



# AS 3100.X7 分析天秤

WL-113-0006

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



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

## 機能

- |  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  Autotest         |  Dosing                      |  Plus/Minus Control     |  Percent Weighing              |
|  Parts counting   |  Peak hold                   |  Formulation            |  Newton unit measurement       |
|  Statistics       |  Checkweighing               |  IR sensors             |  Under-pan weighing            |
|  GLP Procedures   |  Animal weighing             |  Density determination  |  Ambient conditions monitoring |
|  Replaceable unit |  Statistical Quality Control |  ALIBI Memory           |  Drying modes                  |
|  Samples drying   |  Moisture content analysis   |  Dry mass determination |  Mass for titrator             |
|  Wi-Fi            |   |  |   |

## データシート

計測パラメータ	
最大ひょう量 [Max]	3100 g
最小荷重	- mg
最小表示 [d]	1 mg
法定計量時の単位 [e]	-
風袋範囲	-3,1 kg
標準最小計量値 (USP)	1 g
標準最小計量値 (U=1%, k=2)	100 mg
標準繰り返し性 [Max]	0,6 mg
標準繰り返し性 [5% Max]	0,5 mg
許容繰り返し性 [Max]	1 mg
許容繰り返し性 [5% Max]	0,8 mg
直線性	±4 mg
安定化時間	2 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	7" 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	マイクロ天秤, ニッケルシルバー, ガラスカバー, パンパー, バランス, ボトムカバー.
計量室寸法	190×190×222 mm
計量皿寸法	ø90 mm (粉塵)
梱包寸法 幅×奥行×高さ	490×400×520 mm
正味重量	9,7 kg
総重量	11 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	Radwag ASCII プロトコル
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	2×RS232 <sup>1</sup> , 2×USB-A 計量皿, USB-B, Wi-Fi, Ethernet
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 0.6A Max; 12V DC 1,2A マイクロ天秤: 12 – 15V DC 0,9A max; 4 – 8W*
消費電力 max.	4 W

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

実験用フラスコホルダー

電源アダプタ

シガーライターソケット電源ケーブル

粒状体密度測定キット

USB cable (はかり - プリンタ)

プロ仕様の計量テーブル

バーコードスキャナ

試験管とフィルターホルダー

ピペット校正用ワークステーション

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

ディスプレイ

天秤用保護カバー

計量皿

静電気防止イオナイザ (除電器)

レシートプリンタ

追加モジュール

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)

• RAD Key [WX-010-0005]

• R-Lab [WX-010-0080]

• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

• Alibi Reader [WX-010-0114]

• Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

# デバイスの寸法 幅x奥行x高さ

