



More information on the website  
[radwag.com/de/info,w1,D6U](http://radwag.com/de/info,w1,D6U)

# Präzisionswaage CY10.6.F1.K.M2



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

## Funktionen

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  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

## Technische Daten

### Messtechnische Parameter

Wägebereich [Max]	6 kg
Min. Belastung	5 g

<b>Messtechnische Parameter</b>	
Zifferschritt [d]	0,1 g
Eichwert [e]	1 g
Tarierbereich	-6 kg
Wiederholbarkeit	0,1 g
Linearität	±0,1 g
Stabilisierungszeit	3 s
Justierung	extern
OIML-Klasse	II
<b>Physikalische Parameter</b>	
Nivelliersystem	manuell
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	300×300 mm
Verpackungsgröße	570×390×170 mm
Nettogewicht	6,2 kg
Bruttogewicht	8 kg
Kabellänge	1 m
<b>Konstruktion</b>	
Schutzart	IP 43
Gehäuse	Metall + ABS
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Elektrische Parameter</b>	
Stromversorgung	12÷15V DC
Stromverbrauch	1A
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	+15 ÷ +30 °C
Lagertemperatur	-25 ÷ +70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10% ÷ 80% RH ohne Kondensation

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



## Zubehör

MediaBox  
 1-Sensor Plattformen Stahl lackiert  
 RFID-Tag  
 Netzteile  
 Modul für zusätzliche Wägeplattformen  
 4-Sensor Plattformen Stahl lackiert  
 Zusätzliche Module  
 1-Sensor Plattformen im Kunststoffgehäuse

Schutzhauben  
 Barcodescanner  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Etikettendrucker  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Fingerabdruck-Leser  
 Konverter RS 232 – USB  
 Thermische Drucker

## Software

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]
- E2R Evidenz [WX-010-0038]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

## Abmessungen des Geräts

