

# MS6080 專業成人秤 使用說明書



# 標籤圖示說明(請對照產品本身的標籤)

	小式    1,140 4) (145 7) W/天 11 (上, 公 1 )    小式				
$\triangle$	「注意」使用產品前請仔 細閱讀說明書和相關文件		請勿作為一般垃圾丟棄。 請依照電器用品回收規範處理		
***	製造商的名稱地址以及產 品生產國家	↟	B類人體接觸設備		
	使用產品前請仔細閱讀說 明書·依照內容操作器材	UDI	醫療器材單一識別碼		
REF	產品型錄編號	SN	產品序號		
LOT	生產批次				
	EC REP	歐盟代表			
е		(度量衡認證機種限定)顯示值的差異· 用來定義和校驗產品			
<b>( €</b> 2460		設備符合歐盟醫療器材指令 93/42/EEC as amended by 2007/47/EC. 四位數字表示發證單位代號			
		(度量衡認證機種限定) 產品符合度量衡三級認證			
CE	M 20 0122	(度量衡認證機種限定) M: 符合 2014/31/EU 非自動衡器規範 22: 認證確效年份 (例: 22 = 2022) 0122: 度量衡發證單位編號			
CA N	<b>√</b> 20 8506	設備符合英國指令(僅限經過驗證的型號) M:符合 2016 年非自動稱重儀器法規的合格 籤 20:進行符合性驗證的年份和 UKCA 標籤應用。(例如:20=2020) 8506:計量公告機構標識符			
	UK CA	設備符合英國指令	<del></del>		

	進口商與其地址
<b>A</b> →文	協助資訊轉化為當地語言的公司行號與地址
CON.	產品校正次數
台灣 NCC 認證號碼	
$\bigcirc$ $\oplus$ $\oplus$	設備搭配的電源供應器插頭正負極定義



本產品非醫療器材僅作為重量測量用途;使用前應詳閱使用說明書

#### 版權宣告

Charder Electronic Co., Ltd.

啟德電子股份有限公司

41262 台中市大里區國中路 103 號

電話: 04-2406 3766 傳真: 04-2406 5612

官網: www.chardermedical.com E-mail: info cec@charder.com.tw

Copyright© Charder Electronic Co., Ltd.版權所有。

授權產品為本公司其子公司或供應商所有,且受國家著作權法及國際條約保護未經授權而改裝、修理、或變更本產品、未嚴格遵守本公司操作與維護說明,因而發生損壞、損失或產生費用,則本公司與其子公司或供應商均不予負責。本說明書之內容如有更改,恕不另行通知。產品資訊如有變更,恕不另行通知。



Charder Electronic Co., Ltd. No. 103, Guozhong Rd., Dali Dist., Taichung City, 41262 Taiwan

# **CONTENTS**

I. 安全須知	6
電磁標準與製造商宣告	9
無線傳輸警語(若設備有安裝無線模組)	12
Ⅱ. 組裝	13
A. 設置秤台	13
B. 使用變壓器	15
C. 更換充電電池包	16
Ⅲ. 顯示器	18
A. 顯示螢幕和按鍵功能	18
B. 螢幕圖示說明	19
IV. 產品操作流程	20
A. 無線傳輸設定	21
B. 身體質量指數 BMI	22
C. 扣重	23
D. 預扣重	24
V. 設定	27
VI. 資料傳輸	28
VII. 問題排除	29
VIII. 產品規格	31
IX. 符合性宣告頁	32

# ▲ I. 安全須知

感謝您選購啟德公司產品。如果您在使用產品有遇到任何說明書未清楚敘述的問題, 請洽詢當地的經銷商協助解決您的疑問。使用前請仔細閱讀說明書,了解產品的安 裝、使用、日常維護方式等重要資訊。

#### 產品用涂

此產品應由專業人士操作,用來量測受測者的體重

#### 操作注意事項

- 產品應安裝於平穩、平坦、堅硬、防滑的地面
- 請勿在軟地面使用 ( 例:地毯 )·以免造成量測數值不準確
- 操作產品前,請確保所有零件已確實鎖緊固定
- 操作產品時,應量測單一位受測者

#### 安全事項

- 請小心保管電池,避免兒童誤食。若不小心吞下,請立即就醫
- 預計產品壽命:5年
- 請遵照電子產品相關安全規範操作產品
- 請確保變壓器電壓符合市電電壓
- 產品應在室內使用
- 請遵照使用溫度,確保量測準確度

