



radwag.com



Balance analytique XA 210.5Y

WL-110-0011

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



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	Under-pan weighing	GLP Procedures
Animal weighing	Pipettes Calibration	Air density correction	Density determination
Differential weighing	Ambient conditions monitoring	SQC Statistical Quality Control	e Packaged Goods Control
ALIBI Memory	Wi-Fi		

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques

Capacité maximale [Max]	210 g
Capacité minimale [Min]	1 mg

Paramètres métrologiques	
Précision de lecture [d]	0,01 mg
Échelon de légalisation [e]	1 mg
Étendue de tare	-210 g
Répétabilité standard [5% Max]	0,005 mg
Poids minimal d'échantillon standard (USP)	10 mg
Poids minimal d'échantillon standard (U=1%, k=2)	1 mg
Répétabilité admissible [5% Max]	0,012 mg
Répétabilité admissible [Max]	0,035 mg
Linéarité	±0,1 mg
Non-centricité	0,1 mg
Stabilité de sensibilité	1×10^{-6} /année×Rt
Temps de stabilisation	4 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	I
Paramètres physiques	
Système de niveling	semi-automatique – LevelSENSING
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Porte de la cage de pesée	manuel
Élément du kit	Balance analytique, plateau, couvercle de plateau, bague de centrage, couvercle inférieur, pinceau, housse, adaptateur secteur.
Dimensions de la chambre de pesée	168×160×228 mm
Dimension du plateau	Ø90 en ajour + Ø85 (option) mm
Dimensions de colis L x P x H	750×492×595 mm
Masse nette	9,8 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; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,6A max*
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	20% – 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.	
* 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.

Accessoires (Additional Fee)

MediaBox	Distributeurs vibratoires
Tag RFID	Imprimantes d'étiquettes
Tables antivibratoires	Adaptateurs pour calibrage de pipettes
Alimentateurs	THBR 2.0 - Montrage des conditions environnementales
Câbles RS 232, RS 485	MICRO-KIT - Le kit de poignées pour micro-vaisselle (type Eppendorf)
Poignées pour ballons	Pesage sous la balance
KIT pour déterminer la densité	Boîte pour XA 4Y et XA 5Y balances
Modules complémentaires	Cellules de pesée récipients
Poignées pour tubes à essai et filtres	Ioniseurs
Tables de balance professionnelle	Imprimante de tickets de caisse
Écran de protection anti-poussière	Lecteur d'empreintes digitales
Lecteurs de code-barres	Convertisseur RS 232 – USB
Valises pour balances	

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

