

生醫平台光碟內容說明

1. BMEP_V2.00，其中包括 Android 系統、PC、WinCE 系統上的生醫電子整合平台的示範軟體。並含有一個觸控校準程式和觸控測試程式。

BMEP_Normal_Android_V2.00.apk	Android 系統，普通監控軟體
TestTouch.apk	Android 系統，觸控測試軟體
TouchCalibration.apk	Android 系統，觸控校準軟體
BMEP_Normal_CE_V2.00.exe	WinCE 系統，普通監控軟體
BMEP_Normal_PC_V2.00.exe	Windows 系統（PC），普通監控軟體
BMEP_Demo_BT_Client.apk	Android 系統，藍芽使用示範軟體，（針對平台上使用 USB 半圓形藍芽 (DMA-BT-USB) 和生醫平台上的藍芽 (BT6B-01) 配合使用，可以透過藍芽控制血壓模組）
BMEP_DEMO_Uart.apk	Android 系統，串列埠讀寫示範軟體
BMEP_Demo_DrawView.apk	Android 系統，畫圖示範軟體
BMEP_Demo_Oxygen_COM.apk	Android 系統，血氧模組資料分析顯示軟體，串列埠資料傳送介面
BMEP_Demo_Oxygen_BT.apk	Android 系統，血氧模組資料分析顯示軟體，藍芽資料傳送介面

2. 原理圖檔，包括生醫電子整合平台底板和上面的模組的原理圖。
3. CP210x，CP2102 晶片，Windows 系統，USB 轉串列埠驅動。
4. DMA6410HMI_Android2.1_BSP128M，HMI700-6410S 平台 BSP。內含 BSP、Sample Image 和燒寫工具等。
5. 使用說明手冊。
6. Source 檔案夾，其中包含四個基本軟體的 Source，詳見下表說明。

BMEP_Demo_BT_Client	Android系統，藍芽使用示範軟體Source，(針對平台上使用USB半圓形藍芽(DMA-BT-USB)和生醫平台上的藍芽(BT6B-01)配合使用，可以透過藍芽控制血壓模組)
BMEP_Demo_DrawView	Android系統，畫圖示範軟體Source
BMEP_Demo_Oxygen_COM	Android系統，血氧模組資料分析顯示軟體Source。串列埠資料傳送介面
BMEP_Demo_Oxygen_BT	Android系統，血氧模組資料分析顯示軟體，藍芽資料傳送介面
BMEP_DEMO_Uart	Android系統，串列埠讀寫示範軟體Source

7. ZB2530_Source 檔案夾，其中包括 ZB2530_01 和 ZB2530_03 的 Source。

ZB2530_01_rf_recv(20110518)	ZB2530_01的Source文件
ZB2530_03_rf_send(20110518)	ZB2530_03的Source文件

8. 有關內嵌的 HMI700-6410S 平台的操作使用及相關程式說明，請參考本手冊後面的附錄三。
9. ZB2530-03 和 ZB2530-04 的使用操作及相關程式說明，請參考本手冊後面的附錄四、五。
10. 提供的 Source 說明。

系統平台	檔案夾	說明
PC (Windows 平台)	BMEP_Normal_PC_V2.00	生醫平台普通監控源碼
Android 系統 (適用於手機和嵌入式平台)	BMEP_Demo_BT_Client	Android系統，藍芽使用示範軟體Source，(針對平台上使用USB半圓形藍芽(DMA-BT-USB)和生醫平台上的藍芽(BT6B-01)配合使

		用，可以透過藍芽控制血壓模組)
	BMEP_Demo_DrawView	Android系統，畫圖示範軟體Source。
	BMEP_Demo_Oxygen_COM	Android系統，血氧模組資料分析顯示軟體Source。串列埠資料傳送介面
	BMEP_Demo_Oxygen_BT	Android系統，血氧模組資料分析顯示軟體，藍芽資料傳送介面
	BMEP_DEMO_Uart	Android系統，串列埠讀寫示範軟體Source。

11、暫不提供具有 Internet 網路功能的遠端監控程式的 Source。