



SCOUT® STX

攜帶型電子天平



新一代Scout® STX 一定義實驗室和工業稱重領域的新標準

全新Scout® STX電子天平適用於實驗室和工業稱重領域，採用超薄、可堆疊的設計，搭配超大彩色觸控螢幕。同時，全新Scout® STX具備超強的過載保護功能和多種稱量模式，其卓越的性能和快速穩定的特點，定義了實驗室和工業稱重領域的新標準。

產品特點：

- 全彩色VGA觸控螢幕操作簡單又便捷
全彩色VGA觸控螢幕，通過快捷的圖標功能快速進行稱量操作。
- 快速穩定 精確稱量
1s快速穩定和先進的稱重技術，大幅提升生產效率，具備卓越的重複性能，稱量結果更準確。
- 卓越過載保護功能 超薄機身可疊放
10倍過載保護功能，在惡劣、複雜的環境下為Scout® STX電子天平提供有效的保護，超薄、可疊放的設計，最大程度節約空間。
- 多種通訊接口 自由選擇
RS232、USB接口、USB Host接口(連接隨身碟)、乙太網路，多種通訊接口，供應戶自由選擇。

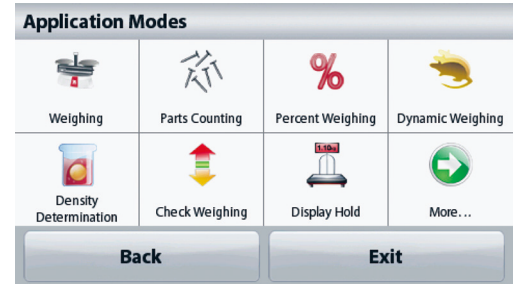


SCOUT® STX 攜帶型電子天平

簡單直覺性操作界面

Scout®STX全彩色VGA觸控式螢幕給攜帶型天平用戶帶來前所未有的全新體驗——簡單、快捷、直覺。

電阻式觸控螢幕，智能辨識，反應靈敏，圖形界面直覺易操作，可迅速完成選擇秤重應用程序、切換秤重單位、設置功能表、執行校正等諸多操作。
實時時鐘功能：天平即使在斷電的情況下，依然保持正確的時間。同時，天平還可以記錄已設定的樣品名稱、項目名稱和天平名稱等內容，符合GLP/GMP對稱量數據可追溯的要求。



快速穩定 精確稱量

1s穩定時間，大大提高了實驗室或生產線的工作效率；高稱量解析度，確保獲得精準的稱量結果。



持久耐用 超乎想象

10倍過載保護，高强度、抗沖擊不鏽鋼秤盤，內置運輸保護裝置，諸多優良數計打造出持久耐用、超乎想象的Scout天平。

高品質電阻螢幕，更加持久耐用。

巧妙的可疊放設計，不使用天平時，可以用堆疊罩來存放、保護天平。



數據通訊方式多樣性

Scout天平提供多種數據採集、通訊接口，包括RS232、USB接口、以及以太網接口，USB接口連接隨身碟，輕鬆保持秤量數據。



靈巧、可拆卸的防風罩設計

靈巧、可拆卸的防風罩設計(僅針對1mg型號)，讓天平在惡劣環境下，免受外界干擾，提高穩定速度。



SCOUT® STX 攜帶型電子天平



防風罩

使樣品稱重時免受外界干擾，提高穩定速度，保證準確稱量準確性



通訊接口(選配)

