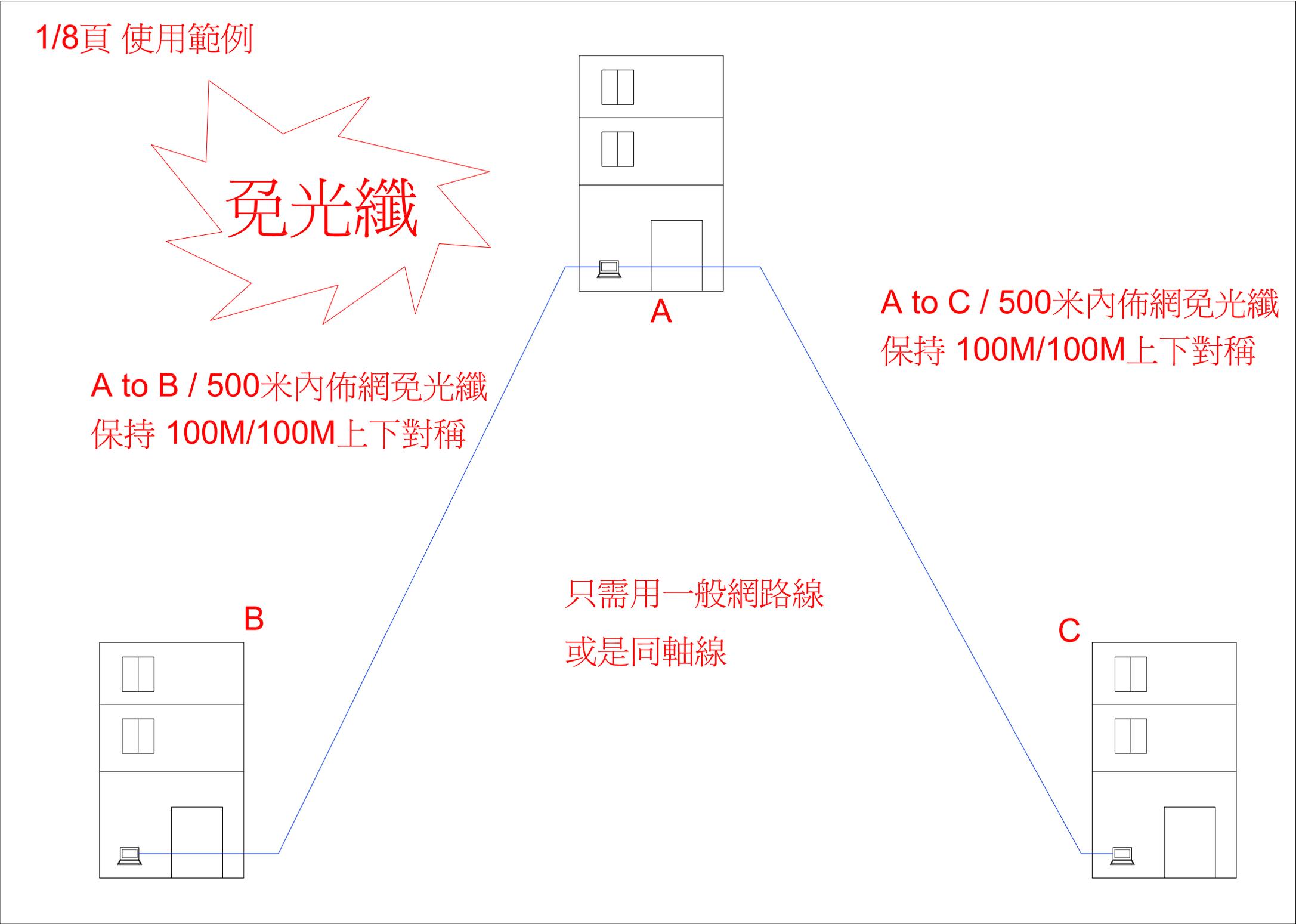
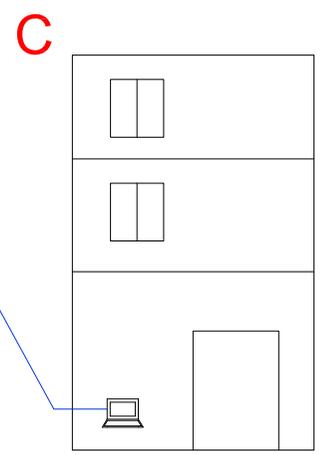
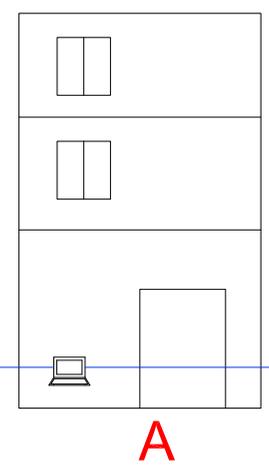
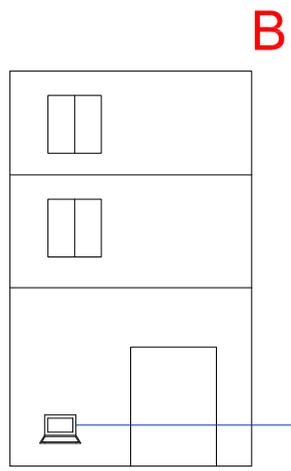


