



More information on the website
radwag.com/de/info,w1,0XK

Präzisionswaage WLC 1/10.X2



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



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
Zifferschritt [d]	0,01 / 0,1 g
Eichwert [e]	-
Tarierbereich	-10 kg

Messtechnische Parameter	
Wiederholbarkeit	0,015 / 0,08 g
Linearität	±0,03 / 0,3 g
Stabilisierungszeit	4 / 2 s
Justierung	extern
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	manuell
Display	5" Grafik-Farb-Touchscreen
Lieferumfang	Waage, Waagschale, Waagschalenabdeckung, grounding bumper x1, bumper x3, Netzteil.
Waagschale	195×195 mm
Verpackungsgröße	430×270×190 mm
Nettogewicht	2,2 kg
Bruttogewicht	3,8 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Komponenten und Software	
Datenbankkapazität	7
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×RS232 ¹ , 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.

¹ 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
 Netzteile
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)
 Anschlusskabel für Zigarettenanzünder
 USB-Kabel (Waage – Drucker)
 Barcodescanner
 Unterflurwägung
 Kabel RS 232, RS 485

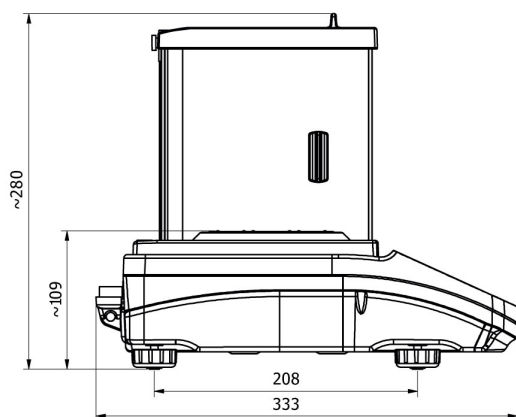
Dichtebestimmungsset
 Displays
 Thermische Drucker
 Schutzhauben
 Kabel RS 232, RS 485
 Zusätzliche Module
 Schutzhauben
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)
 Konverter RS 232 – RS 485

Software

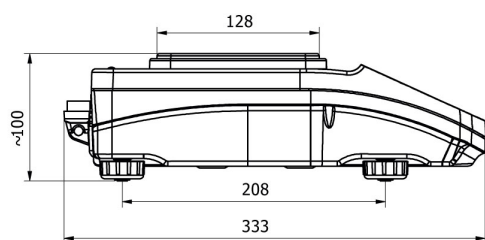
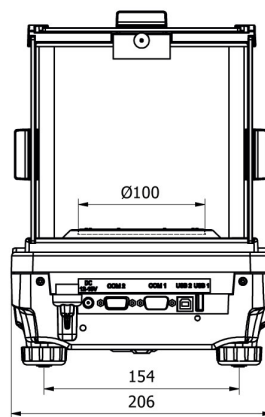
- RAD Key [WX-010-0005]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

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

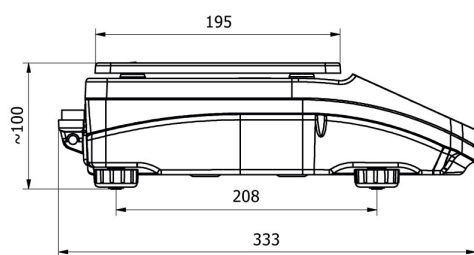
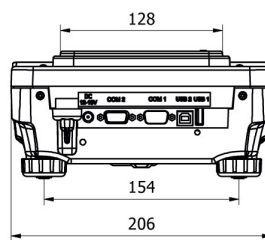
Abmessungen des Geräts



WLC X2, d = 0.001 mg



WLC X2, d = 0.01 mg



WLC X2, d = 0.1 mg

