radwag.com

Balance de précision PS 2100.R2.M

WL-212-0170

More information on the website
mirror.radwag.com/fr/info,w1,E3S



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

Fonctions

- Autotest
- Dosing
- Percent Weighing
- Totalizing
- Parts counting
- Peak hold
- Newton unit measurement
- Statistics
- Checkweighing
- Under-pan weighing
- GLP Procedures
- Animal weighing
- Density determination

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	2100 g
Capacité minimale [Min]	500 mg
Précision de lecture [d]	10 mg
Échelon de légalisation [e]	100 mg
Étendue de tare	-2100 g
Pesée minimale USP	10 g

Paramètres métrologiques	
Pesée minimale (U=1%, k=2)	1 g
Répétabilité standard [Max]	8 mg
Répétabilité standard [5% Max]	5 mg
Linéarité	±20 mg
Temps de stabilisation	1,5 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	II
Dérive de température de la sensibilité	2×10^{-6}/°C×Rt
Paramètres physiques	
Système de nivellement	manuel
Afficheur	5,3" LCD (rétro-éclairé)
Élément du kit	Balance, plateau, couvercle de plateau, adaptateur secteur
Dimension du plateau	195×195 mm
Dimensions de colis L x P x H	475×380×345 mm
Masse nette	3,8 kg
Masse brute	5,5 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×RS232[1], USB-A, USB-B, Wi-Fi (option)
Paramètres électriques	
Alimentation	Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,7A max; 3 – 5,5W*
Prise d'alimentation par l'appareil	4 W
Conditions environnementales	
Température du travail	+10 – +40 °C
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.
***** La consommation électrique dépend de la configuration du terminal et du nombre et du type de périphériques connectés.
[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.

Additional fee for verification

Accessoires (Additional Fee)

Valises pour balances
Tables antivibratoires
Alimentateurs
Câbles d'alimentation de cigare-allume
Câble USB (balance – imprimante)
Afficheurs
KIT pour déterminer la densité
Écran de protection anti-poussière
Imprimante de tickets de caisse
Pesage sous la balance

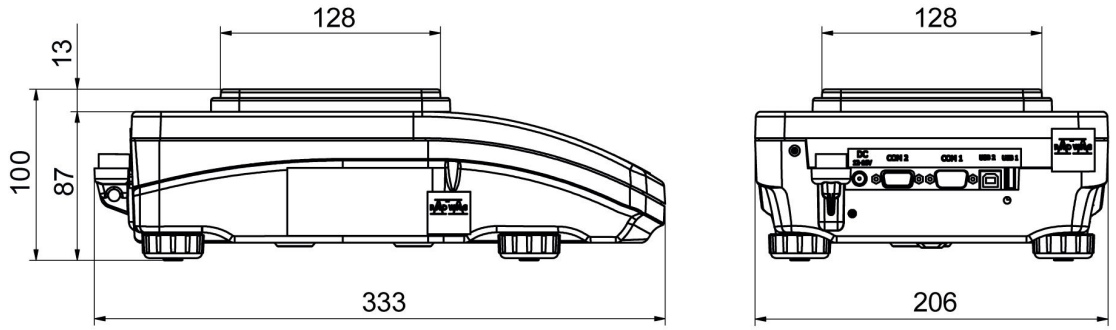
Lecteurs de code-barres
Câbles RS 232, RS 485

Câbles RS 232 (balance – imprimante)

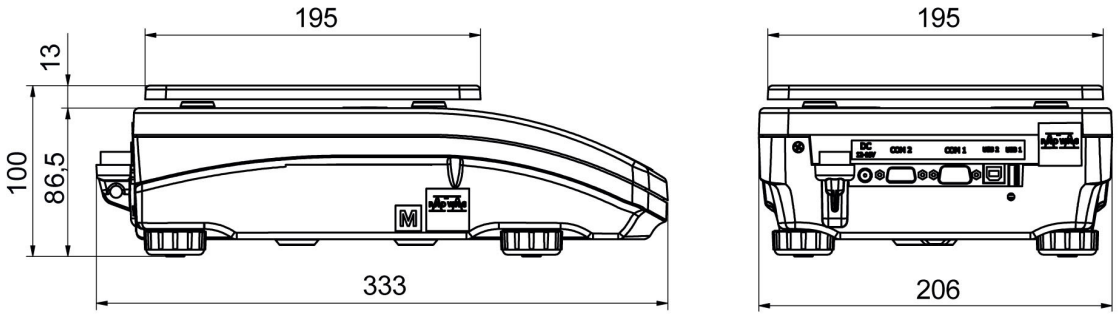
Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]
- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

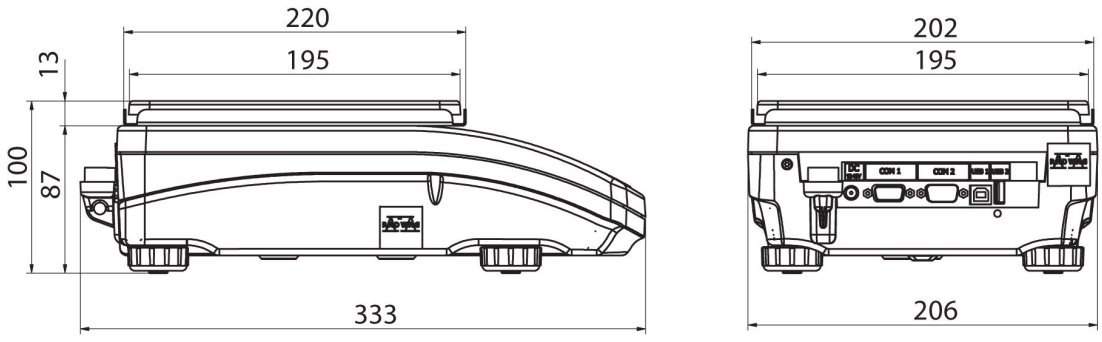
Dimensions d'appareil L x P x H



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg