



More information on the website  
[radwag.com/de/info,w1,7BA](https://radwag.com/de/info,w1,7BA)

# Waage mit hoher Auflösung PUE 7.1.300.1.HRP



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	300 kg
Min. Belastung	50 g
Vorlast	60 kg
Zifferschritt [d]	1 g
Tarierbereich	-300 kg
Wiederholbarkeit	3 g
Linearität	±6 g
Stabilisierungszeit	3 s
Justierung	intern (automatisch)
Physikalische Parameter	
Display	5,7" Resistiv-Farb-Touchscreen
Waagschale	1000×800 mm
Abmessungen des Geräts	360×313×170 mm
Verpackungsgröße	1000×1200×436 mm
Nettogewicht	126 kg

Physikalische Parameter	
Bruttogewicht	160 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 66 / 67 Konstruktion, IP 43 Messgerät
Konstruktion	pulverbeschichteter Stahl St3S
Waageschale	Edelstahl AISI304
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×RS232, 2×USB-A, Ethernet, 4 IN / 4 OUT (Digitalausgang), Wi-Fi
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 – +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	15% – 80%

**Wiederholbarkeit** wird als Standardabweichung von 10 Wägezyklen ausgedrückt.  
**Relative Luftfeuchtigkeit** unter nicht kondensierenden Bedingungen.  
**Stabilisierungszeit** unter optimalen Umgebungsbedingungen.

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



## Zubehör

### Displays

Transponderkartenleser  
 Netzkabel (Waage – Ethernet)  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)  
 Barcode-Scanner

### Etikettendrucker

Thermische Drucker  
 Modul für zusätzliche Wägeplattformen  
 Konverter RS 232 – USB

## Software

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

- E2R Evidenz [WX-010-0038]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

## Abmessungen des Geräts



Scale type	A1	A2	H
PUE7.1.16 - 32.HRP	360	280	139±3
PUE7.1.62 - 120.HRP	500	500	175±3
PUE7.1.150 - 300.HRP	800	600	175±3
PUE7.1.300.1 - 1100.HRP	1000	800	175±3
PUE7.1.2000.HRP	1250	1000	175±3

dimensions in mm