# KERN **WTB 3K-3NM**

Stark im Lebensmittelbereich dank IP65 und speziellem Checkweighing-Display, optional mit Eichung

**Erstellungsdatum: 02.10.2026**

## Kategorie

| | |
|---|---|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe | IP-geschützte Tischwaage |
| Produktfamilie | WTB |

## Messsystem

| | |
|---|---|
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Anzahl Wägebereiche | 1 |
| Wägebereich [Max] | 3000 g |
| Ablesbarkeit [d] | 1 g |
| Reproduzierbarkeit | 1 g |
| Linearität | ± 1 g |
| Mindestlast [Min] (eichfähig) | 20 g |
| Auflösung | 3.000 |
| Tarierbereich | 2999 g |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 3 kg (M3) |
| Mögliche Justierpunkte | 1,5 kg; 3 kg |
| Einschwingzeit | 2 s |
| Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] | 1 g |
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Einheiten | g |
| Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet) | g |
| Voreingestellte Einheit | g |
| Wägezelle Bauart | Alu IP65 Silikon-beschichtet |
| Anwärmzeit | 10 min |

## Display

| | |
|---|---|
| Display-Art | LCD |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Ziffernhöhe | 25 mm |
| Zusätzliches Display | 20mm hinten |

## Bauform

| | |
|---|---|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H) | 286×316×126,5 mm |
| Abmessungen komplett montiert (B×T×H) | 286×316×126,5 mm |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 263×203 mm |
| Abmessungen Wägefläche | 263×203 mm |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Material Lastzelle(n) | Aluminium |
| Libelle | ✓ |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Lastzellen - Anzahl | 1 |

## Funktionen

| | |
|---|---|
| IP-Schutz - Komplettgerät | IP65 |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP65 |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | 3 min<br>off<br>5 min<br>15 min |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb | 3 min<br>off<br>5 min<br>15 min |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Unterflurwägung | Keine |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch<br>optisch |

## Energieversorgung

| | |
|---|---|
| mitgelieferte Stromversorgung | Netzteil |
| Netzteil Art | Steckernetzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO<br>UK<br>US<br>CH |

# KERN **WTB 3K-3NM**

Stark im Lebensmittelbereich dank IP65 und speziellem Checkweighing-Display, optional mit Eichung

| | |
|---|---|
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO<br>AUS<br>UK<br>US<br>CH |
| Eingangspannung Netzteil / Strom [Max] | 110 V - 230 V AC |
| Eingangspannung Gerät / Strom [Max] | 12 V, 500 mA |
| Strombuchse für Netzteil | Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.1 mm, lang 9.5 mm |
| Batterie-/Akkuart | Pb |
| Batterie | keine Batterie |
| Batterieanschluss | 2 pol Wannenstecker |
| Akku | WTB-A01N |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 30 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 50 h |
| Akku Ladezeit | 12 h |
| Akku optional | Akku optional - intern |

## Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | -10 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 40 °C |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] | 0 % |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 % |
| Lagertemperatur [Min] | -20 °C |
| Lagertemperatur [Max] | 60 °C |

## Dienstleistungen

| | |
|---|---|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | 961-247 |
| Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung) | 965-227 |
| Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung | 963-127 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

## Verpackung & Versand

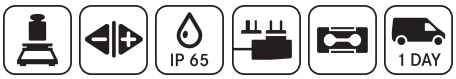
| | |
|---|---|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 395×340×205 mm |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 3,2 kg |
| Bruttogewicht ca. | 4,0 kg |
| Versandgewicht | 5,5 kg |
| Volumengewicht | 5,5 kg |

## Produktinformationen

| | |
|---|---|
| GTIN/EAN-Nummer | 4045761151451 |
| Warennummer (Zolltarifnummer) | 84238129 |
| Garantiezeit | 24 mon |
| REACH-Einstufung | keine Stoffe über der zulässigen Konzentration |

## Piktogramme

### STANDARD




### OPTION

### FACTORY