#### 環境安全

■ 電池應依照當地電器回收規範處理,請勿燃燒電池

#### 產品清潔

- 產品表面建議使用柔軟無絨布搭配 70%-75%酒精進行清潔。
- 請勿使用大量的輕水清洗,以免造成內部電子零件的損壞。
- 請勿使用含有腐蝕性的液體或清潔液清潔產品。
- 清潔前,請拔除電源線。

## 產品維護

■ 本產品不需每日保養。然而我們建議定期檢視產品的精準度; 檢驗頻率依照使用頻度而異。若準確度有問題、請聯繫當地經銷商。

## 產品責任/保固

- 產品保固期間為購買日起 18 個月內·請保留您的收據以證明您的購買日期; 如收據遺失則由出廠日起算
- 因不當的使用,不正確的儲存方式,改裝,未授權的拆解或使用者的疏忽掉落 所發生的損壞,不在保固範圍內
- 本產品如未經由啟德合格的經銷商使用原廠零件進行檢修,拆解,保養,校正 等作業者,責不在保固範圍內

#### 報廢回收處理

■ 此產品不應被當作一般家庭廢棄物來處理,請依電子廢棄物回收條例作為處理 的準則。您可以聯繫環境部以瞭解更多電子廢棄物的處理方式及回收地點或聯 繫您當初購買的經銷商處理。

# ⚠警告

- 千萬不要擅自拆解或改裝產品·避免造成觸電或其它傷害·或影響量測準確度。
- 請避免讓產品曝曬在陽光下,或太接近熱源。 環境過熱可能會傷害產品的內部電子零件。
- 請務必使用原廠變壓器
- 請勿用濕手觸摸變壓器
- 請勿摺疊變壓器的線材,避免尖銳處破裂
- 若產品變壓器接在延長線上,請勿過載延長線
- 請勿拉扯變壓器的線
- 設備請遠離液體
- 請勿用猛拉電線的方式移除插頭
- 使用正確接線的(100-240VAC)插座,並且不要使用多孔延長線。
- 切勿拆卸或更改設備·否則可能會導致觸電或受傷· 並且會對測量精度產生不良影響。
- 請勿讓產品被太陽光直射或放置於接近熱源處。 高溫環境將導致內部電子零件受損。

#### 意外事件回報

■ 與設備有關的任何嚴重事件應報告給製造商、歐盟代表(如果設備在歐盟成員國使用)和用戶/主體成員國的主管當局。

#### 電磁標準與製造商宣告

#### Guidance and manufacturer's declaration-electromagnetic emissions

The MS6080Bed Scale is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the device should assure that it is used in such an environment.

Emission test	Compliance	Electromagnetic environment-guidance
RF emissions CISPR 11	Group 1	The device uses RF energy only for its internal function. Therefore, its RF emissions are very low and are not likely to cause any interference in nearby electronic equipment.
RF emissions CISPR 11	Class B	The device is suitable for use in all establishments, including domestic establishments and those directly
Harmonic emissions IEC 61000-3-2	Class A	connected to the public low-voltage power supply network that supplies buildings used for domestic purposes.
Voltage fluctuations /flicker emissions IEC 61000-3-3	Compliance	

#### Guidance and manufacturer's declaration-electromagnetic immunity

The MS6080Bed Scale is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of thedeviceshould assure that it is used in such an environment.

Immunity test	IEC 60601	Compliance	Electromagnetic
	test level	level	environment-guidance
Electrostatic discharge(ESD) IEC 61000-4-2	± 8 kV contact ± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV, ± 15 kV air	± 8 kV contact ± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV, ± 15 kV air	Floors should be wood, concrete or ceramic tile. If floors are covered with synthetic material, the relative humidity should be at least 30%

