



# MYA 5.5Y.F1 ミクロ天秤

WL-109-0025

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



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

## 機能

-  Autotest
-  Percent Weighing
-  Peak hold
-  Statistics
-  IR sensors
-  GLP Procedures
-  Air density correction
-  Moveable range
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality 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]	5,1 g
最小荷重	0,1 mg
最小表示 [d]	1 µg
法定計量時の単位 [e]	1 mg
風袋範囲	-5,1 g
標準最小計量値 (USP)	1,2 mg

計測パラメータ	
標準最小計量値 (U=1%, k=2)	0,12 mg
標準繰り返し性 [Max]	1,6 µg
標準繰り返し性 [5% Max]	0,6 µg
許容繰り返し性 [Max]	2,4 µg
許容繰り返し性 [5% Max]	1,2 µg
直線性	±5 µg
偏置誤差	5 µg
感度時間ドリフト	$1 \times 10^{-6} 500 \text{mA}$ (ワイヤレスターミナル - 1A) × Rt
安定化時間	max 8 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	I
物理的パラメータ	
レベリングシステム	
ディスプレイ	10" セル ワイヤー 赤外線式
計量室のドア	自動センタリング
納品構成	計量皿用シールド, 円筒形, ニッケルシルバー, ニッケルシルバー IRエミッタ, パンパー, ボトムカバー, 球状, 計量皿の下の計量用フック, 接地バンパー.
計量室寸法	∅ 168×35 mm
計量皿寸法	∅160 + ∅26 mm
梱包寸法 幅×奥行×高さ	755×655×455 mm
正味重量	10,6 kg
総重量	16,5 kg
工事中	
保護クラス	IP 43
通信インターフェース	
通信インターフェース	2×USB-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
動作温度変化率	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
相対湿度	40% – 80%
相対湿度変化率	±1% / h (±4% / 8 h)

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



Additional fee for verification



## アクセサリ (Additional Fee)

メディアボックス  
RFIDタグ  
防振台  
電源アダプタ  
追加モジュール  
マイクロ天秤用ア風防チャンバー  
プロ仕様の計量テーブル  
静電気防止イオナイザ (除電器)

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  
レシートプリンタ  
指紋リーダー  
RS 232 - USB 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]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]