



# PS 8100.5Y.M.PGC 上皿天秤

WK-314-0005

More information on the website  
[mirror.radwag.com/ja/info,w1,CDL](http://mirror.radwag.com/ja/info,w1,CDL)



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## 機能

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  Under-pan weighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Pipettes Calibration
-  Air density correction
-  Density determination
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Statistical Quality Control
-  Packaged Goods Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

## データシート

### 計測パラメータ

最大ひょう量 [Max]	8100 g
最小荷重	5 g

計測パラメータ	
最小表示 [d]	0,1 g
法定計量時の単位 [e]	0,1 g
風袋範囲	-8100 g
標準最小計量値 (USP)	10 g
標準最小計量値 (U=1%, k=2)	1 g
標準繰り返し性 [Max]	0,01 g
標準繰り返し性 [5% Max]	0,005 g
直線性	±0,02 g
安定化時間	1,5 s
調整	外部、天秤のレベルから (着脱式アダプター)
OIMLクラス	II
感度温度ドリフト	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
物理的パラメータ	
レベリングシステム	マイクロ天秤 – LevelSENSING
ディスプレイ	10" セル ワイヤー 赤外線式
納品構成	マイクロ天秤, ニッケルシルバー, ガラスカバー, 接地バンパー, ボトムカバー
計量皿寸法	195x195 mm
デバイスの寸法 幅x奥行x高さ	333x206x107 mm
梱包寸法 幅x奥行x高さ	720x370x274 mm
正味重量	7,2 kg
総重量	9,3 kg
工事中	
保護クラス	IP 43
コンポーネントとソフトウェア	
データベース容量	7
使用上の特徴	
タッチフリー操作	+ バッテリー
通信インターフェース	
通信インターフェース	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
電気的パラメータ	
電源	校正用テーブル, 防振台, 水温測定用プローブ, 排水用シンク, アームレスト, 排水容器: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A マイクロ天秤: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
環境条件	
動作温度	+10 – +40 °C
システム - 周囲条件のモニター (オプション)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
相対湿度	40% – 80%

\* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.

## アクセサリ (Additional Fee)

防振台  
電源アダプタ  
シガーライターソケット電源ケーブル  
追加モジュール  
USB cable (はかり - プリンタ)  
プロ仕様の計量テーブル  
天秤用保護カバー  
バーコードスキャナ

RS 232、RS 485 ケーブル  
THBR 2.0 システム - システム - 周囲条件のモニター  
粒状体密度測定キット  
レシートプリンタ  
指紋リーダー  
底部吊り下げ計量  
RS 232 ケーブル (はかり - プリンタ)  
RS 232 - RS 485 コンバータ

## ソフトウェア (Additional Fee)

- E2R Weighing (計量) [WX-010-0099]
- Label Editor R02 [WX-010-0094]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

## デバイスの寸法 幅x奥行x高さ

