radwag.com

Ultra–Microbalance UYA 6.5Y

WL-109-0002

More information on the website
mirror.radwag.com/fr/info,w1,36D



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

Fonctions

- 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

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	6,1 g
Capacité minimale [Min]	0,01 mg

Paramètres métrologiques	
Précision de lecture [d]	0,1 µg
Échelon de légalisation [e]	1 mg
Étendue de tare	-6,1 g
Pesée minimale USP	0,4 mg
Pesée minimale (U=1%, k=2)	0,04 mg
Répétabilité standard [5% Max]	0,2 µg
Répétabilité admissible [5% Max]	0,4 µg
Linéarité	±1,5 µg
Non-centricité	1,5 µg
Stabilité de sensibilité	1×10^{-6}/année×Rt
Temps de stabilisation	4 – 12 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	I
Paramètres physiques	
Système de nivellement	automatique – Reflex Level System
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Élément du kit	Ultra-microbalance, terminal, plateau, couvercle de plateau, couvercle en verre, adaptateur secteur, armoire anti-courant d&#8217air, pince à épiler, pinceau, housse.
Dimensions de la chambre de pesée	ø 90×90 mm
Dimension du plateau	ø16 mm
Dimensions de l’armoire anti-courant d’air	560×350×252 mm
Dimensions de colis L x P x H	750×492×595 mm
Masse nette	10,6 kg
Masse brute	16,5 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Paramètres électriques	
Alimentation	Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
Conditions environnementales	
Température du travail	+10 – +40 °C
Vitesse de changements de température de travail	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Humidité relative d'air	40% – 80%
Vitesse de changements d'humidité relative d'air	±1% / h (±4% / 8 h)

Répétabilité standard [5% Max], **Répétabilité standard [Max]** et la **Poids minimal d’echantillon standard (USP)** – paramètre obtenu automatiquement dans le conditions spéciales du laboratoire.
Répétabilité exprimée comme un écart standardisé de 10 placements de chargé.
Temps de stabilisation dépend de conditions externes et de la dynamique du placement d’un poids sur le plateau; déterminé pour le profil FAST.
* La consommation électrique dépend de la configuration du terminal et du nombre et du type de périphériques connectés
L'alimentation électrique peut être connectée à la prise à l'arrière du boîtier de la balance ou au terminal.

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

Additional fee for verification

Accessoires (Additional Fee)

MediaBox
Tag RFID
Tables antivibratoires
Alimentateurs
Modules complémentaires
Tables de balance professionnelle
Ioniseurs
Écran de protection anti-poussière
Lecteurs de code-barres
Valises pour balances
Câbles RS 232, RS 485
Imprimantes d étiquettes
Chambre pour peser les filtres
THBR 2.0 - Monitorage des conditions environnementales
Cellules de pesée récipients
Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d’empreintes digitales

Software (Additional Fee)

• E2R Pesages [WX-010-0099]
• Éditeur D’étiquettes R02 [WX-010-0094]
• R-LAB [WX-010-0080]
• RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]
• RAD Key [WX-010-0005]
• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
• Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

Dimensions d'appareil L x P x H

