



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

# Balance de précision 5Y.10.PM



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
-  Statistical Quality Control
-  Packaged Goods Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

## Paramètres Techniques

### Paramètres métrologiques

Capacité maximale [Max]	10 kg
Capacité minimale [Min]	0,5 g

Paramètres métrologiques	
Précision de lecture	0,01 g
Échelon de légalisation [e]	0,1 g
Étendue de tare	-10 kg
Pesée minimale USP	8,2 g
Pesée minimale (U=1%, k=2)	0,82 g
Répétabilité (Max)	0,01 g
Répétabilité (5% Max)	0,004 g
Linéarité	±0,025 g
Temps de stabilisation	1 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	II
Paramètres physiques	
Système de nivellement	semi-automatique – LevelSENSING
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Dimension du plateau	200×185 mm
Dimensions de colis	520×520×280 mm
Masse nette	12,96 kg
Masse brute	14,2 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Paramètres électriques	
Alimentation	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
Conditions environnementales	
Température du travail	+10 – +40 °C

**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 ainsi que du nombre et du type de périphériques connectés.

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



Extra payment for verification



## Accessoires

MediaBox  
Tag RFID  
Tables antivibratoires  
Alimentateurs  
Modules complémentaires  
Tables de balance professionnelle

Pesage sous la balance  
Câbles RS 232, RS 485  
Câbles RS 232, RS 485  
Écran de protection anti-poussière  
Supports, Statifs, bras-supports  
Imprimante de tickets de caisse

Écran de protection anti-poussière  
Lecteurs de code-barres  
Valises pour balances

Lecteur d'empreintes digitales  
Convertisseur RS 232 – USB

## Software

- E2R Pesages [WX-010-0099]
- Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]
- E2R Registre [WX-010-0038]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]

## Dimensions d'appareil

