



CT398/04

Video Wall controller 1x4 HDMI 1080p

Il video wall controller CT398/04 supporta 1 ingresso HDMI e 4 uscite HDMI. Supporta modalità di splicing 2x2, 1x1, 1x2, 1x3, 1x4, 2x1, 3x1 e 4x1, che possono essere impostate tramite RS-232 o dip switch.

La funzione principale del dispositivo è quella di dividere il segnale di immagine video d'ingresso in 4 blocchi e assegnarlo a 4 monitor per una visualizzazione video wall.

Può adattarsi in modo flessibile a diversi ambiti e applicazioni.

- Supporta 1 segnale di ingresso HDMI e 4 uscite segnale HDMI
- Supporta una risoluzione fino a 1920x1200@60Hz, compatibile verso il basso (downward)
- Supporta 8 modalità di splicing (giunzione), 2x2, 1x1, 1x2, 1x3, 1x4, 2x1, 3x1 e 4x1 impostabili tramite RS-232 o dip switch.
- Supporta la modalità di splicing (giunzione) con commutazione tramite dip switch
- Supporta le istruzioni di controllo RS232 per impostare la modalità di splicing (giunzione)
- Supporta la separazione di uscita audio del canale sinistro/destro con presa jack 3,5 mm
- Supporta il capovolgimento dell'immagine a 180° (nella modalità 2x2) quando i display superiori sono installati capovolti
- Plug and play, non è necessario installare driver

Importante:

Per un risultato ottimale, il fattore di forma del file sorgente da riprodurre deve essere calcolato in funzione della modalità mosaico che si vuole utilizzare.

Specifiche tecniche

Segnale video

Compatibilità: HDMI 1.4, HDCP 1.4

Risoluzioni: 1080p@50/60/30/25/24Hz, 720p@60/50Hz, 576p@50Hz, 480p@60Hz, 1920x1200@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1600x900@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1440x900@60Hz, 1400x1050@60Hz, 1366x768@60Hz, 1360x768@60Hz, 1280x1024@60Hz, 1280x960@60Hz, 1280x800@60Hz, 1280x768@60Hz, 1024x768@60Hz, 800x600@60Hz, 640x480@60Hz

Segnale audio

Output 3.5mm: PCM

Output HDMI: PCM

Impostazioni splice (giunzione)

Modalità: 1x1/2x1/1x2/2x2/3x1/1x3/4x1/1x4

DIP Switch

RS-232 GND/RxD/TxD : Velocità di trasmissione predefinita: 9600. Solo quando il DIP switch è impostato su "111" è possibile cambiare la modalità di splicing tramite l'istruzione RS-232.

Alimentazione

Alimentatore: 5Vdc / 1A

Ambiente operativo

Temperatura di lavoro: -20°C~60°C

Umidità: 0~90%RH (senza condensa)



Scheda tecnica

Caratteristiche fisiche

Colore: Nero

Dimensioni (LxWxH): 160x90x20.6mm

Contenuto della confezione

- 1 x Video Wall controller
- 1 x Alimentatore 5Vdc / 1A
- 1 x Morsettiera
- 2 x Alette di montaggio
- 6 x Viti
- 1 x Vite di messa a terra
- 1 x Manuale

Video Wall Controller - 1 HDMI® - 4 HDMI® - RS232

Dati del Prodotto

Alpha

Conforme ROHS: Sì

Paese di origine: China

Caratteristiche

Alimentazione Balun:	N/A
Angolo di apertura:	N/A
Frequenze di lavoro:	N/A
Funzioni aggiuntive:	N/A
Ingresso:	1 HDMI®
Compatibile 3D:	sì
Compatibile 4K:	no
Numero canali:	N/A
Numero uscite:	N/A
Sistemi operativi supportati:	N/A
Tecnologia trasmissione:	N/A
Tipologia telecomando:	N/A
Topologia collegamento:	N/A
Gestione zone:	N/A
Ingressi trasmettitore:	N/A
Modalità hotel - opzioni:	N/A
Numero di melodie:	N/A
Numero max. ricevitori:	N/A
Persistenza memoria:	N/A
Portata massima:	N/A
Sensibilità di ricezione:	N/A
Tipologia frequenza:	N/A
Uscite trasmettitore:	N/A

