

# ▶ CH-2538TXM-TB

## UHD+ HDMI/VGA 轉 HDBaseT 桌式機箱 (附調適器及 PoH(PD))



CH-2538TXM-TB 為一款以 AV 為全新概念的機組，主打商業及企業用途。

在企業會議室所使用的數位器材，皆不易操作，當使用者需要將訊號源連接至安裝的 AV 系統時，更是難上加難。

能夠靈活運用的會議空間需求逐漸趨向主流，CH-2538TXM-TB 不只攜帶輕便，也能夠輕鬆使用。

使用者能運用靈活的 AV 解決方案，不再受限於有限的會議空間。訊號管理功能 (如根據輸入訊號偵測的自動來源切換)，可達成便捷的免提操作。

額外功能如基礎 EDID 管理、HDCP 管理和基礎訊號事件自動化 (可將客製化的 RS-232 指令自動傳送至外部裝置)，可透過序列指令進行配置。

此外，機體可於當地或從相容 HDBaseT 的接收器，透過 PoH 供電，提高產品安裝的靈活性。

可透過附 OSD 和 RS-232 (附相容接收器) 的前面板按鈕進行控制。

### 面板

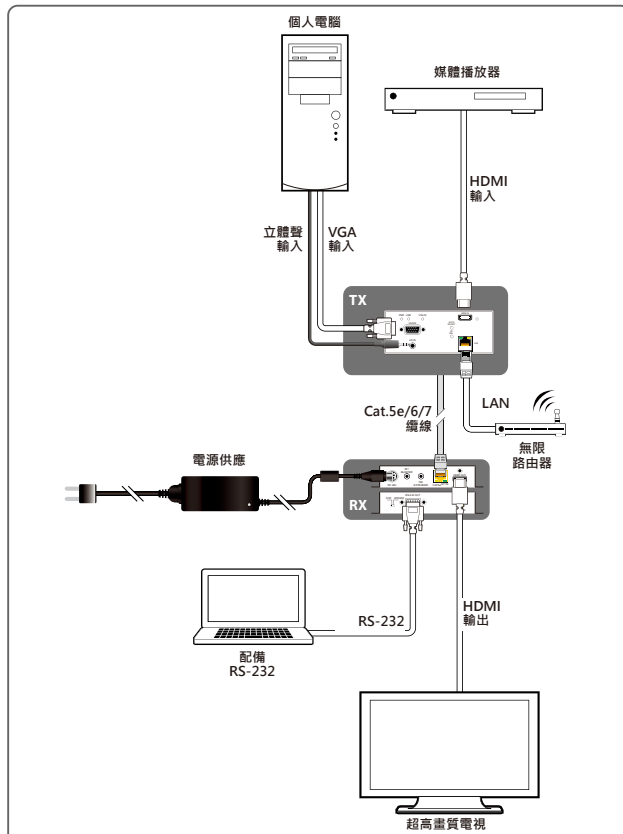


前視圖



後視圖

### 示意圖



### 產品特色

- HDMI 支援 3D 規格、4K 高解析度
- HDMI 輸入解析度支援高達 4K UHD+(18Gbps · 4K@50/60Hz 4:4:4 · 8-bit)
- 可自動調整訊號來源，符合以 EDID 為基礎的 HDMI 顯示器所呈現的原始解析度
- 透過單一 Cat.5e/6/7 纜線，HDBaseT 可傳送影像、音訊和數據。此外，還能以 4K 解析度，將訊號延伸至 70 公尺
- 支援 HDBaseT 功能集：HD 影音數據、100BaseT 乙太網路和 PoH (PD) 功能
- 支援雙聲道 LPCM 音訊與音量控制
- 支援 CEC 運動控制訊號旁路輸出
- 自動輸入選單附熱插拔偵測功能，帶來便捷的免提操作
- 基礎訊號事件自動化 (透過附相容接收器的 RS-232)
- 前面板 LED 裝置可顯示輸入選單、電力及連結狀態

### 產品規格

#### 介面

輸入端口	1 x HDMI 1 x VGA 1 x 3.5mm (立體聲)
輸出端口	1 x HDBaseT (RJ-45)
I/O 路徑控制器	1 x LAN (RJ-45)
連接端口	1 x USB 2.0 (Type-A)

#### 影像

HDMI 相容性	HDMI 2.2 (DVI 1.0)
HDCP 相容性	2.2
輸入訊號類型	4K@60 8bit YUV 4:4:4
輸出訊號類型	4K@30 8bit YUV 4:4:4

#### 解析度

最大輸入值	HDMI 4096x2160p@60 VGA 1920x1200@60
最大輸出值	Cat5e/6/7 4096x2160p@30

#### 電源

耗電量	16.17W
-----	--------

#### 外觀

機殼材質	金屬 (鋁) 及塑膠
機殼顏色	黑色 / 銀色
產品尺寸 (長 x 寬 x 高)	201 x 82 x 60mm (僅外殼) 201 x 82 x 65mm (整體)
產品重量	467 公克

### 訂單資訊

產品型號	產品概述
CH-2538TXM-TB	UHD+ HDMI/VGA 轉 HDBaseT 桌式機箱 (附調適器及 PoH(PD))
CH-2527RX	UHD+ HDMI 轉 HDBaseT 接收器 (附 IR、RS-232、LAN 及 PoH(PSE))