

charder®



charder
Smart Data Manager

COM 2 Filter

User: Dr. Leo Lai 200

Weight	65.5	kg	Collect
Height	170.3	cm	Print
BMI	22.6		





啓德電子以測量起家，致力於研發品質優良的度量衡設備，從 1980 年發展至今，已有 40 多年的歷史，產品銷售遍佈全球 80 幾個國家。啓德相信人類對健康的追求是未來的趨勢，於是一腳踏入了醫療領域，以量測為基礎，進一步地提高廣度及深度，開始進行人體組成分析研究。

啓德無論在產品概念、設計及生產階段都用心把關，只為了創造出精準可靠、操作簡單及介面人性化的產品。

我們擁有高標準的品質管理系統，確保所有產品皆符合醫療認證標準，從專業的醫療秤重系列到人體組成分析儀，啓德將累積多年的技術與經驗，應用於生產、檢驗與品質管控上，確保所有產品皆符合最高品質規範。

Paul Tsai

創辦人




目錄

	智慧傳輸	04
---	------	----

	人體組成分析儀	08
---	---------	----

	病床秤	12
---	-----	----

	立秤	16
---	----	----


	嬰兒秤	24
---	-----	----

	坐秤 & 輪椅秤	28
---	----------	----

	移位機秤	32
---	------	----

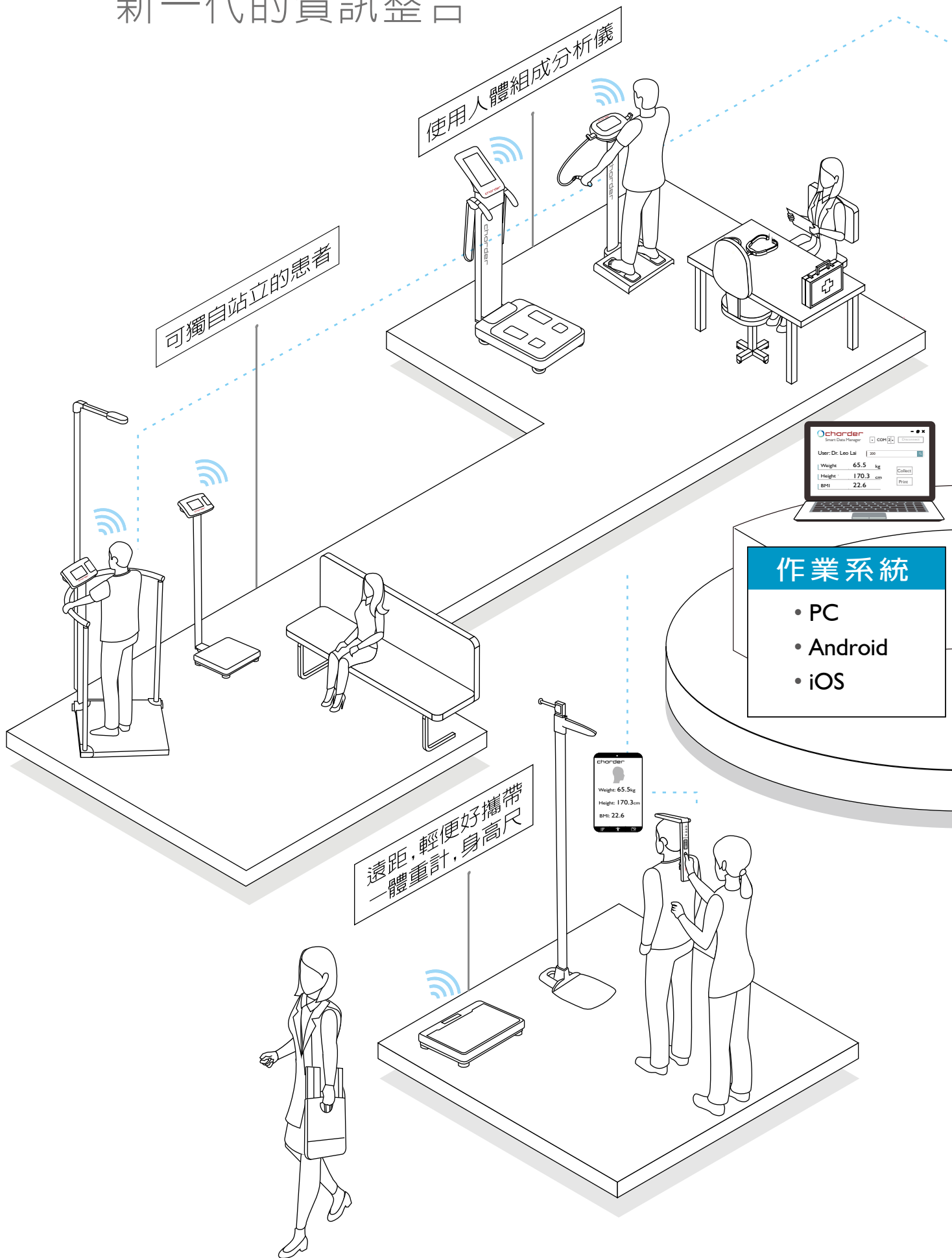
	身高尺	34
---	-----	----

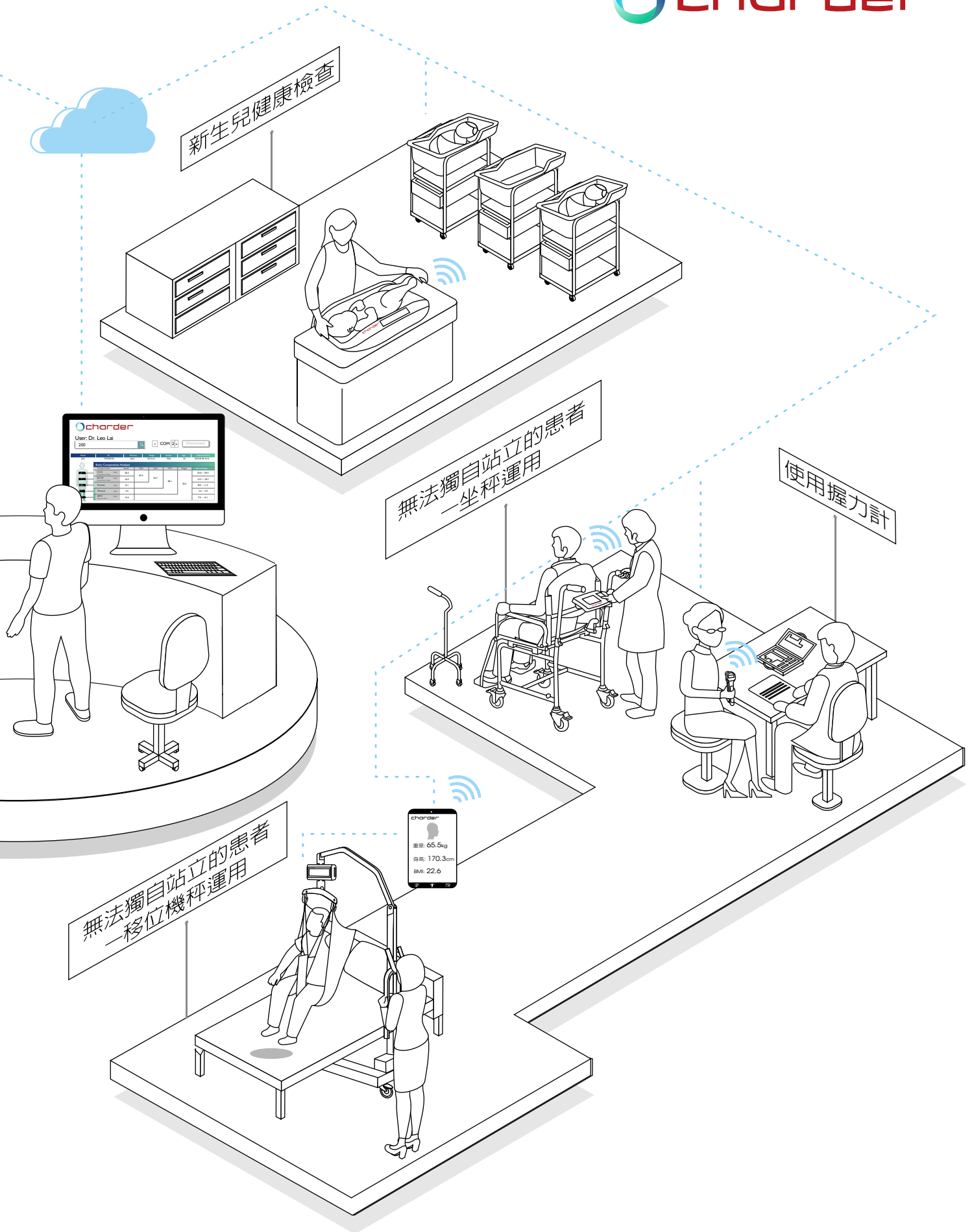
	握力計	42
---	-----	----

	產品規格總表	44
---	--------	----

智慧傳輸系統 >>>

新一代的資訊整合

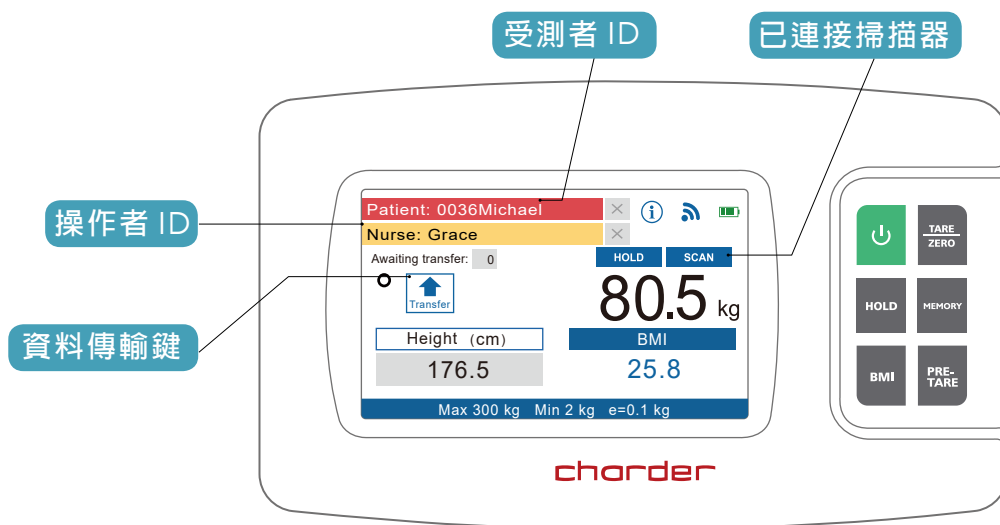






新一代的醫療秤 更精確、快速的數位化整合

為了減輕醫療團隊的負擔，及降低人為出錯的機率，啓德不斷優化量測流程 / 介面，並運用無線傳輸技術，將量測結果快速準確的，傳輸至電子病歷系統，讓量測過程更輕鬆、更愉快！



1 建立受測者資料

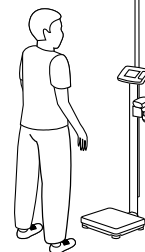
針對新使用者，需先在病歷系統建立受測者資料，方便量測時，將結果與病歷結合



2 準備量測

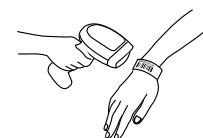
清潔量測儀器，準備進行量測。

若要數值更精確，建議先輸入預扣重值，扣除衣服重量



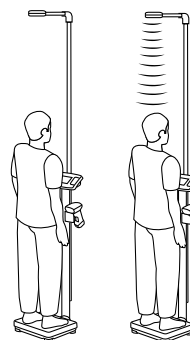
3 輸入操作者 ID、受測者 ID

掃描操作者和受測者 ID (或運用觸控式螢幕輸入)，核對受測者病歷資料，確認是同一人



4 進行身高 / 體重量測

若儀器有加裝數位身高尺，受測者站上秤台後，將會自動完成身高 / 體重的量測



5 將量測結果傳輸至電子病歷系統

每台儀器皆配有記憶體，可儲存 100 筆量測記錄。只需一鍵，便可將資料，無線傳輸至電子病歷系統。



彈性的操作方式，配合您的使用習慣，可選擇當下立即上傳，或於一天使用結束後，一併上傳所有資料。

6 於系統檢視資料

於病歷系統中檢視量測數值。若為複診的病患，便可比對上次的量測數值。



適用機種



立秤

- MS2580 p.19
- MS3980 p.54
- MS4980 p.18



床秤

- MS6080 p.15



椅秤 & 輪椅秤

- MS3880 p.29
- MS5470 p.31
- MS5480 p.30



嬰兒秤

- MS5980 p.27



DP48 自動傳輸系列

新一代專業人體組成分析儀



啓德的專業人體組成分析儀提供完整的量測結果，可廣泛應用至各種專業領域。譬如，觀察肌肉量的數值，就能瞭解營養是否充足；而從身體的細胞健康數值，就能協助了解復健效果；想要實行減脂計畫的話，脂肪質量可是比體重來的更準確。

