



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

# Präzisionswaage WLC 0.6.X2



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	0,6 kg
Zifferschritt [d]	0,01 g
Eichwert [e]	-
Tarierbereich	-0,6 kg
Wiederholbarkeit	0,008 g
Linearität	±0,03 g
Stabilisierungszeit	2 s
Justierung	intern (automatisch)
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	manuell
Display	5" grafischer Farb-Touchscreen
Lieferumfang	Waage, Waagschale, Waagschalenabdeckung, Erdungsfuß ×1, Fußzeile ×3, Netzteil.
Waagschale	128×128 mm
Verpackungsgröße	430×270×190 mm
Nettogewicht	2,2 kg

Physikalische Parameter	
Bruttogewicht	2,5 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Komponenten und Software	
Datenbankkapazität	7
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> Barcode scanners, available as weighing instrument accessory, communicate with the instrument via RS232 interface exclusively.

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



## Zubehör

Waagenkoffer  
 Antivibrationstische  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)  
 Anschlusskabel für Zigarettenanzünder  
 USB-Kabel (Waage – Drucker)  
 Barcodescanner  
 Unterflurwägung  
 Schrank für Waagen mit Waagschale 128×128mm

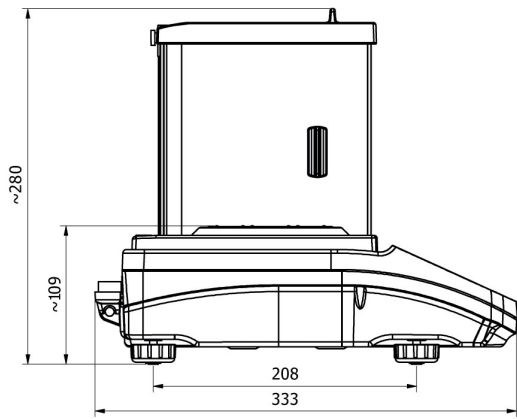
Displays  
 Windschutz  
 Thermische Drucker  
 Schutzhauben  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Zusätzliche Module  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)  
 Konverter RS 232 – RS 485

## Software

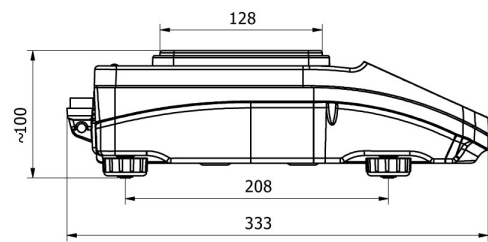
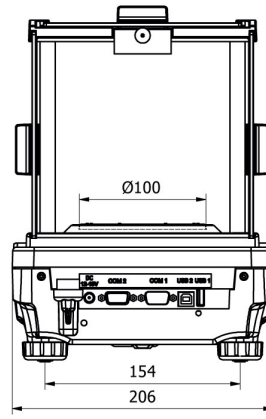
- RAD Key [WX-010-0005]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

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

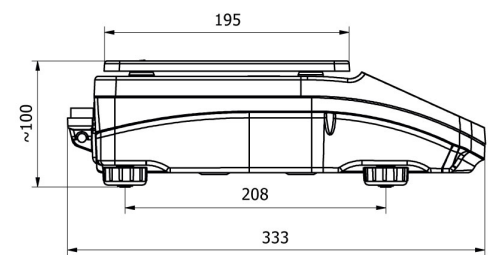
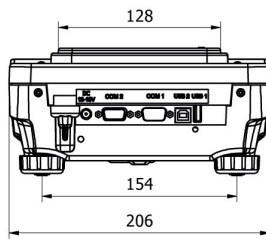
## Abmessungen des Geräts



WLC X2, d = 0.001 mg



WLC X2, d = 0.01 mg



WLC X2, d = 0.1 mg

