

FiberPro HDMI 6m FP-060 Kabel HDMI Optyczny Salon Poznań Wrocław



Cena: 3 562 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

Okablowanie FiberPro zostało zaprojektowane z myślą o wykorzystaniu przy systemach projekcji 4K UHD. Wszędzie tam gdzie wykorzystywana jest wysoka rozdzielczość 4K, sygnał High Dynamic Range (HDR) oraz szeroki gamut (WCG) umożliwiający wyświetlenie szerokiej palety barw.

FiberPro wykorzystuje do przesyłania danych audio-video szklane włókna światłowodowe, zaś do przesyłania napięcia 5V oraz danych kontrolnych czystą miedź. Dzięki takiej konstrukcji jest idealnym rozwiązaniem dla wymagających systemów i instalacji, gdzie będzie wykorzystywany sygnał wysokiej rozdzielczości. W odróżnieniu od typowych przewodów miedzianych HDMI, FiberPro jest w stanie przesłać sygnał 18Gbps na odległość powyżej 7m. Każdy z oferowanych przewodów FiberPro, niezależnie od długości przesyła w nienaruszonym stanie sygnał o przepływności 18Gbps w ramach specyfikacji HDMI 2.0b.

Przewody FiberPro są testowane m.in. sygnałami: 4K@60Hz YCbCr 4:4:4 8-bit 18Gbps UHD oraz 4K@60Hz YCbCr 4:2:2 12-bit 18Gbps.

W porównaniu do tradycyjnych przewodów HDMI, FiberPro są znacznie cieńsze i łatwiejsze w układaniu we wszelkiego typu korytach i peszlach. Duża odporność światłowodu na zewnętrzne zakłócenia elektromagnetyczne, gwarantuje wysoką jakość przesyłanej informacji, na dodatek fala płynąca przez światłowód ulega również nieznacznemu tłumieniu. FiberPro może być wykorzystany w warunkach, gdzie tradycyjne przewody miedziane napotkają na problemy.