

CT384/6

Matrice HDMI 2.0 4x2 con scaler
Compatibile con i formati 4K@60hz YUV4:4:4, 18Gbps, HDR





Grazie per aver acquistato questo prodotto. Per prestazioni e sicurezza ottimali, leggere attentamente queste istruzioni prima di collegare, utilizzare o regolare questo prodotto. Si prega di conservare questo manuale per riferimenti futuri.

E' raccomandato un dispositivo di protezione dalle scariche elettriche

Questo prodotto contiene componenti elettrici sensibili che possono essere danneggiati da picchi elettrici, sovratensioni, scosse elettriche, fulmini, ecc.

Indice

1. Caratteristiche	3
2. Contenuto della confezione.....	3
3. Caratteristiche tecniche.....	3
4. Descrizione dei Pannelli	4
5. Connessioni e funzionalità	5
6. Esempio di connessione	5
7. Descrizione del telecomando	6
Garanzia.....	7

1. Caratteristiche

Versione HDMI 2.0 (supporto 4K @ 60Hz YUV4: 4: 4)

Larghezza di banda fino a 18 Gbps

Supporto HDCP 1.4 e HDCP 2.2

Supporto HDR

4xHDMI Input, 2xHDMI output con 2xSPDIF Audio coassiale e ottico

Pulsanti di controllo sul frontale e controllo IR.

Supporta l'audio master Dolby True HD e DTS-HD, Dolby Atmos in modalità copia EDID

Dimensione dell'unità: L210XW66XH26.5mm

La matrice è dotata di funzione scaler che permette la riduzione automatica della risoluzione da 4K a 1080p.

2. Contenuto della confezione

1x matrice HDMI

1x alimentatore 5Vdc 2A.

1x telecomando

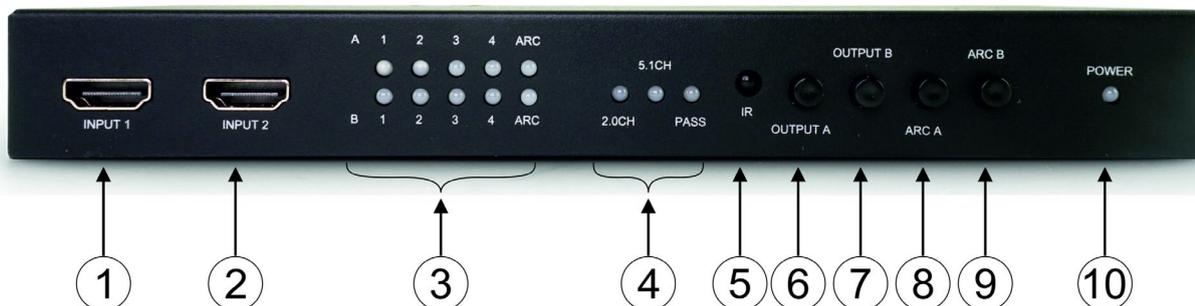
1x manuale utente

3. Caratteristiche tecniche

Temperatura di esercizio	Da 0 °C a 70 °C
Temperatura di conservazione	Da -20 °C a 80 °C
Risoluzione	480i@50/60Hz, 480p@60Hz, 576i@50/60Hz, 576P@50Hz, 720p@60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080P@24/30Hz, 4K@24/30Hz, 4K@50/60Hz
Conforme HDCP	HDCP 1.4 e HDCP 2.2
Uscita video	HDMI 1.4 e HDMI 2.0
Formato audio supportato	Dolby5.1 / 7.1, audio digitale DTS5.1 / 7.1, Dolby Atmos
Larghezza di banda	18 Gbps
Dimensioni (LxAxP)	L210XW66XH26,5mm
Peso netto	0.35kg
Consumo di energia	5W (max)