Brand compatibili	N/A
Brand TV compatibili	N/A
Capacità di abbinamento	N/A
Codifiche supportate	N/A
Lungh. max. cavo HDMI	N/A
Nr. max. switch in cascata	N/A
Configurazione iniziale	N/A
Controllo Volume	N/A
Risoluzione massima	1920x1200@60Hz
Dispositivi comandabili	N/A
Frequenza di trasmissione	N/A
Tipo uscita	N/A
Uscita	4 HDMI®
Ingressi ricevitore	N/A
Modalità hotel	N/A
Tecnologia trasmissione	N/A
Numero Dispositivi comandabili	N/A
Numero max. trasmettitori	N/A
Piattaforme compatibili	N/A
Retroilluminazione tasti	N/A
Tipologia cavo	N/A
Uscite ricevitore	N/A

Caratteristiche Elettriche

Alimentazione Ricevitore:	N/A
Corrente di contatto:	N/A
Impedenza:	N/A
Isolamento uscite TV:	N/A
Perdita di passaggio SAT:	N/A
Perdita di ritorno:	N/A

Alimentazione Trasmettitore	N/A
Corrente di lavoro statica	N/A
Isolamento uscite SAT	N/A
Passaggio di corrente	N/A
Perdita di passaggio TV	N/A
Potenza di carico	N/A

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNet

Classe ETIM: EC003928

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 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

Dati basilari

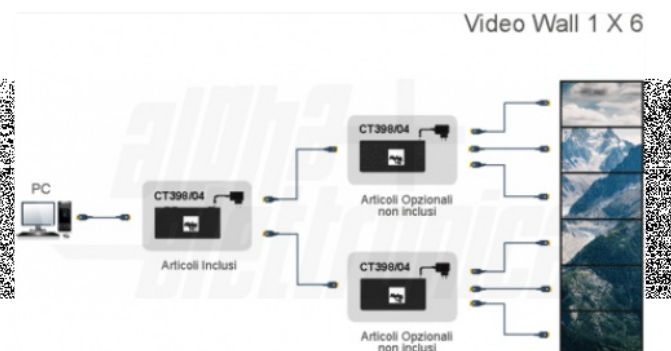
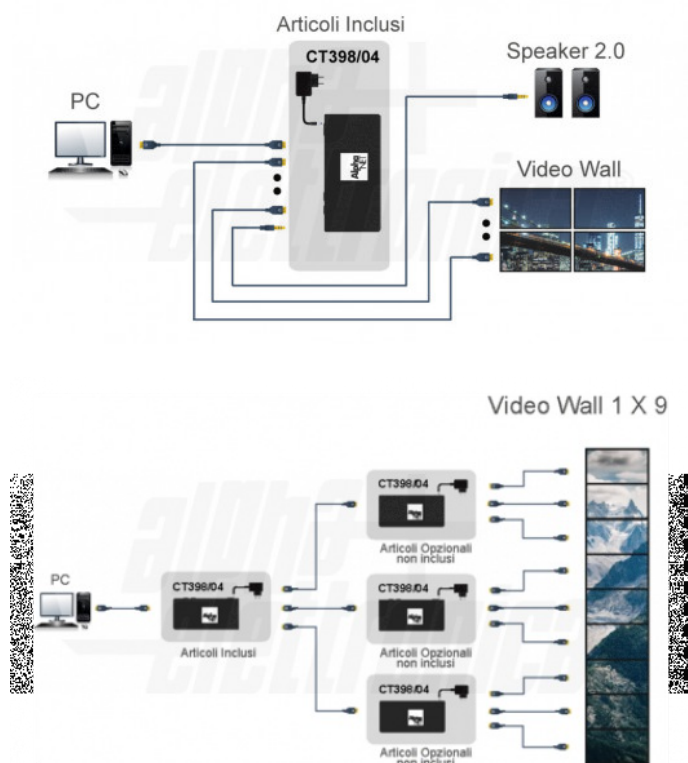
Descr2.ENG:	N/A
-------------	-----

Predefinito

EAN13:	8017443684935
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



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.