

iPAX-Snap

應用領域



產品規格

影像解析度: 1280x720、1920x1080、3264x2448 像素

影像檔案格式: JPEG

連續擷取影像: 50 張/人 (每個記錄)

支援1維條碼: Code 39、Code 128、EAN-8、EAN-13、UPC-A、UPC-E、ITF(Interleaved 2 of 5)

支援2維條碼: QR code

系統要求

Apple iPad Air 2 Wi-Fi 16GB 版或以上版本

Apple iOS 8 或以上版本作業系統

更多有關產品的資訊，請連絡全友電腦當地銷售人員或經銷商。

全友電腦股份有限公司

106 台北市大安區敦化南路二段 76 號 9 樓

電話: +886-2-27035566

傳真: +886-2-27033232

網址: <http://www.microtek.com>

版權所有 © 2015 Microtek. Microtek、ScanWizard、MiPAX、iPAX、MIDICOM 及 MII 徽標全友電腦股份有限公司的註冊或未註冊商標。文中提及的其他公司名稱、產品名稱或徽標之註冊或未註冊商標分別為其所屬公司所擁有。圖片版權所有 © 2015 123RF Publishing. 20150530.

全友電腦保留變更產品配件、搭配軟體、硬體規格以及軟體功能的權利，實際以出貨時之產品為準，如有更新恕不另行通知。

MICROTEK
DICOM READY



iPAX-Snap

即拍即送 一步到位

行動醫療影像解決方案



- 獨家結合病人病歷的行動醫療影像擷取方案
- 影像透過 Wi-Fi 立即傳送，且符合DICOM 3.0 標準醫療影像規範
- 安裝簡單，可與醫療機構現有的 PACS、HIS 等系統進行無縫整合
- 一步到位 (One Step Service) 精簡影像上傳PACS作業，提高工作效率
- 觸控式螢幕操作方便，步驟精簡，易學易用
- 適用急診室(ER)、手術室(OR)、皮膚科(DERM)、耳鼻喉科(ENT)、產科(OB)、牙科(Dental)、醫美等科室

MICROTEK
DICOM READY

iPAX-Snap 行動醫療影像解決方案

iPAX-Snap 是一簡捷的行動醫療影像擷取軟體，以 iPad Air 2 平板電腦為載體，透過 Wi-Fi 無線網路傳輸，只需三個步驟，就可輕鬆擷取 DICOM 影像並上傳醫院內的 PACS 系統，供醫護人員下載閱讀影像並判讀。醫護人力不足的情況是醫院長久以來面臨的重大問題，如何運用現有人力，做有效率的事是醫界當務之急；iPAX-Snap 結合現代科技，不僅節省時間且可減少人力之需求及人為操作的錯誤，提供醫界絕無僅有的效能服務，可以完全取代及改善現有人力作業並縮短簡化醫病流程，讓醫務工作更有效率，醫病關係更和諧。



步驟 01 讀取或新建病歷

- 可從 Worklist server 讀取病人資料
- 掃描 1D barcode及QR Code 直接進入系統
- 允許手動輸入病患資訊進入病歷
- 可自動產生臨時病歷 (檢查單) 供緊急之用



步驟 02 擷取影像

- 自動對焦功能，擷取超清晰的影像
- 手按螢幕，即可擷取影像
- 符合DICOM 3.0 標準醫療影像規範
- 影像解析度支援 1280x720、1920x1080、3264x2448
- 支援 JPEG 非失真影像壓縮，壓縮比約略為1：3
- 最多一病患一次可連拍 50 張影像



步驟 03 上傳 PACS

- 拍攝影像後，按下按鈕 (PACS) 直接上傳
- 可點選需要的影像上傳
- 可點選刪除不需要的影像



設定及查詢

- 設定簡易，安裝即用
- 病歷資料連同影像上傳 PACS 後，會同時儲存一份於 iPAX-Snap，供日後查詢
- 可自訂影像保存期限，屆時自動刪除最舊的影像，確保 iPad Air 2 隨時有儲存空間可供拍照
- 雙指滑動可放大觀看影像
- 多張影像時，可用手指上/下滑動移動至上/下一個畫面
- 可查詢所有做過的病歷檢查

iPAX-Snap系統架構圖

