

Link do produktu: <https://hollex.pl/transmitter-sygnalu-hdmi-po-lan-sph-675e-4k-ipcolume-p-4709.html>

Transmitter sygnału HDMI po LAN SPH-675E 4K IPCOLOR

Cena	450,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	TRANS4709

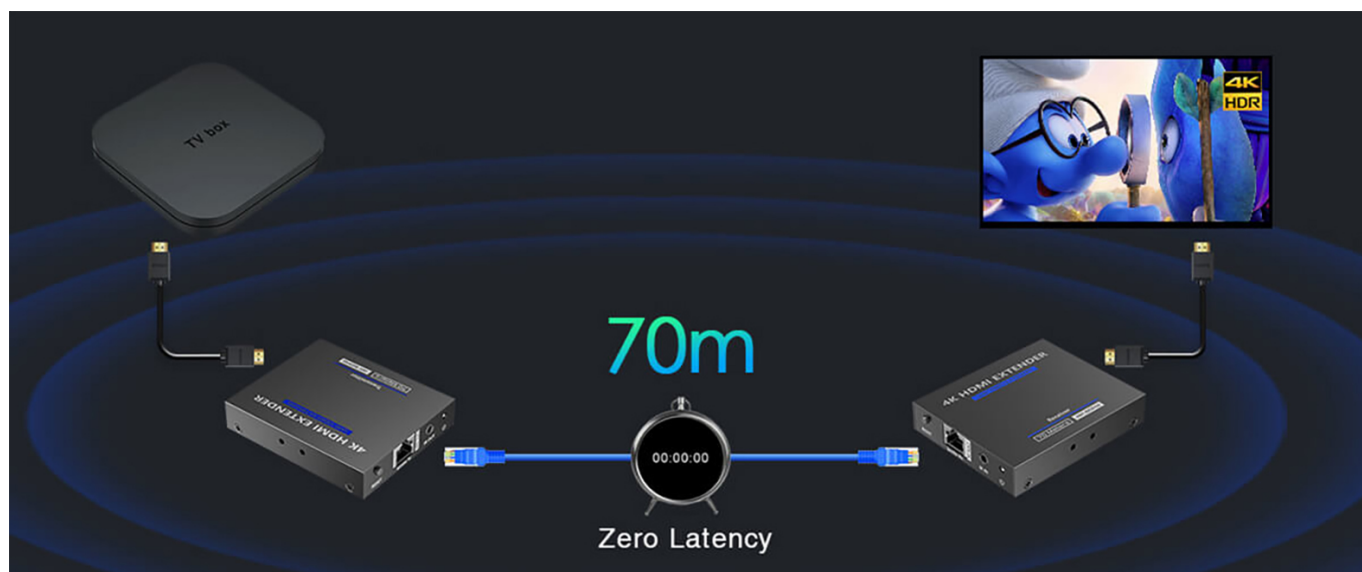
Opis produktu

Transmitter, extender HDMI SPH-675E 4K IPCOLOR to doskonałe urządzenie umożliwiające transmisję nieskompresowanego sygnału HDMI **UHD 4K @ 60Hz** za pomocą (skrętki) kabla sieciowego **CAT6/6A/7**. Odległość transmisji wynosi do **70 metrów** przy zerowym opóźnieniu sygnału. Zestaw zawiera nadajnik (TX) i odbiornik (RX), pracujące jako para oraz czujniki podczerwieni na kablu dla obsługi dwukierunkowej transmisji pilota IR. Oznacza to, że oprócz przesyłania na odległość sygnału A/V mamy możliwość z oddalonego miejsca sterować samym urządzeniem używając oryginalnego pilota (pełna funkcjonalność).

Ogrom technologii w małym urządzeniu

Model **SPH-676E** posiada wiele najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych. Do najważniejszych należą:

