➡ ISTRUZIONI CAVO AOC FIBRA OTTICA HDMI®/DISPLAYPORT

Contenuto della confezione

Cavo AOC

Manuale

Utilizzo previsto

Cavo fibra ottica AOC (Active Optical Cable) per collegare tra loro due dispositivi HDMI® o Displayport trasmettendo audio e video a lunga distanza. Per esempio si possono collegare un PC, notebook, decoder, lettore Blu ray ecc. a un video o HDTV.

Il segnale HDMI® o Displayport sul cavo classico di rame comincia a deteriorarsi dopo pochi metri. Mantenere ottime risoluzioni a grandi distanze è costoso e complicato, si possono usare cavi amplificati, che solitamente non oltrepassano i 50 metri e necessitano di regolazioni, oppure si possono usare estensori tramite cavo di rete, che necessitano di alimentazione e cavi di rete su misura.

L'alternativa ora sono questi cavi AOC (Active Optical Cable), coi quali si possono raggiungere grandi distanze mantenendo altissime risoluzioni e con nessuna alimentazione o regolazione da effettuare.

E' sufficiente collegare i due connettori alla HDTV e al dispositivo sorgente ed il collegamento è pronto. Rappresenta quindi un'ottima soluzione per collegamenti home video, videogame, scuole, dimostrazioni, fiere.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Non c'è perdita di segnale e l'immagine viene trasmessa con grande chiarezza senza ritardi.

I cavi AOC usano fibra ottica come conduttori, che sono più leggeri e sottili dei cavi di rame facilitando così la posa e la gestione del cavo. Inoltre, i cavi AOC non risentono di interferenze elettromagnetiche.

La guaina conferisce comunque robustezza al cavo che può essere curvato e arrotolato.

Bassi consumi di energia.

E' semplice da installare come un cavo, non necessita di impostazioni, alimentazione o regolazioni. Si può posizionare quindi lontano da prese di alimentazione.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni, il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Inoltre un utilizzo inappropriato potrebbe causare pericoli quali cortocircuiti, incendi, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle con cura. Consegnare il prodotto ad altre persone solo insieme alle istruzioni per l'uso

Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Inoltre un utilizzo inappropriato potrebbe causare pericoli quali cortocircuiti, incendi, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle con cura. Consegnare il prodotto ad altre persone solo insieme alle istruzioni per l'uso.

Spiegazione dei simboli



Questo simbolo indica pericoli specifici connessi con l'utilizzo, il funzionamento e i comandi.



Questo simbolo è utilizzato per segnalare un rischio per la salute dovuto alla possibilità di manifestarsi di scosse elettriche



Il prodotto deve essere usato e può funzionare solo in interni senza troppa umidità.



Leggere il fogli di istruzioni prima dell'utilizzo del prodotto

Avvertenze per la sicurezza



Leggere con attenzione le istruzioni per l'uso e rispettare tutte le avvertenze per la sicurezza. Si declina la responsabilità per eventuali danni a cose e persone risultanti dalla mancata osservanza delle presenti disposizioni di sicurezza e modalità di utilizzo conforme indicate in queste istruzioni per l'uso

a) Generalità

Questo prodotto non è un giocattolo tenerlo fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici

Prima di collegare apparecchi al prodotto leggere le istruzioni per l'uso dei singoli apparecchi

Evitare sollecitazioni meccaniche al prodotto

Installare in prodotto in luoghi chiusi, con temperature non estreme, e in assenza di umidità gas vapori o liquidi infiammabili Prima dell'installazione del prodotto verificare: la presenza di danni visibili.

Il prodotto si considera non sicuro quando: presenta dei danni visibili, è stato conservato per lungo tempo in ambienti troppo freddi o caldi, non funziona più correttamente

b) Utilizzo

Assicurarsi che le mani siano asciutte prima di toccare il prodotto, o di collegare il prodotto.

Non versare mai alcun liquido su dispositivi elettrici e non posizionare alcun oggetto pieno di liquidi accanto al dispositivo. Tuttavia, nel caso in cui liquidi o oggetti dovessero penetrare all'interno del dispositivo, estrarre la spina dalla presa. Successivamente, evitare di azionare nuovamente il prodotto e portare lo stesso in un centro di assistenza. Nel caso in cui dei liquidi vengano a contatto con il prodotto è necessaria come prima cosa estrarre dalla presa.

c) <u>Conservazione</u>

Conservare il prodotto a temperatura ambiente e in luoghi non troppo freddi. L'installazione del prodotto deve avvenire dopo aver fatto raggiungere al prodotto stesso la temperatura ambiente. Forti sbalzi di temperatura potrebbero causare della condensa all'interno dei circuiti che potrebbe danneggiare il prodotto e causare scosse elettriche.

Installazione



Attenzione permane un rischio dovuto alla non corretta installazione del prodotto. Il prodotto e i suoi componenti devono essere compresi in tutte le loro parti prima di essere installati.

Attenzione: inserire o estrarre gentilmente i cavi.

ATTENZIONE! Il cavo ha un connettore specifico per essere inserito nella sorgente (Source) per esempio un PC o decoder, e un connettore specifico da inserire nel Monitor o TV (Display). Sul connettore è scritta la direzione. Invertendo i connettori il cavo non funzionerà. In caso di mancato funzionamento controllare che i connettori del cavo siano inseriti nella corretta posizione.

Installare lontano da fonti di calore.

Il cavo è fatto per installazioni fisse, e si può danneggiare se viene piegato eccessivamente. I connettori vengono danneggiati da urti o torsioni. Questo tipo di difetto non può essere coperto da garanzia.

Manutenzione e pulizia

- Prima della pulizia, scollegare il prodotto dai dispositivi collegati.
- Non vi sono parti riparabili all'interno del prodotto. Pertanto, evitare sempre di aprire/ smontare.
- Non utilizzare in nessun caso detergenti aggressivi, alcool o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento.
- Per pulire basta un panno asciutto, morbido e pulito. Non esercitare una pressione eccessiva sull'alloggiamento per evitare graffi.
- La polvere può essere rimossa facilmente utilizzando un pennello pulito, morbido e a setole lunghe.

Dati Tecnici

Plug and Play

Condizioni di funzionamento da 0 a +40 °C, 20 – 90 % UR Condizioni di stoccaggio da -20 a +60 °C, 20 – 90 % UR D

Nota: Le specifiche possono variare senza preavviso

Smaltimento



Questo prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici. Al termine della vita utile del dispositivo lo consegni nei punti di raccolta pubblici per questo scopo, oppure presso il punto vendita. I dettagli relative allo smaltimento sono determinati dalle leggi federali in materia. I materiali che sono potenzialmente riciclabili vengono immessi nel ciclo di lavorazione dei materiali riciclati per poterne ricavare nuove materie prime. I seguenti materiali riciclabili sono raccolti presso i punti di raccolta locali: Vetro di scarto, plastica, scarti metallici, lastre in metallo e altro ancora. Per quanto concerne le apparecchiature all'interno devono essere smaltite come secondo la legislazione vigente in materia di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Nota: I termini HDMI, il logo HDMI, sono marchi di fabbrica o marchi registrati.

Emmegi Ricambi spa dichiara che il prodotto è conforme alle norme vigenti.