



XA 52.5Y.M 分析マイクロ天秤, XA 6.5Y.M 分析マイクロ天秤, XA 21/52.5Y.M 分析マイクロ天秤, XA 53.5Y.M 分析マイクロ天秤, XA 21.5Y.M 分析マイクロ天秤, XA 6/21.5Y.M 分析マイクロ天秤

More information on the website
radwag.com/ja/info,w1,XQ4



XA 52.5Y.M 分析マイクロ天秤
XA 6.5Y.M 分析マイクロ天秤
XA 21/52.5Y.M 分析マイクロ天秤
XA 53.5Y.M 分析マイクロ天秤
XA 21.5Y.M 分析マイクロ天秤
XA 6/21.5Y.M 分析マイクロ天秤

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



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



Moveable range:
- XA 6/21.5Y.M
分析マイクロ天秤

データシート

	XA 6/21.5Y.M 分析マイクロ天秤 WL-109-1006	XA 6.5Y.M 分析マイクロ天秤 WL-109-0019	XA 21/52.5Y.M 分析マイクロ天秤 WL-109-1007
計測パラメータ			
最大ひょう量 [Max]	6 / 21 g	6,1 g	21 / 52 g
最小荷重	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg
最小表示 [d]	1 / 2 µg	1 µg	1 / 5 µg
法定計量時の単位 [e]	1 mg	1 mg	1 mg
風袋範囲	-21 g	-6,1 g	-52 g
標準繰り返し性 [5% Max]	1,3 µg	0,8 µg	1,5 µg
標準繰り返し性 [Max]	3,5 µg	2,5 µg	6 µg
標準最小計量値 (USP)	2,6 mg	1,6 mg	3 mg
標準最小計量値 (U=1%, k=2)	0,26 mg	0,16 mg	0,3 mg
許容繰り返し性 [5% Max]	2 µg	1,5 µg	2,4 µg
許容繰り返し性 [Max]	5 µg	3 µg	8 µg
直線性	±9 µg	±7 µg	±20 µg
偏置誤差	15 µg	7 µg	20 µg
感度時間ドリフト	$1 \times 10^{-6} 700$ mA (ワイヤレスターミナル - 1A) × Rt	$1 \times 10^{-6} 700$ mA (ワイヤレスターミナル - 1A) × Rt	$1 \times 10^{-6} 700$ mA (ワイヤレスターミナル - 1A) × Rt
安定化時間	~ 3,5 s	~ 3,5 s	~ 3,5 s
調整	着脱式アダプター (着脱式アダプター)	着脱式アダプター (着脱式アダプター)	着脱式アダプター (着脱式アダプター)
OIMLクラス	I	I	I
物理的パラメータ			
レベリングシステム	- LevelSENSING	- LevelSENSING	- LevelSENSING
ディスプレイ	10" メンブレン式 + バッテリー 赤外線式	10" メンブレン式 + バッテリー 赤外線式	10" メンブレン式 + バッテリー 赤外線式
計量室のドア	7インチタッチスクリーン	7インチタッチスクリーン	7インチタッチスクリーン
納品構成
計量室寸法	168×160×228 mm	168×160×228 mm	168×160×228 mm
計量皿寸法	ø30 mm	ø30 mm	ø30 mm
梱包寸法	750×492×595 mm	750×492×595 mm	750×492×595 mm
正味重量	9,8 kg	9,8 kg	9,8 kg
総重量	14,3 kg	14,3 kg	14,3 kg
工事中			
保護クラス	IP 43	IP 43	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, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
電気的パラメータ			
電源	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A : 12 – 15V DC 1,4A max*	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A : 12 – 15V DC 1,4A max*	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A : 12 – 15V DC 1,4A max*
環境条件			
動作温度	+10 – +40 °C	+10 – +40 °C	+10 – +40 °C
動作温度変化率	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
相対湿度	40% – 80%	40% – 80%	40% – 80%
相対湿度変化率	±1% / h (±4% / 8 h)	±1% / h (±4% / 8 h)	±1% / h (±4% / 8 h)

