



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

# AS 3100.X7 分析天秤

WL-113-0006



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
標準繰り返し性 [5% Max]	0,5 mg
標準繰り返し性 [Max]	0,6 mg
標準最小計量値 (USP)	1 g
標準最小計量値 (U=1%, k=2)	100 mg
許容繰り返し性 [5% Max]	0,8 mg
許容繰り返し性 [Max]	1 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 サンプル 赤外線式
計量室のドア	自動センタリング
納品構成品	マイクロ天秤, ニッケルシルバー, ガラスカバー, バンパー, 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	7,3 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	およびバッテリー
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	(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 0,6A; 12V DC 1,2A マイクロ天秤: 12 – 15V DC 0,8A max
消費電力 max.	4 W
環境条件	
動作温度	+10 – +40 °C

## 環境条件

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