	i	1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Electrical fast	± 2kV for power supply lines	+ 2kV for power supply lines	Mains power quality should be that of a typical commercial or
transient/burst IEC 61000-4-4	+ 1kV for	+ 1kV for	hospital environment.
	input/output	input/output	
	lines	lines	
Surge	± 1kV line(s) to	+ 1kV line(s) to	Mains power quality should be
IEC 61000-4-5	line(s)	line(s)	that of a typical commercial or
	± 2kV line(s) to	+ 2kV line(s) to	hospital environment.
	earth	earth	
Voltage Dips, short	0% UT for 0,5	0% UT for 0,5	Mains power quality should be
interruptions and	cycle	cycle	that of a typical commercial or
voltage variations	0% UT for 1 cycle	0% UT for 1 cycle	hospital environment. If the user
on power supply			of the device requires continued
input lines	70% UT(30% dip	70% UT(30% dip	operation during power mains
IEC 61000-4-11	in UT) for 25	in UT) for 25	interruptions, it is recommended
	cycles	cycles	that the device be powered from
	<u>eyeles</u>	<u>eyeles</u>	an
	0% UT for 5 s	0% UT for 5 s	uninterruptible power supply or a
			battery.
Power	30 A/m	30 A/m	The device power frequency
frequency(50/60			magnetic fields should be at
Hz) magnetic field			levels characteristic of a typical
IEC 61000-4-8			location in a typical commercial
1.20 02000 1 0			or hospitalenvironment.
			or nospitalenvironment.

NOTE UT is the a.c. mains voltage prior to application of the test level.

#### Guidance and manufacturer's declaration-electromagnetic immunity

The MS6080Bed Scale is intended for use in the electromagnetic environment specified below. The customer or the user of the device should assure that is used in such an environment.

Immunity test	IEC 60601 test level	Compliance level	Electromagnetic environment-guidance
Conducted RF IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 KHz to 80 MHz	3 Vrms 150 KHz to 80 MHz	Portable and mobile RF communications equipment should be used no closer to any
Radiated RF IEC 61000-4-3	6 V in ISM bands between 0,15 MHz and 80 MHz 80 % AM at 1 kHz	6 V in ISM band sbetween 0,15 MHz and 80 MHz 80 % AM at 1 kHz	part of the device including cables, than the recommended separation distance calculated from the equation applicable to the frequency of the transmitter.

	2 \//m	2 \//m	Posemmended separation	
	3 V/m	3 V/m	Recommended separation	
	80MHz to 2,7 GHz	80MHz to 2,7 GHz	distance:	
			$d = 1,2 \sqrt{P}$	
			$d = 1.2 \sqrt{P}$ 80MHz to 800 MHz	
			$d = 2.3 \sqrt{P}$ 800MHz to 2.5 GHz	
			((( <u>`</u> )))	
NOTE1 At 80 M	At 80 MHz and 800 MHz, the higher frequency range applies.			

NOTE2 These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.

- a Field strengths from fixed transmitters, such as base stations for radio (cellular/cordless) telephones and land mobile radios, amateur radio, AM and FM radio broadcast and TV broadcast cannot be predicted theoretically with accuracy. To assess the electromagnetic environment due to fixed RF transmitters, an electromagnetic site survey should be considered. If the measured field strength in the location in which the device is used exceeds the applicable RF compliance level above, the device should be observed to verify normal operation. If abnormal performance is observed, additional measures may be necessary, such as re-orienting or relocating the device.
- Over the frequency range 150 kHz to 80 MHz, field strengths should be less than 3 V/m.

# Recommended separation distance between portable and mobile RF communications equipment and the MS6080 Bed Scale

The device is intended for use in an electromagnetic environment in which radiated RF disturbances are controlled. The customer or the user of the device can help prevent electromagnetic interference by maintaining a minimum distance between portable and mobile RF communications equipment (transmitters) and the device as recommended below, according to the maximum output power of the communications equipment.

Rated maximum output	Separation distance according to frequency of transmitter m			
power of transmitter W	150 kHz to 80 MHz d =1,2√ <i>P</i>	80 MHz to 800 MHz d =1,2√ <i>P</i>	800 MHz to 2,5 GHz d =2,3√ <i>P</i>	
0,01	0,12	0,12	0,23	
0,1	0,38	0,38	0,73	
1	1,2	1,2	2,3	
10	3,8	3,8	7,3	
100	12	12	23	

For transmitters rated at a maximum output power not listed above, the recommended separation distance d in metres (m) can be estimated using the equation applicable to the frequency of the transmitter, where p is the maximum output power rating of the transmitter in watts (W) according to the transmitter manufacturer.

NOTE1 At 80 MHz and 800 MHz, the separation distance for the higher frequency range applies. NOTE2 These guidelines may not apply in all situations. Electromagnetic propagation is affected by absorption and reflection from structures, objects and people.