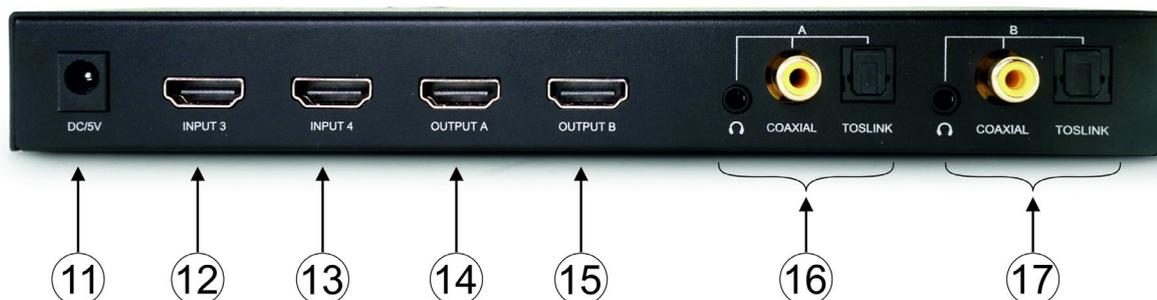
4. Descrizione dei Pannelli

Pannello frontale



- 1) Ingresso HDMI 1
- 2) Ingresso HDMI 2
- 3) Indicatori visivi dell'ingresso HDMI commutata sull'uscita A e B, ed indicazione della modalità ARC (Acceso: l'audio del TV è presente sull'uscita coassiale e Toslink. Spento: il segnale audio uscente dalla matrice sull'uscita coassiale e Toslink)
- 4) Modalità audio d'uscita: "2.0CH": modalità audio 2.0 CH (stereo), "5.1CH": modalità audio 5.1 (Dolby 5.1 o DTS), "Pass": modalità audio pass-through.
- 5) Ricevitore telecomando IR
- 6) Selettore dell'ingresso commutato sull'uscita A
- 7) Selettore dell'ingresso commutato sull'uscita B
- 8) Selettore di "ARC" on/off sull'uscita "A"
- 9) Selettore di "ARC" on/off sull'uscita "B"
- 10) Indicatore dello stato di accensione

Pannello posteriore



- 11) Ingresso alimentazione 5Vdc 2 A
- 12) Ingresso HDMI 3
- 13) Ingressi HDMI 4
- 14) Uscita HDMI A
- 15) Uscita HDMI B
- 16) Uscita Coassiale e Toslink della porta A
- 17) Uscita Coassiale e Toslink della porta B



Avvertenza: La disconnessione del connettore di alimentazione potrebbe danneggiare i TV ed i riproduttori connessi alla matrice

