



Alimentatore 5Vdc  
1A



## CT406/7

Estrattore audio HDMI 4K@60Hz HDR con uscita digitale e analogica - Funzione ARC

L'estrattore CT406/7 con il pulsante ARC disattivato permette l'estrazione contemporanea del segnale audio in due modalità: ottico digitale (Toslink SPDIF) e analogico (stereo 3,5 mm) a partire da un segnale HDMI (audio-video) in ingresso. L'uscita HDMI passante mantiene pieno supporto del segnale entrante.

Con il pulsante ARC attivato, l'estrattore CT406/7 consente il ritorno dell'audio dalla TV tramite la porta HDMI ARC: collegando l'uscita HDMI OUT dell'estrattore alla porta HDMI ARC del televisore e inviando il segnale audio all'amplificatore tramite l'uscita ottico digitale (Toslink SPDIF).

### Specifiche

Supporta risoluzioni 480p,576p,720p,1080p,4Kx2K @30Hz,4Kx2K @60Hz

Supporta la funzione ARC.

Conforme HDCP 2.2

Dimensioni: 70x60x21mm

### Specifiche HDMI

- Supporto HDR (High Dynamic Range)
- Conforme HDCP 2.2
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ARC (Audio Return Channel)
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio

### Specifiche meccaniche

Dimensioni: 70x60x21mm

### Contenuto confezione

1x Convertitore

1x Alimentatore 5V

### Tre Modalità Audio

1 - Modalità PASS: da HDMI a jack 3,5mm 2.0CH o SPDIF/Toslink 5.1CH (Dipende dal formato Audio Default del TV)

2 - Modalità 2.0CH: da HDMI a jack 3,5mm 2.0CH

3 - Modalità 5.1CH: da HDMI a SPDIF/Toslink 5.1CH

**IMPORTANTE:** l'audio surround 5.1 con tecnologia Dolby® Digital non è supportato dai dispositivi analogici (presa stereo jack 3,5mm).

### Attenzione

1 - Quando l'ingresso del segnale audio è surround 5.1CH e il pulsante di commutazione è impostato su audio 2.0CH, allora il convertitore emetterà audio 2.0CH per Toslink, audio da 3,5 mm e porte HDMI.

2 - Quando l'ingresso del segnale audio è surround 5.1CH e il pulsante di commutazione è impostato su audio 5.1CH, il convertitore emetterà audio 5.1CH per le porte Toslink e HDMI. La porta audio da 3,5 mm sarà malfunzionante in quanto il jack stereo non supporta la modalità 5.1CH.

3 - Quando l'ingresso del segnale audio è surround 2.0CH allora tutte le porte emetteranno audio 2.0CH.

4 - Quando il pulsante è impostato su PASS audio allora il canale audio in uscita sarà determinato dal canale audio supportato del display TV HDMI connesso in uscita.

Convertitore - 1 HDMI® - 1 HDMI®|TosLink®|Audio analogico - HDR|ARC

## Dati del Prodotto

### Caratteristiche

Alimentazione Balun:	N/A
Brand Compatibili:	N/A
Capacità di abbinamento:	N/A
Compatibile 3D:	si
Configurazione iniziale:	N/A
Dispositivi comandabili:	N/A
Frequenze di lavoro:	N/A
Gestione zone:	N/A
Ingressi trasmettitore:	N/A
Installazione:	Plug-and-play
Canali:	N/A
Tecnologia trasmissione:	N/A
Numero max. ricevitori:	N/A
Persistenza memoria:	N/A
Portata massima:	N/A
Sensibilità di ricezione:	N/A
Supporto HDCP:	HDCP 1.4, HDCP 2.2
Tipologia:	Convertitore
Tipologia frequenza:	N/A
Uscita:	1 HDMI® TosLink® Audio analogico
Uscite trasmettitore:	N/A

Angolo di apertura	N/A
Brand Compatibili	N/A
Codifiche supportate	N/A
Compatibile 4K	si
Controllo Volume	N/A
Frequenza di trasmissione	N/A
Funzioni aggiuntive	ARC, HDR
Ingressi ricevitore	N/A
Ingresso	1 HDMI®
Interfaccia di controllo	Tasti fisici
Numero di melodie	N/A
Numero Dispositivi comandabili	N/A
Numero max. trasmettitori	N/A
Piattaforme compatibili	N/A
Retroilluminazione tasti	N/A
Supporto formati audio	Dolby True HD, DTS-HD Master Audio, LPCM 7.1
Tecnologia trasmissione	N/A
Tipologia cavo	N/A
Tipologia telecomando	N/A
Uscite ricevitore	N/A

### Caratteristiche Elettriche

Alimentazione Ricevitore:	N/A
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

Alimentazione Trasmettitore	N/A
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

### Caratteristiche Generali

Tipo Confezione:	Scatola
Marca:	AlphaNet

Classe ETIM	EC001467
-------------	----------

### Caratteristiche Meccaniche

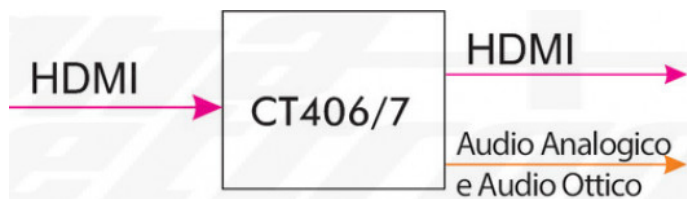
Altitudine d'impiego:	N/A
Durata meccanica:	N/A
Protezione Video Output:	N/A

Colore	N/A
Protezione Video Input	N/A
Umidità atmosferica relativa	N/A

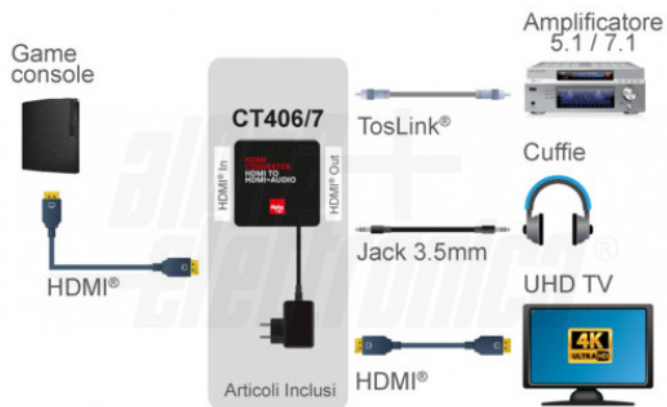
Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

## Disegni Tecnici

Collegamenti



Collegamenti - ARC disattivo



Collegamento - ARC attivo



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.