

## 1 進 5 出訊號同步分配 + 延長一體機

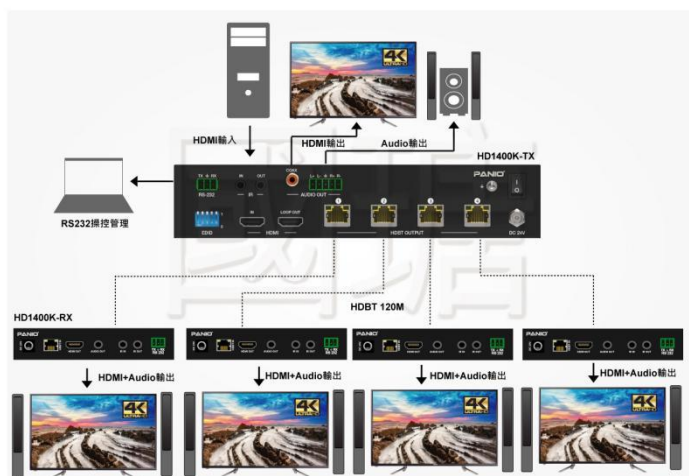
Model:HD1400K

### 功能特性

- 透過網路線將 4K 60Hz HDMI + Audio + IR + RS-232 訊號傳輸至遠處顯示。
- 採用 HDBaseT 技術，可將 4K 影音訊號透過網路線遠距傳送。
- 支援 1 進 5 出，1 x HDMI 近端輸出 和 4 x HDBT 網路口可延長至遠端同步輸出。
- 支援 HDMI2.0, HDCP 2.2 / 1.4.
- 遠距傳輸訊號須搭配接收端一起使用。
- 在 1080P @60Hz 下傳輸長達 150 公尺 · 在 4K @60Hz 下傳輸高達 120 公尺。
- 支援 4K @60Hz 解析度，及 YUV4 : 4 : 4 · 18G · HDR10+, HLG, Dolby vision.
- 支援 數位和模擬音頻解嵌，聲音獨立輸出。
- 支援 最大 7.1CH 高清音頻。
- 支援 寬頻雙向紅外控制。
- 支援 EDID 功能。
- 支援 POC 單邊供電 (接收端由傳送端供電)。
- 可安裝於 19 吋機架上。
- 純硬體的設計 · 隨插即用 · 無需安裝額外的軟體。

### 產品示意圖

連接示意圖



### 規格表

型號	HD1400K
輸入介面	1 x HDMI 輸入, 1 x HDMI 輸出, 1 x Coaxial (RCA) 輸出, 1 x L/R Audio 輸出, 2 x IR, 1 x RS-232, 4 x HDBT (RJ45)輸出
輸出介面	1 x HDMI 輸出, 1 x 3.5mm 輸出, 2 x IR, 1 x RS-232, 1 x HDBT (RJ45)輸入
支援解析度	最高可達 4K @60Hz, YUV4:4:4
傳輸距離	1080P @60Hz 下傳輸 150 公尺 · 4K @60Hz 下傳輸 120 公尺
HDMI 音訊格式	LPCM 2.0/2.1/5.1/6.1/7.1, Dolby Digital, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus(DD+), DTS-ES, DTS HD Master, DTS HD-HRA, DTS-X
Coaxial 音訊格式	PCM 2.0CH
Analog 音訊格式	PCM 2.0CH
網線種類	CAT.5e/ CAT.6
頻寬	18Gbps
ESD 保護	Human body model—±8kV (Air-gap discharge) & ±4kV (Contact discharge)
連接線長度	輸入及輸出各可接最長 5 米 HDMI 4K 線材
電源供應	DC 24V / 2.7A (接收端由傳送端供電)
重量	傳送端 853g / 接收端 246g
尺寸 (LxWxH)	傳送端 220 × 130 × 40mm 接收端 140 × 65 × 18mm

### 包裝配件

- 1 X HD1400K-T 傳送端
- 4 X HD1400K-R 接收端
- 1 X 24V/2.7A 變壓器
- 10 X IR 線
- 5 X 3-pin Phoenix RS-232 連接線
- 1 X 5-pin Phoenix 音源連接線
- 1 X 機架配件一份
- 1 X 說明書