



PR Series

PR 系列電子天平



通用天平 經典設計

PR電子天平不僅滿足您基礎稱重需求，並搭配RS232通訊接口和超大背光顯示幕，是一款操作簡便、性能優異、價格實惠的日常稱重天平，可滿足實驗室、工業、教育領域的稱重需求。

產品特點:

- 用於日常稱重的通用天平
3種常用稱重模式、標配RS232標準通訊接口、自帶內部校正功能(僅內校型號)，三者完美組合，是適用於日常稱量的明智選擇。
- 簡約設計，方便易用
超大背光顯示螢幕，簡易的用戶操作界面，無需培訓即可使用。
- 巧妙設計，堅固耐用
精巧設計，寬敞的稱量空間、堅固耐用的結構及不鏽鋼秤盤，樣品放置便利、天平始終可靠、耐用。



PR Series PR分析天平

標準RS232接口，用於稱重數據的讀取和保存。



超大背光LCD顯示幕，稱重結果顯示清晰。



結構堅固，不鏽鋼秤盤，便於清潔，且持久耐用。



前置水平調節腳，方便用戶調節水平。

4個機械按鍵，可快速進入3種稱重模式。

內校型號	PR124	PR224	-	PR523
外校型號	PR124/E	PR224/E	PR223/E	PR523/E
最大稱量值	120 g	220 g	220 g	520 g
可讀性	0.1 mg	0.1 mg	0.001 g	0.001 g
重複性(標準差)	0.1 mg	0.1 mg	0.001 g	0.001 g
線性誤差	±0.2 mg	±0.2 mg	±0.002 g	±0.002 g
穩定時間	3 s	3 s	2 s	2 s
溫度系數 (PPM/K)	±3	±3	±3	±3
單位	毫克·克·千克·盎司·磅·克拉·Pennyweight·金衡盎司·牛頓			
稱量模式	基本稱量、計件稱量、百分比稱量			
秤盤尺寸	Ø 90 mm		Ø 120 mm	
扣重範圍	全量程			
電源要求	電源輸入:100-240V~200mA, 50-60Hz, 12-18VA 電源輸出:12V DC 0.5A			
整機尺寸(W×D×H)	201×317×333 mm			
通訊接口	RS232			
操作溫度範圍	10°C - 30°C			
操作濕度範圍	30°C以下·濕度最大可達80%，30 - 40 °C，濕度線性下降到50%			-10 - 60°C · 相對濕度10%至90%
淨重	4.5 kg			
運輸重量	7 kg			
運輸尺寸 (W×D×H)	507 × 387 × 531 mm			