其實，一張體組成分析報表的應用方式，相當多元。經過簡短的教學後，即可開始進行運用。結合您的專業知識，提供給受測者最好、最有效的建議。



運動醫學

運動的訓練成效

除了全身肌肉量之外，肢段肌肉也是一個重要需持續追蹤的數值。除可觀察運動訓練效果，還可藉此調整運動強度，做出更有效的規劃。

另外，這部分也可延伸運用在評估細胞的相位角上，譬如受傷後的復健，藉由觀察受測者恢復狀況，進而掌握身體復原的程度。



體水分評估

追蹤水分的變化

監控、追蹤身體的水分，是為了要更瞭解身體目前狀況。啓德運用體水分的推算，進而評估身體水分比例，採非侵入性的測量方式，讓追蹤與控制更安全。



減重門診

減脂計畫的效果

減脂計畫不能只看全身脂肪：追蹤內臟脂肪的變化，更能明確瞭解目前的減脂進度，及脂肪減少的位置。這些數值，亦可用來協助診斷新陳代謝等相關疾病，且能提供專業人士參考數據，擬定受測者的健康促進計畫。



肌少症評估

不僅追蹤質量也追蹤品質

肌力退化是銀髮族常見的困境，而肌力的退化往往比肌肉量的下降更為迅速。透過細胞的測量分析，能有效評估肌肉的品質，提供更有參考性的風險評估，協助預防銀髮族跌倒。



小兒科

兒童成長曲線

兒童體組成分析報表，有著比身高 / 體重 / 頭圍更完整的身體數字；運用這些數值，還能針對各種兒童健康問題，譬如營養過剩，進行進一步的脂肪追蹤，讓我們對於兒童的成長情況，更加一目瞭然。



營養管理

追蹤關鍵指數

除了身體質量指數這類傳統的營養評估項目之外，營養師還能藉由多項量測數值，譬如全身 / 肢段的肌肉與脂肪量測，來提供更詳細的建議與處方。



MA80I

人體組成分析儀

準確、穩定是這台醫療級儀器最重要的兩項特色。除此以外，人性化的螢幕和語音導引設計，讓操作者容易上手，不僅減少醫療人員負擔，還能降低接觸風險。

進階的體組成分析，運用多頻率多肢段量測技術，提供可靠的體水分、脂肪、肌肉、細胞品質等數據結果。



特色功能

- 25 項阻抗測量
- 生物阻抗向量分析 (BIVA)
- 與國際大學合作、建立和驗證計算方程式
- 可直接列印報告，亦可傳輸至分析軟體，儲存量測數值

產品規格

量程	300 kg
精度	0.1 kg
顯示器	10.1 英吋彩色觸控式螢幕
資料傳輸	USB, RS232, Wi-Fi, 網路線, BT, PCL5+ 印表機
儲存資料	100,000 筆
極板	8 點式接觸式電極
量測頻率	5kHz, 20kHz, 50kHz, 100kHz, 250kHz
尺寸	875(L) x 463(W) x 1205(H)mm 33.4(L) x 18.2(W) x 47.4(H) inch
產品重量	31 kg (68 lb)
軟體	Charder Insight





MA60I

人體組成分析儀

快速、非侵入性的體組成分析，適合用在各種應用領域。不管是直接於儀器上操作，或者是用電腦遠端操作，都可依照需求，將結果儲存在儀器上或上傳到電子病歷系統。

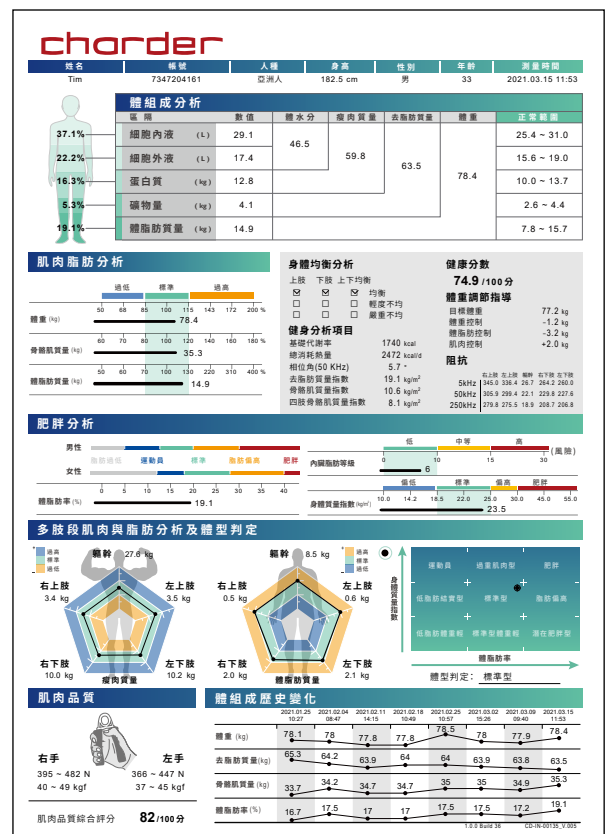
詳盡的量測報告，適用於診所、運動中心、健身房、以及任何您所需要使用到的地方。

特色功能

- 15 項阻抗測量
- 詳細肌肉分析
- 與國際大學合作、建立和驗證計算方程式
- 可直接列印報告，亦可傳輸至分析軟體，儲存量測數值

產品規格

量程	300 kg
精度	0.1 kg
顯示器	7 英寸彩色觸控式螢幕
資料傳輸	USB, Wi-Fi, 網路線, PCL5+ 印表機
儲存資料	50,000 筆
極板	8 點式接觸式電極
量測頻率	5kHz, 50kHz, 250kHz
尺寸	580(L) x 450(W) x 1025(H) mm 22.8(L) x 17.7(W) x 40.4(H) inch
產品重量	12 kg (27 lb)
軟體	Charder Insight



病床秤

病床秤使醫護人員在不用移動病患的情況下，測量患者的體重，在長期體重觀察和緊急救護時都可使用。在需要時可依照護需求，移動至需觀察體重的床位，節省可秤重的電動病床的費用，讓您的組織及設備使用更有彈性。





加護病房

體重的劇變常常代表著身體的嚴重退化。加了體重變化警示的病床秤能簡化監控流程，主動告知醫護人員。



長期照護

將秤台安裝在病床底下，即使患者無法站立或坐立，也能安全的量測體重。



急診室

創新的急救移位秤能在時間緊迫的時候節省珍貴的救護時間。不需要目測體重，或使用相對耗時的移位設備就能夠取得準確的體重數值，不管是在麻醉或其他用藥目的都是症患者安全的關鍵。



監控

住院患者無論是短期或長期，都需要定期的量測體重。使用病床秤，能在不影響患者的情況下輕鬆取得體重。



MS7800 急救移位秤

MS7800 急救移位秤能在搬移患者的過程中，即時量測體重，大幅縮短額外量測體重的時間。在患者的移動安全上，也特別的講究，加上方便收納、容易取用、操作簡易的特性，並配有大螢幕顯示器，及貼心放置在面板上的身高尺，就是為了要協助第一線醫護人員，在急救的過程中，能即時掌握體重數據，加快給予正確劑量的藥物救治，希望能拯救更多的人。



省時

- 搬移的同時，同步量測體重，減輕醫護人員工作負擔
- 有效爭取急救時間，量測快速，使用操作簡易好上手
- 方便隨身攜帶，任何場所皆可使用
- 大螢幕顯示重量，清晰好閱讀

精準

- 於英國 30 間醫療院所做過臨床實測
- 實證能減輕醫護人員工作負擔，加速照護流程
- 重量鎖定功能，即使病患晃動仍可測得準確重量

省力

- 移動病患安全又省力
- 表面材質經生物相容性測試，使用安全、好清潔
- 內建磁吸充電接頭，出勤時隨拔隨走



磁吸充電孔



掛在牆面，收納方便

功能特色

- 重量鎖定
- 充電電池
- 背光 LCD 螢幕
- 攜帶把手

產品規格

量程	250 kg
精度	0.5 kg
整體尺寸	1800(L) x 700(W) x 30(H) mm
產品重量	11 kg
螢幕尺寸	28 x 75mm

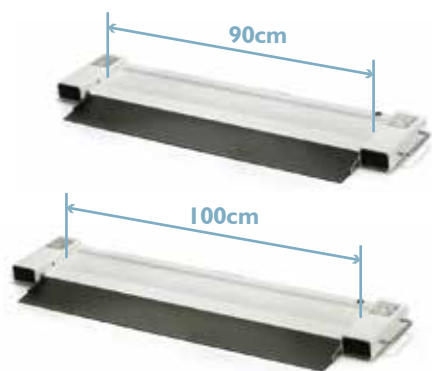
MS6080

無線病床秤

使用時，僅需將病床推到秤台上，按預扣重鍵扣掉病床重量後，即可測量受測者的體重。低秤台的設計增加量測安全性，及協助醫療人員觀察病患的狀態。

秤台內建輪子和攜帶手把，讓醫療人員移動秤台更輕鬆，可依需求搬移到病房內使用。

量測完成後，透過 USB 或是無線傳輸，將測量結果傳輸至電子病歷系統，減少手寫資料的錯誤率，輕鬆整合量測數據。



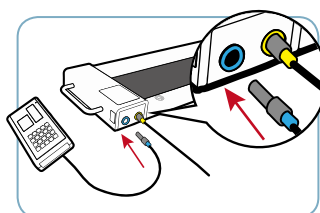
示意圖包含選配顯示器支撐架

功能特色

- BMI
- 重量鎖定
- 扣重
- 預扣重
- 彩色觸控式螢幕
- 移動輪子
- 攜帶手把
- 水平儀
- 摺疊式緩斜坡



輸入使用者與受測者 ID
上傳 HIS 系統



組裝容易



輕鬆將病床推到秤台上



秤台內建輪子



攜帶手把

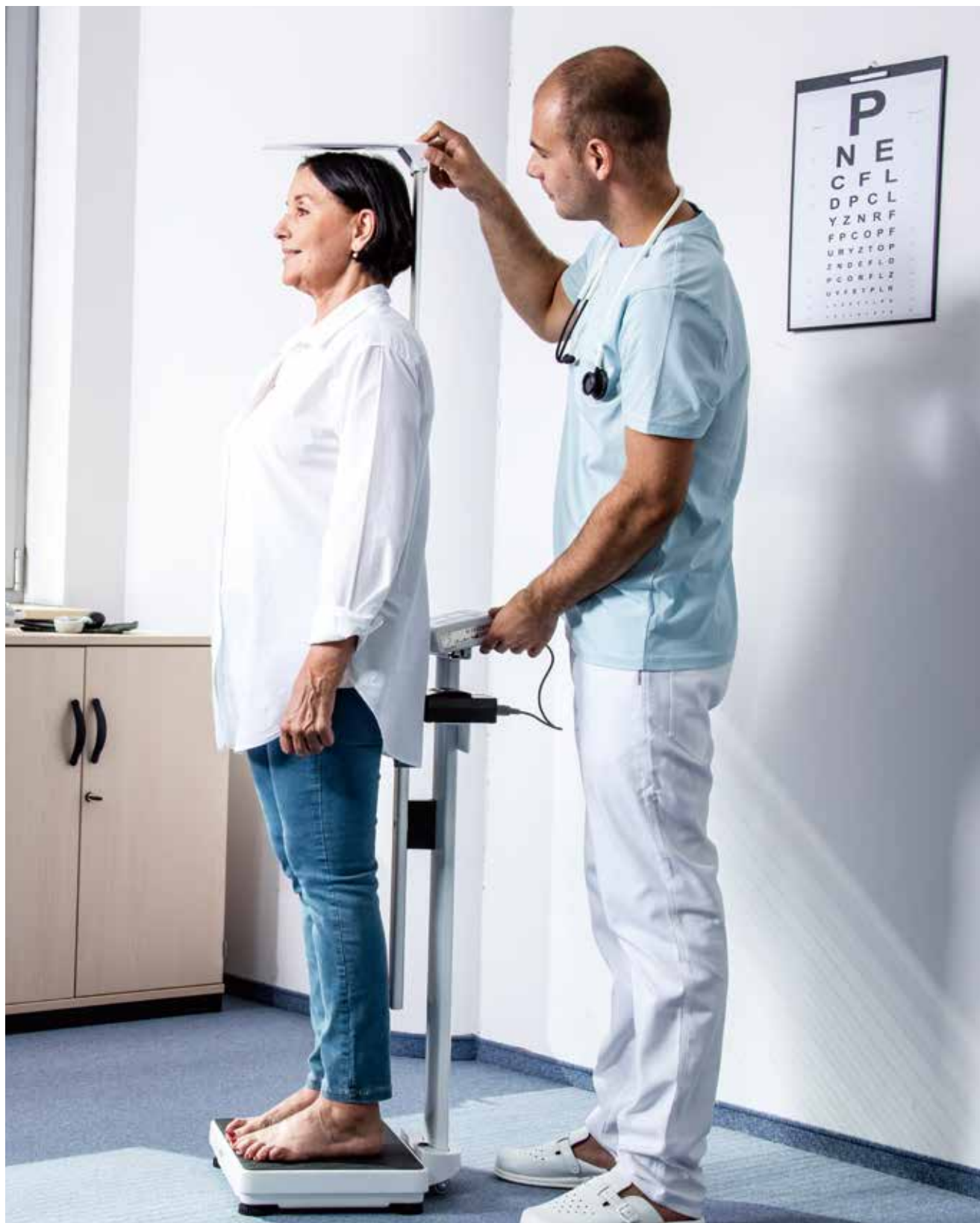
產品規格

量程	600 kg
精度	0.1 kg
尺寸	1256(W) x 366(D) x 61.5(H) mm
產品重量	11.4 kg (各秤台)
配件	條碼掃描器 SM-2714 顯示器支撐架
資料傳輸	USB, 無線
軟體	Smart Data Manager

