

DIGITUS Zestaw wzmacniacza sygnału HDMI® HDBaseT™ 2.0 KVM, 100 m, 4K

DS-55505

EAN 4016032472667



HDBaseT 2.0 HDMI KVM Extender Set4K/60Hz (4:2:0), 6x USB

Za pomocą zestawu wzmacniacza sygnału DIGITUS® HDMI® HDBaseT™ 2.0 KVM można sterować swoim urządzeniem źródłowym z odległości do 100 metrów za pośrednictwem pojedynczego przewodu CAT6A/7/8. Możliwe są nieskompresowane treści wideo HDMI™ 4K i dostęp do maksymalnie sześciu podłączonych urządzeń USB. Ten wzmacniacz sygnału został opracowany specjalnie pod kątem zapewnienia płynnej i nieskomplikowanej instalacji. Technologia HDBaseT™ 2.0 umożliwia instalację za pomocą pojedynczego przewodu, dzięki czemu nie ma konieczności żmudnego rozkładania kilku kabli. Typowym sposobem użycia jest na przykład rozwiązanie łączące kilka pomieszczeń, przy czym urządzenie źródłowe i wyświetlacz mogą być od siebie oddalone o maksymalnie 100 m. Można korzystać z maksymalnie sześciu urządzeń USB podłączonych do modułu nadajnika, a także oczywiście cieszyć się treściami filmowymi i dźwiękowymi. Rozwiązanie to zapewnia funkcjonalność KVM z bardzo prostą instalacją i obsługą. Zamiast rozkładania kilku przewodów wystarczy jeden kabel sieciowy z wtyczką RJ45 lub też można wykorzystać posiadane połączenia sieciowe (punkt-do-punktu) ze wzmacniaczem sygnału HDMI® HDBaseT™ 2.0 marki DIGITUS®.

Za pomocą przewodu sieciowego z wtyczką RJ45 można przesyłać wysokiej rozdzielczości, nieskompresowane treści audio/wideo, sygnał USB, jak również dane

- Wejścia: 1 x HDMI™, 1 x USB B
- Wyjścia: 1 x HDMI™, 6 x USB A
- Przepustowość HDMI®: 10,2 Gbps
- Wersja HDCP: 2.2
- Wersja HDMI: 1.4
- Głębokość kolorów: łącznie 36-bitowa (12 bitów na kanał)
- Wykorzystuje technologię HDBaseT™ 2.0 (VS2310)
- Obsługuje Full 3D, 1080p, 4K@30 / 60 Hz
- Obsługuje podpróbkowanie: 4:2:0

- Obsługuje HDBaseT™ 2.0 przez kabel CAT6A/7/8 na odległość do 100 m
- Obsługuje funkcje USB 2.0 (Hi-Speed)
- Obsługuje CEC (Consumer Electronics Control)
- Obsługuje przesyłanie dźwięku w formie nieskompresowanej (LPCM7.1)
- Obsługuje przesyłanie dźwięku w formie skompresowanej (DTS, Dolby Digital wraz z DTS-HD Master Audio™ oraz Dolby TrueHD)
- Obsługiwane rozdzielczości (z przeplotem): 480i, 576i, 1080i
- Obsługiwane rozdzielczości (progresywne): 480p, 576p, 720p, 1080p, 4K (4096 x 2160 @ 24Hz, 3840 x 2160 @ 60/30 Hz)
- Temperatura robocza: 0°C do +40°C
- Wilgotność robocza: od 5% do 90% RH (bez skraplania)
- Zużycie energii elektrycznej przez nadajnik: 3 W
- Zużycie energii elektrycznej przez odbiornik: 7 W
- Zużycie energii elektrycznej przez odbiornik: 7 W
- Zasilacz: Wejście: 100-240 V AC / 0,65 A - na wyjściu: 12 V / 2 A
- Długość kabla zasilacza: 1,2 m
- Wymiary nadajnika: szer. 13 cm x gł. 10 cm x wys. 2,5 cm
- Wymiary odbiornika: szer. 11 cm x gł. 8 cm x wys. 2,8 cm
- Waga: 212 g (nadajnik), 240 g (odbiornik)
- Obudowa: z metalu
- Maksymalna rozdzielczość HDTV: 3840 x 2160 pikseli, 60Hz
- Kategoria okablowania: Kat. 5e
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: tak
- PoE (Power over Ethernet): nie
- Technika transmisji: Miedziana
- Zasięg transmisji: 100 m

Zawartość opakowania

- 1 x zestaw wzmacniacza sygnału HDMI® HDBaseT™ 2.0 KVM
- 2 x zasilacz 12 V / 2 A
- 1 x kabel przyłączeniowy USB 1,5 m
- 4 x wspornik montażowy do montażu na ścianie

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	19.50	62.00	51.00	22.00	69,564.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.98	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.98	24.30	19.60	6.00	2,857.68
Netto bez opakowania	1	0.48	10.40	8.90	2.60	0.00

Więcej zdjęć

