalnej konstrukcji z własnym zasilaniem
- Opcjonalne (dodatkowe) zasilanie za pomocą zawartego w zestawie kabla USB-C, jeśli konfiguracja tego wymaga
- Maks. rozdzielczość: 8K / 60 Hz (4:4:4)
- Przepustowość wideo: 48 Gbps
- HDMI 2.1
- Obsługa HDCP 2.3
- Obsługa Deep Color (36 bitów)
- Ultrasmukła konstrukcja
- Obsługa nieskompresowanych formatów dźwiękowych (np. DTS, Dolby Digital itp.) i nieskompresowanych formatów dźwiękowych (np. LPCM itp.)
- Złącza:
- 1 x wejście HDMI (8K / 60 Hz)
- 1 x wyjście HDMI (8K / 60 Hz)
- 1 x wejście USB-C (DC 5 V) – opcjonalny zasilacz
- Temperatura robocza: 0–70°
- Zużycie prądu: ok. 1 W
- Obudowa: Metal
- Wymiary (obudowa): Dł. 5,0 cm x szer. 3,1 cm x wys. 1,5 cm
- Waga: 40 g
- Kolor: czarny

Atrybuty

- Maksymalna rozdzielczość: 7680 × 4320 pikseli, 60Hz
- Standard HDTV: Ultra HD 8K
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: nie
- PoE (Power over Ethernet): nie

Zawartość opakowania

- 1 x wzmacniacz sygnału HDMI
- 1 x kabel USB-C (1,0 m)
- 1 x skrócona instrukcja obsługi

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	50	4.36	49.00	22.50	27.50	30,318.80
Opakowanie wewnętrzne	1	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.09	11.70	10.80	2.60	328.54
Netto bez opakowania	1	0.04	5.00	3.10	1.50	0.00

Więcej zdjęć

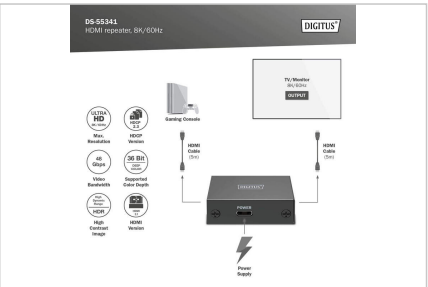




















Safety notes

- 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