立秤



啓德的立柱秤可搭配身高尺使用，讓量測身高體重更加方便。量測完成的資料，依照不同機種的功能而異，可選擇直接列印出來或自動傳輸至資料管理系統，不僅能簡化流程，降低手寫出錯的機率，更能透過無線傳輸功能，加快醫護人員的處理速度，讓他們能將時間精力花在更緊急的醫療需求上！同時也提供輕巧的便攜式版本，讓巡迴醫療團隊拜訪各個社區更加便利。





健檢

健康評估的核心是身高體重比例，應當定期的量測、追蹤變化。多數立柱秤的機種能加裝身高尺，節省空間，同時也簡化量測流程。



長期照護

站立不便的患者可運用扶手秤，安全的完成體重的量測。扶手是安裝在秤台上的，因此不會影響數值的準確性。



小兒科

高量程且高精度，使得立柱秤能量測成人的患者，也能量測兒童。量測體重的同時也可運用加裝的身高尺量測身高，持續追蹤成長進度。



攜帶使用

輕便的攜帶秤，減少外出或巡訪醫師的負擔。部份機種提供無線傳輸功能，在外出人力有限的情況下能增加效率，減少出錯率。



MS4980

無線超音波身高體重測站

配有彩色觸控式螢幕，結合自動超音波身高尺，操作使用更方便。運用掃描機快速輸入受測者 ID，讓量測流程更流暢，抓取資料更快速。

測量結果可透過無線傳輸至 EMR 系統，增加使用便利性。

功能特色

- BMI
- 重量鎖定
- 扣重
- 預扣重
- 彩色觸控式螢幕
- 水平儀
- 調整腳



輸入使用者與受測者 ID
上傳 HIS 系統

產品規格

量程	300 kg
精度	0.1 kg
整體尺寸	480(D) x 360(W) x 1100(H) mm (未加裝身高尺)
產品重量	8.2 kg
配件	條碼掃描器
身高量測	HM201M: 手動機械式身高尺 HM200D: 手動數位身高尺 HM200U: 自動超音波身高尺
資料傳輸	USB, 無線
軟體	Smart Data Manager

超音波身高尺規格

量程	120-200 cm
精度	0.1 cm



彩色觸控式螢幕



加裝條碼掃描器，
快速輸入 ID

示意圖包含選配超音波身高尺配件

MS2580

無線超音波身高體重測站

專為需要扶手的病患設計。高強度大面積秤台，秤台穩定且耐用，使用更加安全、方便。可加裝身高尺，進行 BMI 計算。若需移動秤台，運用內建輪子，即可以輕鬆移動！

一鍵上傳，將測量結果無線傳輸至 EMR 系統內，整合資料更方便。

功能特色

- BMI
- 重量鎖定
- 扣重
- 預扣重
- 扶手
- 彩色觸控式螢幕
- 水平儀
- 調整腳
- 輪子



輸入使用者與受測者 ID
上傳 HIS 系統



扶手

產品規格

量程	300 kg
精度	0.1 kg
整體尺寸	550(D) x 550(W) x 1090(H) mm (未加裝身高尺)
產品重量	20.8 kg
配件	條碼掃描器
身高量測	HM201M: 手動機械式身高尺 HM201D: 手動數位身高尺 HM200U: 自動超音波身高尺 HM200D: 手動數位身高尺
資料傳輸	USB, 無線
軟體	Smart Data Manager



示意圖包含選配超音波身高尺配件

超音波身高尺規格

量程	120-200 cm
精度	0.1 cm



輪子



加裝條碼掃描器，
快速輸入 ID

MS5750

攜帶秤

穩固的秤台，具有 BMI 和 BSA 計算功能，並附上止滑墊增加安全性。可選擇直接將測量結果，使用熱感印表機列印，或直接傳送至電腦建檔，是醫院和診所的絕佳選擇。



功能特色

- BMI
- 體面積
- BMI 列印
- 重量鎖定
- 扣重
- 水平儀
- 調整腳
- 防滑墊

產品規格

量程	300 kg
精度	0.1 kg
尺寸	360(D) x 430(W) x 110(H) mm
產品重量	5.5 kg
配件	AR-278 I 攜帶包
資料傳輸	USB
軟體	Smart Data Manager



AR-278 I 攜帶包



MS6110

無線雙向攜帶秤

輕便穩定的攜帶式醫療秤，低秤台的設計，讓使用者踩上去的時候不容易滑落，增加使用安全性。雙向顯示器，讓受測者以及醫護人員都能輕鬆閱讀量測結果！還可結合 HM202P 攜帶式身高尺，外出時也能快速量測身高體重，計算 BMI 值。

量測結果能使用無線傳輸，連接至熱感印表機列印，增加使用便利性。



雙向顯示器

功能特色

- BMI
- 列印
- 重量鎖定
- 扣重
- 水平儀
- 調整腳
- 防滑墊
- 無線資料傳輸（選配）

產品規格

量程	160 kg, 200 kg
精度	0.2 kg
尺寸	345(W) x 350(D) x 65(H) mm
產品重量	2.7 kg
配件	AR-278I 攜帶包 HM202P 攜帶式身高尺 TP2110 熱感印表機
資料傳輸	無線（選配）
軟體	CharDer Connect



結合 HM202P 身高尺使用，無須加裝墊高座



AR-278I 攜帶包

MS6 I2 I R

遠端顯示器攜帶秤

此攜帶秤的無線顯示器能與三個秤台同時配對使用，減少處理線材的困擾，分離的螢幕顯示器與落地秤，增加受測者資料的保密性，及操作人員的使用便利性。

量測結果可透過 RS232 傳輸至 PC，或直接使用熱感印表機列印。



功能特色

- BMI
- 列印
- 重量鎖定
- 扣重
- 防滑墊
- 同時連接 3 個秤台

產品規格

量程	250 kg
精度	0.1 kg
尺寸	345(D) x 350(W) x 45(H) mm
產品重量	2.8 kg
配件	AR-278I 攜帶包 HM202P 攜帶式身高尺 TP2100 熱感印表機
資料傳輸	RS232



AR-278I 攜帶包



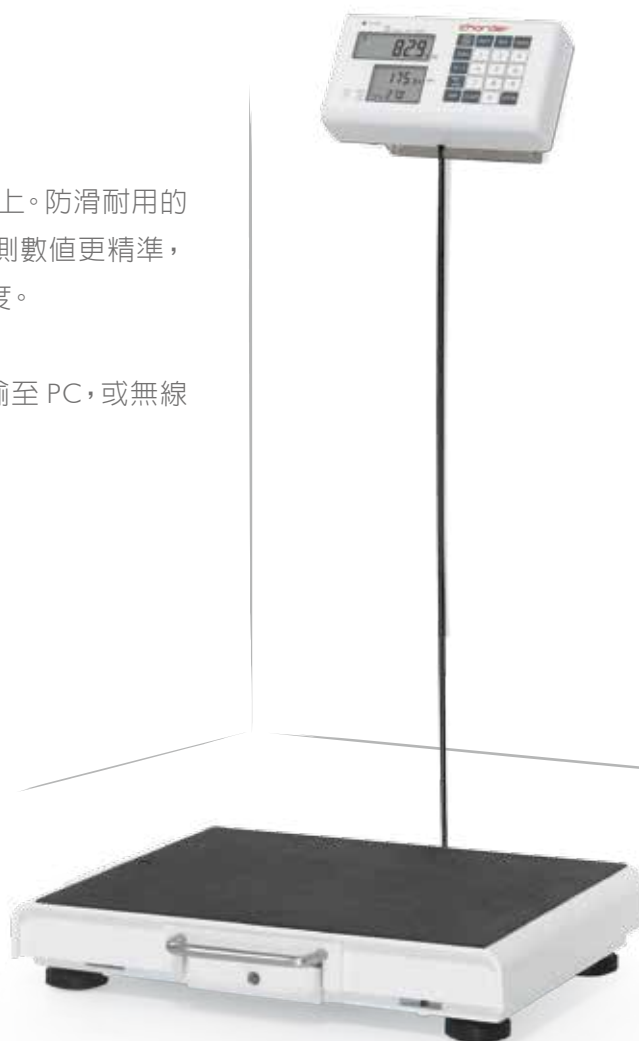
MS4640 遠端顯示器攜帶秤

外接顯示螢幕能依照使用需求，固定在牆壁或架子上。防滑耐用的大秤台，特別適合量測體重較重的受測者。若需量測數值更精準，建議調整秤腳及水平儀，增加秤子的穩定度及精準度。

量測結果能透過熱感印表機列印，或使用 USB 傳輸至 PC，或無線傳輸至平板，輕鬆管理量測資料。



攜帶把手



功能特色

- BMI
- 扣重
- 水平儀
- 列印
- 預扣重
- 調整腳
- 重量鎖定
- 攜帶把手
- 防滑墊
- 背光螢幕
- 遠端顯示器

產品規格

量程	300 kg
精度	0.1 kg
尺寸	450(D) x 340(W) x 90(H) mm
產品重量	8.4 kg
配件	AR-2491 攜帶包 TP2100 熱感印表機
資料傳輸	USB, 無線 (選配)
軟體	Smart Data Manager, Charder Connect



可調整顯示角度



AR-2491 攜帶包

嬰兒秤

嬰兒秤量測平台的彎曲弧度，宛如在母親懷抱中的安全呵護。
此系列提供各式配件和結構，適用於不同的應用領域。



醫院診所育嬰中心

空間足夠的嬰兒照護中心，可選擇比較大型的秤台和螢幕，讓量測工作更有效率。



偏遠地區

手持式的嬰兒吊秤，讓偏遠地區的醫師用最簡化的器材，也能夠安全且準確的量測嬰兒體重。



追蹤成長

在嬰兒秤上加裝身高尺，一次快速完成身高體重的量測，讓醫療人員更容易記錄成長進度。



幼兒適用

部份機種的秤台可拆除，讓開始長大的兒童能直接站在上面量測，一機多用。

MS4400I

手持嬰兒吊秤

超輕量手持嬰兒吊秤，適合醫療人員外出使用。重量鎖定功能的設計，即使是動來動去的嬰兒，也能準確完成量測！



SS-5131
S型掛鉤



SS-8000
D型掛鉤



ST-2691
嬰兒吊袋



ST-2961
強化型
嬰兒吊袋

功能特色

- 重量鎖定
- 扣重
- 無線資料傳輸 (選配)

產品規格

量程	10 kg
精度	10 g
尺寸	79(D) x 105(W) x 193(H) mm
產品重量	0.4 kg
配件	SS-5131, SS-8000 掛鉤 (選配) ST-2691, ST-2961 (選配), ST-3481 (選配)
資料傳輸	無線 (選配)
軟體	Charder Connect



ST-3481 攜帶包

MS3500

嬰兒秤

秤台特別設計為可拆式秤盤，可依使用情況進行拆除，改成量測幼兒使用。

可另外加裝身高尺使用，量測完成後，將測量結果無線傳輸至 EMR 系統，輕鬆整合量測數據。



搭配 HM80DT, HMI00D 電子身高尺可同步讀取身高數值並以無線傳輸送出

功能特色

- 重量鎖定
- 扣重
- 可拆式秤盤
- 無線資料傳輸（選配）

產品規格

量程	20 kg
精度	5g < 10 kg > 10g
尺寸	560(D) x 342(W) x 105(H)mm
平台尺寸	320(D) x 310(D) x 35(H) mm
產品重量	2.6 kg
配件	嬰兒身高尺 AR-2491 攜帶包
資料傳輸	無線（選配）
軟體	Charder Connect



拆除秤台後可量測幼兒

選配

身高尺	HM80D, HM80M
	HM80DT, HMI00D（藍牙）



AR-2491 攜帶包

MS5980

無線嬰兒身高體重計

一體成型的嬰兒托盤符合嬰兒的身型，增加秤重過程的安全感。高精度的感測器，可測量到最細微的變化，加上重量鎖定與扣重功能，能快速取得最精準的數據。

搭配條碼機可輸入嬰兒的入院號碼，量測完成後將體重與身高同步傳輸至醫院的電子病歷系統，輕鬆整合量測數據，確保數據的準確性。



示意圖包含選配嬰兒身高尺配件和條碼掃描器

功能特色

- BMI
- 預扣重
- 水平儀
- 重量鎖定
- 彩色觸控式螢幕
- 調整腳
- 扣重
- 無線資料傳輸



輸入使用者與受測者 ID
上傳 HIS 系統

產品規格

量程	15 kg
精度	2g < 6 kg > 5g
尺寸	670(W) x 470(D) x 360(H) mm
產品重量	4.1 kg
配件	嬰兒身高尺 條碼掃描器
資料傳輸	USB, 無線
軟體	Smart Data Manager

選配

身高尺	HM80D, HM80M
	HM80DT, HMI00D (藍牙)