5. Connessioni e funzionalità

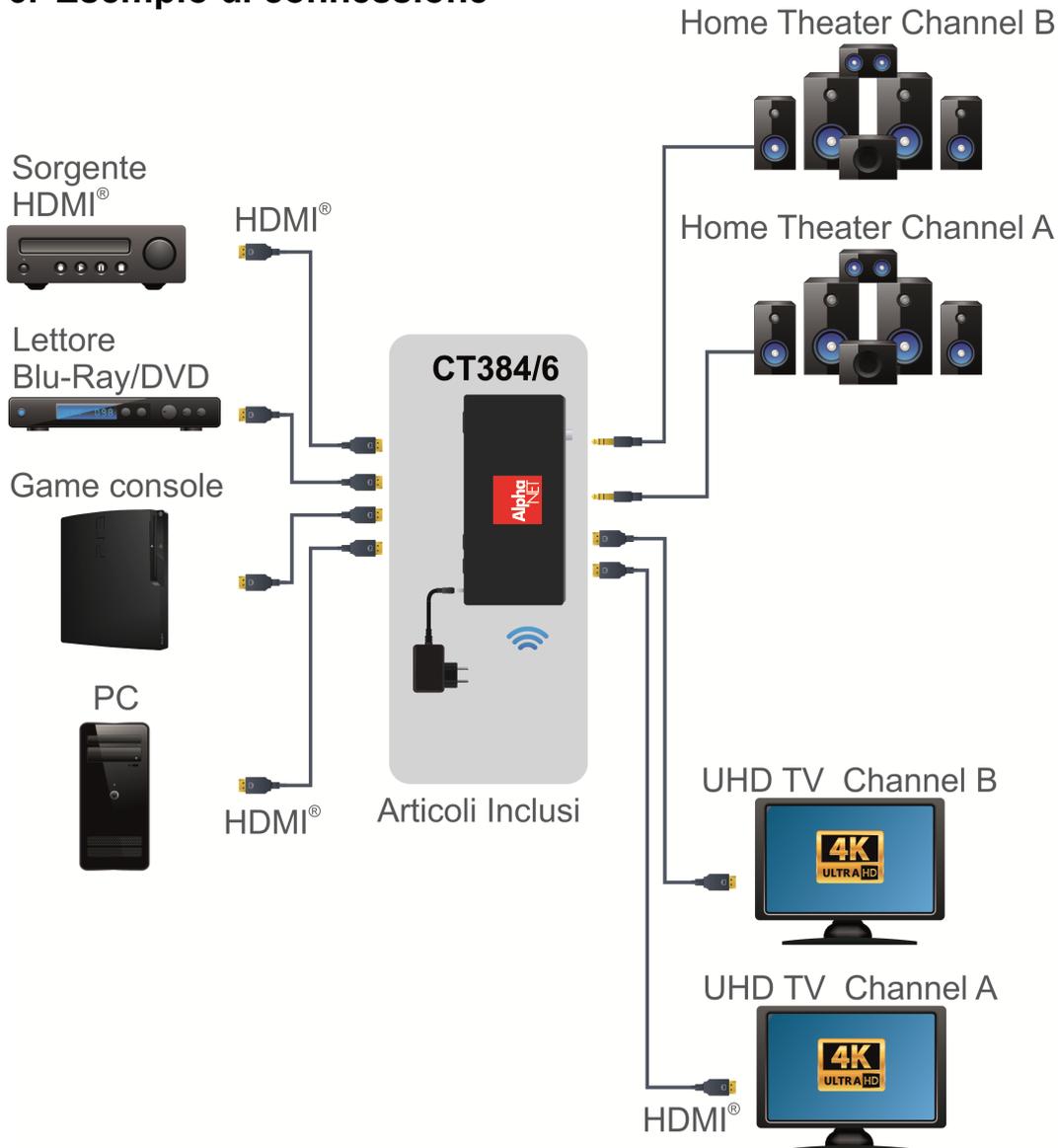
Collegare i dispositivi di origine alle porte di ingresso della matrice

Collegare le porte di uscita HDMI alla TV o ad altri dispositivi HDMI sink.

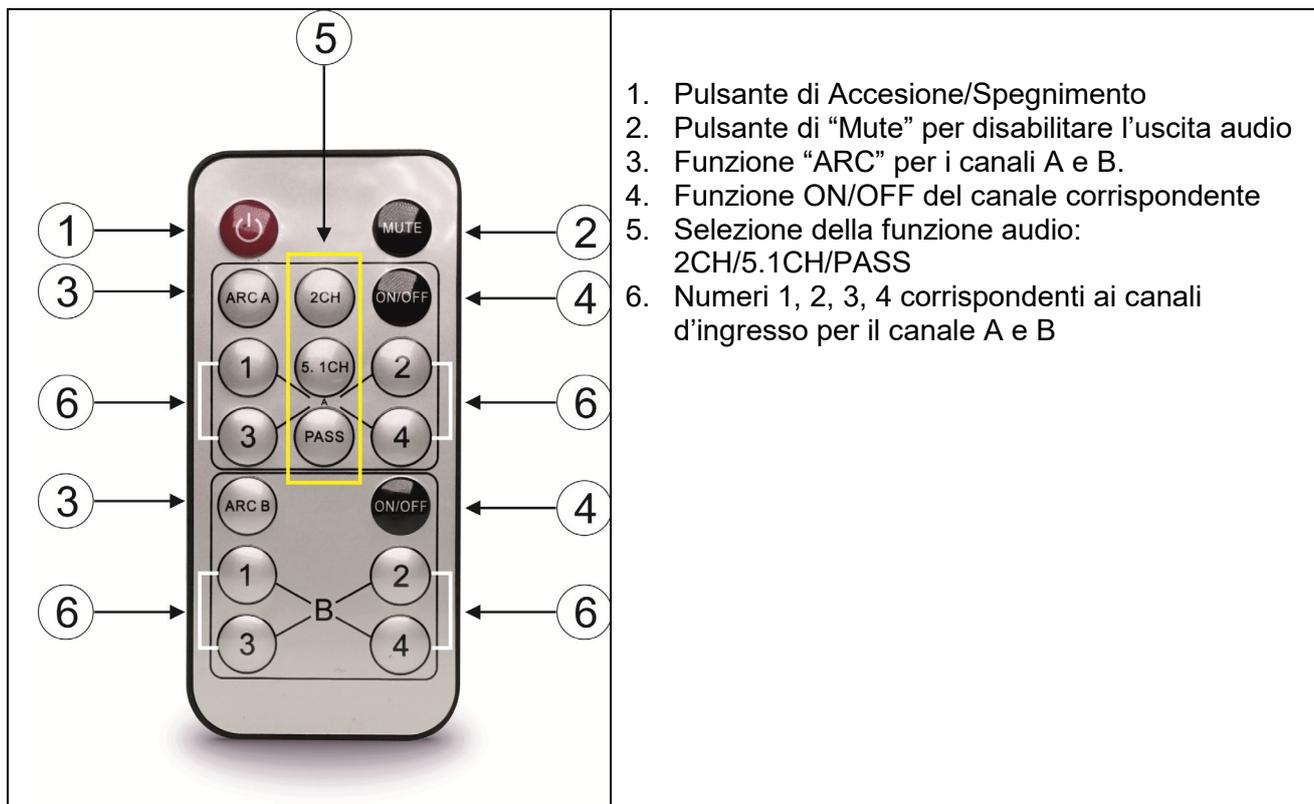
Collegare l'alimentazione all'alimentatore 5V alla presa di alimentazione CC.