免光纖

A to B / 500米內佈網免光纖  
保持 100M/100M上下對稱

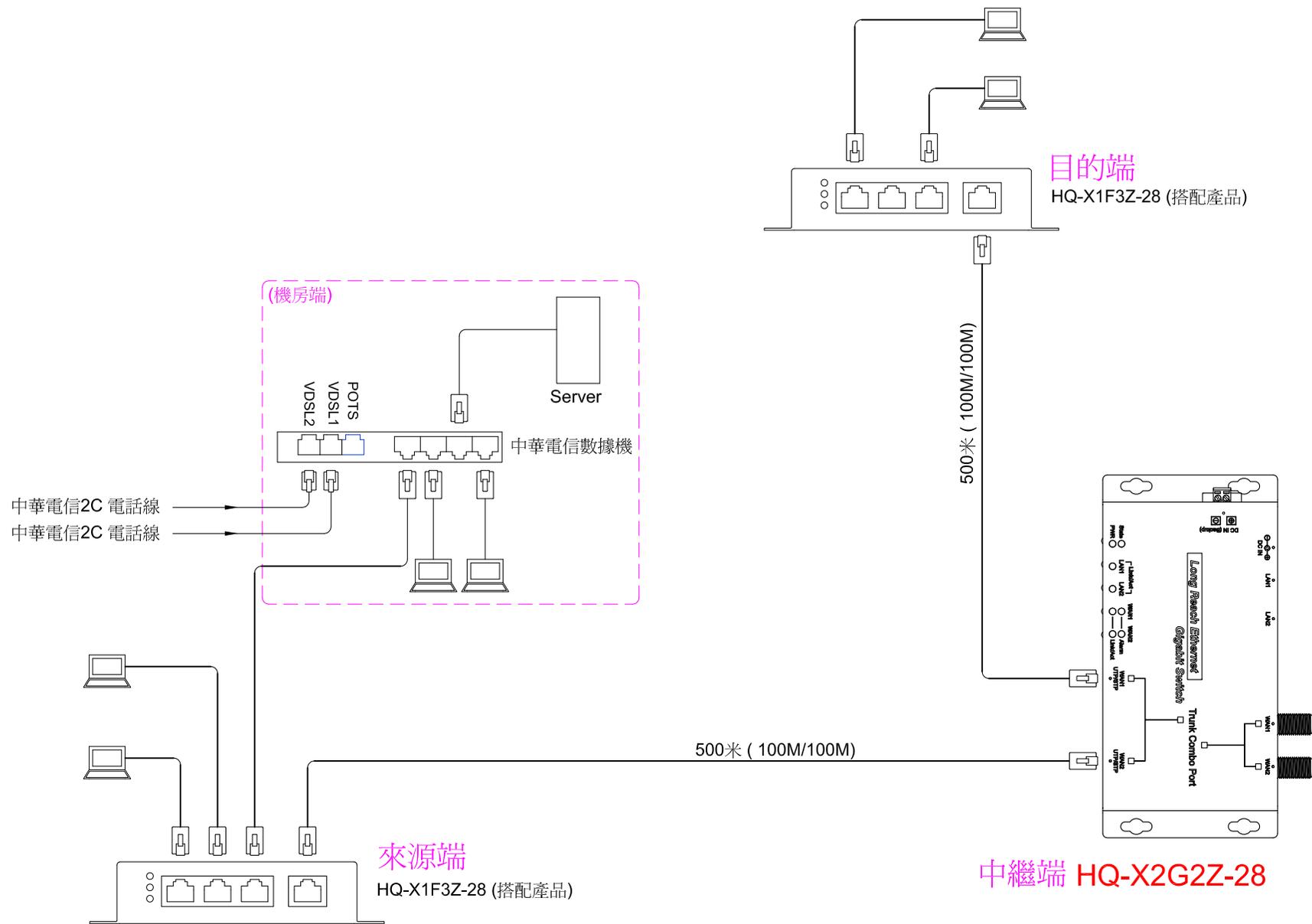
A to C / 500米內佈網免光纖  
保持 100M/100M上下對稱

只需用一般網路線  
或是同軸線

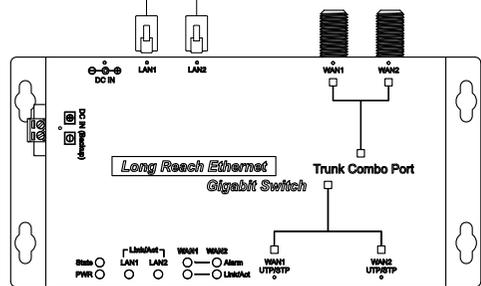
