



Extender HDMI 2.1 4K 120Hz HX 240 zestaw TX/RX

Cena	879,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-2 dni robocze
Numer katalogowy	tfthx240
Producent	FeinTech

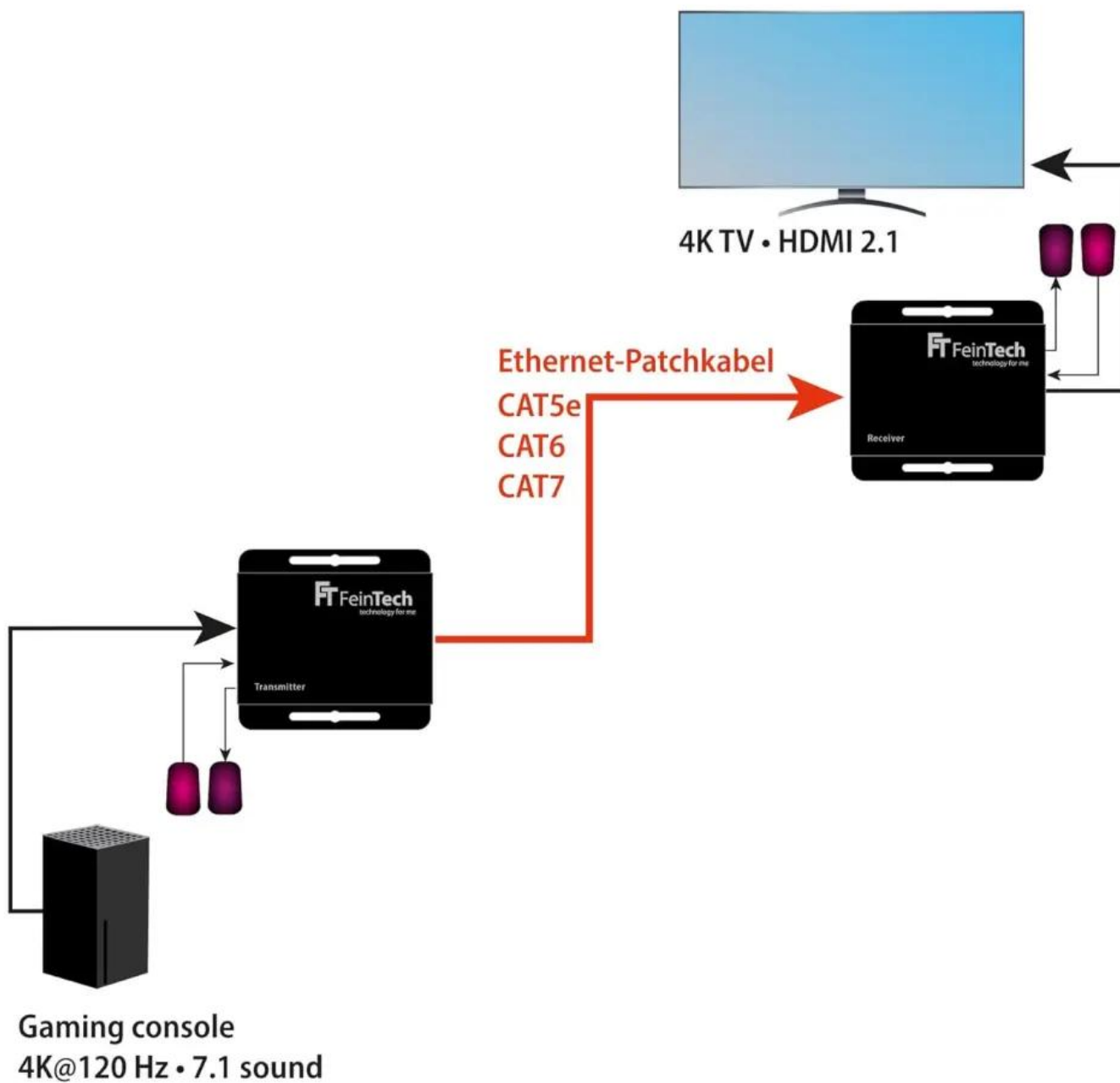
Opis produktu

Extender HDMI 2.1 4K 120Hz HDR HX 240 zestaw nadajnik i odbiornik, transmisja po skrętce LAN

