

Extender HDBaseT Kramer TP-583R XR odbiornik



2 874,23 zł

2 336,77 zł netto



TP-583Rxr to wydajny odbiornik HDBaseT o rozszerzonym zasięgu do sygnałów 4K HDR HDMI, RS-232 i IR przez skrętkę. TP-583Rxr konwertuje sygnał HDBaseT i wyprowadza go do portów HDMI i sterujących. Umożliwia rozszerzenie sygnału wideo do 100 m przy rozdzielczości wideo 4K@60Hz (4:4:4), do 180 m przy rozdzielczości wideo 4K@30Hz (4:4:4) i do 200 m przy rozdzielczości wideo HD przez kable miedziane Kramer. Jest zgodny ze standardowymi przedłużaczami zgodnymi ze standardem HDBaseT przy rozdzielczościach wideo 4K@30Hz i HD.

- **High Performance Standard Extender** — profesjonalny extender HDBaseT do przesyłania sygnałów dalekiego zasięgu przez infrastrukturę miedzianą skrętkową. Wykorzystuje technologię kompresji wideo niskiego poziomu, która zapewnia wizualnie bezstratną wydajność dla sygnałów 4K@60 (4:4:4) i HDR z prawie zerowym opóźnieniem. Ten wysokiej jakości skompresowany sygnał jest rozszerzany do prawie dwukrotnego zasięgu rozszerzenia sygnału nieskompresowanego.
- **Przyszłościowy, standardowy extender** — TP-583Rxr to standardowy extender HDBaseT, wstecznie kompatybilny z innymi standardowymi extenderami HDBT. Rozszerza skompresowany lub nieskompresowany sygnał HDBaseT, automatycznie dostosowując się do możliwości kompresji podłączonego extendera. Dzięki temu można go podłączyć do dowolnego dostępnego na rynku produktu rozszerzającego zgodnego ze standardem HDBaseT.
- **Inteligentna obsługa kompresji** — automatycznie wykrywa standardowy extender HDBaseT bez kompresji i wyłącza kompresję, aby rozszerzyć sygnał zgodnie z wykrytym extenderem.
- **Rozszerzenie sygnału HDMI** — zgodne z HDR HDCP 2.2. Obsługuje deep color, xvColor™, lip sync, nieskompresowane kanały audio HDMI, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K i 3D zgodnie ze specyfikacją HDMI 2.0. Sygnały EDID i CEC są przesyłane ze źródła do wyświetlacza.
- **I-EDIDPro™ Kramer Intelligent EDID Processing™** — inteligentny algorytm przekazywania danych EDID, który zapewnia działanie Plug and Play dla źródeł HDMI i systemów wyświetlania.
- **Rozszerzenie dźwięku wielokanałowego** — do 32 kanałów cyfrowych nieskompresowanych sygnałów stereo zapewniających obsługę dźwięku przestrzennego klasy studyjnej.
- **Rozszerzenie dwukierunkowe RS-232** — dane interfejsu szeregowego przepływają w obu kierunkach, umożliwiając transmisję danych i sterowanie urządzeniem.
- **Dwukierunkowe rozszerzenie podczerwieni** — dane interfejsu IR przepływają w obu kierunkach, umożliwiając zdalne sterowanie urządzeniami peryferyjnymi znajdującymi się na obu końcach rozszerzonego łącza.
- **Ekonomiczna konserwacja** — wskaźniki LED stanu portów HDMI i HDBT ułatwiają lokalną konserwację i rozwiązywanie problemów. Lokalna aktualizacja oprogramowania układowego za pomocą połączenia RS-232 zapewnia trwale, sprawdzone w terenie wdrożenie.
- **Łatwa instalacja** — kompaktowa obudowa DigiTOOLS® bez wentylatora do montażu w suficie podwieszanym lub montażu 3 jednostek obok siebie w przestrzeni szafy 1U przy użyciu zalecanego adaptera szafy.



Dane techniczne

Producent

Kramer