



More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,F00](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,F00)

# Präzisionswaage WLC 10.X7

WL-227-0010



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

## Funktionen



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

## Technische Daten

### Messtechnische Parameter

Wägebereich [Max]	10 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 g

Messtechnische Parameter	
Eichwert [e]	-
Tarierbereich	-10 kg
Wiederholbarkeit	0,08 g
Linearität	±0,3 g
Stabilisierungszeit	2 s
Justierung	extern
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	manuell
Display	7" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	195×195 mm
Verpackungsgröße B x T x H	430×270×190 mm
Nettogewicht	2,2 kg
Bruttogewicht	3,8 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Komponenten und Software	
Datenbankkapazität	Produkte, Benutzer, Verpackungen, Kunden, Rezepturen, Rezepturberichte, Umgebungsbedingungen, Wägungen, ALIBI-Speicher
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waage: 10 – 15VDC 0,6A max
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 – +40 °C

**Wiederholbarkeit** wird als Standardabweichung von 10 Wägezyklen ausgedrückt.

**Die Stabilisierungszeit** ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Geschwindigkeit bei Auflegen der Last auf der Waagschale; für FAST-Profil definiert.

<sup>1</sup> Die als Zubehör erhältlichen Barcode-Scanner arbeiten mit der Waage nur über die RS232-Schnittstelle.

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



## Zubehör (Additional Fee)

Waagenkoffer  
 Antivibrationstische  
 Netzteile  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)  
 Anschlusskabel für Zigarettenanzünder  
 USB-Kabel (Waage – Drucker)  
 Barcode-Scanner

Unterflurwägung  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Dichtebestimmungsset  
 Displays  
 Thermische Drucker  
 Schutzhauben  
 Konverter RS 232 – RS 485

## Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

## Abmessungen des Geräts B x T x H

