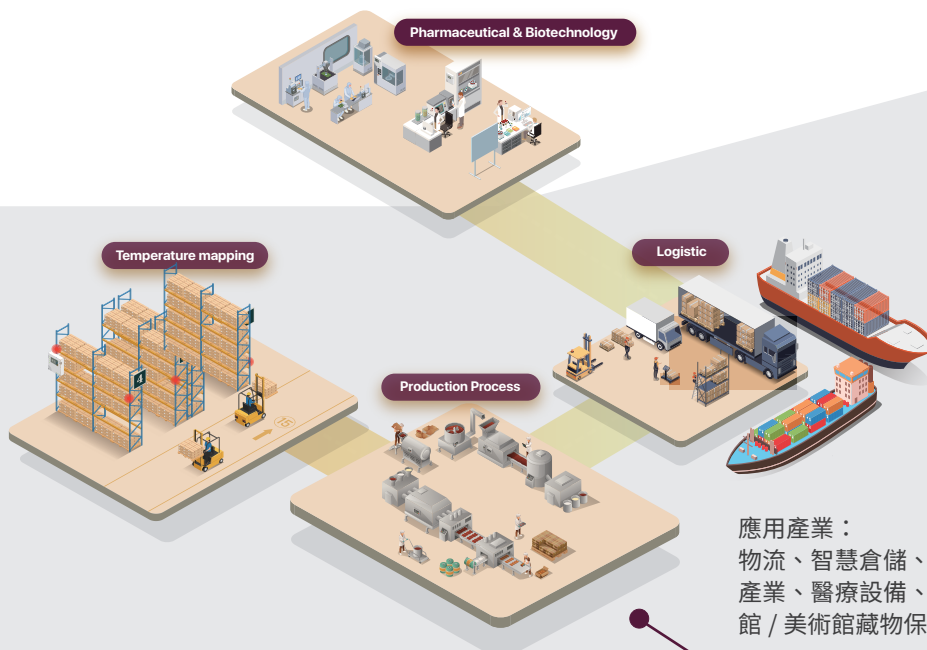


XH12



溫溼度無線資料收集器

偉林電子推出無線系列溫溼度資料收集器 XH12；針對智慧物流、工廠製造、原物料儲存、生技及醫療等產業應用，設計相對應功能。最大特點是利用 Wi-Fi 或雲端連線查看及下載報表。Wi-Fi 版 XH12 可透過電腦軟體 DLV、修改各項設定參數，快速且高效率，當監控溫度異常時可在遠端收到 XHLogger 的警報。



- Wi-Fi 連線多台設備
- 可存 79,800 筆溫 / 溼度資料
- 易於操作的 PC 軟體 (DLV)
- 多種自訂組態
- 1500mAh 充電電池
- LCD 螢幕
- MKT 溫度計算
- 資料續傳功能

應用產業：

物流、智慧倉儲、食品工廠原物料保存、電子元件物料倉庫、生技產業、醫療設備、疫苗運送及保存、菌種培養、溫溼度測繪、博物館 / 美術館藏物保存。

Wi-Fi 溫溼度資料收集器

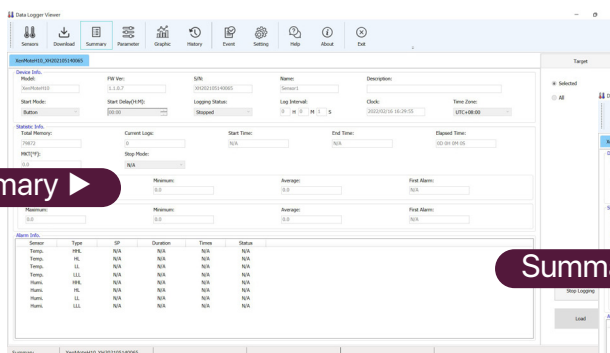
- Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n
- 配對後 DLV 自動抓取設備訊號



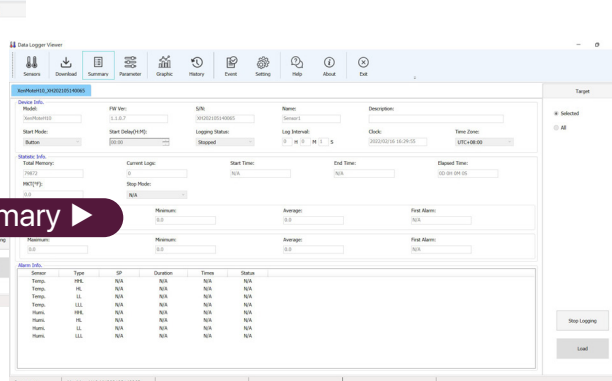
XH12 自由擺放偵測節點，適用於定點環境監測或是溫控倉庫，透過場內 Wi-Fi 環境及內部網路連線至電腦 DLV 軟體，一次可監測多組 Logger 訊號，便於掌握倉庫溫溼度變化。

XH12 產品特性表

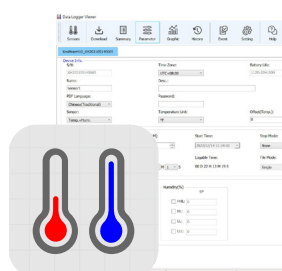
螢幕	LCD
電源供應	鋰離子充電電池, 3.7V/ 1500mA Li-ion, 接 DC5V 1A 充電時, 0 格充到 4 格約費時 4 小時
記憶容量	總共可分為 100 個檔案 (按下開始到停止為一個檔案), 或是一個檔案最多可記 79,872 筆記錄。總上限 200,192 筆記錄。
使用範圍	溫度: -10° C (14° F) ~60° C (122° F) 濕度: 10% RH~90%RH
精度	溫度: 0 ~ 50° C ($\pm 0.3^{\circ}$ C), Others $\pm 0.5^{\circ}$ C 濕度: 20%~80%@25° C ($\pm 3\%$ RH), Others $\pm 5\%$ RH
操作溫度範圍	-30° C (-22° F) ~ 70° C (158° F)
記錄區間	可調整, 最短 1 秒, 最長 24 小時
IP 等級	IP63
尺寸 (XH12 機身)	65.1 x 70 x 23.25 mm
資料匯出 PDF	可以
重量	130g (含 1M 外接感測器)



Summary ▶



Summary ▶



輔助軟體 DLV

XH12 與 USB 版本的 XHLogger 一樣，可以透過 DLV 軟體設定參數及下載資料，不同的是，利用無線 Wi-Fi 連線，且可以同時連上所有 XH12 設備。