條碼掃描器，快速輸入 ID



防傾斜設計

坐秤 & 輪椅秤

即使是無法站立的患者，也能安全舒適的量體重



長者照護

當下肢虛弱的長者站在秤台上量體重成為負擔時。可評估使用輪椅秤，將輪椅推上大型秤台，量測體重時減輕患者的不適或困擾。



洗腎中心

體重是評估體腎患者乾體重和體液過多的關鍵。無論是透析間的體重變化，或療程前後的體重，都能運用坐秤方便且舒適的取得準確的體重。



行動不便

啓德專業坐秤的貼心設計包含煞車、可調整的腳踏墊、可移開的扶手等，讓患者更容易坐上秤台。



攜帶使用

將秤子直接帶到患者的病房使用！一台坐秤能服務多間病房，量測完成後推到下一間即可，能減少需要安裝在醫院的常態型設備。

MS3880

無線輪椅秤

將輪椅直接推上秤台即可進行量測。若有攙扶需求，可加裝扶手增加穩定度。秤台內建輪子，方便醫療人員移動使用。

量測完成後，透過 USB 或無線傳輸，將測量結果傳輸至電子病歷系統，減少手寫資料的錯誤率，輕鬆整合量測數據。



示意圖包含選配扶手



內建輪子



將輪椅推上秤台



摺疊式扶手



使用條碼掃描器，快速輸入 ID

功能特色

- BMI
- 預扣重
- 水平儀
- 重量鎖定
- 雙向緩坡
- 內建輪子
- 扣重
- 彩色觸控式螢幕
- 移動手把



輸入使用者與受測者 ID
上傳 HIS 系統

產品規格

量程	300 kg
精度	0.1 kg
尺寸	1150(W) × 800(D) × 66(H) mm (不含扶手)
產品重量	28.6 kg
配件	條碼掃描器 SM-2714 顯示器支撐架 折疊扶手組
資料傳輸	USB, 無線
軟體	Smart Data Manager

MS5480

無線坐秤

將坐秤推到病房，即可幫行動不便的病患量測體重。使用前，請記得用煞車將輪子固定住，增加使用安全性。摺疊式結構，不佔空間的設計，不需要工具就能輕易組裝 / 拆解。

量測完成後，透過 USB 或無線傳輸，將測量結果傳輸至電子病歷系統，減少手寫資料的錯誤率，輕鬆整合量測數據。



可收起扶手



摺疊式腳踏墊



摺疊後好運送

功能特色

- BMI
- 重量鎖定
- 扣重
- 預扣重
- 彩色觸控式螢幕
- 輪子煞車
- 充電電池，可外出使用
- 可摺疊



輸入使用者與受測者 ID
上傳 HIS 系統

產品規格

量程	250 kg
精度	0.1 kg
整體尺寸	550(D) x 530(W) x 980(H) mm
椅子尺寸	椅子高度：470 mm 椅子寬度：460 mm
產品重量	17.6 kg
配件	條碼掃描器
資料傳輸	USB, 無線
軟體	Smart Data Manager

MS5470

無線坐秤

專為行動不便的使用者設計，量測體重時，只需將坐秤推到病房，請患者坐上去，即可輕鬆量測體重。完成量測後，再將坐秤推回診間，並將資料傳輸至電子病歷系統。

使用前，請記得用煞車將輪子固定住，增加使用安全性，避免使用者滑倒。



可收起扶手



摺疊式腳踏墊



腳踏墊可收納



輪子煞車



條碼掃描器，快速輸入 ID

功能特色

- BMI
- 重量鎖定
- 扣重
- 預扣重
- 彩色觸控式螢幕
- 輪子煞車
- 充電電池，可外出使用
- 可摺疊



輸入使用者與受測者 ID
上傳 HIS 系統

產品規格

量程	300 kg
精度	0.1 kg
整體尺寸	1190(D) x 690(W) x 920(H) mm
椅子尺寸	椅子高度： 530 mm 椅子寬度： 575 mm
產品重量	23 kg
配件	條碼掃描器
資料傳輸	USB, 無線
軟體	Smart Data Manager

移位機秤

移位機秤能安裝於各式移位機系統，將病患懸掛準確量測體重



移位

可結合各種不同的連接座，搭配各品牌移位機，在移位的過程中同時量測體重，有效簡化體重量測流程。



復健

將移位機秤裝在復健升降系統，透過重量偵測，準確的評估復健中的患者需要什麼程度的輔助。

MHS2710

移位機秤

MHS2710 移位機秤可搭配各式移位機品牌及吊具安裝使用，在移位過程中同時測量移位者的體重。



大電量鋰電池

採用充電式鋰電池，提供雙倍電量，使用時間長達 160 小時。



快速換電

設計有快速抽換電池匣，讓換電池不再是您的困擾。



超廣角顯示器

搭配新型超廣角 LCD 顯示器，讓任何角度都能輕鬆閱讀秤重數據。



內建無線傳輸

硬體內建傳輸功能，搭配客制化應用程式隨時紀錄使用者體重變化。



多種吊桿配件

原廠提供多種吊桿配件，可搭配各式移位機及步態訓練機使用。



多種吊桿配件選擇



SS-7121



SS-7122



SS-6381



SS-6663

特色功能

- BMI
- HOLD(重量鎖定)
- TARE(扣重)
- 快速抽換電池匣設計
- Real-time 即時重量傳輸
- 連續使用時間長達 160 小時
- 多段電量顯示
- 無線傳輸

產品規格

量程 / 解析	300kg x 100g / 400kg x 200g
功能鍵	Power on/off(開關), Zero(歸零), Weight lock(重量鎖定), BMI, Tare(扣重)
顯示螢幕尺寸	95 x 34 mm
整體尺寸	122(W) x 60(D) x 180(H) mm
產品重量	1.04 kg
電源	充電鋰電池
配件	Micro USB 充電線, 電源供應器, 鋰電池, 說明書
軟體	Charder Connect

身高尺

準確的身高是評估成長曲線和計算 BMI 的重要數值。啓德提供各式型態的身高量測工具，對應不同的使用需求。其中包含 – 掛牆型、超音波型、攜帶型及可裝在秤上使用的身高尺。



結合秤台

在立柱秤上加裝身高尺，能明顯簡化身高體重的量測流程，計算身體質量指數更輕鬆。



無接觸

超音波身高尺讓患者不必直接和身高尺接觸，讓患者和醫護人員保持安全的距離的情況下還是能完成量測，確保彼此的安全。



快速、便利

手持式超音波身高尺能快速測量身高，無需擔心空間限制，不需組裝和拆卸。



成長評估

定期密集測量兒童身高是生長評估的重要依據。將兒童身高與其同齡身高進行比較，以客觀衡量變化。



嬰兒身高

在關鍵的成長期精準的記錄成長趨勢。



攜帶使用

好組裝，好拆解的的攜帶式身高尺讓外出的醫師作業更方便，即使是組裝式的也能提供高量程和穩定的結果



身高尺

HM80P

手動嬰兒身高尺

手動嬰兒身高尺，特別設計成可拆解，適合外出攜帶使用，不管是居家照護或專業醫療皆適用。



產品規格

量程 10 - 80 cm, 4 - 31.5 in

精度 1mm, 1/16 in

HMI00D

數位嬰兒身高尺

搭配啓德的嬰兒秤使用，便可透過連接嬰兒秤，將身高數值自動傳輸至電腦，省去手動輸入的麻煩，讓量測更方便。



產品規格

量程 35-100 cm (13.7-39.3 英寸)

精度 1 mm (1/16 英寸)

HM250U

攜帶式超音波身高尺

攜帶式超音波身高尺強調攜帶及使用的便利性，無須組裝，開機即可使用。一鍵式操作，可將結果無線傳輸至 App，對於經常外出的家庭醫師而言，是一件相當方便的工具。

運用雙超音波感應器和自動校正 3D G-sensor，來進行身高量測，以確保量測準確度，使用快速且便利。



功能特色



體積小，好攜帶



打開即可使用



公分 / 英寸切換



G-sensor 傾斜警示，增加準確度



產品規格

量程	50-250 cm (1'8"-7'0")
精度	0.1 cm
尺寸	摺疊：349(W) x 64(D) x 23(H) mm 展開：349(W) x 315(D) x 30(H) mm
產品重量	0.19 kg
LCD 尺寸	50 x 20 mm
傾斜警示	G-sensor LED (>5°)
電源	AAA (4 號) 電池 *2



HM210D

掛牆式數位身高尺

HM210D 掛牆式數位身高尺，須安裝並固定在牆壁上使用。

清晰的 LCD 螢幕，方便查看身高數值，也可使用刻度確保身高量測的準確性。最上方的壓頭板可摺疊，不使用的時候可往下收起，避免碰撞。



清晰 LCD 螢幕



摺疊式壓頭板



後腳跟固定座

功能特色

- 傳統刻度與數位雙顯示
- 後腳跟固定座

產品規格

量程	100-210 cm (39-83 inch)
精度	1 mm (1/16 inch)
尺寸	80(D) x 70(W) x 2100(H) mm
產品重量	1.25 kg

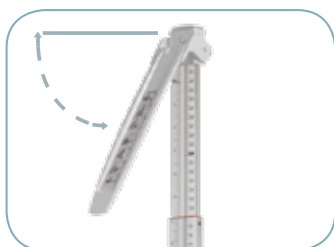


HM230M

掛牆式機械身高尺

HM230M 掛牆式機械身高尺，須安裝並固定在牆壁上使用。

可伸縮的身高尺管適合搭配各類室內空間安裝，身高刻度清晰易讀，確保身高量測的準確性。最上方的壓頭板可摺疊，不使用的時候可往下收起，避免碰撞。



摺疊式壓頭板



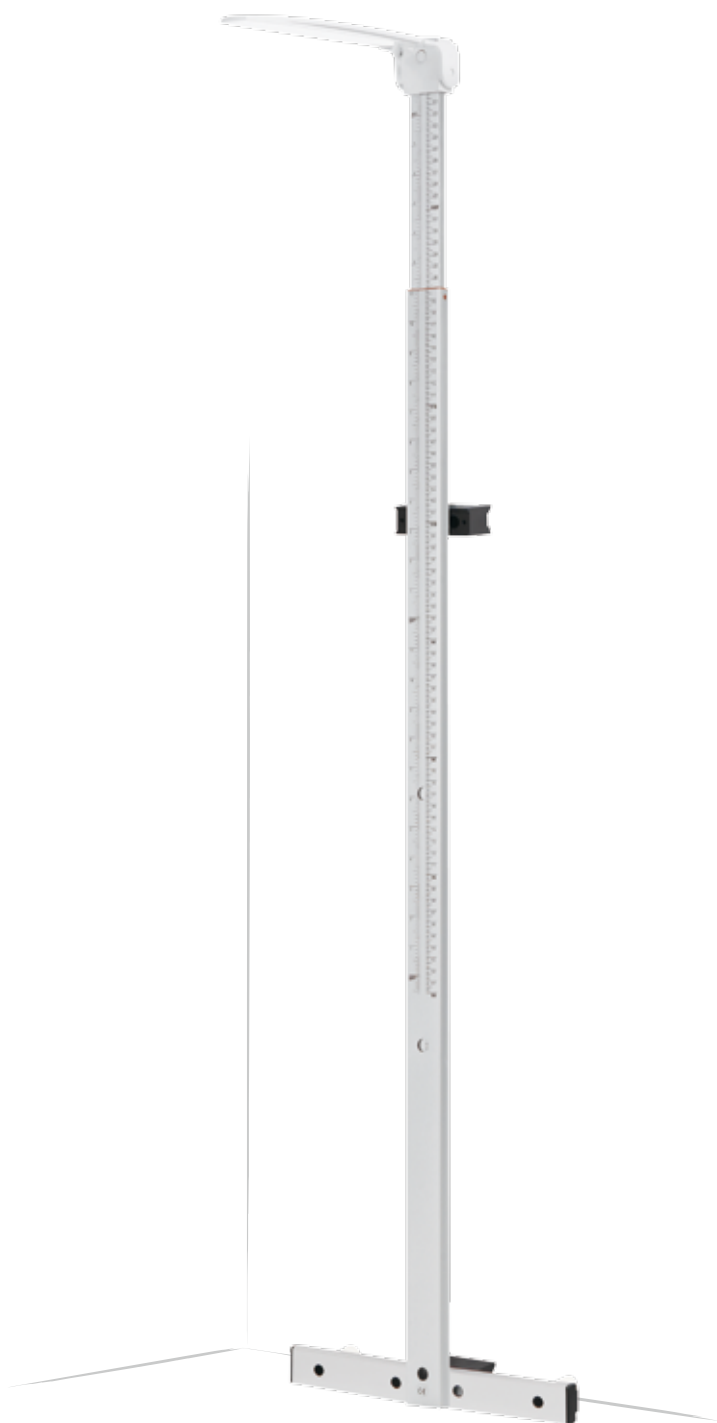
後腳跟固定座

功能特色

- 傳統刻度表示
- 後腳跟固定座

產品規格

量程	10-230 cm (4-90.5 in)
精度	1mm (1/16 in)
尺寸	310(D) x 50(W) x 2300(H) mm
產品重量	1.15 kg





