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

DS-55512

EAN 4016032480020



Przedłużacz/Extender KVM HDMI+USB HDBaseT 70m 4K30Hz HDCP 2.2 PoC (Power over Cable) audio IR zestaw

Zestaw przedłużacza KVM HDBaseT™ HDMI umożliwia transmisję sygnału na duże odległości przy użyciu zwykłego miedzianego kabla do transmisji danych. Maksymalna odległość transmisji wynosi 70 m (Full HD). Sygnały 4K można przesyłać na odległość do 40 m. Dzięki funkcji PoC, tylko jedna jednostka musi być zasilana za pomocą zewnętrznego zasilacza. Dwukierunkowa transmisja IR i funkcjonalność KVM (USB 1.1) do podłączenia myszy i klawiatury są również objęte zakresem usług.

Przedłuża sygnał HDMI do 70 m i oferuje opcję sterowania klawiaturą i myszą przez USB w odbiorniku.

- Wydłuża maksymalną długość kabli HDMI do 70 m (Full HD, 1080p/60Hz) lub 40 m (UHD, 4K/30Hz) za pomocą zwykłego kabla sieciowego.
- Funkcja KVM (USB 1.1) do podłączania myszy i klawiatury
- PoC (Power over Cable) - tylko jedna jednostka wymaga zewnętrznego zasilacza
- Obsługuje kable sieciowe CAT 5e, 6, 6A, 7, 8
- Przepustowość wideo: 10,2 Gb/s
- Obsługuje HDBaseT™ 1.0
- HDCP 2.2, 1.4
- Transmisja w podczerwieni (dwukierunkowa)
- Kompaktowa konstrukcja zapewniająca prostą i elastyczną instalację
- Wytrzymała metalowa obudowa
- Połączenia modułu nadajnika:
- 1x wejście HDMI (4K/30Hz) - podłączenie źródła sygnału
- 1x wyjście RJ45 (HDBaseT™) - podłączenie kabla transmisyjnego CAT
- 1x wejście USB-B - połączenie z komputerem hosta w celu korzystania z funkcji KVM
- 1x wejście IR do odbioru sygnałów zdalnego sterowania
- 1x wyjście IR do sterowania urządzeniem źródłowym
- 1x wejście zasilania (DC 12V/1A), złącze śrubowe - podłączenie zasilania zewnętrznego
- Połączenia odbiornika:
- 1x wyjście HDMI (4K/30Hz) - Podłączenie urządzenia wyjściowego
- 1x wejście RJ45 (HDBaseT™) - podłączenie kabla transmisyjnego CAT
- 2x wejście USB-A (1.1) - podłączenie myszy i klawiatury
- 1x wejście IR do odbioru sygnałów zdalnego sterowania
- 1x wyjście IR do sterowania wyświetlaczem wyjściowym
- 1x wejście zasilania (DC 12V/1A), złącze śrubowe - podłączenie zasilania zewnętrznego
- Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi
- Nadaje się do montażu na ścianie
- Temperatura pracy: 0-40°
- Pobór mocy: około 6,6 W
- Kompresja: HDBaseT 1.0
- Obudowa: metal
- Wymiary (1 sztuka): L 6,5 x W 14 x H 1,8 cm
- Waga: nadajnik 224 g, odbiornik 227 g
- Kolor: czarny

Atrybuty

- Maksymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 pikseli, 60Hz
- Standard HDTV: Full HD
- Kategoria okablowania: Kat. 5e
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: tak
- PoE (Power over Ethernet): nie
- Technika transmisji: HDBaseT
- Zasięg transmisji: 70 m

Zawartość opakowania

- 1x nadajnik
- 1x odbiornik
- 1x kabel nadajnika podczerwieni (1,5 m)
- 1x kabel odbiornika podczerwieni (1,5 m)
- 1x zasilacz (DC 12V/1A, 1,45 m)
- 1x kabel USB-B-A (1,5 m)
- 4x płyta montażowa
- 1x instrukcja obsługi

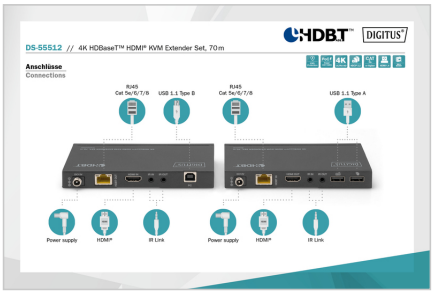
Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	10	9.50	26.20	40.00	39.20	41,081.60
Opakowanie wewnętrzne	1	0.95	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.95	18.50	24.50	7.50	3,399.38
Netto bez opakowania	1	0.22	6.50	14.00	1.80	0.00

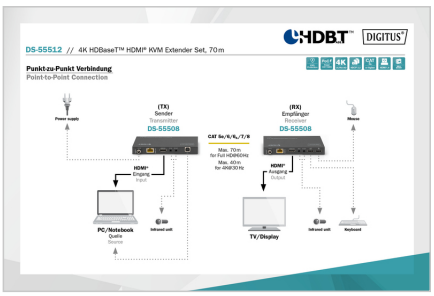
Więcej zdjęć















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