



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

# Wägeterminal PUE 5.19IR



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

## Funktionen



Dosing



Labelling



Plus/Minus Control



Parts counting



Formulation



Statistics



Checkweighing

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
OIML-Klasse	III
Max. Anzahl Zifferschritte A/D Wandler	8388608
Max. Anzahl der Eichwerte	6000 e
Min. Spannung auf Eichwert	0,4 $\mu$ V
Max. Spannung auf Eichwert	3,25 $\mu$ V
Min. Impedanz der DMS-Zellen	80 $\Omega$
Max. Impedanz der DMS-Zellen	1200 $\Omega$
Versorgungsspannung DMS-Zelle	5V
Max. Signalzunahme	19,5 mV

Messtechnische Parameter	
Verbindung DMS-Zellen	4 oder 6 przewodów
Physikalische Parameter	
Display	19" grafisch farbiger Touchscreen
Abmessungen des Geräts	524×420×200 mm
Verpackungsgröße	590×470×240 mm
Nettogewicht	14 kg
Bruttogewicht	15 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 66 / 67
Touchscreen	infrarot
Gehäuse	Edelstahl
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	4×USB 2.0 (2×USB-A, 2×M12 4P), Ethernet - 2×10/100/1000 Mbit (2×RJ45 hermetisch), 2×RS232, RS485 (2×M12 8P) externe Taster PRINT, TARA, START - erforderliche Version des Terminals mit installierten 4IN/4OUT (Steckplätze M12 8P), modul zusätzliche Wägeplattform - max. 3 St., metrologische Parameter wie bei Hauptplattform
Optionale Schnittstellen	
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Maximaler Leistungsaufnahme	75 W
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	0 – +40 °C
Lagertemperatur	-20 – +60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10% – 85% RH ohne Kondensation
Komponenten und Software	
Betriebssystem	Microsoft Windows 11
Prozessor	Intel® Celeron® J6412
Chipset	Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors
Speicher	16 GB RAM
Datenspeicher	SSD 128 GB



## Kompatibel mit

Wasserdichte Plattformen aus Stahl  
 1-Sensor Plattformen Stahl lackiert  
 Wasserdichte 4-Sensor Plattformen aus Stahl  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker ZEBRA)  
 Netzkabel (Waage – Ethernet)  
 4-Sensor Plattformen rostfrei mit aufklappbarer Waagschale  
 Kabel RS 232, RS 485  
 4-Sensor Plattformen Stahl lackiert

E/A Kabel  
 Barcode-Scanner  
 Auffahrplattformen rostfrei mit LD System zum Anheben  
 Etikettendrucker  
 Modul für zusätzliche Wägeplattformen  
 Tastaturen, Taster  
 USB-Adapter  
 Prüfgewichte der F1 Klasse - Knopfgewichte, Sätze  
 USB-Kabel (Waage – Drucker)

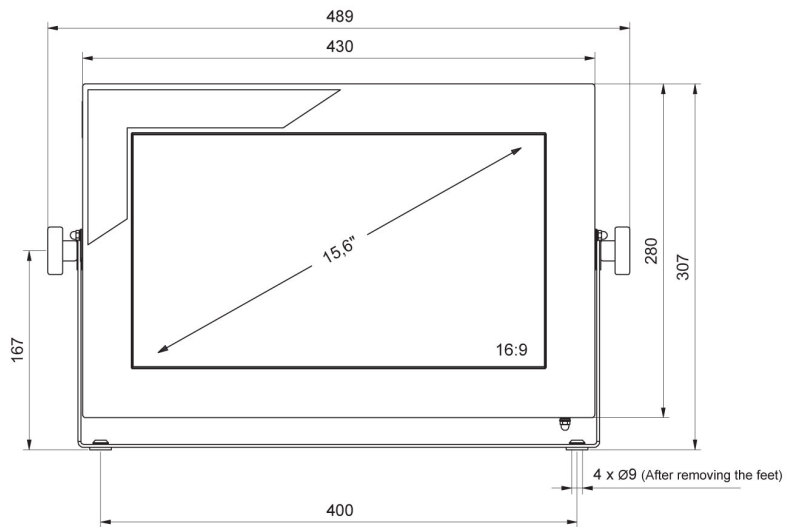
4-Sensor Auffahrplattformen rostfrei  
Displays  
1-Sensor Plattformen im Kunststoffgehäuse

Konverter RS 232 – USB  
Thermische Drucker

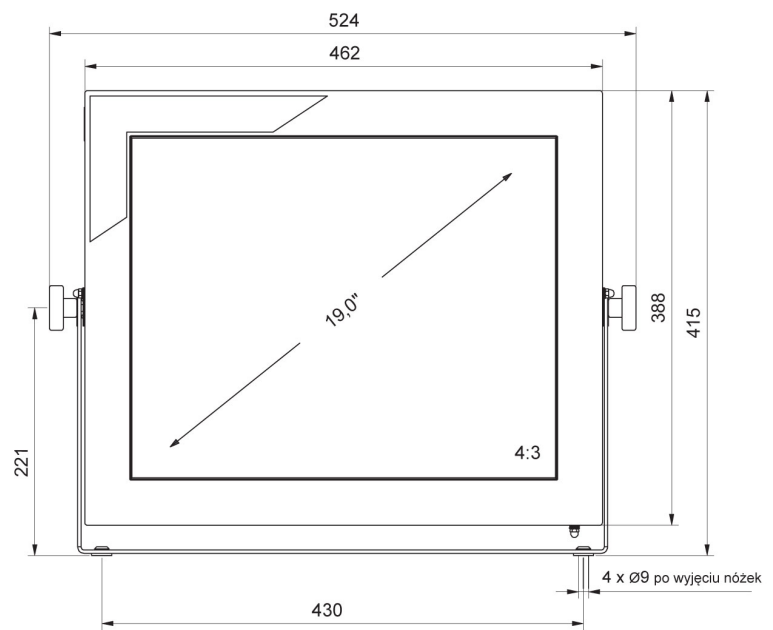
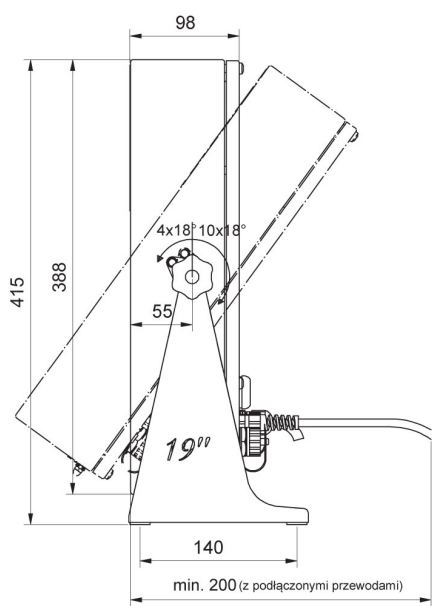
## Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- RLAB [WX-010-0080]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]

## Abmessungen des Geräts



PUE 5.15



PUE 5.19