



More information on the website  
[mirror.radwag.com/ja/info,w1,00D](http://mirror.radwag.com/ja/info,w1,00D)

## XA 520.5Y 分析天秤

WL-110-0014



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]

520 g

最小荷重

-

計測パラメータ	
最小表示 [d]	0,1 mg
法定計量時の単位 [e]	-
風袋範囲	-520 g
標準繰り返し性 [5% Max]	0,07 mg
標準最小計量値 (USP)	140 mg
標準最小計量値 (U=1%, k=2)	14 mg
許容繰り返し性 [5% Max]	0,12 mg
許容繰り返し性 [Max]	0,25 mg
直線性	±0,5 mg
偏置誤差	0,4 mg
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) $\times R_t$
安定化時間	1,3 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	-
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 サンプル 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, ニッケルシルバー, ガラスカバー, バランス, 計量皿の下で計量用フック, 接地バンパー, ボトムカバー.
計量室寸法	168×160×228 mm
計量皿寸法	ø100 mm
梱包寸法 幅×奥行×高さ	750×492×595 mm
正味重量	9,8 kg
総重量	14,3 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	(ベース, ボトムリング, ガラス容器, ピペット校正アダプタ, エバポレーションリング, 計量皿, ガラス製のフタ, 機械式開閉カバー, 保護用ネジ): 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A マイクロ天秤: 12 – 15V DC 1,6A max*
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	20% – 80%
相対湿度変化率	±1% / h (±4% / 8 h)

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

## 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  
RS 232、RS 485 ケーブル  
実験用フラスコホルダー  
粒状体密度測定キット  
追加モジュール  
試験管とフィルターホルダー  
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

天秤保管ケース  
自動フィーダー  
ラベルプリンタ  
THBR 2.0 システム - システム - 周囲条件のモニター  
底部吊り下げ計量  
XA 4YおよびXA 5Y天びん用風防チャンバー  
計量皿  
静電気防止イオナイザ（除電器）  
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]
- 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