#### 無線傳輸警語(若設備有安裝無線模組)

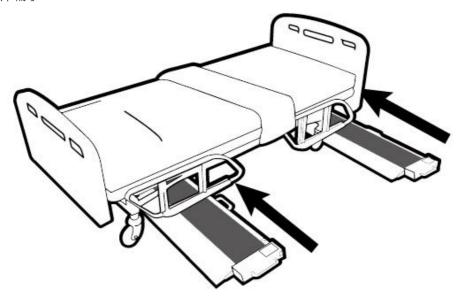
根據低功率射頻器材技術規範:

取得審驗證明之低功率射頻器材,非經核准,公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信;經發現有干擾現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信,指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

# Ⅱ. 組裝

#### A. 設置秤台

1. 分別將秤台推入病床前輪及後輪的前方。請留意秤台安置的位置,斜坡面應靠近 病床輪子



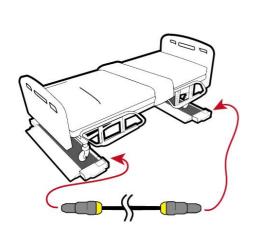
2. 請確定秤台被放置在平穩的地面上,四個支腳必須接觸地面,並確定水平儀氣泡 於圓圈正中心,輕壓秤台不會晃動

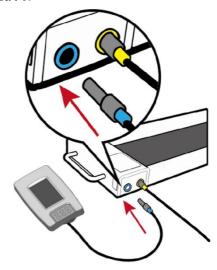






#### 3. 接起秤台的線材。請小心插入插座,避免損壞



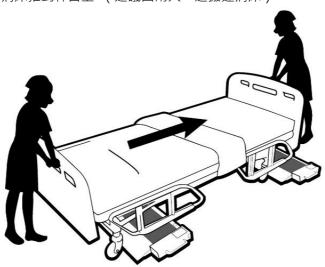


連接用)

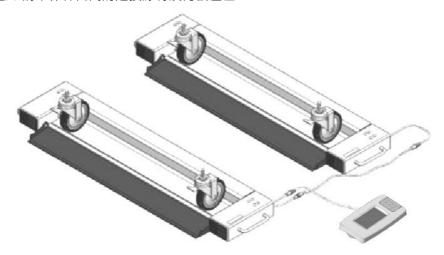
黃色的線材應插入黃色的插孔(秤台互相 藍色的線材應插入藍色的插孔(顯示器 用)

#### 4. 開機

5. 開機後,將病床推到秤台上。(建議由兩人一起搬運病床)



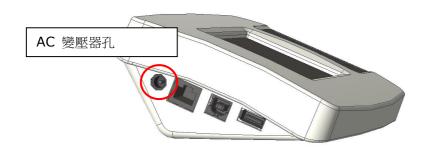
注意:請確保秤台間的連接線材沒有被壓住



#### B. 使用變壓器

建議至少每 3 個月充電一次,避免過度放電,造成電池壽命受損 (插上變壓器即可進行充電)

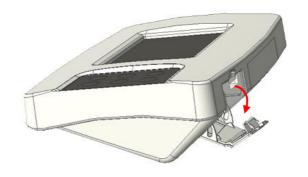
長時間存放後(例:>3個月),建議完整放電充電,藉此重新校正電量



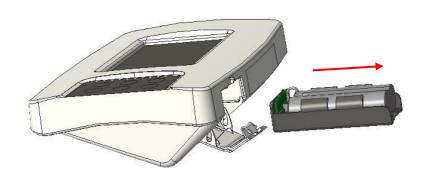
若螢幕出現 圖示,請盡速充電,避免造成電池損壞

#### C. 更換充電電池包

#### 1. 打開電池盒蓋

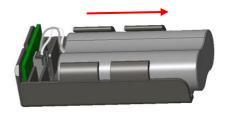


#### 2. 取出電池盒



3. 按下電池盒的固定座(圈圈標示處)‧將充電電池包稍微拉出(請勿完全拉出來)