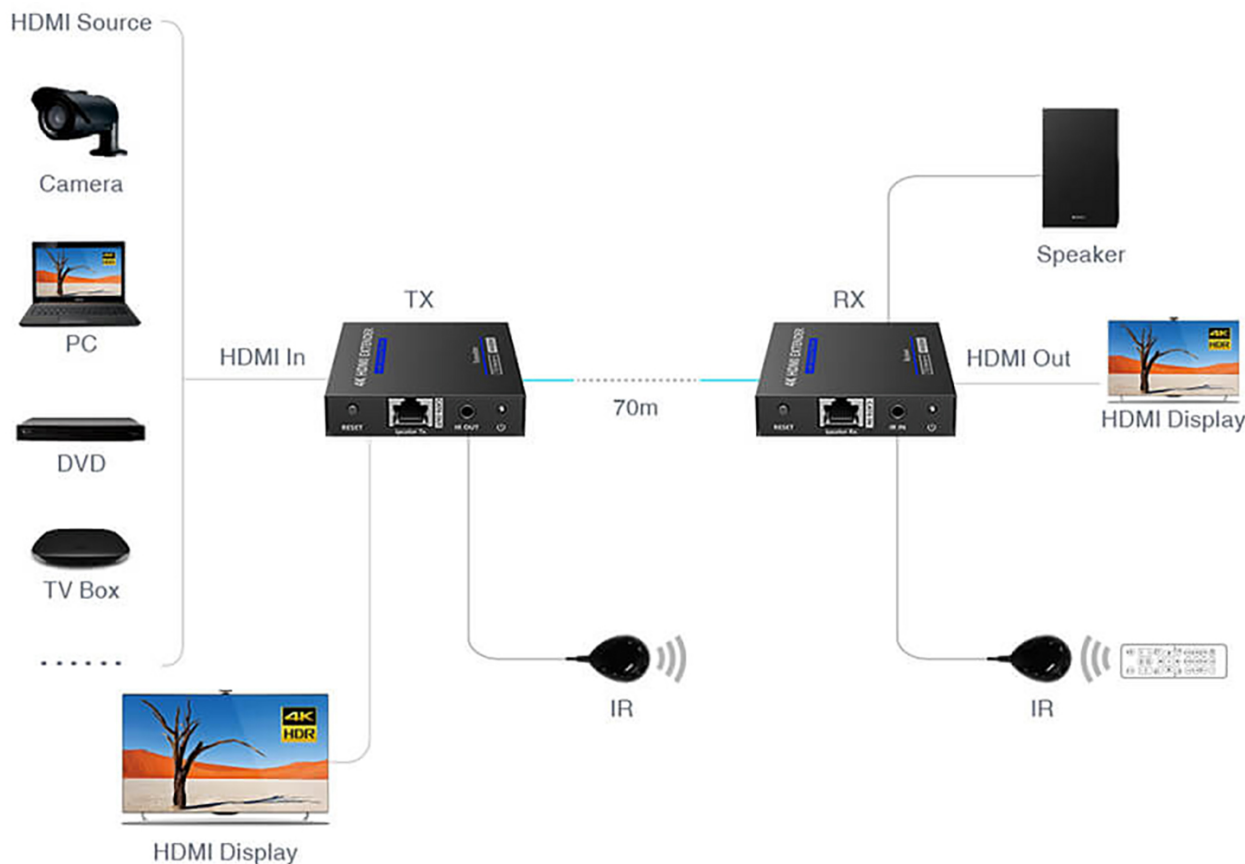
- Rozdzielczość przesyłanych danych w 4K@60Hz HDR z prędkością 18Gbps
- Zero opóźnień
- Ochrona antyprzepięciowa, antystatyczna i przeciwzwarciowa
- Port HDMI na nadajniku do podłączenia dodatkowego ekranu (loop)
- Obsługa HDCP 2.2 / HDMI 2.0
- Możliwość ciągłej pracy 24/7



Przykładowy schemat podłączenia transmittera SPH-675E

Do transmittera można podłączyć urządzenia poprzez złącze HDMI np. kamery, PC, DVD, TV Boxy itp. Dodatkowe wyjście HDMI

pozwała podłączyć monitor prosto do transmitera. Główny sygnał poprzez kabel **CAT6/6A/7** jest wysyłany do odbiornika na odległość do **70m**. Do odbiornika można podłączyć monitor, głośniki oraz kolejny odbiornik tworząc tym samym kaskadę.



Specyfikacja extendera HDMI SPH-675E:

- Długość kabla CAT6 / 6A / 7 między Rx i TX: do 70 metrów
- Wejście HDMI: 4K / 1080p / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
- Obsługuje format audio: Dolby TrueHD 7.1CH / Dolby Digital 5.1CH
- Wyjście HDMI: 4K / 1080p / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
- Maksymalna przepustowość: 600 MHz
- Maksymalna prędkość transmisji: 13 Gbps
- HDMI: wersja 2.0
- HDCP: wersja 2.2
- Zasilanie: DC 5V/2A
- Pobór mocy przez TX/RX: 3W
- Zasilanie: Wejście: AC (50 Hz, 60 Hz) 100 V-240 V; Wyjście: DC5V / 1A
- Zakres temperatury pracy: (- 20 do + 60 C)
- Zakres wilgotności pracy: 5% do 90% RH (bez kondensacji)
- Wymiary (dł x szer x wys): 86x76x17 (mm)

Dane techniczne

Parametry techniczne:

obsługiwane formaty	od 480i do 2160/60Hz
maksymalna długość skrętki	70m CAT6/6A/7
HDMI wersja	2.0
HDCP wersja	2.2
obsługiwane formaty audio	LPCM/DTS-HD/DTS-Audio/Dolby TrueHD 7.1/Dolby Digital 5.1
wymiary	130x85x24mm
zasilanie	5V 2A DC 4W
wymiary	106x99x26,2mm

GPSR

Bezpieczeństwo użytkowania

- Produkt należy użytkować zgodnie z jego przeznaczeniem oraz instrukcją producenta.
- Przed podłączeniem należy upewnić się, że urządzenia są kompatybilne.
- Nie używać produktu w przypadku widocznych uszkodzeń obudowy, przewodów lub złączy.
- Chronić produkt przed wilgocią, zalaniem, wysoką temperaturą oraz bezpośrednim działaniem źródeł ciepła.
- Nie dokonywać samodzielnych napraw ani modyfikacji urządzenia.
- W przypadku produktów wymagających zasilania należy używać wyłącznie zasilaczy o parametrach określonych przez producenta.
- Zapewnić odpowiednią wentylację urządzeń podczas pracy.
- Produkt nie jest zabawką. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Konserwacja

- Regularnie kontrolować stan przewodów, złączy oraz obudowy.
- Czyścić wyłącznie suchą lub lekko wilgotną ściereczką po odłączeniu od zasilania.
- W przypadku stwierdzenia uszkodzeń zaprzestać użytkowania produktu.