

OIP-D50E/D50D 快速使用手冊

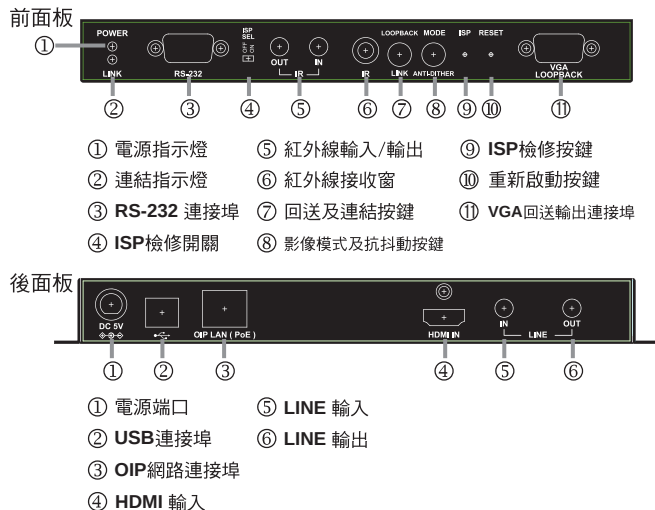
⚠ 重要

*請啟用你的保固：www.MyLumens.com/reg。

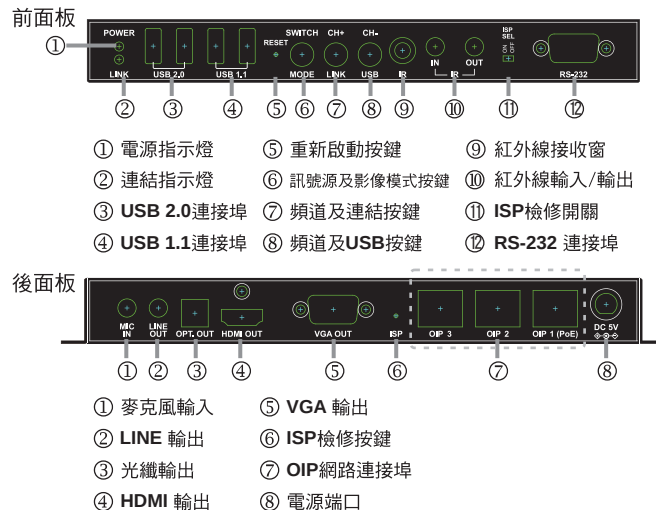
*最新版本的軟體、各國語系的使用手冊及快速使用手冊，可至Lumens®網站下載：
<https://www.MyLumens.com/support>

1. 產品介紹

1.1 OIP-D50E編碼器 外觀說明

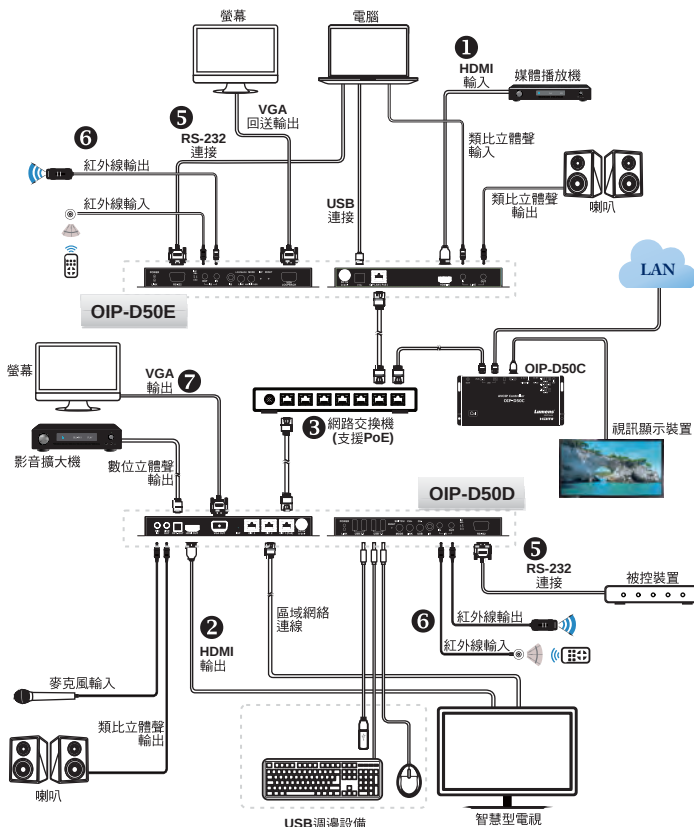


1.2 OIP-D50D解碼器 外觀說明



2. 安裝與連接

- 1 使用 HDMI線將視訊來源裝置連接在 D50E編碼器上的HDMI輸入埠。
 - 2 使用 HDMI線將視訊顯示裝置連接在 D50D解碼器上的HDMI輸出埠。
 - 3 使用網路線將 D50E編碼器、D50D解碼器及D50C控制器的OIP網路連接埠連接至同一個網域的網路交換機，使所有OIP裝置均處於相同的區域網路。
 - 4 將電源供應器插入 D50E編碼器、D50D解碼器及D50C控制器的電源端口並連接上電源。
(若網路交換機支援 PoE (IEEE 802.3af)供電，可直接透過網路交換機取得電源。)
- ※步驟 1 - 4 即可完成訊號延長，可在 D50C控制器連接的視訊顯示裝置中使用 WebGUI操作介面進行控制，也可另外連接電腦及紅外線發射器/接收器，請參考以下步驟：
- 5 將電腦連接至 D50E編碼器、被控裝置連接至 D50D解碼器的 RS-232連接埠，電腦可下達 RS-232指令給被控裝置，被控裝置即執行下達的指令。
 - 6 將紅外線發射器/接收器連接至 D50E編碼器及 D50D解碼器，可接收遙控器紅外線信號，並使用遙控器控制被控裝置。
 - 7 連接 VGA 顯示器至 D50D解碼器以輸出類比影像及音訊。



3. 控制方式

1. 在 D50C控制器所連接的視訊顯示裝置上會顯示 WebGUI介面，可連接鍵盤和滑鼠於 D50C控制器，並在 WebGUI介面上進行控制及設定。
2. 開啟網頁瀏覽器，輸入 D50C控制器 CTRL網路連接埠對應的 IP位址，即可在網頁上進行控制。

4. Switch 網路交換機設定建議

採用 VoIP傳輸會使用大量的頻寬(尤其解析度越高時)，而且需要搭配支援 Jumbo Frame(巨型封包)與 IGMP Snooping(網際網路組管理協定偵聽)的 Gigabit網路交換機，因此強烈建議搭配具備 VLAN(虛擬區域網路)專業網路管理等級交換機。

1. 請將 Port Frame Size(Jumbo Frame)設定為8000。
2. 請將 IGMP Snooping 及相關設定(Port, VLAN, Fast Leave, Querier)設定為"啟用"。