データシート

	XA 21.5Y.M 分析マイクロ天秤 WL-109-0020	XA 52.5Y.M 分析マイクロ天秤 WL-109-0021	XA 53.5Y.M 分析マイクロ天秤 WL-109-0022
計測パラメータ			
最大ひょう量 [Max]	21 g	52 g	53 g
最小荷重	0,1 mg	0,5 mg	0,1 mg
最小表示 [d]	1 µg	5 µg	1 µg
法定計量時の単位 [e]	1 mg	1 mg	1 mg
風袋範囲	-21 g	-52 g	-53 g
標準繰り返し性 [5% Max]	1,3 µg	2,2 µg	1,5 µg
標準繰り返し性 [Max]	3,5 µg	6 µg	6 µg
標準最小計量値 (USP)	2,6 mg	4,4 mg	3 mg
標準最小計量値 (U=1%, k=2)	0,26 mg	0,44 mg	0,3 mg
許容繰り返し性 [5% Max]	2 µg	3,4 µg	2,4 µg
許容繰り返し性 [Max]	5 µg	8 µg	8 µg
直線性	±9 µg	±20 µg	±20 µg
偏置誤差	15 µg	20 µg	20 µg
感度時間ドリフト	$1 \times 10^{-6} 700$ mA (ワイヤレスターミナル - 1A) × Rt	$1 \times 10^{-6} 700$ mA (ワイヤレスターミナル - 1A) × Rt	$1 \times 10^{-6} 700$ mA (ワイヤレスターミナル - 1A) × Rt
安定化時間	~ 3,5 s	~ 3,5 s	~ 3,5 s
調整	着脱式アダプター (着脱式アダプター)	着脱式アダプター (着脱式アダプター)	着脱式アダプター (着脱式アダプター)
OIMLクラス	I	I	I
物理的パラメータ			
レベリングシステム	- LevelSENSING	- LevelSENSING	- LevelSENSING
ディスプレイ	10" メンブレン式 + バッテリー 赤外線式	10" メンブレン式 + バッテリー 赤外線式	10" メンブレン式 + バッテリー 赤外線式
計量室のドア	7インチタッチスクリーン	7インチタッチスクリーン	7インチタッチスクリーン
納品構成
計量室寸法	168×160×228 mm	168×160×228 mm	168×160×228 mm
計量皿寸法	ø30 mm	ø30 mm	ø30 mm
梱包寸法	750×492×595 mm	750×492×595 mm	750×492×595 mm
正味重量	9,8 kg	9,8 kg	9,8 kg
総重量	16 kg	14,3 kg	14,3 kg
工事中			
保護クラス	IP 43	IP 43	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, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
電気的パラメータ			
電源	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A : 12 – 15V DC 1,4A max*	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A : 12 – 15V DC 1,4A max*	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A : 12 – 15V DC 1,4A max*
環境条件			
動作温度	+10 – +40 °C	+10 – +40 °C	+10 – +40 °C
動作温度変化率	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
相対湿度	40% – 80%	40% – 80%	40% – 80%
相対湿度変化率	±1% / h (±4% / 8 h)	±1% / h (±4% / 8 h)	±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
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
天秤用保護カバー
バーコードスキャナ
自動フィーダー
MICRO-KIT - マイクロスケールガラス機器ホルダーセット

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
RS 232、RS 485 ケーブル
天秤用保護カバー
ピペット校正用アダプタ
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
底部吊り下げ計量

ソフトウェア (Additional Fee)

E2Rシステム
Label Editor R02
R-LAB
RADWAG Development Studio

RAD-KEY
RADWAG Remote Desktop
Scales Editor 2.1

デバイスの寸法

XA 52.5Y.M 分析マイクロ天秤, XA 6.5Y.M 分析マイクロ天秤, XA 21/52.5Y.M 分析マイクロ天秤, XA 53.5Y.M 分析マイクロ天秤, XA 21.5Y.M 分析マイクロ天秤, XA 6/21.5Y.M 分析マイクロ天秤

