

Cavo HDMI2.0b in FIBRA OTTICA iperflessibile con chipset FPGA a 18.2GHz **RUIPRO**



Cavi HDMI2.0b a 18.2GBps in FIBRA OTTICA HiTech 4K@60p YCbCr 4:4:4 36bit HDR

Prodotti importati e distribuiti ufficialmente in Italia da

Plasmapan Italia

plasma
pan

<http://ruiopro.it> Via L. Lotto n.16 60127 Ancona P.IVA 02050440425 TEL 071895301

RUIPRO, NEL DETTAGLIO

Importato ufficialmente in Italia da Plasmapan di Ancona, la quale si occupa direttamente di assistenza tecnica e supporto al cliente privato e professionale. La garanzia e' di due anni e si esercita nella sostituzione diretta del cavo. Nessuna riparazione è presa in considerazione, solo sostituzioni.

Disponibile nelle seguenti misure :

1,5 m / 3 m / 10 m / 15 m / 20 m / 30 m / 50 m / 100 metri

Parliamo del primo cavo HDMI2.0b FULL-4K in FIBRA OTTICA il quale non necessita di alimentazione esterna. Esteriormente di presenta come un cavo HDMI ultra-sottile ed ultra-flessibile con connettore HDMI in metallo dal profilo estremamente minuto in modo da poter essere inserito senza problemi in tubazioni e canalizzazioni non troppo grandi. La fibra ottica di nuova generazione di RUIPRO, protetta meccanicamente da un materiale plastico speciale, riesce a sopportare forze e curvature molto elevate e di

fatto è più resistente di un cavo HDMI standard o di un cavo Ethernet CAT6. Questo è un dettaglio molto importante per professionisti e privati alle prese con installazioni ostiche.

Nessun connettore addizionale, nessun alimentatore esterno. Il RUIPRO è l'unico cavo sul mercato a trasportare segnale FULL-4K a 18GHz con la massima qualità e trasparenza fino a 100 metri permettendo agganci di segnale immediati e stabili, come se la sorgente fosse accanto alla destinazione.

Cosa significa compatibilità FULL-4K? Significa che il RUIPRO in FIBRA OTTICA può trasportare i più impegnativi segnali HDMI oggi disponibili ed andare anche oltre. Infatti la specifica HDMI2.0b a 18 GigaHertz è perfetta per le nuove console di videogiochi 4K più estreme come "PlayStation4 PRO" o "XBox One X" o i lettori BLURAY-UltraHD. Il RUIPRO ha una banda di ben 18.2 GigaHertz (oltre la specifica) a testimonianza della sua superiorità ed unicità sul mercato.

Non esiste alcuna tecnologia alternativa alla FIBRA OTTICA che riesca ad avere una simile totale e futura compatibilità con il 4K : i sistemi HDMI su Ethernet CAT5/6 come l'HD-BaseT arrivano al massimo e nei modelli più costosi all'HDMI2.0a e sono quindi già obsoleti oltre che più complessi da installare ed incerti nel risultato finale.

Il tutto con la totale retro-compatibilità : se il cliente non ha ancora un sistema video 4K, ma vuole installare un cablaggio che lo predisponga per il futuro gli deve essere consigliato un cavo RUIPRO in FIBRA. Lo standard HDMI2.0b è infatti retro-compatibile con tutti gli HDMI precedenti fino all'1.0.

Totale compatibilità con qualsiasi sorgente (decoder SAT, DTT, SKY, **SKY Q 4K HDR [HLG]**, DVD, Bluray, Bluray-UHD, Computer, Sintonizzatori, Mediaplayer e quant'altro) e qualsiasi destinazione (TV, Monitor, Videoproiettore, Preamplificatore, Switcher, Splitter o Matrice) siano essi 4K o NON-4K).