#### 4. 拔掉電線插座,取出充電電池包。更換新的充電電池包後,再接上電線插座



注意:請整理連接線,避免纏繞

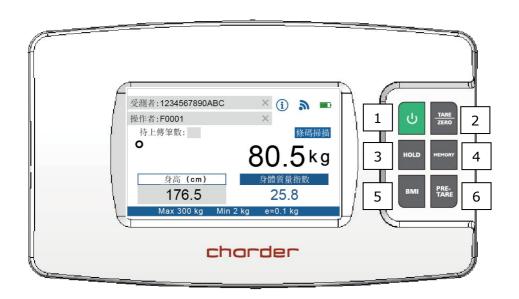


5. 電池盒裝進去後,關閉電池盒蓋。試圖開機,確認是否正確安裝電池



# Ⅲ. 顯示器

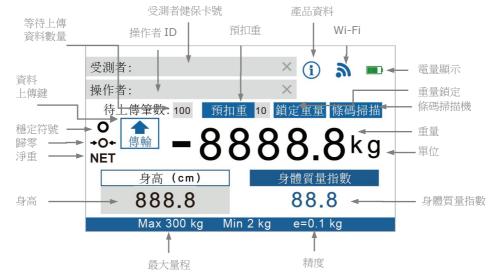
#### A. 顯示螢幕和按鍵功能



#### 按鍵功能

- 1. **也**: 開機/關機
- 2. TARE/ZERO: TARE (扣重), ZERO(重量歸零 0-6kg) · 長按 6 秒進入設定模式
- 3. HOLD: 重量鎖定
- 4. MEMORY: 儲存預扣重值(可儲存 10 筆)
- 5. BMI: 身體質量指數計算
- 6. PRE-TARE: 量測前預扣物品重量(例:衣物)

#### B. 螢幕圖示說明



## 定義

待上傳筆數:顯示待上傳資料數量。若產品沒有接上網路,量測結果會暫存在顯示器(最多100筆)。連線後,按[傳輸]即可進行傳輸

預扣重: 若有啟用預扣重功能, 這裡會顯示預扣重值的編號

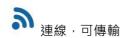
鎖定重量: 顯示是否有啟用重量鎖定(必須啟用重量鎖定才能傳輸結果)

條碼掃描: 顯示是否有接上條碼掃瞄機

傳輸: 若產品已連線、HOLD 已啟動·在量測完成後能無線傳輸結果。按一下即可傳輸

Wi-Fi: 顯示目前 Wi-Fi 連線狀態.





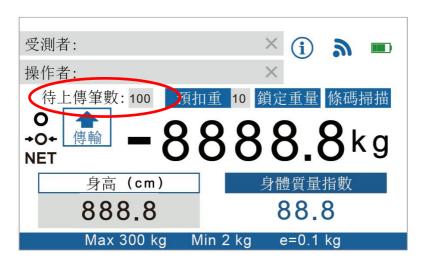
## IV. 產品操作流程

- 1. 按 😃 鍵開機。產品會進行自動校正。
- 2. 自動校正完成後, 螢幕會顯示"0.0", 即可進行量測

**注意**:若螢幕沒有顯示"0.0"·請按[**TARE/ZERO**]鍵歸零。( 重量歸零 0-6kg· 重量扣重 6-300kg )

- 3. 引導受測者上秤,並站立在秤台上。幾秒鐘後,機器會取得平均重量,並 目鎖定重量值。此時受測者可下秤,螢幕會持續顯示量測重量

若產品當下沒有 WiFi 連線·結果會暫存在顯示器的記憶裡 ('待上傳筆數'顯示暫存筆數·最多 100 筆)



#### A. 無線傳輸設定

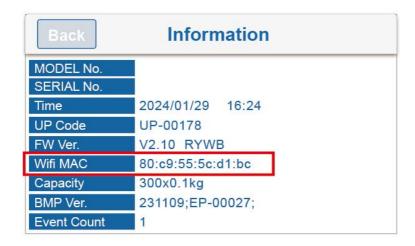
#### 點對點 Direct Wi-Fi 傳輸

注意:若無須用無線傳輸量測結果·可跳過這個章節.

1. 連線時·產品作為無線存取點 AP·操作者 應在平板/PC 搜尋產品進行連線。

為了確認連接到正確的產品·應先點選確認產品的 MAC Address





(i)

2. 產品的網路 AP「名稱」為"DP4800\_(MAC Address)"。預設密碼為"00000000"

注意: Model No.型號會依照產品型號而異

3. 平板/PC 連接至產品後 ·並開啟專用軟體後 ·無線連線符號會由



變成



4. 產品連線完成,將量測結果傳輸至平板/PC

5. 傳輸前必須啟用 HOLD (重量鎖定)功能(螢幕會顯示"HOLD")。若沒有啟動 HOLD,則沒辦法傳輸結果

注意:產品預設必須填入受測者 ID,體重、身高才能傳輸結果(若沒填完成,[傳輸] 按鈕不會出現)。若希望允許產品傳輸「不完整」結果(例:只有體重值),請至系 統設定進行調整