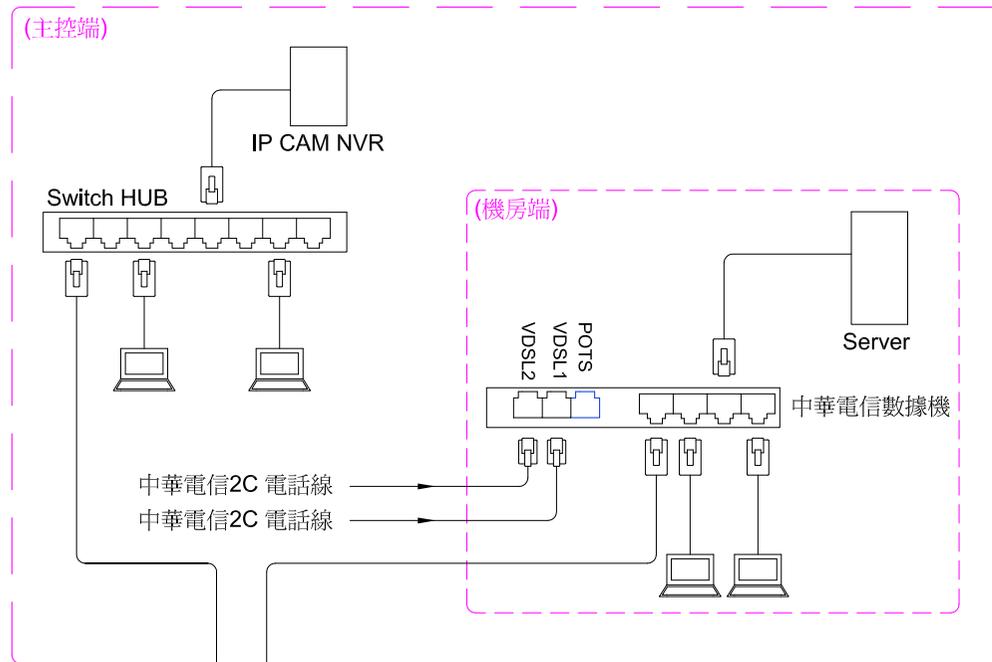




# 3/8頁 使用範例



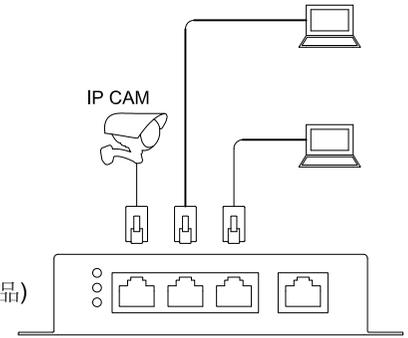
# 4/8頁 使用範例



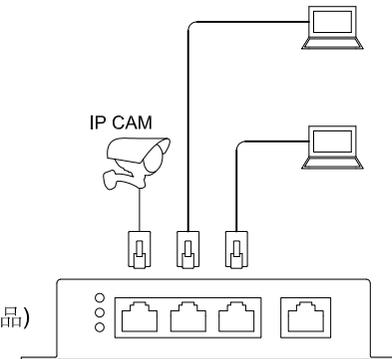
來源端  
HQ-X2G2Z-28

305米 (100M/100M)