HM202P 攜帶式身高尺

HM202P 攜帶式身高尺，方便外出攜帶且可獨立使用，裝入收納袋中，便能隨身帶著走，提高醫師外出使用的便利性。不須任何工具，僅需雙手，即可於一分鐘內組裝完成。

搭配指定的落地秤，一站就能同時完成身高和體重的量測。並在底座提供了兩種不同的扣環高度，可直接使用或是搭配落地秤使用。



使用穩定桿，頂在牆上，
增加穩定度



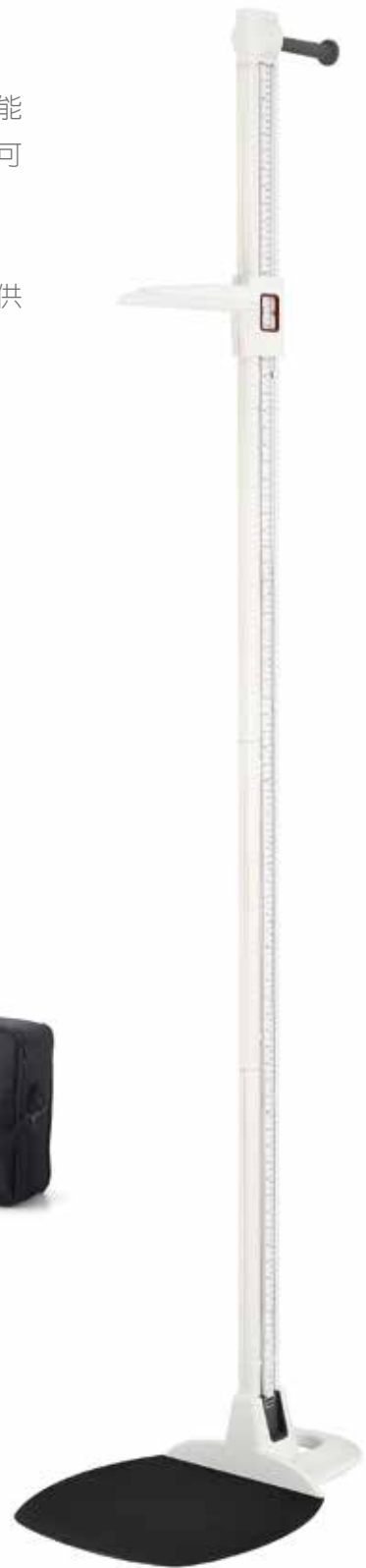
清楚好閱讀的身高數值



搭配指定的落地秤使用，身高
體重一次量測



可另購專用攜帶包
AR-00001



產品規格

量程	20 - 205 cm (8 - 81 in)
精度	1mm (1/16 in)
尺寸	406(W)x 585(D) x 2200(H) mm
產品重量	4.9kg
配件	AR-00001 攜帶包
搭配落地秤	MS6110 MS6111 MS6121R

功能特色

- 捲尺設計可搭配秤子的高度調整，無須加裝墊高底座
- 組裝拆解容易
- 可加購專用攜帶包外出使用
- 穩定、安全



攜帶包收納方式



帶著走的攜帶式身高體重計

握力計

BMI 是健康評估的關鍵指數，但談到肌少症和肌肉退化，還需了解握力，才能有效評估肌肉效能。



肌少症

對大多數人而言，握力可作為全身肌力的代表指數。研究指出長者肌肉退化時，肌力退化的速度大於肌肉萎縮的速度，因此除了肌肉「量」的追蹤之外，也應該固定評估肌力。



復健

啓德的握力計有特殊的計數功能，能自動計算達到一定握立值的組數，讓醫護人員更容易評估復健進度。



健康評估

握力下降通常伴隨其他疾病，如糖尿病，定期測量可以為醫生提供額外的警告信號。



鍛鍊

握力不足可能會造成肌肉鍛鍊的不平衡，增加受傷的機率。良好的握力，能有效增加訓練強度。

MG4800

多功能無線握力計

談到肌少症和肌肉退化，需要運用握力量測，才能有效評估肌肉效能。MG4800 多功能無線握力計可依照需求調整阻力強度，當復健工具使用，測量最大握力、平均握力、次數。量測結果能無線傳輸至 Charder Connect 軟體，增加資料管理便利性。

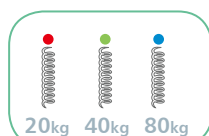
配備雙色充電指示燈及內建充電式鋰電池，加上最新快速充電技術，充電 2.5 小時即可達 100% 電量。

特色功能

- 平均握力
- 最高握力
- 計數模式

產品規格

量程	80 kg (藍色彈簧) 40 kg (綠色彈簧) 20 kg (紅色彈簧) 130 kg (選配)
握距	64 mm
精度	0.1 kg
尺寸	212 x 55 x 101 mm
產品重量	0.33 kg
電源	RCR-123A 充電鋰電池
資料傳輸	Wireless & USB
選配配件	攜帶箱、三種彈簧、 USB Type-C 傳輸線、USB 充電器



三種阻力強度



攜帶箱



搭配無線傳輸功能



多種彈簧，提供不同阻力強度





人體組成分析儀



機種		MA601	MA801
產品名稱		人體組成分析儀	人體組成分析儀
顯示器種類		7" 彩色觸控螢幕	10.1" 彩色觸控螢幕
量程		300 kg / 660 lb	300 kg / 660 lb
精度		100 g / 0.2 lb	100 g / 0.2 lb
尺寸	整體	580 (L) x 450 (W) x 1025 (H) mm 22.8 (L) x 17.7 (W) x 40.4 (H) inch	875 (L) x 463 (W) x 1205 (H) mm 33.4 (L) x 18.2 (W) x 47.4 (H) inch
	量測平台	450 (W) x 340 (D) x 90 (H) mm 17.7 (W) x 13.4 (D) x 3.5 (H) inch	462 (W) x 600 (D) x 140 (H) mm 18.2 (W) x 23.6 (D) x 5.5 (H) inch
	支撐柱	850 mm (33.4 inch)	1020 mm (40.1 inch)
產品重量		12 kg (27 lb)	31 kg (68 lb)
電源	電池		
	充電電池		
	變壓器	●	●
量測數值	體水分	●	●
	蛋白質	●	●
	骨礦物量	●	●
	體脂肪	●	●
	去脂肪質量	●	●
	瘦肉質量	●	●
	骨骼肌肉	●	●
	內臟脂肪	●	●
	相位角	●	●
	肢段肌肉	●	●
	肢段脂肪	●	●
	基礎代謝率	●	●
	身體質量指數	●	●
	特色	水平儀	●
調整腳		●	●
資料傳輸	RS232	RJ45 Ethernet	RS232*1, RJ45 Ethernet
	USB	USB 2.0*2	USB 2.0*3
	無線傳輸	藍牙(選配), Wi-Fi	藍牙, Wi-Fi
身高尺			
相容印表機語言		PCL5+	PCL5+
攜帶包			
配件		Charder Insight PC Software	Charder Insight PC Software



CE **M**0122



CE **M**0122

MBF6000

人體組成分析儀

DP3710

300 kg / 660 lb

100g / 0.2 lb

450 (W) x 340 (D) x 90 (H) mm
17.7 (W) x 13.4 (D) x 3.5 (H) inch

450 (W) x 340 (D) x 90 (H) mm
17.7 (W) x 13.4 (D) x 3.5 (H) inch

8.6 kg (18.9 lb)

AA (3號) 電池*6

(選配)

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

TP2100 (USB) / TP2110 (無線傳輸)

AR-2491

SM-2714 顯示器立架

MBF6010

人體組成分析儀

DP3710

300 kg / 660 lb

100g / 0.2 lb

450 (W) x 400 (D) x 970 (H) mm
17.7 (W) x 15.7 (D) x 38.2 (H) inch

450 (W) x 340 (D) x 90 (H) mm
17.7 (W) x 13.4 (D) x 3.5 (H) inch

850 mm (33.5 inch)

10.2 kg (22.5 lb)

AA (3號) 電池*6

(選配)

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

HM200D / HM201D / HM201M
TP2100 (USB) / TP2110 (無線傳輸)



產品規格總表



無法獨自站立的患者

				
		CE 2460 CE M 0122	CE 2460 CE M 0122	CE 2460 CE M 0122
機種		MS7800	MS2350	MS6000
產品名稱		急救移位秤	輪椅秤	病床秤
顯示器種類		內建 27.7(H) x 75.0(W) mm 1.1(H) x 3.0(W) inch	DP3710	DP3710
量程		250 kg	300 kg	600 kg
精度		500 g	100 g	100 g < 300 kg > 200 g
尺寸	整體	1800(W) x 700(D) x 30(H) mm 71.0(W) x 27.6(D) x 1.1(H) inch	單一秤台 1200(W) x 190(D) x 100(H) mm 47.2(W) x 7.5(D) x 3.9(H) inch	1256(W) x 366(D) x 61.5(H) mm 49.4(W) x 14.4(D) x 2.4(H) inch
	量測平台	1800(W) x 510(D) mm 70.8(W) x 20(D) inch	(內軌道寬度) 135 mm / 5.3 inch	1000(W) x 160(D) mm 39.4(W) x 6.3(D) inch
	支撐柱		(內軌道長度) 960 mm / 37.8 inch	
產品重量		11 kg / 24.2 lb	單一秤台 9.0 kg / 19.8 lb	單一秤台 11.4 kg / 25.1 lb
電源	電池		AA (3號) *6	AA (3號) *6
	充電電池	●	(選配)	(選配)
	變壓器	●	●	●
功能	BMI身體質量指數		●	●
	BSA體面積			
	列印		●	●
	重量鎖定	●	●	●
	扣重		●	●
	預扣重		●	●
	單位切換 (non-OIML models)			
	背光	●	●	●
設計特色	水平儀		●	●
	輪子		●	●
	攜帶把手	●	●	●
	摺疊式腳踏墊			
	扶手			
資料傳輸	RS232			
	USB		●	●
	無線傳輸		(選配)	(選配)
印表機			TP2100(USB) TP2110(無線傳輸)	TP2100(USB) TP2110(無線傳輸)
配件			SM-2714顯示器立架	SM-2714顯示器立架



<p>CE 2460</p>	<p>CE</p>	<p>CE 2460</p>	<p>CE CE M 0122 2460</p>
<p>MS6001</p>	<p>MS6080</p>	<p>MS5810</p>	<p>MS5811</p>
<p>病床秤</p>	<p>無線病床秤</p>	<p>坐秤</p>	<p>坐秤</p>
<p>DP3710</p>	<p>DP4800</p>	<p>DP3400</p>	<p>DP3400</p>
<p>600 kg / 1300 lb</p>	<p>600 kg / 1300 lb</p>	<p>200 kg / 440 lb</p>	<p>150 kg</p>
<p>100 g / 0.2 lb</p>	<p>100 g / 0.2 lb</p>	<p>100 g / 0.2 lb</p>	<p>100 g < 100 kg > 200 g</p>
<p>1256(W) x 366(D) x 61.5(H) mm 49.4(W) x 14.4 (D) x 2.4(H) inch</p>	<p>1256(W) x 366(D) x 61.5(H) mm 49.4(W) x 14.4(D) x 2.4(H) inch</p>	<p>整體尺寸: 630(W) x 950(D) x 920(H) mm 24.8(W) x 37.4(D) x 36.2(H) inch</p>	
<p>1000(W) x 160(D) mm 39.4(W) x 6.3(D) inch</p>	<p>1000(W) x 160(D) mm 39.4(W) x 6.3(D) inch</p>	<p>個別尺寸: 椅座高度 560 mm / 22.0 inch 椅座寬度 420 mm / 16.5 inch 椅座深度 350 mm / 13.8 inch 扶手高度 720 mm / 28.3 inch</p>	
<p>單一秤台 11.4 kg / 25.1 lb</p>	<p>單一秤台 11.4 kg / 25.1 lb</p>	<p>18 kg / 39.7 lb</p>	<p>18 kg / 39.7 lb</p>
<p>AA (3號) *6</p>		<p>AA (3號) *6</p>	<p>AA (3號) *6</p>
<p>(選配)</p>	<p>●</p>		
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>		<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>		<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>	<p>●</p>
<p>(選配)</p>	<p>●</p>		
<p>TP2100(USB) TP2110(無線傳輸)</p>		<p>TP2100(RS232)</p>	<p>TP2100(RS232)</p>
<p>SM-2714顯示器立架</p>	<p>SM-2714顯示器立架</p>		



無法獨自站立的患者





CE 2460 CE M 0122



CE 2460 CE M 0122

機種		MS5410	MS5440
產品名稱		坐秤	坐秤
顯示器種類		DP3710	DP3710
量程		300 kg	300 kg
精度		100 g	100 g
尺寸	整體	640(W) x 950(D) x 1040(H) mm 25.2(W) x 37.4(D) x 40.9(H) inch	690(W) x 1190(D) x 920(H) mm 12.2(W) x 46.9(D) x 36.2(H) x inch
	量測平台	椅座高度 560 mm / 22.0 inch 椅座寬度 440 mm / 17.3 inch 椅座深度 360 mm / 14.2 inch 扶手高度 735 mm / 28.9 inch	椅座高度 530 mm / 20.9 inch 椅座寬度 575 mm / 22.6 inch 椅座深度 450 mm / 17.7 inch 扶手高度 700 mm / 27.6 inch
產品重量		22.4 kg / 49.4 lb	23 kg / 50.7 lb
電源	電池	AA (3號) *6	AA (3號) *6
	充電電池	(選配)	(選配)
	變壓器	●	●
功能	BMI身體質量指數	●	●
	BSA體面積		
	列印	●	●
	重量鎖定	●	●
	扣重	●	●
	預扣重	●	●
	單位切換 (non-OIML models)		
	背光	●	●
設計特色	水平儀	●	●
	輪子	●	●
	把手		
	摺疊式腳踏墊	●	●
	扶手	●	●
資料傳輸	RS232		
	USB	●	●
	無線傳輸	(選配)	(選配)
印表機		TP2100 (USB) TP2110 (無線)	TP2100 (USB) TP2110 (無線)
配件		ST-8236 變壓器專用攜帶包	ST-8236 變壓器專用攜帶包



