

# Präzisionswaage 5Y.120.PM

WL-224-0009





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

#### **Funktionen**

Q	Autotest		Dosing	%	Percent Weighing	**	Parts counting
MAX	Peak hold		Formulation	<b>/</b>	Newton unit measurement	<u>l</u>	Statistics
- <u>OK</u> +	Checkweighing	<b>#</b>	IR sensors	GLP	GLP Procedures	<b>4</b>	Animal weighing
1	Pipettes Calibration	≋	Air density correction	ρ	Density determination		Differential weighing
	Ambient conditions monitoring	SQC	Statistical Quality Control	е	Packaged Goods Control		ALIBI Memory
	Wi-Fi						

#### **Technische Daten**

Messtechnische Parameter		
Wägebereich [Max]	120 kg	
Min. Belastung	-	

Messtechnische Parameter	
Ablesbarkeit [d]	0,2 g
Eichwert [e]	-
Tarierbereich	-120 kg
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	0,082 g
Standard Wiederholbarkeit [Max]	0,2 g
Min. Einwaage USP	164 g
Min. Einwaage (U=1%,k=2)	16,4 g
Linearität	±0,6 g
Stabilisierungszeit	1 s
Justierung	intern (automatisch)
OIML-Klasse	-
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	halbautomatisch – LevelSENSING
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Lieferumfang	Präzisionswaage, Waagschale, Netzteil.
Waagschale	400×500 mm
Verpackungsgröße B x T x H	710×610×240 mm
Nettogewicht	22 kg
Bruttogewicht	24,5 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waage: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
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.

\*Der Stromverbrauch hängt von der Terminalkonfiguration sowie der Anzahl und Art der angeschlossenen externen Geräte ab.

 $<sup>\</sup>mbox{\ensuremath{^{\star}}}\mbox{\ensuremath{Wi-Fi}}\mbox{\ensuremath{^{\otimes}}}\mbox{\ensuremath{Biliance}}.$ 



### Zubehör (Additional Fee)

MediaBox RFID-Tag Antivibrationstische Netzteile Barcode-Scanner Kabel RS 232, RS 485 Wandhalterung, Stativ Thermische Drucker

## **Software (Additional Fee)**

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]

- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

### Abmessungen des Geräts B x T x H