目的端  
HQ-X1F3Z-28 (搭配產品)



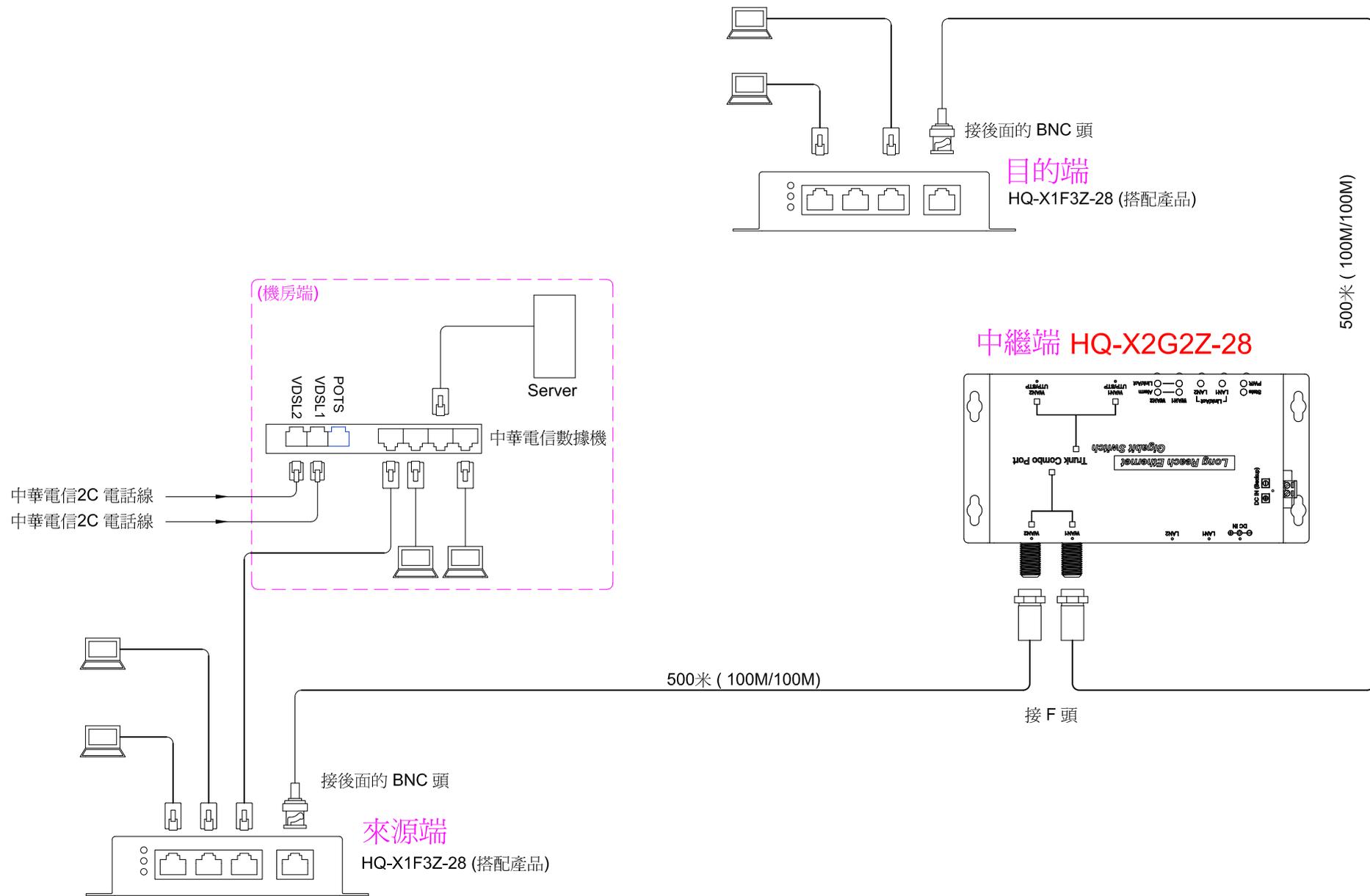
目的端  
HQ-X1F3Z-28 (搭配產品)



