



CT378/11/1

Extender HDMI® HDBaseT - 4K@60Hz - IR bidirezionale - Loop out - RS232 - 120m - PoC

L'extender CT378/11/1 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Cat.5e/Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx) e una unità ricevitore (Rx). L'extender CT378/11/1 rende possibile la convergenza di HDMI, PoH, IR bidirezionale e RS232 sullo stesso cavo.

Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo Cat.5e/6 IEEE-568B
- Distanza di trasmissione del segnale (utilizzando cavo Cat.5e/6):
- max 120m (4Kx2K@30/60Hz)

Specifiche HDMI

- Blu-ray 4K e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Larghezza di banda: 18 Gbit/s

Connessioni

Trasmettitore

- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore RJ45
- Connettore RS232
- Connettore Jack 3.5 - Ingresso IR
- Connettore Jack 3.5 - Uscita IR

Ricevitore

- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore RS232
- Connettore Jack 3.5 - Audio Stereo L/R
- Connettore Jack 3.5 - Ingresso IR
- Connettore Jack 3.5 - Uscita IR

Contenuto confezione

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 1x Alimentatore 24Vdc 1A (conn. 5,5x2,5)
- 1x Cavetti Ricevitore IR
- 1x Cavetti Trasmettitore IR
- 2x Morsetti RS232
- 4x Staffe di montaggio

Extender HDMI® - HDBaseT - Trasmettitore+Ricevitore - HDBaseT
1xCat.5e/6 - 120m - 1:1 - 4K @ 60Hz - RS232|IR|Loop-Out|PoC

Dati del Prodotto

Alpha

Conforme ROHS:

Sì

Paese di origine

China

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.



Scheda tecnica

Caratteristiche

Contenuto confezione:	Alimentatore, Manuale, Prolunga blaster IR, Prolunga ricevitore IR, Staffe
Brand compatibili:	N/A
Angolo di apertura:	N/A
Frequenze di lavoro:	N/A
Capacità di abbinamento:	N/A
Compatibile 3D:	si
Nr. max. switch in cascata:	N/A
Configurazione iniziale:	N/A
Controllo Volume:	N/A
Dispositivi comandabili:	N/A
Tecnologia trasmissione:	HDbaseT 1xCat.5e/6
Frequenza di trasmissione:	N/A
Topologia collegamento:	1:1
Indirizzo IP:	Non configurabile
Ingressi trasmettitore:	HDMI®, IR, Morsettiera 3 poli
Interfaccia di controllo:	IR, RS232
Modalità hotel:	N/A
Modulazione Analogica:	N/A
Tecnologia trasmissione:	HDbaseT 1xCat.5e/6
Numero Dispositivi comandabili:	N/A
Piattaforme compatibili:	N/A
Profondità colore:	12 bit/canale
Risoluzioni supportate:	720p @ 30Hz, 720p @ 50Hz, 720p @ 60Hz, 1080i @ 24Hz, 1080i @ 25Hz, 1080i @ 30Hz, 1080i @ 50Hz, 1080i @ 60Hz, 1080p @ 24Hz, 1080p @ 25Hz, 1080p @ 30Hz, 1080p @ 50Hz, 1080p @ 60Hz, 2160p 4K @ 24Hz, 2160p 4K @ 25Hz, 2160p 4K @ 30Hz, 2160p 4K @ 50Hz, 2160p 4K @ 60Hz, 2160p UHD @ 24Hz, 2160p UHD @ 25Hz, 2160p UHD @ 30Hz, 2160p UHD @ 50Hz, 2160p UHD @ 60Hz
Supporto formati audio:	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS X, DTS-HD Master Audio, LPCM 5.1, LPCM 7.1, PCM 2.0
Tipo Extender:	HDMI®
Tipologia cavo:	CAT 5e/6 IEEE-568B
Uscite ricevitore:	Audio analogico, HDMI®, IR, Morsettiera 3 poli

