

AirX 4K

4K60 HDMI 無線影音傳輸器

HDMI 無線影音傳輸器是採用私有協定點到點傳輸技術，專為多房間影音共享與家庭娛樂應用而設計。即使發射端與接收端位於不同房間，也能提供超低延遲、高穩定性的無線影音傳輸體驗。

本產品包含無線 HDMI 發射器 (TX) 和無線 HDMI 接收器 (RX)。無線 HDMI 發射器 (TX) 可將來自個人電腦、手機平板、機上盒或遊戲主機的影音訊號，無線傳送至接收器 (RX)。而無線 HDMI 接收器 (RX) 可接收來自發射器 (TX) 的視訊訊號，除了輸出至顯示設備外，可以遠端回控來源設備 (僅限個人電腦)。

本產品憑藉清晰細膩的影像品質與極低延遲的傳輸效能，讓您在螢幕上享受媲美劇院等級的視覺體驗為您帶來影院般的沉浸式體驗隨時隨地享受無線視訊帶來的樂趣。

產品特性



穩定流暢

深度創新的傳輸演算法確保影片播放流暢。

150 m



長距離傳輸

遠距離建立更穩定的連接，傳輸距離可達 150 公尺。



自動頻道選擇

AirX 4K 開機後會自動選擇最佳 Wi-Fi 頻道，以確保流暢的串流媒體播放。



隨插即用

僅需首次進行配對，簡單操作且方便。



紅外線控制

可遠端控制設備的視訊播放功能。



5G AC MIMO 技術

採用高速 802.11ac MIMO 技術的設備，可透過允許一對無線設備同時發送或接收多個資料流來提高 Wi-Fi 速度。



無需 APP

無需安裝驅動程式、APP 或額外軟體。



高安全性

支援 AES 128 位元安全加密和 WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK 協議，及 HDCP 以保護內容安全。



USB KVM

滑鼠/鍵盤的 USB 資料會無線傳送到 TX，TX 再將資料輸出到與其連接的視訊來源，從而進行回控管理。



產品規格

影像輸入

4K60/30/24f

1920x1080 (1080p60/50/30/25/24,1080i60/50)

720P/480P

影像輸出

最高可達 4K60

音訊

立體聲，16 位元 48kHz 高品質

無線傳輸協定

IEEE 802.11ac, 5GHz, 2T2R, 2x2 MIMO

延遲

大約 100 毫秒延遲

HDMI 版本

支援 HDCP2.2 的 HDMI 2.0

驗證協議

WPA2(WPAS-PSK / WPA2-Enterprise)

安全性

AES 128 位元

支援平台

任何具有 HDMI 介面的設備

傳輸距離

視線無遮蔽時約 100 公尺，最遠可達 150 公尺。

發射端 Transmitter (TX)

介面

HDMI 輸入 x 1, HDMI 輸出 x 1, Micro USB x 1, IR 輸入 x 1, USB-C x 1

LED 顯示燈號

紅/藍

電源輸出

DC5V/2A

功耗

約 7W

接收端 Receiver (RX)

介面

HDMI 輸出 x 1, USB x 2, IR 輸出 x 1, USB-C x 1

LED 顯示燈號

藍

電源輸出

DC5V/2A

功耗

約 7W



發射端 Transmitter (TX)



接收端 Receiver (RX)