			
CE	CE 2460	CE 2460 CE M 0122	CE
MS5470	MS5460	MS5461	MS5480
無線重型坐秤	摺疊式坐秤	摺疊式坐秤	無線摺疊式坐秤
DP4800	DP4400	DP4600	DP4800
300 kg	250 kg / 550 lb	250 kg	250 kg
100 g	100 g / 0.22 lb	100 g	100 g
690(W) x 1235(D) x 945(H) mm 12.2(W) x 48.6(D) x 37.2(H) inch	590(W) x 1020(D) x 960(H) mm 23.2(W) x 40.2(D) x 37.8(H) inch	590(W) x 1020(D) x 960(H) mm 23.2(W) x 40.2(D) x 37.8(H) inch	590(W) x 1020(D) x 960(H) mm 23.2(W) x 40.2(D) x 37.8(H) inch
椅座高度 530 mm / 20.9 inch 椅座寬度 560 mm / 22.0 inch 椅座深度 450 mm / 17.7 inch 扶手高度 700 mm / 27.6 inch	椅座高度 470 mm / 18.5 inch 椅座寬度 460 mm / 8.1 inch 椅座深度 480 mm / 18.9 inch 扶手高度 660 mm / 26.0 inch	椅座高度 470 mm / 18.5 inch 椅座寬度 460 mm / 18.1 inch 椅座深度 480 mm / 18.9 inch 扶手高度 660 mm / 26.0 inch	椅座高度 470 mm / 18.5 inch 椅座寬度 460 mm / 18.1 inch 椅座深度 480 mm / 18.9 inch 扶手高度 660 mm / 26.0 inch
23 kg / 50.7 lb	17.6 kg / 38.8 lb AA (3號) *6	17.6 kg / 38.8 lb AA (3號) *6	17.6 kg / 38.8 lb
•			•
•	•	•	•
•	•	•	•
	•	•	
	•	•	
•	•	•	•
•	•	•	•
•			•
	•		
•	•	•	•
•	•	•	•
	•	•	
			•
			•
	TP2100 (USB)	TP2100 (USB)	
條碼掃描機 ST-8236 變壓器專用攜帶包	ST-8236 變壓器專用攜帶包	ST-8236 變壓器專用攜帶包	條碼掃描機 ST-8236 變壓器專用攜帶包



產品規格總表



無法獨自站立的患者



CE
2460



CE CE M 0122
2460



CE

機種		MS3850	MS3830	MS3880
產品名稱		輪椅秤	輪椅秤	無線輪椅秤
顯示器種類		DP4400	DP3710	DP4800
量程		300 kg / 660 lb	300 kg	300 kg
精度		100 g / 0.2 lb	100 g	100 g
尺寸	整體	1150(w) x 800(D) x 66(H) mm 45.3(w) x 31.5(D) x 2.6(H) inch	1150(w) x 800(D) x 66(H) mm 45.3(w) x 31.5(D) x 2.6(H) inch	1150(w) x 800(D) x 66(H) mm 45.3(w) x 31.5(D) x 2.6(H) inch
	量測平台	900(w) x 740(D) mm 35.4(w) x 29.1(D) inch	900(w) x 740(D) mm 35.4(w) x 29.1(D) inch	900(w) x 740(D) mm 35.4(w) x 29.1(D) inch
產品重量		28.4 kg / 62.6 lb	28.6 kg / 63.1 lb	28.6 kg / 63.1 lb
電源	電池	AA (3號) *6	AA (3號) *6	
	充電電池		(選配)	●
	變壓器	●	●	●
功能	BMI身體質量指數	●	●	●
	BSA體面積	●		
	列印	●	●	
	重量鎖定	●	●	●
	扣重	●	●	●
	預扣重		●	●
	單位切換 (non-OIML models)	●		
	背光		●	●
設計特色	水平儀	●	●	●
	輪子	●	●	●
	攜帶把手	●	●	●
	摺疊式腳踏墊			
	扶手	●	●	●
資料傳輸	RS232			
	USB	●	●	●
	無線傳輸		(選配)	●
身高尺				
印表機		TP2100 (USB)	TP2100 (USB) TP2110 (無線)	
配件		SM-2714 顯示器立架 SM-3462 左扶手 SM-3461 右扶手 SM-00001 折疊式扶手	SM-2714 顯示器立架 SM-3462 左扶手 SM-3461 右扶手 SM-00001 折疊式扶手	SM-2714 顯示器立架 SM-3462 左扶手 SM-3461 右扶手 SM-00001 折疊式扶手

			
CE 2460 CE M 0122	CE 2460 CE M 0122	CE 2460 CE M 0122	CE
MHS2510I	MHS2710	MS2504	MS2580
移位機秤	無線移位機秤	扶手秤	無線扶手秤
內建	內建	DP3710	DP4800
300 kg / 660 lb	300 kg / 660 lb 400 kg / 880 lb	300 kg	300 kg
100 g / 0.2 lb	100 g / 0.2 lb	100 g	100 g
122(w) x 52(D) x 180(H) mm 4.8(w) x 2.0(D) x 7.1(H) inch	122(w) x 60(D) x 180(H) mm 4.8(w) x 2.4(D) x 7.1(H) inch	550(w) x 550(D) x 1090(H) mm 21.7(w) x 21.7(D) x 42.9 (H) inch	550(w) x 550(D) x 1090(H) mm 21.7(w) x 21.7(D) x 42.9 (H) inch
		550(w) x 550(D) mm 21.7(w) x 21.7(D) inch	550(w) x 550(D) mm 21.7(w) x 21.7(D) inch
1.04 kg / 2.3 lb	1.04 kg / 2.3 lb	20.8 kg / 45.9 lb	20.8 kg / 45.9 lb
AAA (4號)*6		AA (3號)*6	
	•	(選配)	•
•	•	•	•
		•	
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
		•	•
		•	•
		•	•
		•	•
		•	•
		•	•
		•	•
	(選配)	(選配)	•
		HM200D, HM201D HM201M	HM200D, HM200U (超音波) HM201D, HM201M
		TP2100 (USB) TP2110 (無線)	
SS-6381 SS-6663 移位機 SS-7121 轉接座 SS-7122	SS-6381 SS-6663 移位機 SS-7121 轉接座 SS-7122	ST-8236 變壓器專用攜帶包	條碼掃描機 ST-8236 變壓器專用攜帶包



立秤

		 <small>CE</small> <small>CE M</small> 0122 2460	 <small>CE</small> <small>CE M</small> 0122 2460	 <small>CE</small> <small>CE M</small> 0122 2460
機種		MS4900	MS4900 w/Wheels	MS4910
產品名稱		專業體重計	專業體重計	專業體重計
顯示器種類		DP3400	DP3400	DP3710
量程		300 kg / 660 lb	300 kg / 660 lb	300 kg
精度		100 g / 0.2 lb	100 g / 0.2 lb	100 g
尺寸	整體	360(w) x 480(D) x 1100(H) mm 14.2(w) x 18.9(D) x 43.3(H) inch	360(w) x 440(D) x 970(H) mm 14.2(w) x 17.3(D) x 38.2(H) inch	360(w) x 480(D) x 1100(H) mm 14.2(w) x 18.9(D) x 43.3(H) inch
	量測平台	360(w) x 310(D) x 70(H) mm 14.2(w) x 12.2(D) x 2.8(H) inch	360(w) x 310(D) x 70(H) mm 14.2(w) x 12.2(D) x 2.8(H) inch	360(w) x 310(D) x 70(H) mm 14.2(w) x 12.2(D) x 2.8(H) inch
	支撐柱	1026 mm 40.4 inch	850 mm 33.5 inch	1026 mm 40.4 inch
產品重量		8.2 kg / 18.1 lb	7.8 kg / 17.2 lb	8.2 kg / 18.1 lb
電源	電池	AA (3號) *6	AA (3號) *6	AA (3號) *6
	充電電池			(選配)
	變壓器	●	●	●
功能	BMI 身體質量指數	●	●	●
	BSA 體面積			
	列印	●	●	●
	重量鎖定	●	●	●
	扣重	●	●	●
	預扣重			●
	單位切換	●	●	
	背光			●
設計特色	水平儀	●	●	●
	調整腳	●	●	●
	防滑墊	●	●	●
	輪子		●	
資料傳輸	RS232	●	●	
	USB			●
	Wireless			(選配)
身高尺		HM200D, HM201D, HM201M	HM200D, HM201D, HM201M	HM200D, HM201D, HM201M
印表機		TP2100 (USB)	TP2100 (USB)	TP2100 (USB) TP2110 (無線傳輸)
配件				



 <p>CE 2460 CE M 0122</p>	 <p>CE 2460</p>	 <p>CE 2460 CE M 0122</p>	 <p>CE</p>
<p>MS4910 w/Wheels</p>	<p>MS4970</p>	<p>MS4971</p>	<p>MS4980</p>
<p>專業體重計</p>	<p>專業體重計</p>	<p>專業體重計</p>	<p>無線專業體重計</p>
<p>DP3710</p>	<p>DP4400</p>	<p>DP4600</p>	<p>DP4800</p>
<p>300 kg</p>	<p>300 kg / 660 lb</p>	<p>300 kg</p>	<p>300 kg</p>
<p>100 g</p>	<p>100 g / 0.2 lb</p>	<p>100 g</p>	<p>100 g</p>
<p>360(w) x 440(D) x 970(H) mm 14.2(w) x 17.3(D) x 38.2(H) inch</p>	<p>360(w) x 480(D) x 1100(H) mm 14.2(w) x 18.9(D) x 43.3(H) inch</p>	<p>360(w) x 480(D) x 1100(H) mm 14.2(w) x 18.9(D) x 43.3(H) inch</p>	<p>360(w) x 493(D) x 1093(H) mm 14.2(w) x 19.4(D) x 43.0(H) inch</p>
<p>360(w) x 310(D) x 70(H) mm 14.2(w) x 12.2(D) x 2.8(H) inch</p>	<p>360(w) x 310(D) x 70(H) mm 14.2(w) x 12.2(D) x 2.8(H) inch</p>	<p>360(w) x 310(D) x 70(H) mm 14.2(w) x 12.2(D) x 2.8(H) inch</p>	<p>360(w) x 310(D) x 70(H) mm 14.2(w) x 12.2(D) x 2.8(H) inch</p>
<p>850 mm 33.5 inch</p>	<p>1026 mm 40.4 inch</p>	<p>1026 mm 40.4 inch</p>	<p>1026 mm 40.4 inch</p>
<p>7.8 kg / 17.2 lb</p>	<p>7.8 kg / 17.9lb</p>	<p>7.8 kg / 17.9lb</p>	<p>8.2 kg / 18.1 lb</p>
<p>AA (3號) *6</p>	<p>AA (3號) *6</p>	<p>AA (3號) *6</p>	
<p>(選配)</p>			<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>	<p>•</p>
<p>(選配)</p>			<p>•</p>
<p>HM200D, HM201D, HM201M</p>	<p>HM201M</p>	<p>HM201M</p>	<p>HM200U (超音波)</p>
<p>TP2100 (USB) TP2110 (無線傳輸)</p>	<p>TP2100 (USB)</p>	<p>TP2100 (USB)</p>	
			<p>條碼掃描機</p>



立秤



CE
2460







CE
2460
CE M 0122



CE

機種		MS3450	MS3910	MS3980
產品名稱		專業體重計	專業體重計	無線專業體重計
顯示器種類		DP4400	DP3710	DP4800
量程		300 kg / 660 lb	300 kg	300 kg
精度		100 g / 0.2 lb	100 g	100 g
尺寸	整體	310(w) x 460(D) x 1050(H) mm 12.2(w) x 18.1(D) x 41.3(H) inch	450(w) x 430(D) x 970(H) mm 17.7(w) x 16.9(D) x 38.2(H) inch	450(w) x 430(D) x 970(H) mm 17.7(w) x 16.9(D) x 38.2(H) inch
	量測平台	310(w) x 310(D) x 60(H) mm 12.2(w) x 12.2(D) x 2.4(H) inch	450(w) x 340(D) x 90(H) mm 17.7(w) x 13.4(D) x 3.5(H) inch	450(w) x 340(D) x 90(H) mm 17.7(w) x 13.4(D) x 3.5(H) inch
	支撐柱	900 mm / 35.4 inch	850 mm / 33.5 inch	850 mm / 33.5 inch
產品重量		5.3 kg / 11.7 lb	10.2 kg / 22.5 lb	10.2 kg / 22.5 lb
電源	電池	AA (3號) *6	AA (3號) *6	
	充電電池		(選配)	●
	變壓器	●	●	●
功能	BMI 身體質量指數	●	●	●
	BSA 體面積	●		
	列印	●	●	
	重量鎖定	●	●	●
	扣重	●	●	●
	預扣重		●	●
	單位切換	●		●
設計特色	背光		●	●
	水平儀		●	●
	調整腳		●	●
	防滑墊		●	●
	輪子		●	●
資料傳輸	攜帶把手			
	RS232			
	USB	●	●	●
	無線		(選配)	●
身高尺		HM201M	HM200D, HM201D, HM201M	HM200U (超音波)
印表機		TP2100 (USB)	TP2100 (USB) TP2110 (無線傳輸)	
攜帶包				
配件				條碼掃描機



