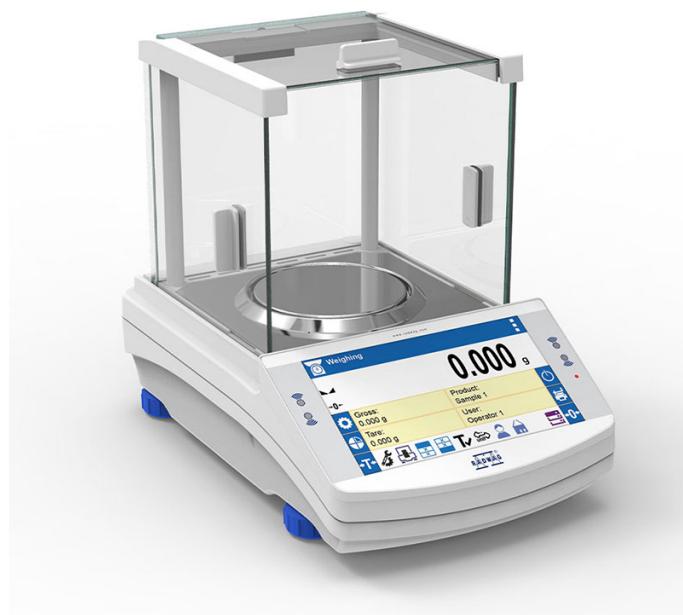




# Präzisionswaage WLC 0.2.X7

WL-227-0001

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



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	 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]	0,2 kg
Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Eichwert [e]	-
Tarierbereich	-0,2 kg

<b>Messtechnische Parameter</b>	
Wiederholbarkeit	0,0014 g
Linearität	±0,003 g
Stabilisierungszeit	2 s
Justierung	intern (automatisch)
<b>Physikalische Parameter</b>	
Nivelliersystem	manuell
Display	7" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	Ø100 mm
Verpackungsgröße B x T x H	490×400×520 mm
Nettogewicht	1,8 kg
Bruttogewicht	5,5 kg
<b>Konstruktion</b>	
Schutzart	IP 43
<b>Komponenten und Software</b>	
Datenbankkapazität	Produkte, Benutzer, Verpackungen, Kunden, Rezepturen, Rezepturberichte, Umgebungsbedingungen, Wägungen, ALIBI-Speicher
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	
Schnittstellen	2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
<b>Elektrische Parameter</b>	
Stromversorgung	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waage: 10 – 15VDC 0,6A max
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
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)

Antivibrationstische	Unterflurwägung
Netzteile	Kabel RS 232, RS 485
Kabel RS 232 (Waage – Drucker)	Displays
Anschlusskabel für Zigarettenanzünder	Thermische Drucker
USB-Kabel (Waage – Drucker)	Konverter RS 232 – RS 485
Barcode-Scanner	

## Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- RLAB [WX-010-0080]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

## Abmessungen des Geräts B x T x H