(長按[TARE/ZERO] 鍵 6 秒進入一般設定模式, 詳情請看 V.設定)

#### B. 身體質量指數 BMI

#### 手動輸入

1. 按 [BMI] 鍵進入 BMI 模式



- 2. 按螢幕上的數字鍵輸入身高 (例:輸入170 cm,請按1-7-0-0)。按[清除] 鍵可 清除重新輸入
- 3. 輸入完成後,按[Enter]鍵確認
- 4. 引導受測者站在秤台上。螢幕會顯示體重、身高、BMI
- 5. 若要傳輸結果,請確保 HOLD 已啟動,按 [傳輸] 即可傳輸。若產品當下沒有連
- 線,結果會暫存在顯示器的記憶裡("待上傳筆數"顯示暫存筆數,最多100筆)

#### 搭配電子身高尺

- 1. 請將啟德數位身高尺接上顯示器。身高尺接上時,無法手動輸入身高
- 2. 引導受測者站在秤台上,用身高尺量測受測者身高。螢幕會顯示體重、身高、BMI
- 3. 若要傳輸結果,請確保 HOLD 已啟動,按 [傳輸] 即可傳輸。若產品當下沒有連線,結果會暫存在顯示器的記憶裡("待上傳筆數"顯示暫存筆數,最多 100 筆)

分類	BMI (kg/m²)
體重過輕	< 18.5
正常範圍	18.5-24
微重	24-27
輕度肥胖I	27-30
中度肥胖	30-35
重度肥胖	>35

(衛生福利部成人 BMI 範圍)

#### C. 扣重

啟用扣重功能·能將事先準備好的扣重物或相等重量扣除·以便使用者上秤後直接 得到淨重

- 1. 將需要扣重的重量放置於秤台上
- 2. 「穩定」符號出現後,按[TARE/ZERO] 鍵。螢幕會顯示"0.0"
- 3. 引導受測者站在秤台上,取得受測者重量
- 4. 將所有秤台上的物品移除後,按[TARE/ZERO] 鍵,恢復正常秤重模式

#### D. 預扣重

啟用預扣重功能,能將事先知道的重量扣除(例:衣物)。

顯示器能存10組預扣重值。儲存後,可按[MEMORY]鍵呼叫預扣重值

## 輸入預扣重值

敘述	顯示器
按[PRE-TARE]鍵。 從最左側的數字開始‧輸入預扣重量值	Back 預扣重  0.000 kg 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ← 0 Enter
	Back 預扣重
用數字鍵 0-9 輸入預扣重值 例:預扣值 5.0 kg·請按 0-0-5-0	0 kg 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ← 0 Enter
例:預扣值 13.5 kg.請按 0-1-3-5	Back 預扣重
按[Enter] 鍵確認預扣重值	5.000 kg 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ← 0 Enter
輸入[Enter]後,螢幕會回到主畫面,顯示預扣重值 (預扣重 5.0 kg 會顯示"-5.0 kg"	受測者: 操作者: 特上傳筆數: 預扣重

#### 儲存預扣重值



#### 呼叫預扣值

# V. 設定

#### 長按[TARE/ZERO]鍵 6 秒進入一般設定模式

<b>EXIT</b> General				
Auto Off Time	180s	G-Compensation		
Backlight	High	URL Host		
Buzzer	On	Auto Hold	On	
Optional Settings	On	Auto Transfer	On	
Date/Time		Alarm Volume	High	
Wifi Setting				

按觸控螢幕上的選單選項

Auto Off Time 自動關機時間:產品無操作自動關機秒數設定(變壓器供電不適用)

選項:120秒/180秒/240秒/300秒/off

Backlight 背光: 調整背光亮度

選項:Low 低/Mid 中/High 高

Buzzer 蜂鳴器: 啟動時,顯示器在下列情況會發出嗶一聲:開機,按鍵,重量穩定

選項: Enable 啟動 / Disable 關閉

Optional Settings 資料傳輸設定: 啟動受測者 ID 或使用者 ID,

則需完成所有項目(受測者 ID 或使用者 ID、體重)才能傳輸資料

若必填欄位不完整(例:只有體重,沒有ID),則無法傳輸資料

若關閉受測者 ID 和使用者 ID,則表示僅取得體重資料就可進行資料傳輸

選項: Enable 啟動 / Disable 關閉

Date/Time 日期時間: 格式: YYYY/MM/DD HH:M (年月日,時間)