Transmitter obrazu HDMI po skrętce LAN do 50m obsługa maksymalnej rozdzielczości do 4K 120Hz w, formacie kolorów YUV/RGB z obsługą SDR i HDR10 oraz audio: 7.1. Dodatkową zaletą urządzenia jest dwukierunkowe przesyłanie funkcji pilota za pomocą dołączonego odbiornika i transmitera podczerwieni IR. **W zestawie znajdują się nadajnik (TX) oraz odbiornik (RX).**

Ciesz się bardzo płynnym i wyraźnym obrazem 4K HDR z żywymi kolorami i krystalicznie czystym dźwiękiem bez opóźnień. Zestaw jest kompatybilny ze wszystkimi urządzeniami posiadającymi wejście i wyjście HDMI: konsole do gier, komputery, dekodery telewizji cyfrowej, telewizory, monitory i projektory.





Urządzenie znajduje szerokie zastosowanie zarówno w domu (np. przesyłanie sygnału z dekodera TV do innych pomieszczeń, z konsoli na duży ekran etc.), biznesie (sale konferencyjne, sklepy, reklama) jak również w edukacji.

Uchwyty ułatwiają montaż np. w zabudowie lub na ścianie.

Cechy i funkcje ekstendera

- obsługa rozdzielczości do 4Kx2K@120Hz
- kompatybilność z HDMI 2.1 / HDCP 2.3/2.2/1.4
- transmisja do 50 metrów dla 60Hz i 30m dla 120Hz
- podłączenie typu plug and play czyli bez ręcznego ustawiania, instalacji sterowników etc.





Specyfikacja techniczna

- wersja HDMI: HDMI 2.1, maksymalna szybkość danych 32 Gb/s, obsługuje HDCP 2.3/2.2/1.4
- obsługiwane rozdzielczości wideo: 480i, 720p, 1080p, 2160p do 4K 120 Hz
- obsługiwane formaty kolorów 8-bitowe (YUV 4: 2: 0, 4: 2: 2; 4: 4: 4, RGB) i 10-bitowe (HDR10), nie obsługiwane są 12-bitowe, Dolby Vision i HDR10+
- audio: PCM 2.0-7.1, Dolby Digital, Dolby Digital Plus (w tym Dolby Atmos), Dolby TrueHD, Dolby Mat, DTS, DTS-HD
- obsługa ALLM
- nie wspiera: VRR / Gsync / Freesync, ARC/EARC od wyświetlacza do odtwarzacza, HDMI-CEC
- maksymalna szybkość danych: 32 Gb/s
- transmisja bez opóźnień, kompatybilna z DSC 1.2a
- maksymalne odległości: Kabel CAT-6/6A: 50 m dla 4K 60 Hz, 30 m dla 4K 120 Hz (zalecany kabel ekranowany)
- zasięg: 4K 120 Hz HDR do 30 m, 4K 60 Hz do 50 m (przez kabel sieciowy CAT6/7)
- zasilanie: 2 x 12 V 1A DC (zasilacze sieciowe w zestawie)
- pobór mocy: TX: 4W; RX: 3,5W
- transmisja podczerwieni: dwukierunkowa do źródła sygnału lub wyświetlacza: wsparcie urządzeń IR 20~60KHz
- temperatura pracy: 0 - 60 stopni Celcjusza
- wymiary (TX/RX): 84 x 64 x 14,5mm
- waga: TX 170g, RX 167g

Należy pamiętać, że taki przedłużacz HDMI działa tylko z bezpośrednim połączeniu kablem typu Patchcord. Nie można użyć przełącznika sieciowego ani przesyłać żadnych dodatkowych danych.



