

38208

EXTENDER CAT.6 HDMI 10.2G 70M

38208

L'Extender HDMI® 10.2G & IR Cat.6 con PoC & Loop Out, 70m di Lindy è una soluzione di semplice utilizzo che permette all'utente di estendere i segnali HDMI® fino a 70m utilizzando un unico cavo U/UTP Cat.6 U/UTP (non incluso). Per una maggiore comodità, i segnali IR (20-60 kHz) possono essere prolungati anche utilizzando i cavi emettitore e ricevitore IR forniti in dotazione.

Supportando risoluzioni 4K fino a 3840x2160@30Hz 4:4:4 8bit, i contenuti video possono essere visualizzati con incredibile chiarezza a distanze fino a 70m, perfetti per l'uso in una varietà di applicazioni AV e digital signage in una gamma di contesti che include installazioni residenziali, istruzione, business, vendita al dettaglio e strutture sanitarie.

Questo extender è dotato di una porta loop-out HDMI® sul trasmettitore per la visualizzazione locale in simultanea, in modo da poter collegare un display locale per il monitoraggio o per creare un'ulteriore zona di visualizzazione. Per garantire la massima compatibilità quando sono collegati due display, i dati EDID, che stabiliscono i formati video e audio supportati, possono essere copiati sia dal display locale collegato al trasmettitore che dal display remoto collegato al ricevitore.

La tecnologia Power over Cable (PoC) consente agli extender di operare da un unico alimentatore collegato al trasmettitore, permettendo al ricevitore di essere collocato dove l'accesso alle prese di corrente è limitato, l'ideale in installazioni minimaliste e discrete. Oltre alla funzionalità PoC, il design sottile degli extender consente una più facile installazione in spazi limitati dietro a monitor a schermo piatto o televisori.

Nota: Le lunghezze e le risoluzioni indicate sono possibili con un collegamento diretto tra Trasmettitore e Ricevitore utilizzando un cavo solid core Cat.6 di buona qualità. L'utilizzo di un diverso tipo di cavo, o l'introduzione di piastre a parete, accoppiatori o patch panel, potrebbe causare una riduzione delle distanze massime dichiarate.

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

453a18fd-739a-480f-87b3-7228a44bd71b.jpg

fdd3ea8b-3a15-4a74-b687-7f795b7fa988.jpg

29a45d24-e28d-49bd-896b-165d8a

38208

EXTENDER CAT.6 HDMI 10.2G 70M

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Estende i segnali HDMI® & IR fino a 70m utilizzando un unico cavo Cat.6

Supporta risoluzioni fino a 3840x2160@30Hz 4:4:4 8bit

Dispone di un'uscita HDMI® loop-through sul trasmettitore per il controllo locale

Supporta l'alimentazione tramite cavo di rete, è necessario un solo alimentatore

2 anni di garanzia

SPECIFICHE

Interfaccia AV	HDMI®
Standard delle Interfacce	1.4
Larghezza di Banda Supportata	10.2Gbps
Distanza Massima	70m (229.66ft) - 1920x1080@60Hz; 40m (131.23ft) - 3840x2160@30Hz 4:4:4 8bit
Risoluzione Massima	3840x2160@30Hz 4:4:4 8bit
Supporto HDCP	HDCP 1.4
EDID Pass Through	EDID Copy Functionality
Supporto Audio	Fino a 7.1 (passante)
Supporto IR	20-60kHz
Mezzo Trasmissivo	1 x Cat.5e/6 o superiore
Chipset	GSV1001
Funzioni Particolari	PoC (Power over Cable), IR passante, Loop Out
Ingressi del Trasmettitore	HDMI® Tipo A (Femmina)
Uscite del Trasmettitore	HDMI® Tipo A (Femmina), RJ45 (Femmina), IR (Femmina)

38208

EXTENDER CAT.6 HDMI 10.2G 70M

Ingressi del Ricevitore	RJ45 (Femmina), IR (Femmina)
Uscite del Ricevitore	HDMI® Tipo A (Femmina)
Alimentazione	5.5/2.1mm
Dimensioni (ca.) LxAxP	79.5x16.5x69mm (3.13x0.65x2.72in)
Materiale della scocca	Metallo
Peso Netto	0.13kg (0.29lb) per unità
Temperatura Operativa	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Temperatura di Stoccaggio	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Umidità	20 _ 90% RH (senza condensa)
Assorbimento di Corrente	12VDC 1A
Colore	Nero
Unità	Trasmettitore e Ricevitore