			
CE 2460	CE 2460	CE 2460	CE 2460
CE M 0122	CE M 0122		CE M 0122
MS4640	MS4202L	MS5750	MS5751
遠端螢幕攜帶秤	專業攜帶秤	攜帶秤	攜帶秤
DP3710	內建	DP4400	DP4600
300 kg	200 kg	300 kg / 660 lb	300 kg
100 g	50 g < 150 kg > 100g	100g / 0.2 lb	100g
450(w) x 340(D) x 90(H) mm 17.7(w) x 13.4(D) x 3.6(H) inch	325(w) x 310(D) x 50(H) mm 12.8(w) x 12.2(D) x 2.0(H) inch	360(w) x 430(D) x 110(H) mm 14.2(w) x 16.9(D) x 4.3(H) inch	360(w) x 430(D) x 110(H) mm 14.2(w) x 16.9(D) x 4.3(H) inch
		360(w) x 310(D) x 75(H) mm 14.2(w) x 12.2(D) x 3.0(H) inch	360(w) x 310(D) x 75(H) mm 14.2(w) x 12.2(D) x 3.0(H) inch
8.4 kg / 18.5 lb	3.8 kg / 8.4 lb	5.5 kg / 12.1 lb	5.5 kg / 12.1 lb
AA (3號) *6	AA (3號) *6	AA (3號) *6	AA (3號) *6
(選配)			
•	•	•	•
•	•	•	•
•		•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•		•	
•		•	
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•		•	•
•		•	•
(選配)	(選配)		
TP2100 (USB) TP2110 (無線傳輸)	TP2110 (無線傳輸)	TP2100 (USB)	TP2100 (USB)
AR-249I	AR-233I	AR-278I	AR-278I
SM-2714 顯示器立架			



 立秤		 CE 2460 CE M 0122	 CE 2460	 CE
機種		MS6110	MS6111	MS6121R
產品名稱		攜帶秤	多功能攜帶秤	無線顯示器攜帶秤
顯示器種類		內建	內建雙向LCD	DP4000 (無線)
量程		200 kg	250 kg / 550 lb	250 kg / 550 lb
精度		200 g	10 g < 20 kg > 100g 0.02 lb < 44.0 lb > 0.2 lb	100g / 0.2 lb
尺寸	整體	345(w) x 350(D) x 65(H) mm 13.6(w) x 13.8(D) x 2.6(H) inch	345(w) x 350(D) x 45(H) mm 13.6(w) x 13.8(D) x 1.8(H) inch	345(w) x 350(D) x 45(H) mm 13.6(w) x 13.8(D) x 1.8(H) inch
	量測平台			
產品重量		2.7 kg / 5.9 lb	2.5 kg / 5.5 lb	2.8 kg / 6.2 lb
電源	電池	AA (3號) *4	AA (3號) *4	顯示器: AA (3號) *4 秤台: AA (3號) *4
	充電電池			
	變壓器	●	●	●
功能	BMI 身體質量指數	●	●	●
	BSA 體面積			
	列印			
	重量鎖定	●	●	●
	扣重	●	●	●
	預扣重			
	單位切換		●	●
	背光			
設計特色	水平儀	●		
	調整腳	●		
	防滑墊	●	●	●
	輪子			
	攜帶把手			
	摺疊式腳踏墊			
	扶手			
資料傳輸	RS232			●
	USB			
	無線傳輸	選配	選配	
身高尺	HM202P	HM202P	HM202P	
印表機	TP2110 (Wireless)	TP2110 (Wireless)	TP2100 (RS232)	
攜帶包	AR-2781	AR-2781	AR-2781	
其他配件				



CE

2460



CE



CE



CE

MS3200

MS7301

MS7311

MS7321

攜帶秤

攜帶秤

攜帶秤

攜帶秤

內建

內建

內建

內建

300 kg / 660 lb

250 kg / 550 lb

250 kg / 550 lb

250 kg / 550 lb

100 g / 0.2 lb

100 g / 0.2 lb

100 g / 0.2 lb

100 g / 0.2 lb

315(w) x 350(D) x 80(H) mm
12.4(w) x 13.8(D) x 3.1(H) inch

415(w) x 360(D) x 41(H) mm
16.3(w) x 14.2(D) x 1.6(H) inch

415(w) x 360(D) x 41(H) mm
16.3(w) x 14.2(D) x 1.6(H) inch

415(w) x 360(D) x 41(H) mm
16.3(w) x 14.2(D) x 1.6(H) inch

310 x 315 mm

3.6 kg / 7.9 lb

3.5 kg / 7.7 lb

3.5 kg / 7.7 lb

3.5 kg / 7.7 lb

9V 電池*1

AA (3號)*4

AA (3號)*4

AA (3號)*4

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•




TP2110 (無線)

AR-2331



 嬰兒秤		 CE 2460 CE M 0122	 CE	 CE 2460
機種		MS5900	MS5980	MS2400
產品名稱		嬰兒秤	無線嬰兒秤	嬰兒秤
顯示器種類		內建	DP4800	內建
量程		15 kg	15 kg	20 kg / 44 lb
精度		2 g < 6 kg > 5 g	2 g < 6 kg > 5 g	10 g / 0.02 lb
尺寸	整體	670(W) x 330(D) x 125(H) mm 26.4(W) x 13.0(D) x 4.9(H) inch	670(W) x 470(D) x 360(H) mm 26.4(W) x 18.5(D) x 14.2(H) inch	640(W) x 355(D) x 60(H) mm 25.2(W) x 14.0(D) x 2.4(H) inch
	秤盤尺寸	630(W) x 250(D) x 70(H) mm 24.8(W) x 9.8(D) x 2.8(H) inch	630(W) x 250(D) x 70(H) mm 24.8(W) x 9.8(D) x 2.8(H) inch	500(W) x 350(D) mm 20.0(W) x 13.8(D) inch (不含把手)
	支撐柱		360 mm / 14.2 inch	
產品重量		4.1 kg / 9.0 lb	5.8 kg / 12.8 lb	2.8 kg / 6.2 lb
電源	電池	AA (3號) *6		9V 電池*1
	充電電池		●	
	變壓器	●	●	●
功能	BMI 身體質量指數		●	
	BSA 體面積			
	列印			
	重量鎖定	●	●	●
	扣重	●	●	●
	預扣重		●	
	單位切換			●
	背光		●	
其他	符合嬰兒的量測平台 防傾倒設計 牛奶攝取量計算	符合嬰兒的量測平台 防傾倒設計		
設計特色	水平儀	●	●	
	調整腳	●	●	
	攜帶把手			●
	其他	Memory Recall		Memory Recall
資料傳輸	RS232			
	USB	●	●	
	無線傳輸		●	
身高尺	HM80D HM80M	HM80D, HM80M HM80DT, HMI00D	HM80D HM80M	
印表機	TP2110 (無線傳輸)			
攜帶包	ST-3581		AR-2481	
其他配件		條碼掃描機		






 CE 2460 CE M 0122	 CE 2460	 CE 2460 CE M 0122
MS21NEOV	MS3500	MS4200
嬰兒秤	嬰兒秤 (可拆式秤盤)	嬰兒秤 (可拆式秤盤)
DP3710	內建	內建
15 kg	20 kg / 44 lb	20 kg
2 g < 6 kg > 5 g	5 g < 10 kg > 10 g 0.01 lb < 22 lb > 0.02 lb	5 g < 10 kg > 10 g
560(w) x 450(D) x 470(H) mm 22.0(w) x 17.7(D) x 18.5(H) inch	560(w) x 342(D) x 105(H) mm 22.0(w) x 13.5(D) x 4.1(H) inch	560(w) x 325(D) x 145(H) mm 22.0(w) x 12.8(D) x 5.7(H) inch
秤台: 560(w) x 290(D) x 65(H) mm 22.0(w) x 11.4(D) x 2.6(H) inch	秤台: 320(w) x 310(D) x 35(H) mm 12.6(w) x 12.2(D) x 1.4(H) inch 嬰兒托盤: 560(w) x 290(D) x 65(H) mm 22.0(w) x 11.4(D) x 2.6(H) inch	秤台: 325(w) x 310(D) x 50(H) mm 12.8(w) x 12.2(D) x 2.0(H) inch 嬰兒托盤: 560(w) x 290(D) x 65(H) mm 22.0(w) x 11.4(D) x 2.6(H) inch
430 mm / 16.9 inch		
4.8 kg / 10.6 lb	2.6 kg / 5.7 lb	4.3 kg / 9.5 lb
AA (3號) *6 (選配)	9V 電池*1	AA (3號) *6
•	•	•
•		•
•		
•	•	•
•	•	•
•		
•	•	
•		
•		
•		
可拆卸式嬰兒托盤	可拆卸式嬰兒托盤	可拆卸式嬰兒托盤
•		•
•		•
•		
•		
•		
•		
•		
(選配)		(選配)
HM80D	HM80D, HM80DT, HM80M	HM80D
HM80M	HM100D	HM80M
TP2100 (USB), TP2110 (無線傳輸)		
AR-2491, AR-00001	AR-2491	AR-2491, AR-00001



產品規格總表

 嬰兒秤		 CE 2460 CE M 0122	 CE	 CE
機種		MS4400I	CUPID 3	CUPID 5
產品名稱		手持嬰兒吊秤	嬰兒秤	嬰兒秤
顯示器種類		內建	內建	內建
量程		10 kg	100 kg / 220 lb	20 kg / 44 lb
精度		10 g	10 g < 20 kg > 50 g 0.02 lb < 44 lb > 0.1 lb	10 g / 0.02 lb
尺寸	整體	105(W) x 79(D) x 193(H) mm 4.1(W) x 3.1(D) x 7.6(H) inch	290(W) x 326(D) x 41(H) mm 25.2(W) x 14.0(D) x 2.4(H) inch	550(W) x 330(D) x 40(H) mm 21.7(W) x 13.0(D) x 1.6(H) inch
	量測平台		600(W) x 354(D) x 91.5(H) mm 20.0(W) x 13.8(D) inch	
產品重量		0.4 kg / 0.9 lb	1.6 kg / 3.5 lb	1.6 kg / 3.5 lb
電源	電池	AAA (4號)*6	AAA (4號)*3	AA (3號)*4
	充電電池			
	變壓器			
功能	重量鎖定	•	•	
	扣重	•	•	•
	預扣重			
	單位切換		•	•
	背光		•	•
	其他	符合嬰兒的人體工學 適合偏遠地區醫療使用		牛奶攝取計算 母嬰模式
設計特色	水平儀		雙向LCD顯示	
	調整腳			
	攜帶把手			
	其他		可拆卸式嬰兒托盤	
資料傳輸	RS232			
	USB			
	無線傳輸			
身高尺			內建身高尺到160cm (5'3")	內建身高尺到53cm (21")
攜帶包		ST-3481	AR-2481	AR-2481
其他配件		ST-2691, ST-2961 嬰兒吊袋 SS-5131, SS-8000 掛勾		






 身高尺		 CE	 CE	 CE 2460	 CE 2460
機種	HM80DT	HM100D	HM80D	HM80M	
產品名稱	數位嬰兒身高尺	數位嬰兒身高尺	嬰兒身高尺	嬰兒身高尺	
顯示器種類	N/A	N/A	內建	N/A	
量程	35-80cm (13.8-31.5 inch)	35-100cm (13.8-39.4 inch)	35-80cm (13.8-31.5 inch)	35-80cm (13.8-31.5 inch)	
精度	1 mm (1/16 inch)	1 mm (1/16 inch)	1 mm (1/16 inch)	1 mm (1/16 inch)	
尺寸	870(L) x 290(W) mm 34.3(L) x 11.4(W) inch	1075(L) x 290(W) mm 42.3(L) x 11.4(W) inch	870(L) x 290(W) mm 34.3(L) x 11.4(W) inch	870(L) x 290(W) mm 34.3(L) x 11.4(W) inch	
產品重量	0.6 kg	0.68 kg	0.6 kg	0.5 kg	
電源	顯示器供電	顯示器供電	AAA (4號)*2		
功能	可搭配啓德嬰兒秤傳輸量測結果至顯示器	可搭配啓德嬰兒秤傳輸量測結果至顯示器	可搭配指定啓德嬰兒秤安裝或單獨使用	可搭配指定啓德嬰兒秤安裝或單獨使用	
設計特色	可搭配磅秤使用	●	●	●	
	數位	●	●	●	
	長度鎖定				
	攜帶式			●	
資料傳輸	●	●			
適用嬰兒秤型號	MS3500, MS5980	MS3500, MS	MS5900, MS3500, MS2400, MS21NEOV, MS4200, MS4201, MS4211	MS5900, MS3500, MS2400, MS21NEOV, MS4200, MS4201, MS4211	





 身高尺		 CE 2460	 CE 2460	
機種	HM80P	HM101M	HM110M	
產品名稱	手動嬰兒身高尺	嬰兒身高尺	嬰兒身高尺	
顯示器種類	N/A	N/A	N/A	
量程	10-80cm (4-31.5 inch)	10-100cm (3-39 inch)	10-110cm (4-43 inch)	
精度	1mm (1/16 inch)	1mm (1/16 inch)	5mm (1/4 inch)	
尺寸	890(L) x 330(W) mm 35.0(L) x 13.0(W) inch	1040(L) x 290(D) x 55(W) mm 40.9(L) x 11.4(W) inch	1400(L) x 300(W) mm 55.1(L) x 11.8(W) inch	
產品重量	0.7 kg	0.8 kg	0.4 kg	
電源				
功能	可拆卸後攜帶	可固定在牆上使用	安全圓邊	
設計特色	可搭配磅秤使用			
	數位			
	長度鎖定			
	攜帶式	●	●	●
資料傳輸(USB)				



身高尺

			
	CE 2460	CE	CE
機種	HM201M	HM201D	HM200D
產品名稱	身高尺	數位身高尺	數位身高尺
顯示器種類	N/A	N/A	內建
量程	60-210 cm (24-82 inch)	120-200cm (48-78 inch)	120-200cm (48-78 inch)
精度	1mm (1/16 inch)	1mm (1/16 inch)	1mm (1/16 inch)
尺寸	30(W) x 40(D) x 1780(H) mm 1.2(W) x 1.6(D) x 70.1(H) inch	30(W) x 40(D) x 1780(H) mm 1.2(W) x 1.6(D) x 70.1(H) inch	30(W) x 40(D) x 1780(H) mm 1.2(W) x 1.6(D) x 70.1(H) inch
產品重量	0.7 kg / 1.55 lb	0.7 kg / 1.55 lb	0.85 kg / 1.88 lb
電源		顯示器供電	AAA (4號)*2
設計特色	掛牆		
	可搭配磅秤使用	•	•
	頭部卡尺可摺疊	•	•
	資料傳輸		•
	身高鎖定		
攜帶式			•
搭配使用	全機種立秤	全機種立秤	全機種立秤
攜帶包			



			
CE 2460	CE 2460	CE 2460	CE
HM200P	HM200PW	HM230M	HM210D
攜帶式身高尺	身高尺(牆壁安裝)	掛牆式機械身高尺	掛牆式數位身高尺
N/A	N/A	N/A	內建
14-205 cm (5.5-81 inch)	14-205 cm (5.5-81 inch)	10-230 cm (3.9-90.5 inch)	100-210 cm (39-83 inch)
1 mm (1/16 inch)	1 mm (1/16 inch)	1 mm (1/16 inch)	1 mm (1/16 inch)
350(W) x 400(D) x 2430(H) mm 13.8(W) x 15.7(D) x 95.7(H) inch	350(W) x 400(D) x 2430(H) mm 13.8(W) x 15.7(D) x 95.7(H) inch	310(W) x 50(D) x 2300(H) mm 12.2(W) x 2.0(D) x 90.6(H) inch	70(W) x 80(D) x 2100(H) mm 2.8(W) x 3.1(D) x 82.7(H) inch
2.0 kg (外箱 : 0.6kg) 4.4 lb (外箱 : 1.3 lb)	3 kg / 6.62 lb	1.15 kg / 2.54 lb	1.25 kg / 2.76 lb
			AAA (4號)*2
	•	•	•
		•	•
			•
•			
AR-2481, AR-00001			



身高尺



CE



CE
2460



CE

機種	HM200U	HM202P	HM250U
產品名稱	超音波身高尺	攜帶式身高尺	攜帶式超音波身高尺
顯示器種類	N/A	N/A	50 x 20 mm
量程	120-200 cm (47.2-78.7 inch)	20-205cm (5.5-80.7 inch)	50-250 cm (1'8"~7'0")
精度	0.1 cm	1mm (1/16 inch)	0.1 cm
尺寸	414(L) x 71(W) x 1476(H) mm 16.3(L) x 2.8(W) x 58.1(H) inch	整體: 406(W) x 585(D) x 2200(H) mm 16.0(W) x 23.0(D) x 86.6(H) inch 秤台: 406(W) x 365(D) mm 16.0(W) x 14.4(D) inch	展開: 349(W) x 315(D) x 30(H) mm 13.7(W) x 12.4(D) x 1.2(H) inch 摺疊: 349(L) x 64(D) x 23(H) mm 13.7(L) x 2.5(D) x 0.9(H) inch
產品重量	1.2 kg / 2.65 lb	3.8 kg (外箱: 1.1 kg) 8.4 lb (外箱: 2.4 lb)	0.21 kg / 0.46 lb
電源	顯示器供電		AA (3號)*2
設計特色	掛牆		
	可搭配磅秤使用	●	●
	頭部卡尺可摺疊		
	資料傳輸	●	
	身高鎖定		
攜帶式		●	●
搭配秤子	MS4980, MS2580	MS6111, MS6110, MS6121R	
攜帶包		AR-00001	



握力計



CE



CE

機種	MG4800	MG4800
產品名稱	握力計	無線握力計
顯示器種類	內建	內建
量程	80 kg (藍色彈簧) 40 kg (綠色彈簧) 20 kg (紅色彈簧)	130 kg (選配) 80 kg (藍色彈簧) 40 kg (綠色彈簧) 20 kg (紅色彈簧)
精度	100 g	100 g
尺寸	110(L) x 212(D) x 55(w) mm 握距: 64 mm	110(L) x 212(D) x 55(w) mm 握距: 64 mm
產品重量	0.3 kg / 0.66 lb	0.33 kg / 0.73 lb
電源	電池	CR-2450 鋰電池
	充電電池	RCR-123A 充電鋰電池
	變壓器	•
設計特色	<ul style="list-style-type: none"> • 20kg / 40kg / 80kg 彈簧 • 最大握力測量功能 • 左右手平均握力功能 • 復健用計數功能 • 單位切換 (kg, lb) 	<ul style="list-style-type: none"> • 20kg / 40kg / 80kg 彈簧 • 最大握力測量功能 • 左右手平均握力功能 • 復健用計數功能 • 單位切換 (kg, lb) • 無線傳輸 • 快速充電 • 有線USB傳輸
攜帶箱	•	•



動物秤



CE



CE

機種		VS2000	MS2200
產品名稱		動物秤	動物秤
顯示器種類		DP4510	DP4510
量程		150 kg / 330 lb, 300 kg / 660 lb	150 kg / 330 lb, 300 kg / 660 lb
精度		50 g / 0.1 lb, 100 g / 0.2 lb	50 g / 0.1 lb, 100 g / 0.2 lb
整體尺寸		1100(w) x 510(D) x 43(H) mm 14.2(w) x 18.9(D) x 43.3(H) inch	900(w) x 550(D) x 50(H) mm 35.4(w) x 21.7(D) x 2.0(H) inch
產品重量		21 kg / 46.3 lb	21 kg / 46.3 lb
電源	電池	AA (3號)*4	AA (3號)*4
	變壓器	●	●
功能	重量鎖定	●	●
	扣重	●	●
	單位切換	●	●
	背光	●	●
設計特色	調整腳	●	●
	防滑墊	●	●
	內建輪子	●	●
	攜帶把手	●	●
USB		●	●
攜帶包			



CE



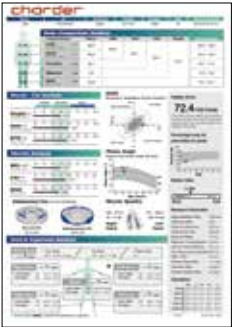




CE

VS2400	MS2410
動物秤	動物秤
DP4510	內建
180 kg / 397 lb	20 kg / 44 lb
100 g / 0.2 lb	10 g / 0.2 lb
900(w) x 500(D) x 25(H) mm 35.4(w) x 19.7(D) x 1.0(H) inch	560(w) x 280(D) x 50(H) mm 22.0(w) x 11.0(D) x 2.0(H) inch
6.2 kg / 13.7 lb	2 kg / 4.4 lb
AA (3號)*4	9V 電池*1
•	•
•	•
•	•
•	•
•	
•	
•	
•	
•	
•	
	AR-2481



 配件			
機種型號	TP2100	TP2110	Thermal Printer Paper
產品名稱	熱感印表機	無線熱感印表機	TP2100 / TP2110 感印紙
尺寸	120(W) x 80(D) x 50(H) mm	120(W) x 80(D) x 50(H) mm	57.5±0.5(W) mm
產品重量	0.2 kg	0.2 kg	38 g
適用機種	DP2701, DP3400, DP3710, DP4400, DP4600 顯示器	DP2701, DP3400, DP3710, DP4400, DP4600 顯示器, MS4202L, MS61系列, MS73系列	TP2100, TP2110
備註說明	USB / RS232	USB / RS232, Wireless	

 配件				
機種型號	運動報表	醫療報表	兒童報表	SM-2714
產品名稱	MA系列空白報表紙	MA系列空白報表紙	MA系列空白報表紙	顯示器支撐架
尺寸	A4, Letter	A4, Letter	A4, Letter	400(W) x 400(D) x 955(H) mm
產品重量	1.4 kg (200 張) 7 kg (1000 張)	1.4 kg (200 張)	1.4 kg (200 張)	4 kg
適用機種	MA601	MA801	MA601, MA801	MS2350, MS3830, MS3850, MS3880, MS4610, MS46410, MS6000, MS6001, MS6080, MBF6000



			
AS-9300	UA-020	WR-450I	UA-010
條碼掃描機	USB 列印傳輸線	USB 傳輸線	USB 傳輸線
90(W) x 65(D) x 170(H) mm	560 mm	1130 mm	3000 mm
200g	2.1g	1.6g	6.1g
DP4800	DP4400, DP4600, DP3710	DP3710, DP4400, DP4600, DP4800, MS4640, MS5750, MS5751, MS5900, MS5980	MA601, MA801
掃描一維條碼及二維條碼		連接產品與使用Smart Data Manager軟體設備的傳輸線	連接MA601、MA801與Charder Insight PC 軟體設備傳輸線

			
SM-3462(L)	SM-3461(R)	SM-0000I	SS-8444
扶手(左邊)	扶手(右邊)	摺疊式扶手	橫桿
800(W) x 1150(H) mm	800(W) x 1150(H) mm	800(W) x 1150(H) mm	800(W) x 50(H) mm
10 kg	10 kg	10 kg	2 kg
MS3830, MS3850, MS3880	MS3830, MS3850, MS3880	MS3830, MS3850, MS3880	MS3830, MS3850, MS3880



產品規格總表

 配件				
機種型號	AR-248I	AR-0000I	AR-249I	ST-358I
產品名稱	攜帶包	攜帶包	攜帶包	攜帶包
尺寸	650(W) x 380(D) x 70(H) mm	630(W) x 400(D) x 140(H) mm	600(W) x 360(D) x 160(H) mm	745(W) x 370(D) x 130(H) mm
產品重量	500 g	1000 g	1400 g	1300 g
適用機種	MS2400, MS2410 HM200P	HM202P, HM200P, MS5900, MS3500, MS21NEOV	MS4610 / MS4640 MS4211 / MBF6000 MS3500 / MS3510 MS4200 / MS4201 MS4211	MS5900

 配件				
機種型號	ST-269I	ST-296I	SS-8000	SS-513I
產品名稱	嬰兒吊袋	加強型嬰兒吊袋	D型掛勾	S型掛勾
尺寸	350(W) x 580(D) mm	250(W) x 580(D) mm	30 x 60 x 5 mm	77 x 47 x 5 mm
產品重量	15 g	90 g	35 g	30 g
適用機種	MS4400I	MS4400I	MS4400I	MS4400I



			
AR-2331	AR-2781	ST-8236	ST-3481
攜帶包	攜帶包	變壓器專用攜帶包	攜帶包
430(w) x 330(D) x 90(H) mm	370(w) x 430(D) x 120(H) mm	85(w) x 70(D) mm	210(w) x 100(D) mm
200 g	400 g	80 g	120 g
MS3200 / MS4202L	MS5750 / MS5751 MS6110 / MS6111 MS6121R	Adaptor pouch for MS5810 / MS5811 MS5400 / MS2504 MS5410 / MS5440	MS4400I

CE
2460

CE M 0122

FDA

啓德為通過ISO 9001, ISO 13485 及獲得CE-NAWI 歐盟度量衡設備生產許可證的企業。

啓德所生產的度量衡設備通過歐盟度量衡指令 Annex II, Module D of Directive 2014/31/EU 以及歐盟醫療器材指令 Council Directive 93/42/EEC of 14 June, 1993。

您可在產品上看到CE符號與大寫的M即為表示。

歐盟度量衡組織為OIML，當您看到大寫的M與III即代表此產品通過度量衡三級認證。



啓德電子股份有限公司
台中市大里區國中路 103 號
電話 : 04-2406-3766
傳真 : 04-2406-5612
info_cec@charder.com.tw
www.chardermedical.com