WiFi Setting: 選擇如何連接網路,連接單裝置或區域網路

G-Compensation 重力補償: 授權經銷商能夠調整重力值 (需要密碼)

URL 主機: 設置 IP 地址 (例如:192.168.0.1)。請注意·如果伺服器重新啟動·可能會自動分派給另一個 IP。如果 IP 發生變化·請重新輸入正確的 IP 以完成設置

Auto Hold: 決定開機時是否自動啟動重量鎖定功能

Auto Transfer: 決定量測完成後,資料是否自動傳輸

Alarm Volume: 監控模式警示聲音量調整

選項:Low 低/High 高/Off 關閉

# VI. 資料傳輸

本產品可將結果無線傳輸至接收軟體。請依照接收軟體的說明完成設定

連接至電子病歷系統應由授權的系統管理員執行,**一般使用者請勿自行設定** 

# VII. 問題排除

在聯繫啟德經銷商維修之前,建議可先進行以下問題排除程序:

#### 自我檢查

#### 1. 產品無法開機

- 若電池沒電,請更換電池
- 若沒有使用電池,請確認變壓器是否有正確接上顯示器和市電

#### 2. 螢幕顯示下方第4、5項錯誤訊息表示零值超出範圍

- 產品可能受到 RF 干擾或地面震動干擾。請搬移產品至沒有干擾的地點
- 調整腳不平穩:依照水平儀調整(順時針收縮,逆時針展開)
- 請確保秤台上無載重及週圍無碰到物體
- 產品在軟的地面(例:地毯)可能沒辦法正常操作。 請確保產品放置於平坦·堅固的地面
- 若以上步驟無法解決問題,可能要進行重量校正

#### 3. PC 或印表機傳輸失敗

- 請確認連接顯示器和 PC 的傳輸線有正確接上
- 請確認印表機有接電,請確認 PC 軟體有正確安裝

#### 錯誤訊息

	<b>螢幕顯示</b>	處理建議
1	Low battery  Please replace new batteries or plug the AC adaptor for operation.	更換電池・或插上變壓器充電
2	Overload  Please reduce the loading and try again.	秤台上重量超出產品最高量程。 減少秤台上的重量·重新進行量測
3	Loadcell error  Please contact your nearest Authorized Dealer for further technician service & repair.	若狀況持續出現・請通知經銷商
4	Zero count over calibration zero range  Plese re-calibrate this instrument.	若狀況持續出現,可能要重新校正, 請通知經銷商
5	Zero count under calibration zero range  Plese re-calibrate this instrument.	若狀況持續出現,可能要重新校正, 請通知經銷商
6	ADC error  Please contact your nearest Authorized Dealer for further technician service & repair.	若狀況持續出現.請通知經銷商

# VIII. 產品規格

#II		MCCOOO
型號		MS6080
顯示器		DP4800
	量程	300kg x 0.1kg,
		300-600kg x 0.2kg
量測	精準度	±2e
	LCD 螢幕	全彩觸控式螢幕
尺寸	整體	1256(W) x 230(D) x 61(H) mm
/ 7	秤台	1000(W) x 160(D)
產品重量		11.4 kg ( 各秤台 )
按鍵功能		Power, Tare/Zero, Hold, Memory, BMI,
		Pre-Tare
資料傳輸		USB·無線
		<b>注意:</b> 應由授權經銷商連接至醫療系統
電源		充電電池 / 變壓器
操作溫度 &濕度		0°C~40°C 15% / 85% RH
卢淮	· 而2 <b>件</b>	說明書*1、秤台*2、連接線*1、USB 傳輸線
標準配件		*1、掛牆組件*1、變壓器*1
選配配件		熱感印表機、條碼掃描機

## 變壓器規格



產品只能搭配指定原廠變壓器使用

Amp Voltage: 5v/2A

Drawing No: CD-AD-00023

# IX. 符合性宣告頁

#### 產品依照下列調和標準製造生產:

<b>C€</b> M220122	2014/31/EU Non-automatic Weighing Instruments Directive
<b>발</b> M 20 8506	Non-automatic Weighing Instruments Regulations 2016 (S.I. 2016/1152)

# RoHS Directive 2011/65/EU and Delegated Directive (EU) 2015/863

Radio equipment and telecommunications terminal equipment Directive 2014/53/EU

(限無線傳輸機種)