Accendere la matrice, sorgenti e display HDMI.

6. Esempio di connessione



7. Descrizione del telecomando



1. Pulsante di Accensione/Spengimento
2. Pulsante di "Mute" per disabilitare l'uscita audio
3. Funzione "ARC" per i canali A e B.
4. Funzione ON/OFF del canale corrispondente
5. Selezione della funzione audio:
2CH/5.1CH/PASS
6. Numeri 1, 2, 3, 4 corrispondenti ai canali
d'ingresso per il canale A e B

Garanzia

Apparecchio garantito 24 mesi da qualsiasi difetto dovuto ai materiali o di fabbricazione. Ogni garanzia decade in caso di uso improprio, scorretto o negligente del dispositivo o di manomissioni di ogni genere. Il prodotto guasto deve essere reso al rivenditore per l'intervento di riparazione. La garanzia è valida solo se l'apparecchio è accompagnato da scontrino fiscale o da fattura.



Nota tecnica

Alpha Elettronica S.r.l. si riserva la possibilità, nel rispetto delle norme in vigore, di apportare modifiche tecniche e dimensionali per migliorare le caratteristiche e le prestazioni del prodotti.

Conformità del prodotto - Marcatura CE



Questo prodotto è contrassegnato dal marchio CE in conformità con le disposizioni delle direttive: Direttiva 2014/30/EU per la Compatibilità Elettromagnetica
Direttiva 2014/35/EU per la Sicurezza elettrica del prodotto

Direttiva 2011/65/EU relativa alla restrizione sull'uso di sostanze pericolose nei dispositivi elettronici.

Per ulteriori informazioni visitare il sito web www.alphaelettronica.com

E' fatto divieto all'utente di eseguire variazioni o apportare modifiche di qualsiasi tipo al dispositivo. Variazioni o modifiche annulleranno la Conformità e la garanzia del .



Istruzioni per lo smaltimento di apparecchi per uso domestico. Il simbolo del

cestino barrato, in accordo alla Direttiva 2012/19/EU (D.lgs 49/2014), riportato

sull'apparecchio indica che il prodotto, alla fine della propria vita utile, dovendo essere

trattato separatamente dai rifiuti domestici, deve essere conferito in un centro di raccolta

differenziata per apparecchiature elettriche ed elettroniche. Per informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio Comune di residenza o i servizi di smaltimento locali.