

DIGITUS® Zestaw przedłużacza HDMI 4K HDBaseT™, 70 m

DS-55520

EAN 4016032483670



Przedłużacz/Extender HDMI 4K30Hz 70m po skrętce HDBaseT HDCP2.2 IR RS232 PoC(Power over Cable)zestaw

Zestaw przedłużacza HDBaseT™ rozszerza sygnały Full HD AV na odległość do 70 m, sygnały 4K/30Hz można rozszerzyć na odległość do 40 m za pomocą kabla sieciowego CAT6 (lub wyższego). Dzięki PoC (Power over Cable), tylko jedno urządzenie musi być zasilane przez zewnętrzny zasilacz. Zakres usług obejmuje również dwukierunkową transmisję sygnałów IR i RS232.

Zestaw przedłużacza HDBaseT™ HDMI umożliwia nieskompresowaną transmisję sygnałów AV o wysokiej rozdzielczości na duże odległości

- Obsługuje HDBaseT™ 1.0 przez kabel CAT6/7/8 na odległość do 70 m
- Obsługa 4K2K/30Hz (24bit)
- Maksymalna odległość transmisji (UHD 4K/30Hz, CAT6 lub wyższy): 40 m
- Maksymalna odległość transmisji (Full HD, 1080p, CAT6 lub wyższa): 70 m
- PoC (Power over Cable) - tylko jedna jednostka wymaga zewnętrznego zasilacza
- Dwukierunkowa transmisja sygnału IR
- Dwukierunkowa transmisja sygnału RS232
- HDCP 2.2 / 1.4
- Przepustowość wideo: 10,2 Gb/s
- Połączenia modułu nadajnika:
 - 1x wejście HDMI (4K/30Hz) - podłączenie źródła sygnału
 - 1x wyjście RJ45 (HDBaseT™) - podłączenie kabla transmisyjnego CAT
 - 1x wejście IR do odbioru sygnałów zdalnego sterowania
 - 1x wyjście IR do sterowania urządzeniem źródłowym
 - 1x RS232 (3-pin Phoenix) do transmisji poleceń RS232
 - 1x wejście zasilania (DC 24V/1A), złącze śrubowe - podłączenie zasilania zewnętrznego

- Połączenia odbiornika:
 - 1x wyjście HDMI (4K/30Hz) - Podłączenie urządzenia wyjściowego
 - 1x wejście RJ45 (HDBaseT™) - podłączenie kabla transmisyjnego CAT
 - 1x wejście IR do odbioru sygnałów zdalnego sterowania
 - 1x wyjście IR do sterowania urządzeniem źródłowym
 - 1x RS232 (3-pin Phoenix) do transmisji poleceń RS232
 - 1x wejście zasilania (DC 24V/1A), złącze śrubowe - podłączenie zasilania zewnętrznego
- Nadaje się do montażu na ścianie
- Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi
- Temperatura pracy: 0-40°
- Pobór mocy: ok. 20 W maks.
- Kompresja: HDBaseT 1.0
- Obudowa: metal
- Wymiary (1 sztuka): L 6,5 x W 11,5 x H 1,7 cm
- Waga (1 szt.): 200 g
- Kolor: czarny

Atrybuty

- KVM: nie
- PoE (Power over Ethernet): nie

Zawartość opakowania

- 1x nadajnik
- 1x odbiornik
- 1x kabel nadajnika podczerwieni (1,5 m)
- 1x kabel odbiornika podczerwieni (1,5 m)
- 1x zasilacz (DC 24V/2A, 1,15 m)
- 1x materiał montażowy
- 1x instrukcja obsługi

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	16.50	37.50	44.90	37.20	62,635.50
Opakowanie wewnętrzne	1	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.83	15.50	21.50	7.00	2,332.75
Netto bez opakowania	1	0.20	11.50	6.50	1.70	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