

產品特色

優異的影像品質

以高度的工藝技術將超音波影像演算技術融合於寬頻探頭之中，可支援2D黑白影像/M模式/Color杜卜勒模式

靈活度

提供兩種接頭Micro USB and Type C
可支援5.5吋-18吋 Android系統的手機、平板

介面簡單

簡易直覺的多功能觸控式用戶介面，
內建多科別掃描模式，滿足全面臨床應用

隨身便利

隨身攜帶，滿足不同環境，如區域診所、偏鄉
救護車上使用，隨時隨地檢查，快速掃描不受限制

遠距診斷

掃描後上傳至影像雲端平台，將影像傳輸給醫療院所，
及時提供醫生進行診斷確認



行動超音波 解決方案

Portable Ultrasound solution

立偉電子 值得您信賴的醫療整合服務



優良品質



即時傳輸



簡單介面



攜帶便利



遠端影像



針對不同身體部位分為3種探頭



C5-2
broadband
curved array
transducer

- 腹部 Abdominal
- 婦/產科(子宮) Ob/Gyn
- 膽囊 Gallbladder
- 肺部 Lung



L12-4
broadband
linear array
transducer

- 肺部 Lung
- 血管 Vascular
- 肌肉骨骼 MSK
- 肌膚表面 Superficial
- 軟組織 Soft tissue



S4-1
phased array
transducer

- 腹部 Abdominal
- 心臟 Cardiac
- 婦/產科(子宮) Ob/Gyn
- 肺部 Lung
- FAST

掃描影像



醫療影像雲端管理服務

01

透過 Lumify 行動超音波即時掃描並連接視訊讓線上指導醫生確認影像



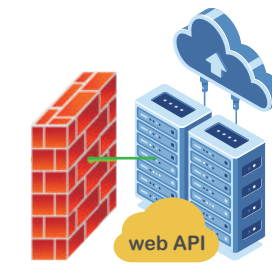
指導醫生

02

掃描後自動上傳於影像雲端平台不需自行匯出格式及手動上傳平板裝置可存取並於7天後刪除



App(Data Sync)



影像雲端平台

03

利用影像雲端平台於後台派發個案給醫療院所或指導醫生(短網址推撥指定LINE群組)
*可查詢與註記影像資料



派發個案



指導醫生



醫療院所

04

即時掃描影像檔案將上傳至醫療院所影像雲端管理平台可隨時提供影像調閱



- 使用於緊急救護(到院前)、到宅醫療、診所及醫院等即時掃描數據傳送給醫院機構，即刻診斷健康狀況
- 掃描檔案符合醫療DICOM格式
- 可線上雲端調閱、儲存、註記