Caratteristiche Elettriche

Alimentazione:	N/A
Alimentazione Trasmettitore:	24Vdc 1A
Corrente di contatto:	N/A
Impedenza:	N/A
Isolamento uscite SAT:	N/A
Passaggio di corrente:	N/A
Perdita di passaggio TV:	N/A
Potenza di carico:	N/A
Tipo Tensione Alimentazione:	DC

Alimentazione Balun	N/A
Brand TV compatibili	N/A
Distanza Extender	120 m
Funzioni aggiuntive	IR, Loop-Out, PoC, RS232
Codifiche supportate	N/A
Lungh. max. cavo HDMI	N/A
Compatibile 4K	si
Numero uscite	N/A
Risoluzione massima	4K @ 60Hz
Sistemi operativi supportati	N/A
Tipologia telecomando	N/A
Tipo uscita	N/A
Gestione zone	N/A
Ingressi ricevitore	IR, RJ45
Installazione	Plug-and-play
Larghezza di banda	18Gbps
Modalità hotel - opzioni	N/A
Modulazione Digitale	N/A
Numero di melodie	N/A
Persistenza memoria	N/A
Portata massima	N/A
Retroilluminazione tasti	N/A

Sensibilità di ricezione	N/A
Supporto HDCP	HDCP 1.3, HDCP 2.2
Tipologia	Trasmettitore+Ricevitore
Tipologia frequenza	N/A
Uscite trasmettitore	HDMI®, IR, RJ45

Alimentazione Ricevitore	24Vdc 1A
Consumo energetico	9,36 W
Corrente di lavoro statica	N/A
Indicatore/i led di stato	Si
Isolamento uscite TV	N/A
Perdita di passaggio SAT	N/A
Perdita di ritorno	N/A
Tipo Alimentazione	Alimentatore

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNet

Classe ETIM

EC001634

Caratteristiche Meccaniche

Colore: Nero

Durata meccanica: N/A

Temperatura di lavoro: 0 / 40 °C

Umidità atmosferica relativa: 90

Dimensioni

65mm x 140mm x 18mm

Materiale corpo

Metallo

Temperatura di stoccaggio

-20 / 60 °C

Dati basilari

Descr2.ENG: N/A

Predefinito

EAN13: 8017443672055

DispoData: N/A

DatiConfiguratore: N/A

SPR_Descrizione_ITA: N/A

Energy Label: N/A

Str.Etic.ITA: N/A

PercorsoArticolo: N/A

SPR_StringaImballoSlim: N/A

StringaPackaging: N/A

Tipo Confezione: Scatola

Layout N/A

In Promo N/A

SPR_Descrizione_ENG N/A

SPR_DT_Footer N/A

Str.Etic.ENG N/A

Keywords N/A

SPR_StringaConfezioneSlim N/A

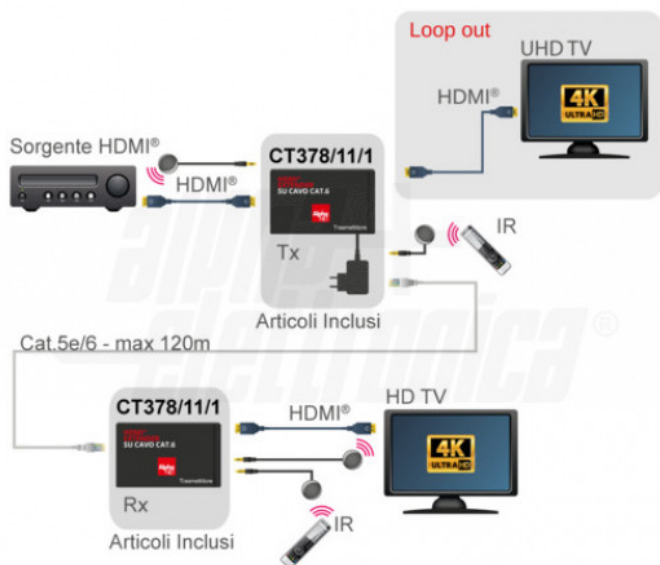
SPR_StringaMultiploSlim N/A

SPR_StringaPrezzoPerSlim N/A

Video N/A

Disegni Tecnici

Collegamento 1:1



Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.