radwag.com

Microbalance XA 21.5Y.M.A.P

WL-112-0001

More information on the website
mirror.radwag.com/fr/info,w1,85T



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

Fonctions

- Autotest
- Percent Weighing
- Peak hold
- Statistics
- IR sensors
- GLP Procedures
- Pipettes Calibration
- Air density correction
- Automatic sliding door
- Moveable range
- Differential weighing
- Ambient conditions monitoring
- Replaceable unit
- Statistical Quality Control
- ALIBI Memory
- Wi-Fi

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	21 g
Capacité minimale [Min]	0,1 mg
Précision de lecture [d]	1 µg
Échelon de légalisation [e]	1 mg
Étendue de tare	-21 g
Pesée minimale USP	2,6 mg

Paramètres métrologiques	
Pesée minimale (U=1%, k=2)	0,26 mg
Répétabilité standard [Max]	3,5 µg
Répétabilité standard [5% Max]	1,3 µg
Répétabilité admissible [Max]	5 µg
Répétabilité admissible [5% Max]	2 µg
Linéarité	±9 µg
Non-centricité	15 µg
Stabilité de sensibilité	1×10^{-6}/année×Rt
Temps de stabilisation	~ 3,5 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	I
Paramètres physiques	
Système de nivellement	automatique – Reflex Level System
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Porte de la cage de pesée	automatiques
Élément du kit	Microbalance avec ioniseur, plateau, couvercle de plateau, adaptateur secteur, adaptateur automatique pour le calibrage des pipettes: (base, bague inférieure, récipient en verre, adaptateur automatique pour le calibrage des pipettes, rideau de vapeur, plateau, couvercle en verre, couvercle à fermeture mécanique, vis de fixation), pinceau, housse.
Dimensions de la chambre de pesée	199×170×217 mm
Capacité	11 ml
Dimension du plateau	ø26 mm
Dimensions de colis L x P x H	750×492×595 mm
Masse nette	16 kg
Masse brute	20 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
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 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
Écran de protection anti-poussière
Modules complémentaires
Boîte pour microbalances
Pipettes volumétriques automatiques
Tables de balance professionnelle
Lecteurs de code-barres
Poste pour calibrage de pipettes
Câbles RS 232, RS 485
Imprimantes d étiquettes
THBR 2.0 - Monitorage des conditions environnementales
Boîte pour XA 4Y et XA 5Y balances
Ioniseurs
Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d'empreintes digitales
Convertisseur RS 232 – USB
Pesage sous la balance

Software (Additional Fee)

- E2R Pesages [WX-010-0099]
- R-Pipettes [WX-010-0026]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]