



# Rozdzielacz 4K HDMI, 4 x 1



**Skrócona instrukcja obsługi**

**DS-45329**

## 1. Wstępny opis produktu

Przełącznik DIGITUS® 4K HDMI 4 x 1 zapewnia dodatkowe porty HDMI do podłączenia do wyświetlacza wyjściowego – dzięki czemu można podłączyć do wyświetlacza 4 źródła sygnału za pomocą tylko 1 złącza HDMI. Przełącznik sygnału wideo nie wymaga zewnętrznego zasilacza i jest zasilany za pomocą kabla micro USB, np. za pośrednictwem urządzenia źródłowego. Przełącznik umożliwia wygodne przełączanie pomiędzy źródłami sygnału za pomocą pilota zdalnego sterowania lub bezpośrednio w urządzeniu.

## 2. Dane techniczne

1. Można przełączać wygodnie pomiędzy 4 źródłami sygnału za pomocą pilota zdalnego sterowania lub bezpośrednio w urządzeniu.
2. Dodatkowe porty HDMI do podłączenia do urządzenia wyjściowego – umożliwia podłączenie do wyświetlacza 4 źródeł sygnału za pomocą tylko 1 złącza HDMI.
3. Zasilanie za pośrednictwem portu micro USB – nie jest potrzebny zewnętrzny zasilacz.
4. Obsługa 4K 2K / 60 Hz (HDR, 4:4:4)
5. Przepustowość wideo: 18 Gbps
6. Obsługa dużego zakresu dynamiki (HDR)
7. Obsługa CEC (Consumer Electronics Control)
8. Diody LED statusu

## 3. Zawartość pakietu

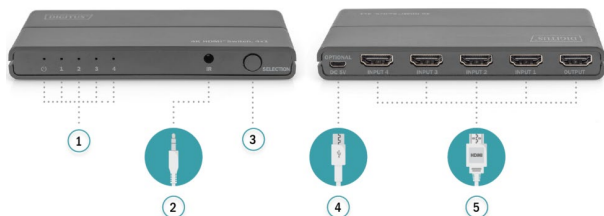
- 1 x przełącznik HDMI
- 1 x pilot zdalnego sterowania
- 1 x kabel micro USB (0,5 m)
- 1 x SIO (skrótowa instrukcja obsługi)



## 4. Dane techniczne

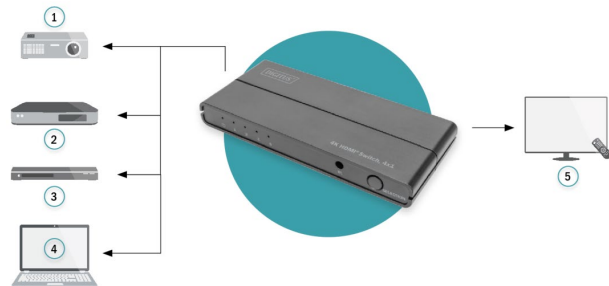
Porty wejściowe	4 x HDMI
Porty wyjściowe	1 x HDMI
Zakres częstotliwości odświeżania pionowego	50/60 Hz
Przepustowość wzmacniacza wideo	6,0 Gbps / 600 MHz na kanał (18 Gbps na wszystkich kanałach łącznie)
Skanowanie międzyliniowe (50 i 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Skanowanie progresywne (50 i 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K przy 24/25/30/50/60 Hz
Ograniczona gwarancja	1 rok na serwisowanie komponentów wraz z kosztami naprawy
Temperatura robocza	od 0°C do 50°C
Wilgotność przechowywania	Od 5% do 80% wilgotności względnej, bez kondensacji
Zasilacz	Kabel zasilania micro USB
Pobór energii (maks.)	5 W
Certyfikacje modułu przełącznika	FCC, CE, RoHS
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	133 x 59 x 16 mm
Masa netto	80 g
Materiał	tworzywo ABS

## 5. Cechy produktu



1	Kontrolki statusu	4	Micro USB
2	IR-Link (połączenie sygnału podczerwieni)	5	HDMI
3	Przełącznik		

## 6. Schemat połączeń



1	Rzutnik	4	Notebook
2	TV Box do strumieniowania	5	TV
3	Odtwarzacz Blu-ray		

## 7. Rozwiązywanie problemów

Możliwe problemy	Przyczyny	Rozwiązania
Dioda zasilania jest wyłączona i urządzenie nie pracuje.	Sprawdzić, czy kabel zasilania USB jest prawidłowo podłączony, a urządzenie sygnału źródłowego HDMI jest włączone	Sprawdzić, czy zasilacz jest prawidłowo podłączony i włączyć urządzenie sygnału źródłowego HDMI.
Splash screen (ekran powitalny)	Wykorzystywany kabel HDMI może nie być zgodny ze standardem HDMI 2.0 lub jest za długi	Należy używać standardowego kabla HDMI 2.0, długość kabla wejściowego/wyjściowego w przypadku 4K / 60 Hz 4:4:4 nie może przekraczać 4 m, natomiast w przypadku 4K 30 Hz / 1080p może wynosić do 10 m.
Pilot zdalnego sterowania nie działa poprawnie	Sprawdzić dokładnie, czy osłona zabezpieczająca baterii pilota zdalnego sterowania została usunięta, a bateria jest naładowana	Najpierw należy usunąć osłonę zabezpieczającą baterii, a jeśli nie działa, należy spróbować wymienić na nową baterię.

Dolby to znak handlowy Dolby Laboratories.  
Przejęte znaki handlowe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface i logo HDMI są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy HDMI Licensing Administrator, Inc. w USA i/lub w innych krajach.

Wszystkie inne znaki handlowe, zastrzeżone znaki handlowe lub znaki usług są własnością ich odpowiednich właścicieli.

### **Deklaracja zgodności**

Spółka Assmann Electronic GmbH niniejszym oświadcza, że deklaracja zgodności jest dostarczana z przesyłką. Jeżeli w przesyłce nie ma deklaracji zgodności, można ją uzyskać od producenta, wysyłając list na poniższy adres.

**[www.assmann.com](http://www.assmann.com)**

Assmann Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
58513 Lüdenscheid  
Niemcy

