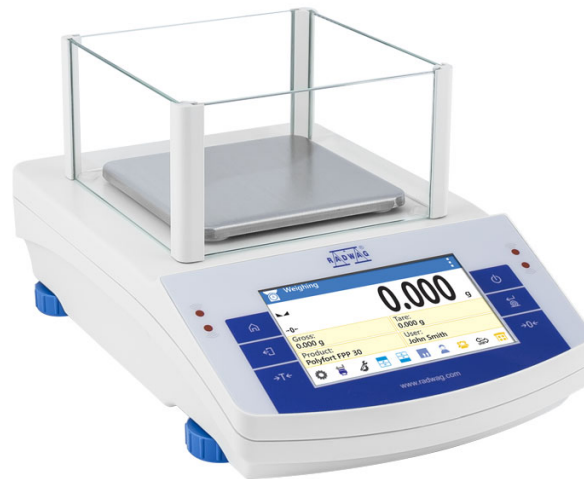




More information on the website
radwag.com/fr/info,w1,SBS

Balance de précision PS 3000.X2



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

Fonctions

-  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
-  Mass for titrator
-  Wi-Fi

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques

Capacité maximale [Max]	3000 g
Capacité minimale [Min]	-

Paramètres métrologiques	
Précision de lecture	1 mg
Échelon de légalisation [e]	-
Étendue de tare	-3000 g
Répétabilité standard [5% Max]	0,6 mg
Répétabilité standard [Max]	1,5 mg
Poids minimal d'échantillon standard (USP)	1,2 g
Poids minimal d'échantillon standard (U=1%, k=2)	0,12 g
Linéarité	±6 mg
Temps de stabilisation	3 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	-
Dérive de température de la sensibilité	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Paramètres physiques	
Système de nivellement	manuel
Afficheur	5" tactile couleur graphique
Élément du kit	Balance, plateau, couvercle de plateau, vis de mise à la terre x1, vis x3, adaptateur secteur.
Dimension du plateau	128x128 mm
Dimensions de colis	475x380x345 mm
Masse nette	4,33 kg
Masse brute	5,5 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Composants et logiciels	
Bases de données	7
Utilitaire features	
Desservice sans touche	2 senseurs infrarouge
Interface de Communication	
Interface de Communication	2xRS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Paramètres électriques	
Alimentation	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,8A max
Prise d'alimentation par l'appareil	4 W
Conditions environnementales	
Température du travail	+10 – +40 °C
Monitoring des conditions environnementales (option)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Humidité relative d'air	40% – 80%

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

¹ Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.

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



Accessoires

Valises pour balances
Tables antivibratoires
Alimentateurs
Câbles d'alimentation de cigare-allume
Câble USB (balance – imprimante)
Lecteurs de code-barres
Boîte pour balances avec le plateau 128×128mm
Câbles RS 232, RS 485
THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales
Afficheurs

Piège anti-courant d'air
Imprimante de tickets de caisse
Écran de protection anti-poussière
Câbles RS 232, RS 485
Modules complémentaires
Écran de protection anti-poussière
Pesage sous la balance
Câbles RS 232 (balance – imprimante)
Convertisseur RS 232 – RS 485

Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

Dimensions d'appareil

