



UEP3100-4CT



UEP3100-4CR

產品介紹

這一款 USB 3.2 Gen1 訊號延長器 (4埠)，透過一組傳送器及接收器，兩端之間以一條 CAT6a/7 FTP 纜線相互連接，即可將標準的 USB 3.2 Gen1 訊號做延長，最遠可達 100 公尺；可以用來延長標準的 USB 週邊設備，並具 POC (Power Over Cable) 技術只需在近端或遠端擇一邊供電即可運作。適用於需將 USB 3.2 Gen1 週邊設備延長的环境，例：會議室、辦公室、機房.....等。

產品特色

- 傳送器與接收器之間，使用一條 CAT6a/7 FTP 纜線作連接，USB 3.2 的週邊設備訊號最遠可以延長至 100 公尺。
(註：一般市售標準 CAT6a/CAT7 FTP 線徑：23 AWG 的網路線材傳輸距離最遠應可達 100 公尺；但因網路線材品質不一故有可能造成延長距離的差異，或採用捍衛科技認證線，型號：UFCAT6A-100M 經實測可延長至100 公尺)
- 支援所有超高速 (5Gbps) / 高速 (480Mb/s)、全速 (12Mb/s)、低速 (1.5Mb/s) 的 USB 週邊設備。
- 相下向容 USB 2.0 / USB 1.1。
- 支援 POC (Power Over Cable) 技術，只需在傳送端或接收器擇一供電。
- 接收器內建 4埠 USB 3.2 Gen1 HUB，可連接多款 USB 3.2 Gen1 週邊設備。
- 接收器 USB 第 1 和 2 埠支援 5V 1.5A，第 3 和 第 4 埠支援 5V 1A。
- 支援 RS-232 雙向傳輸。
- 延長介面使用標準的 RJ-45 接頭。
- 支援 Windows 7/8/10/11... 等作業系統。
- 純外接式硬體設計、免安裝任何軟體或驅動程式。



UFCAT6A-100M

可支援的 USB 週邊設備

- ◎ 網路視訊攝影機。
- ◎ 監控攝影機。
- ◎ 互動式投影機。
- ◎ 印表機。
- ◎ 掃描器。
- ◎ 指紋辨識系統。
- ◎ 門禁考勤管制系統。
- ◎ 繪圖板。
- ◎ 滑鼠。
- ◎ 鍵盤。
- ◎ 無線網卡。
- ◎ 喇叭。
- ◎ Hard Drive。
- ◎ Pen Drive。



UEP3100-4CT

CAT6a/CAT7
100M



UEP3100-4CR

產品規格

型號	UEP3100-4CT	UEP3100-4CR
規格	傳送器	接收器
連接埠介面	USB Type B(Female)	USB Type A(Female) x 4
	使用USB Type A to B 線	連接 USB 週邊設備
RS-232	工業端子	工業端子
相互連接線材	CAT6a/CAT7 FTP 線徑：23 AWG	
延長距離(MAX)	100m	
電源供應	DC24V 2A (單邊供電)	
尺寸(LxWxH)	100x85x25.5mm	100x85x25.5mm