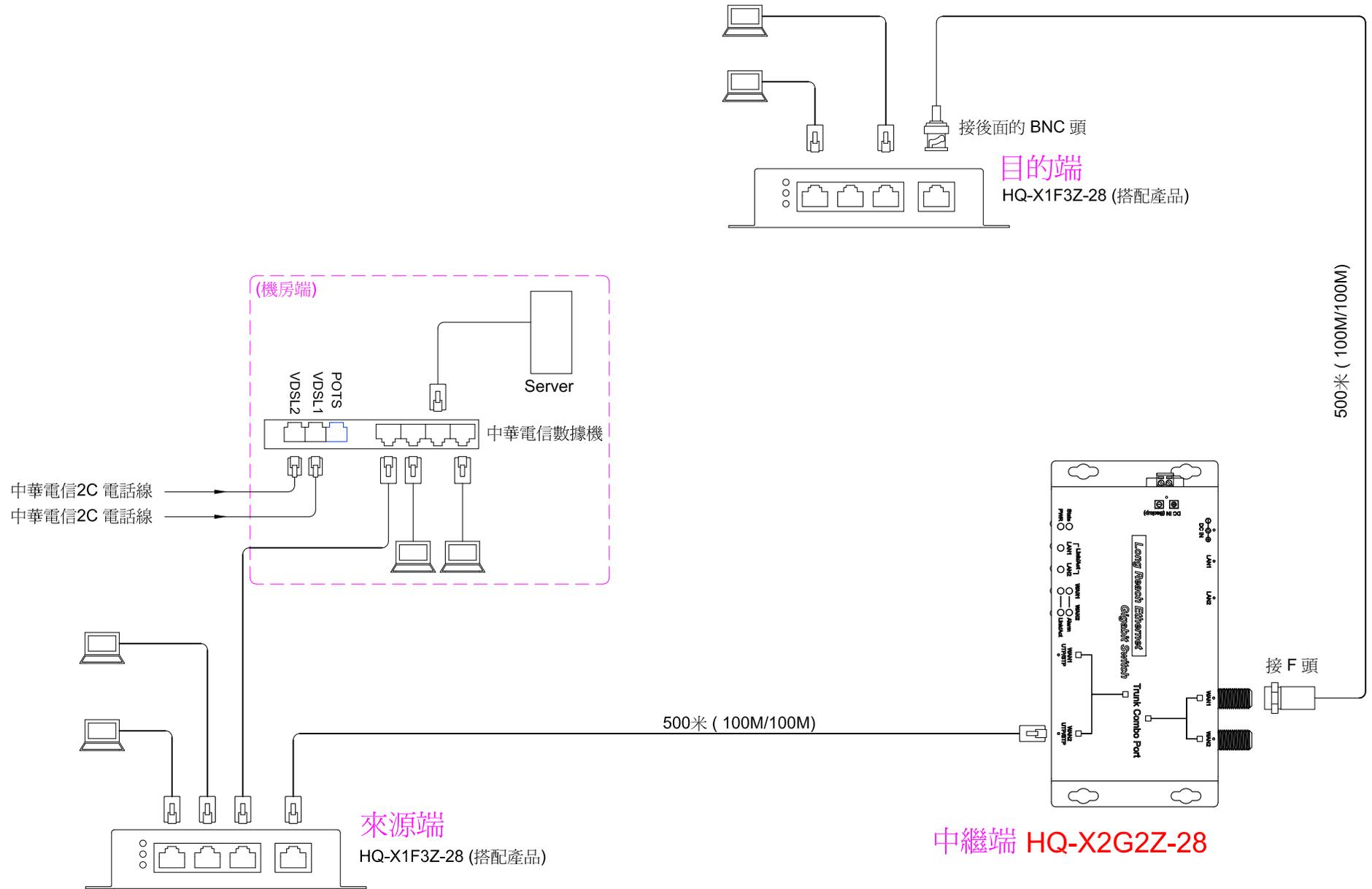
305米 (100M/100M)

305米 (100M/100M)

