



## Extender HDMI 4K@60Hz SPH-HLC6 IR3

Cena	<b>379,90 zł</b>
Dostępność	<b>Trwale niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1-2 dni robocze</b>
Numer katalogowy	<b>tlkv465p</b>
Producent	<b>Spacetronek</b>

### Opis produktu

Transmitter HDMI 4K@60Hz po jednym kablu LAN, przesyłanie sygnału IR, brak opóźnień, zasięg 50m

Przedłużacz HDMI Spacetronek SPH-HLC6IR umożliwia połączenie sygnału wysokiej rozdzielczości 4K@60Hz do odbiornika (telewizor, monitor, itp.) wyposażonego w złącze HDMI poprzez skrętkę komputerową kat. 6 lub wyższej. W zestawie znajdują się nadajnik (TX) oraz odbiornik (RX). Dodatkową zaletą urządzenia jest przesyłanie funkcji pilota za pomocą dołączonych podczerwieni IR. Urządzenie przesyła sygnał HDMI 2160p na odległość 50 metrów.

Prezentowany transmitter HDMI po skrętce występuje również pod nazwą **Lenkeng LKV465P**.

### Transmisja HDMI po LAN bez opóźnień

Dzięki zastosowaniu najwyższej jakości komponentów wraz z wykorzystaniem kabla CAT6/6A/7 możemy cieszyć się dużą odległością transmisji całkowicie bez opóźnień.



### Extender HDMI 4K@60Hz HDR

Urządzenie obsługuje rozdzielczość do 3840x2160@60Hz. Jakość obrazu wyświetlanego jest dokładnie taka sama jak wyjściowego, a nawet jeszcze czystszy, bardziej rzeczywisty i przedstawia więcej detali.

### Automatyczny downscaling



Na podstawie informacji EDID z wyświetlacza, transmiter automatycznie dopasuje rozdzielczość, dzięki czemu jakość obrazu będzie najlepsza jak to możliwe.

## Dostosowany do formatów audio

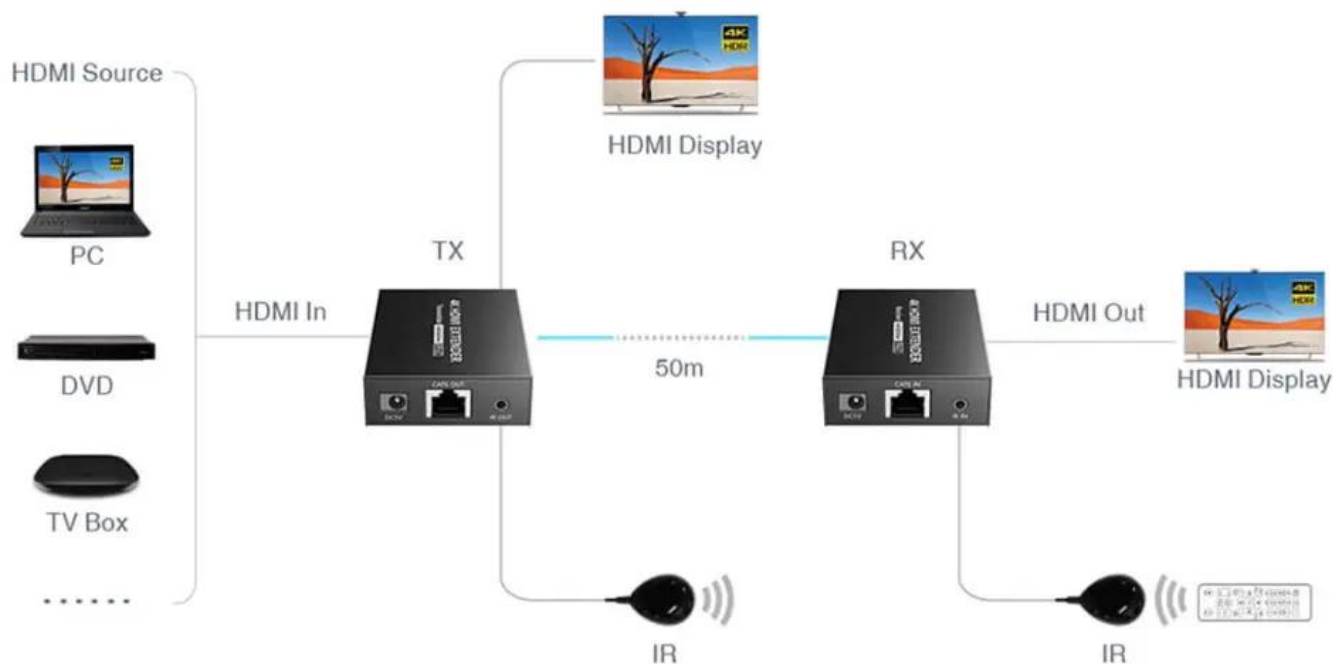
Extender HDMI 4K obsługuje takie formaty audio jak: LPCM, DTS-HD, DTS-Audio, Dolby Digital, Dolby Atmos



## Schemat podłączenia

Przykładowy schemat podłączenia. Co ważne, tylko transmiter wymaga zasilania. Odbiornik zasilany w trybie POC (Zasilanie za pomocą kabla LAN)

Urządzenie doskonale nadaje się do podłączenia tunera satelitarnego, odtwarzacza DVD, komputera czy konsoli do odbiornika oddalonego od urządzeń. Do telewizora należy doprowadzić tylko jedną skrętkę komputerową co ułatwia instalację urządzenia oraz poprawia wygląd instalacji telewizora zawieszonoego na ścianie przy pomocy uchwyty LCD.



## Specyfikacja:techniczna

- Długość kabli HDMI: do 5m
- Max. prędkość transmisji: 18Gbps
- Max. częstotliwość: 600MHz
- Kompatybilność: HDMI2.0, HDCP 2.2, HDCP 1.4
- Rozdzielczość: 480i@60Hz?480p@60Hz?576i@50Hz?576p@50Hz? 720p@50/60Hz?1080i@50/60Hz?1080p@50/60Hz? 3840x2160@24/25/30/50/60Hz?3440x1440?2560x1440? 2560x1080?2048x1080?1920x1440?1920x1080? 1280x960?1280x800?1280x768?1680x1050? 1360x768?1366x768?1600x900?1024x768?800x600
- Odległość transmisji: 4K do 50m; 1080p do 70m
- Formaty audio: LPCM, DTS-HD, DTS-Audio, Dolby Digital, Dolby Atmos
- Interfejs IR: 3.5mm IR gniazdo
- Odległość odbiornika: do 5m
- Częstotliwość IR: 20KHz~60KHz
- Zasilanie: TX:DC5V/2A, RX: POC (Zasilany z TX)
- Pobór prądu: TX+RX < 5.5W
- Temperatura pracy: -20st~60st.
- Temperatura przechowywania: -30st~70st.
- Wilgotność: 0~90%RH
- Obudowa: metalowa
- Waga: TX - 130g, RX - 130g,
- Wymiary: 75x60x21mm
- Zabezpieczenia: ESD protection, 1a Contact discharge level 2 ( $\pm 4KV$ ), 1b Air discharge level 3 ( $\pm 8KV$ ), Implementation of the standard: IEC61000-4-2, Lightning protection, Surge protection

