

4 進 4 出 4K60Hz HDMI2.0 矩陣切換器

Model:CH4400K

功能特性

- 4 進 4 出數位影音 HDMI2.0 矩陣切換器 ·可透過面板按鍵及遙控等方式輕鬆切換。
- 支援 4K @60Hz 解析度, 及 YUV4 : 4 : 4, 18G · HDR10+, HLG, Dolby vision.
- 每個輸出端支援 4K 降頻至 1080P, 解決一般 4K 與 1080P 同步顯示時 1080P 無法顯示問題。
- 支援 ARC, CEC, EDID 功能。
- 支援 HDMI 2.0, HDCP 2.2, DVI 1.0.
- 支援 聲音獨立輸出。
- 控制方式: 按鍵 · 遙控器 · RS-232 · LAN 和 Web GUI.
- 支援 PCM2.0/ 5.1/ 7.1CH, Dolby Digital/ Plus/EX, Dolby True HD, DTS, DTS-EX, DTS-96/ 24, DTS High Res, DTS-HD Master Audio, DSD

產品示意圖

連接示意圖

提供 4 個 4K HDMI2.0 訊號輸入 / 4 個 4K HDMI2.0 訊號輸出 矩陣交叉切換



產品概觀

實際尺寸 (LxWxH) 220 X 105 X 44mm

CH4400K(正面觀)



- 1 電源燈號
- 2 OUT1-4 切換按鍵

CH4400K(背面觀)



- 1 TCP/IP 連接埠
- 2 RS232 連接埠
- 3 IR 埠
- 4 OUT1-4 音源輸出埠
- 5 HDMI 訊號輸入埠
- 6 HDMI 訊號輸出埠

規格表

型號	CH4400K
輸入介面	4 x HDMI (Type A Female), IR 延伸埠
輸出介面	4 x HDMI (Type A Female), 4 x Coax Audio (RCA), 4 x 3.5mm
支援解析度	4K@ 60hz, YUV4:4:4
HDMI 音訊格式	PCM2.0/5.1/7.1CH, Dolby Digital/Plus/EX, Dolby True HD, DTS, DTS-EX,DTS-96/24, DTS High Res, DTS-HD Master Audio, DSD
Coaxial 音訊格式	PCM2.0, Dolby Digital / Plus, DTS 2.0/ 5.1
L/R 音訊格式	PCM2.0CH
協定標準	支援 HDMI2.0, HDCP2.2 和 DVI 1.0
頻寬	18Gbps
色彩空間	RGB, YCbCr 4:4:4/ 4:2:2/ 4:2:0
色深	8-bit, 10-bit, 12-bit
HDR 格式	HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
ESD 保護	Human body model—±8kV (Air-gap discharge) & ±4kV (Contact discharge)
連接線長度	可接最長 5 米 28AWG HDMI2.0 線材, 超過此長度建議搭配延長器延伸距離
重量	792 克
控制方式	按鍵、遙控器、RS-232、TCP/IP
電源供應	AC 110V-240V 50/60HZ DC: 12V 2.5A
消耗功率	10W (最大值)
尺寸	220 X 105 X 44mm (LxWxH)

包裝配件

- 1 X CH4400K
- 1 X 遙控器 (內無電池)
- 1 X 12V/2.5A 變壓器
- 1 X RS-232 連接線
- 1 X IR 延伸連接線
- 2 X 機架配件
- 1 X 說明書