



More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,7PV](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,7PV)

# Multifunktionswaage TMX19IR.30.C2.K

WP-118-0041



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

|                                                |        |
|------------------------------------------------|--------|
| Wägebereich [Max]                              | 30 kg  |
| Min. Belastung                                 | 200 g  |
| Ablesbarkeit [d]                               | 10 g   |
| Tarierbereich                                  | -30 kg |
| Max Ablesbarkeit [d] bei nicht geeichter Waage | 1 g    |
| OIML-Klasse                                    | III    |

### Physikalische Parameter

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Display    | 15,6" grafisch farbiger Touchscreen |
| Kabellänge | 2,5 m                               |

| Physikalische Parameter      |                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Waagschale                   | 400×500 mm                                                                                                                                                                                                            |
| Abmessungen Bedieneinheit    | 590×430×240 mm                                                                                                                                                                                                        |
| Verpackungsgröße B x T x H   | 620×720×450 mm                                                                                                                                                                                                        |
| Verpackungsgröße B x T x H   | 620×720×450 mm                                                                                                                                                                                                        |
| Konstruktion                 |                                                                                                                                                                                                                       |
| Schutzart                    | IP 65 Konstruktion, IP 66 / 67 Terminal                                                                                                                                                                               |
| Kommunikationsschnittstellen |                                                                                                                                                                                                                       |
| Schnittstellen               | 4×USB 2.0 (2×USB-A, 2×M12 4P), Ethernet - 2×10/100/1000 Mbit (2×RJ45 hermetisch), Profibus DP (Betrieb im Modus slave), 2×RS232, RS485 (2×M12 8P), 4IN / 4OUT (2×Ports M12 8P oder 2×Die Kabel durch Verschraubungen) |
| Optionale Schnittstellen     | 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 |
| Elektrische Parameter        |                                                                                                                                                                                                                       |
| Stromversorgung              | 100 – 240 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                               |
| Leistungsaufnahme des Geräts | 45 W                                                                                                                                                                                                                  |
| Umgebungsbedingungen         |                                                                                                                                                                                                                       |
| Umgebungstemperatur          | 0 – +40 °C                                                                                                                                                                                                            |
| Relative Luftfeuchtigkeit    | 10% – 85% RH ohne Kondensation                                                                                                                                                                                        |
| Komponenten und Software     |                                                                                                                                                                                                                       |
| Betriebssystem               | Microsoft Windows 11 IoT                                                                                                                                                                                              |



Additional fee for verification

## Zubehör (Additional Fee)

Kabel RS 232 (Waage – Drucker)  
 Transponderkartenleser  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker ZEBRA)  
 Netzkabel (Waage – Ethernet)  
 Displays  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Barcode-Scanner

Etikettendrucker  
 Modul für zusätzliche Wägeplattformen  
 USB-Adapter  
 Thermische Drucker  
 USB-Kabel (Waage – Drucker)  
 Konverter RS 232 – USB

## Software (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]  
 • RLAB [WX-010-0080]

• Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]