Nessun bisogno di amplificazione del segnale. Si può percorrere un intero palazzo e portare segnale Audio/Video FULL-4K a 60 Hertz 36bit in formato HDR RGB o YUV 4:4:4 senza compressione da un punto all'altro **SENZA ALCUNA PERDITA DI QUALITÀ**. L'ostico decoder **SKY Q 4K HDR** viene assolutamente normalizzato dal RUIPRO ed esaltato nella qualità audio/video rispetto al pessimo cavo fornito in dotazione e ciò è valido da 1,5 a 100 metri di tratta.

I microprocessori FPGA all'interno dei connettori HDMI dei cavi RUIPRO convertono il segnale HDMI elettrico in impulsi luminosi LASER che viaggiano all'interno di 4 conduttori in FIBRA OTTICA di nuova generazione. I microprocessori si auto-alimentano con il canale a 5 volts integrato nel sistema HDMI e di cui tutti i gli apparecchi dispongono. Quindi nessun bisogno di alimentazione esterna. Specifichiamo inoltre la presenza di regolatori di tensione e condensatori in modo da rendere più stabile e pulita la corrente ad uso dei microprocessori.

Tutto questo ad un prezzo estremamente concorrenziale. I cavi RUIPRO in FIBRA OTTICA partono da 180 EUR IVA inclusa al pubblico per la misura di 1,5 metri fino a soli 650 EUR IVA inclusa per la versione da 100 metri (al netto degli sconti per ordini multipli).

Una importante nota relativa alla QUALITA' AUDIO/VIDEO : perché utilizzare cavi RUIPRO in FIBRA OTTICA corti da 1,5 e 3 metri? Non è la FIBRA OTTICA utile solo per distanze da 10 metri in sù? Dai test effettuati da decine di Videofili ed Audiofili i cavi RUIPRO sono invece risultati eccezionalmente superiori ai cavi "HDMI in metallo" ANCHE NELLE TRATTE CORTE. L'immagine RUIPRO ha più dettaglio, più luminosità, più contrasto e meno rumore video. Il suono è cristallino, dinamico e privo di asprezze. In sostanza si può consigliare agli utenti di utilizzare SOLO CAVI RUIPRO IN FIBRA OTTICA NEL LORO IMPIANTO : sia per collegare i vari componenti tra di loro per mezzo delle due misure corte di 1,5 e 3 metri sia per collegare TV/monitor/proiettore per mezzo delle versioni più lunghe. RUIPRO rappresenta quindi una soluzione unitaria e definitiva al cliente per ciò che riguarda la connessione Audio/Video HDMI 4K.

LA REIEZIONE ALLE INTERFERENZE : il flusso dati digitale assicurato dalla FIBRA OTTICA ha un ulteriore e grandissimo vantaggio rispetto ai normali cavi HDMI in metallo o ai sistemi CAT5/6 : è insensibile alle inteferenze elettriche, elettromagnetiche e da radiofrequenza. Il cavo RUIPRO funge quindi da punto di filtraggio dalle interferenze e questo è vitale per il lavoro sicuro e tranquillo di un installatore ed è fondamentale per capire la qualità assoluta ottenibile.

Un prodotto esaltante sia per il cliente privato che per l'installatore professionale.

Il prezzo è concorrenziale rispetto ad un prodotto dall'altissimo valore specifico.

Plasmapan Italia nella persona del titolare Gianluca Vignini è pronta a rispondere alle vostre domande tecniche e commerciali.

I canali di comunicazione sono Email o Telefono :

info@plasmapan.org

071895301 / 3351448229

Ordini su <http://ruiipro.it>

Cordialmente,

Gianluca Vignini

Titolare Plasmapan Italia

Informazioni tecnico/commerciali ed ordini

TEL 071895301 - 3351448229

Email : info@plasmapan.org WEB : <http://ruiipro.it>

Plasmapan Italia



Via L. Lotto, 16 60124 Ancona P.IVA 02050440425 TEL 3351448229

Cavo HDMI2.0b in FIBRA OTTICA iperflessibile con chipset FPGA a 18.2GHz **RUIPRO**



RUIPRO, NEL DETTAGLIO