* SRP為10次稱量重複性的標準偏差。10次稱量值一致的情況下，SRP最小取值為0.41d，d為可讀性。

PR Series PR精密天平

標準RS232接口，用於稱重數據的讀取和保存。



超大背光LCD顯示幕，稱重結果顯示清晰。



前置水平調節腳，方便用戶調節水平。



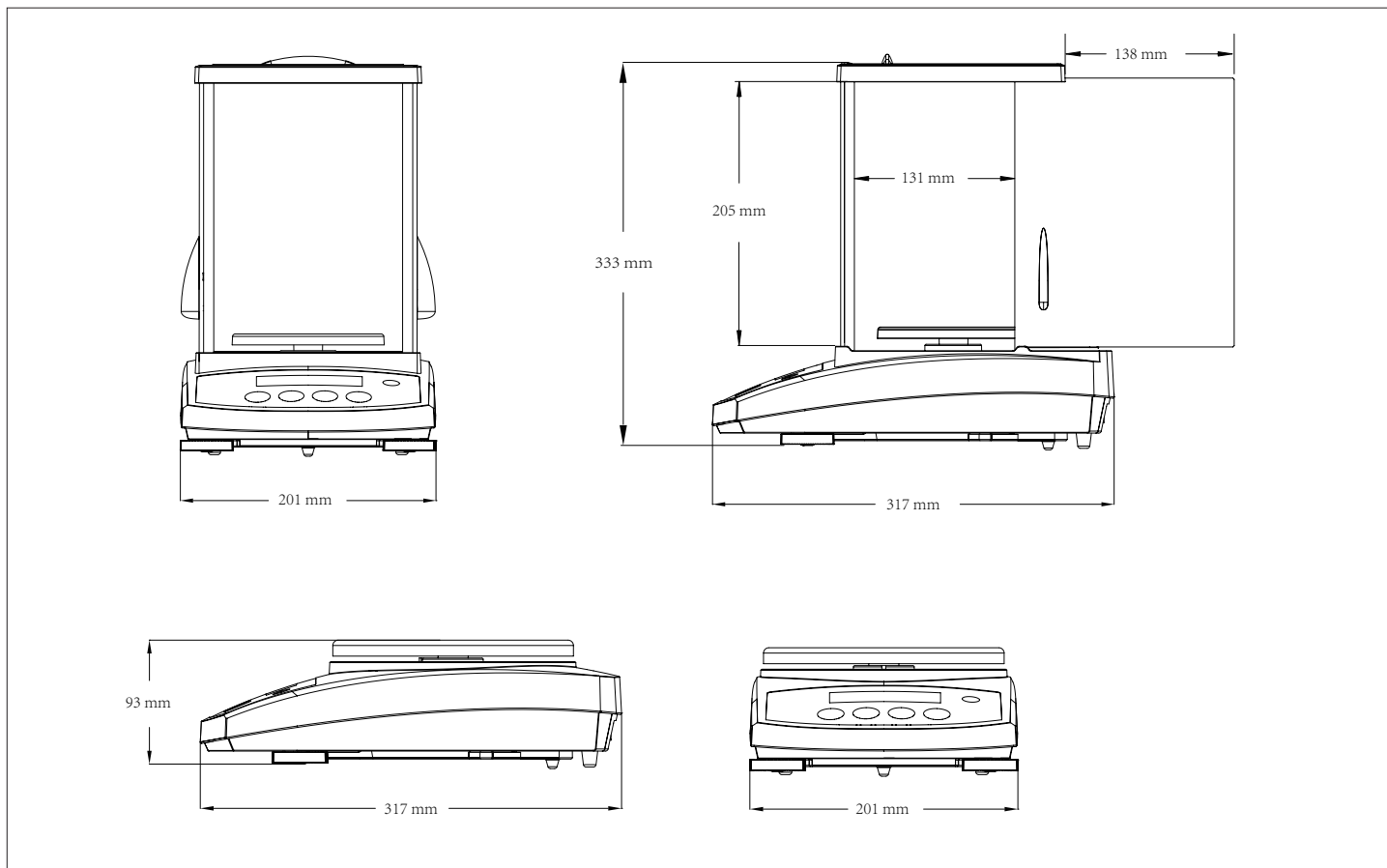
4個機械按鍵，可快速進入3種稱重模式。

外校型號	PR1602/E	PR2202/E	PR4202/E	PR6201/E
最大稱量值	1600 g	2200 g	4200 g	6200 g
可讀性	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.1 g
重複性(標準差)	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.1 g
線性誤差	±0.02 g	±0.02 g	±0.02 g	±0.2 g
穩定時間	1 s	1 s	1 s	1 s
溫度系數 (PPM/K)	±6	±6	±3	±10
單位	毫克，克，千克，盎司，磅，克拉，Pennyweight，金衡盎司，牛頓			
稱量模式	基本稱量、計件稱量、百分比稱量			
秤盤尺寸	Ø 180 mm			
扣重範圍	全量程			
電源要求	電源輸入 :100-240V ~200mA, 50-60Hz, 12-18VA 電源輸出 :12VDC 0.5A			
整機尺寸(W×D×H)	201 × 317 × 93 mm			
通訊接口	RS232			
操作溫度範圍	10 - 30 °C			
操作濕度範圍	30°C 以下，濕度最大可達 80% · 30 - 40°C · 濕度線性下降到 50%			
淨重	3.5 kg			
運輸重量	5 kg			
運輸尺寸 (W×D×H)	550 × 385 × 291 mm			

* SRP為10次稱量重複性的標準偏差。10次稱量值一致的情況下，SRP最小取值為0.41d，d為可讀性。

PR Series PR 電子天平

尺寸圖



其他產品特點

可拆卸不銹鋼秤盤和玻璃風罩·GLP/GMP實時時鐘·下掛式稱量·防盜鎖·保護罩·可選擇環境濾波參數·調節顯示螢幕亮度·自動扣重·可選量程校正點·可編輯項目ID及用戶ID·超載/負載提示稱量值穩定提示符。

認證

- 安全認證: IEC/EN 61010-1; CAN/CSA C22.2 61010-1; UL 61010-1
- 電磁兼容: IEC/EN 61326-1 Class B, Basic Environments; FCC Part 15 Class A; Canada ICES-003 Class A
- 認證標識: CE; CSA; RCM

選件

第二顯示器	30472064
密度組件 (0.01/0.1/1mg型號適用)	80253384
液體密度測試法碼	83034024
防盜裝置	80850043
RS232 電纜線 (25針)	80500524
RS232 電纜線 (9針)	80500525
防塵罩	30093334
面板保護罩	30372547
印表機SF40A	30045641
電源變壓器	46001724