# 5/8頁 使用範例



# 6/8頁 使用範例



產品編號 : 56180

產品品名 : HQ-X2G2Z-28

台製 免光纖 乙太網路雙邊 500米 快速延伸器 黑色

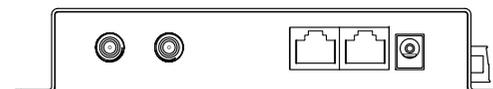
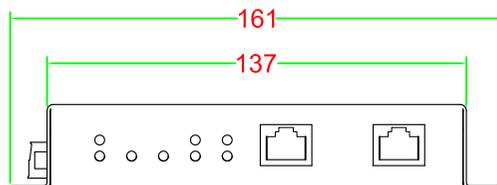
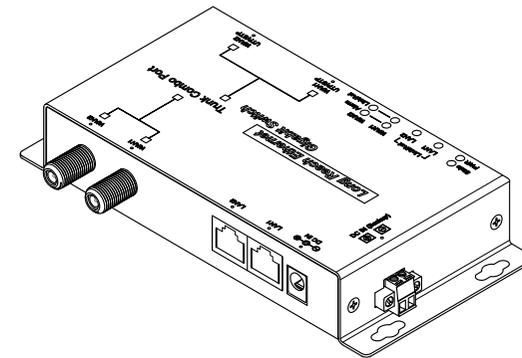
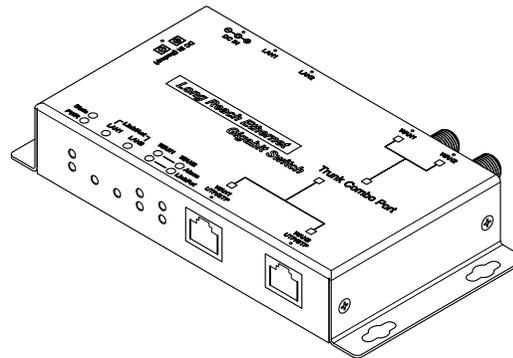
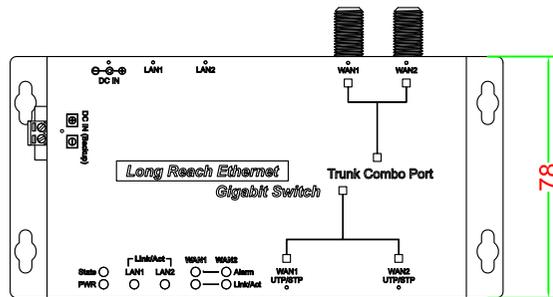
變壓器 : AC Input : 100-240V / 0.5A / 50-60Hz

DC Output : 12V-1A

註1 : TRUNK的插口僅作為兩台機器之間訊號傳輸用

註2 : TRUNK同軸線與雙絞線只能二擇一傳輸

註3 : 工作場所溫度 : -20 ~70°C



## 主要特色

- 上行鏈路提供兩組網路線路及同軸線路共用連結介面：滿足不同通訊距離與介面實際之安裝需求。
- 上行鏈路網路線路可相容連接另一端為標準網路設備(連線距離為標準網路距離)。
- 上行網路訊號接口，內建 PoE 功能：可和既有網路線路共用，來達成電源傳輸共用與網路延伸或是中繼延伸應用功能。
- 傳輸速度可自動適應調整：
  - 500 米(1,640 呎)距離內使用 Cat5e 網路線，傳輸速度可達 100/100Mbps/秒。(資料傳輸)
  - 500 米(1,640 呎)距離內使用 5C-FB 同軸線，傳輸速度可達 100/100Mbps/秒。(資料傳輸)
- 不需中繼網路施工、即插即用：容易安裝設定、設備不需額外設定。
- 不需安裝驅動程式：相容於標準網路 OSI 等協定。
- 網路線自動偵測連線方式：乙太網路連接端口具有自動跳線、自動偵測 10Base-T 或 100Base-TX、自動調整單/雙工能力。
- 支援 1080P/4K 網路攝影機多樣化協定訊號：支援 HTTP、TCP、UDP、RTSP 等多樣化協定；滿足 1080P/4K 網路攝影機所需網路頻寬之需求。
- 易於連線狀態判斷：具 LED 狀態顯示、易於判斷設備連線狀態。
- 內建 WatchDog 智能判斷功能：具 MCU 監控保護顯示、可避免設備當機。內建溫度偵測與保護機制，提供系統快速回復功能。易於判斷設備連線狀態與智能重啓功能。
- 產品安規認證：FCC part 15 Class B, CE Mark
- 最大傳輸封包大小：9K byte
- MAC 位址支援大小：Support 2K MAC address entries
- 交換器背板交換頻寬：4.4Gbps
- 震動認證：IEC60068-2-27(Shock), IEC60068-2-6(Vibration)