



More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info,w1,WFM](http://mirror.radwag.com/fr/info,w1,WFM)

# Balance de précision WLC 1/A2.IO

WL-206-0159



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

## Fonctions



Plus/Minus Control



Percent Weighing



Totalizing



Parts counting



Internal battery



Peak hold



Newton unit  
measurement



Under-pan weighing

## Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	1 kg
Capacité minimale [Min]	-
Précision de lecture [d]	0,01 g
Échelon de légalisation [e]	-
Étendue de tare	-1 kg
Répétabilité	0,01 g
Linéarité	±0,03 g
Temps de stabilisation	3 s
Ajustage	externe

Paramètres métrologiques	
Classe de précision OIML	-
Paramètres physiques	
Système de nivellement	manuel
Afficheur	4,3" LCD (rétro-éclairé)
Dimension du plateau	195×195 mm
Dimensions de colis L x P x H	430×270×190 mm
Masse nette	2,8 kg
Masse brute	4 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×RS232, USB-A, USB-B, 4 IN / 4 OUT
Paramètres électriques	
Alimentation	Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 10 – 15VDC 0,6A max
Temps de travail avec l'alimentation d'accumulateur	15 heures (temps moyen)
Conditions environnementales	
Température du travail	+15 – +30 °C
Humidité relative d'air	10% – 85% RH sans condensation

**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.



## Accessoires (Additional Fee)

Valises pour balances  
Tables antivibratoires  
Alimentateurs  
Câbles RS 232 (balance – imprimante)  
Câbles d'alimentation de cigare-allume  
Afficheurs  
Pesage sous la balance  
Câbles RS 232, RS 485

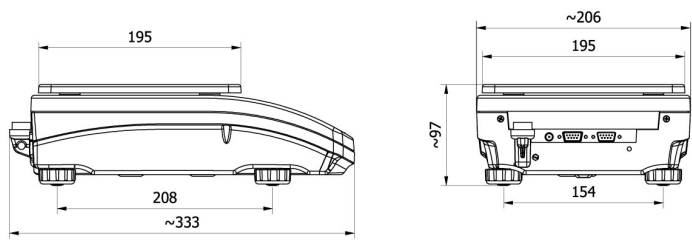
KIT pour déterminer la densité  
Convertisseur RS 232 – Ethernet  
Imprimante de tickets de caisse  
Sorties de boucle de courant AP2-1  
Convertisseur RS 232 – USB  
Écran de protection anti-poussière  
Convertisseur RS 232 – RS 485

## Software (Additional Fee)

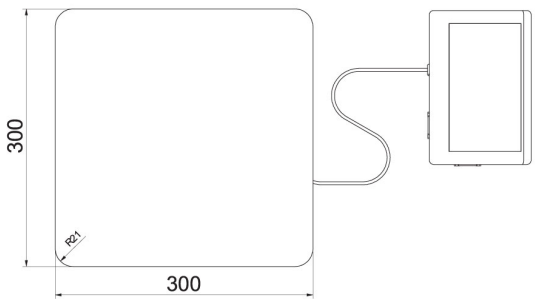
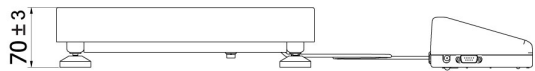
• RAD Key [WX-010-0005]  
• Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

• R-LAB [WX-010-0080]

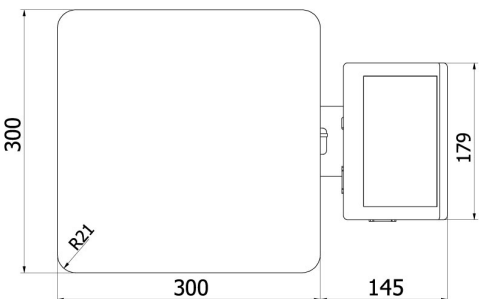
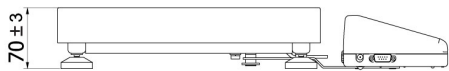
Dimensions d'appareil L x P x H



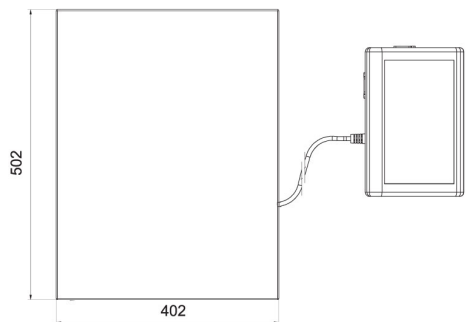
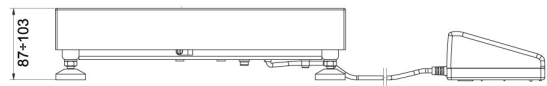
WLC A2



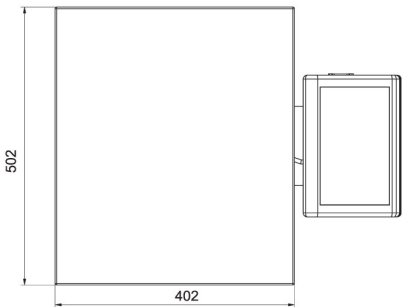
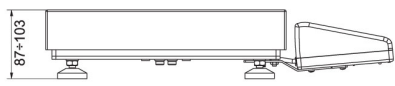
WLC F1/K



WLC F1/R



WLC C2/K



WLC C2/R