多種通訊接口，標準RS232、標準USB、USB Host接口(可接隨身碟)乙太網接口



安全插鎖

內置安全插鎖，確保天平存放安全



下掛式秤量

天平底部的下掛秤勾可以測定特定重力下的樣品密度



保護開關

保護開關關閉時，可鎖定天平設置狀態

彩色觸控顯示螢幕

通過圖標式彩色觸控螢幕，輕鬆了解天平的各種應用模式和功能



稱量模式

基本稱重：根據已選擇的稱量單位，獲取稱量物品的重量。

計件稱量：基於樣品單重進行計件。

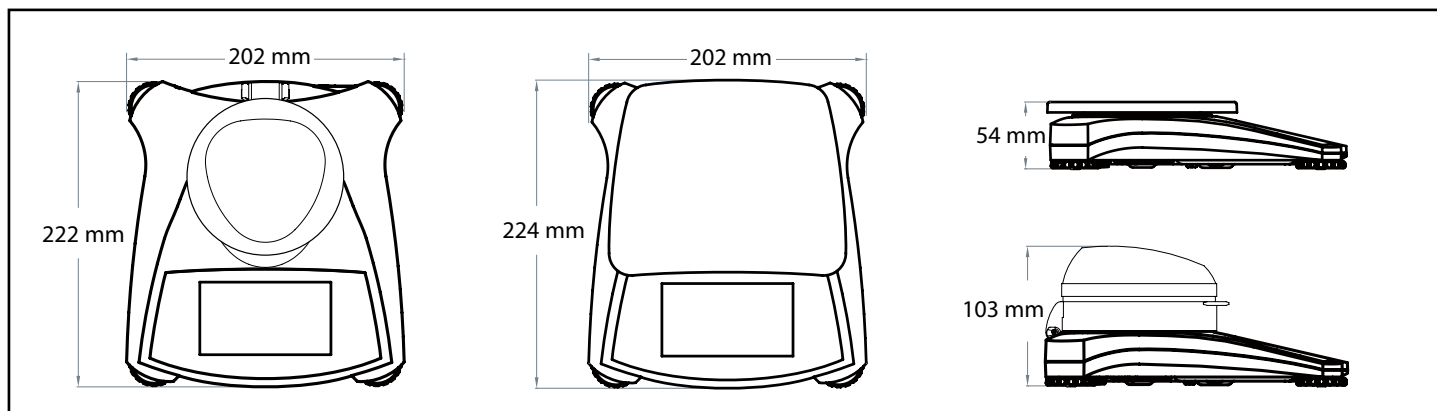
百分比稱量：依照預先設定的參考重量稱量計算並顯示樣品重量與參考重量的百分比值。

檢重稱量：根據目標限值對於樣品的總量進行對比檢重。

累加稱量：顯示多個物體的累加重量，求和總重量可以超過天平的最大量程。

顯示保持：顯示保持稱量過程中的最大重量值或最後一次稱量值。

尺寸圖



SCOUT® STX 攜帶型電子天平

型號-系列	Scout STX 系列											
產品描述	STX123	STX223	STX222	STX422	STX622	STX1202	STX2202	STX421	STX621	STX2201	STX6201	STX8200
最大稱量值(g)	120	220	220	420	620	1200	2200	420	620	2200	6200	8200
可讀性(g)	0.001	0.001	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1	1
重複性(標準差)(g)	0.002	0.002	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.1	0.1	0.1	0.1	1
線性誤差(g)	0.003	0.003	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.1	0.1	0.1	0.2	1
量程校正砝碼	100 g	200 g	200 g	200 g	300 g	1 kg	2 kg	200 g	300 g	2 kg	5 kg	8 kg
線性校正砝碼(客戶自備)	50, 100 g	100, 200 g	100, 200 g	200, 400 g	300, 600 g	500 g, 1 kg	1 kg, 2 kg	200, 400 g	300, 600 g	1 kg, 2 kg	3 kg, 6 kg	4 kg, 8 kg
穩定時間(s)	1.5	1.5	1	1	1	1.5	1.5	1	1	1	1	1
結構材質	高强度ABS塑料外殼、不鏽鋼秤盤											
防風罩	是		否									
校正	外部校正											
扣重範圍	全量程扣重											
稱量單位	毫克, 克, 千克, 克拉											
應用模式	基本稱重、計件稱重、百分比稱重、檢重、累加、密度測定、動態稱量、顯示保持、摩爾稱量											
電源	標配AC電源變壓器、選配4節AA電池											
電池使用壽命(小時)	6											
通訊接口(選件)	RS232 · USB主設備 · USB從設備 · 乙太網接口											
顯示螢幕	4.3英寸WQVGA寬版觸控螢幕											
顯示螢幕尺寸	4.3 in/109 mm (diagonal)											
過載保護性能	最大稱量值的10倍											
使用環境	10°C至40°C · 相對濕度10%至80% · 無冷凝											
儲存環境	溫度-20°C至55°C · 相對濕度10%至90% · 無冷凝											
秤盤尺寸(W x D)	93 mm		120 mm			170 × 140 mm		120 mm	170 × 140 mm			
外觀尺寸(W x D x H)	202 × 222 × 103 mm		202 × 224 × 54 mm									
運輸尺寸(W x D x H)	300 x 129 x 250 mm											
淨重	1kg											
運輸重量	1.6kg											

*量程 ≤620g 的型號配有量程校正砝碼。

其他特點

運輸保護裝置 · 不鏽鋼秤盤 · 鎖定菜單功能 · 防滑水平調節腳 · 水平泡 · 機械&軟體負載/卸載保護 · 穩定指示符 · 自動扣重 · 電量過低提示 · 自動關機 · 可選印表機設置 · 可選通訊接口

配件

RS232套件	30268982
USB主設備套件(接隨身碟)	30268983
USB從設備套件 (接電腦)	30268984
乙太網接口套件	30268986
堆疊罩套件X6(不適用於STX123ZH)	30268987
堆疊罩套件X1 (不適用於STX123ZH)	30268988
SF40A印表機	30045641
第二顯示器 AD7-MD	30472063
防盜鎖	80850043
密度套件	30269020
攜帶箱	30269021
透明保護罩	30269022

奧豪斯始終致力於其產品功能的改進工作。基於該原因，產品的技術規格亦會受到更改。奧豪斯公司保留修改的權利。如有變更，恕不另行通知。

