

# DIGITUS® Przedłużacz 4K HDMI przez CAT/IP (zestaw), PoE

DS-55124

EAN 4016032455202



## Extender HDMI IP/kat.5/6/7 120m 4K 30Hz UHD PoEHDCP 1.4 IR audio (zestaw)

Zestaw przedłużacza 4K HDMI (DS-55124) składa się z nadajnika i odbiornika. Oba urządzenia nie wymagają zewnętrznych zasilaczy i są zasilane przez dodatkowy przełącznik PoE. Korzystając z dodatkowych przełączników PoE lub istniejącej infrastruktury, sygnał HDMI można rozszerzyć na nieograniczoną odległość (połączenie IP). Korzystając z dodatkowych odbiorników (DS-55125), zawartość wideo może być dystrybuowana do maksymalnie 253 ekranów przy użyciu istniejącej infrastruktury sieciowej lub dodatkowych przełączników PoE (połączenie punkt-wielopunkt). Dzięki простemu połączeniu punkt-punkt (wymaga zasilacza) treści wideo 4K mogą być wyświetlane na odległość do 120 metrów. Wyświetlacze i telewizory można elastycznie umieszczać w dowolnym miejscu, niezależnie od źródła sygnału wyjściowego.

### Pełne zasilanie przez przełącznik PoE - nie są wymagane żadne zewnętrzne zasilacze

- Rozszerzenie sygnału HDMI (nieograniczona odległość) poprzez istniejącą lokalną infrastrukturę sieciową lub przy użyciu dodatkowych przełączników PoE (połączenie IP)
- Użyj dodatkowych odbiorników (DS-55125) i istniejącej infrastruktury sieciowej lub dodatkowych przełączników PoE, aby wyświetlać treści wideo na maksymalnie 253 ekranach (połączenie punkt-wielopunkt).
- Pełne zasilanie przez przełącznik PoE - nie są wymagane żadne zewnętrzne zasilacze
- Obsługuje kable sieciowe CAT 5, CAT 5e, CAT 6 i CAT 7
- Obsługa rozdzielczości 4K (30 Hz), 3840 x 2160p
- Przepustowość HDMI: 10,2 Gbit/s (maks.)
- Wersja HDMI: 1.4
- Wersja HDCP: 1.4

- Zintegrowany interfejs IR - proste zdalne sterowanie źródłem sygnału wejściowego
- Rozdzielczości: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Obsługa HDTV
- Obsługa głębokich kolorów (24 bity)
- Obsługuje nieskompresowane sygnały audio, takie jak LPCM
- Temperatura pracy: 0°C - 60°C
- Metalowa obudowa
- Nadaje się do montażu na ścianie
- Kompaktowy rozmiar, łatwa obsługa i instalacja
- Kompresja: H.264
- Wymiary (1x jednostka): L 11,9 x W 9,4 x H 2,4 cm
- Kolor: czarny

### Atrybuty

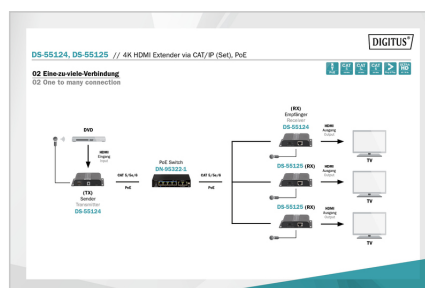
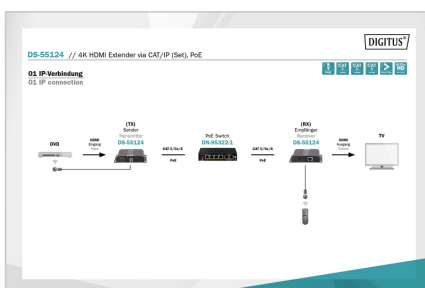
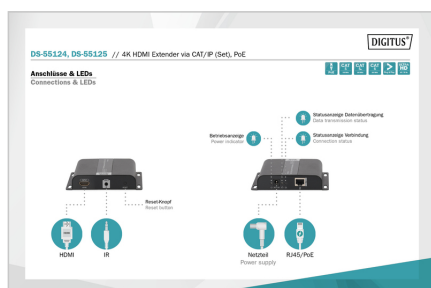
- Maksymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 pikseli, 30Hz
- Standard HDTV: Ultra HD 4K
- Kategoria okablowania: Kat. 5e
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: nie
- PoE (Power over Ethernet): tak
- Technika transmisji: Miedziana, IP
- Zasięg transmisji: 120 m

### Zawartość opakowania

- 1x nadajnik przedłużacza HDMI
- 1x odbiornik przedłużacza HDMI
- 1x nadajnik IR
- 1x odbiornik podczerwieni
- Instrukcja obsługi

**Logistyka**

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Zewnętrzne opakowanie zbiorcze</b>	10	8.50	38.00	27.00	42.00	43,092.00
<b>Opakowanie wewnętrzne</b>	1	0.85	24.00	17.60	8.00	3,379.20
<b>Opakowanie jednostkowe</b>	1	0.85	24.00	17.60	8.00	3,379.20
<b>Netto bez opakowania</b>	1	0.55	11.90	9.40	2.40	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](mailto:info@assmann.com)