

Produktbroschüre

08.08.2026

# KERN RPB 3K3DM

Ladenwaage mit Speicherplätzen für Artikelpreise

DEUTSCH



## KONTAKT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

☎ +49 7433 9933-0  
✉ [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
🌐 [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



## ANWENDUNGSBEISPIEL



DEUTSCH

## MERKMALE

- Modernes, ergonomisches Design und ein noch kompakteres Gehäuse, das ein effizientes Arbeiten unterstützt und Platz spart
- Zweitanzeige an der Waagenrückseite
- Drei Displays für Gewichtsanzeige (eichfähig), Grundpreis, Verkaufspreis
- Grundpreis umschaltbar von €/kg auf €/100 g
- Auto-Clear-Taste: Eingestellter Grundpreis wird bei entlasteter Waage automatisch gelöscht
- Hohe Mobilität: Dank Akkubetrieb (optional) und kompakter, leichter Bauweise geeignet zum Einsatz an mehreren Standorten
- Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten

## TECHNISCHE DATEN

- Große hinterleuchtete LCD-Displays, Ziffernhöhe 15 mm
- Abmessungen Wägefläche, Edelstahl, B×T×H
- Gesamtabmessungen B×T×H 283×318×110,3 mm
- Nettogewicht ca. 2,8 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich -10 °C/40 °C

## HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Einzelhandel
- Ladengeschäfte
- Gastronomie
- Wochenmärkte
- Hofläden
- Obst- und Gemüseverkauf
- Lebensmittelindustrie
- Verpackungsindustrie

## BITTE BEACHTEN SIE FÜR IHRE BESTELLUNG

- Im geschäftlichen Verkehr besteht amtliche Eichpflicht
- Für eichpflichtige Anwendung Eichung (Konformitätsbewertung nach NAWI 2014/31/EU) bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes

## PIKTOGRAMME

Standard



Option



Factory



## MODELLÜBERSICHT

| Modell      | Wägebereich<br>[Max] | Ablesbarkeit<br>[d] | Abmessungen<br>Wägefläche | Nettogewicht<br>ca. |
|-------------|----------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|
| RPB 6K1DHM  | 3 kg; 6 kg           | 0,001 kg; 0,002 kg  | 201×267 mm                | 3,2 kg              |
| RPB 6K1DM   | 3 kg; 6 kg           | 0,001 kg; 0,002 kg  | 204×263 mm                | 3,0 kg              |
| RPB 15K2DHM | 6 kg; 15 kg          | 0,002 kg; 0,005 kg  | 201×267 mm                | 3,4 kg              |
| RPB 15K2DM  | 6 kg; 15 kg          | 0,002 kg; 0,005 kg  | 204×263 mm                | 2,8 kg              |
| RPB 30K5DHM | 15 kg; 30 kg         | 0,005 kg; 0,01 kg   | 204×263 mm                | 3,4 kg              |
| RPB 30K5DM  | 15 kg; 30 kg         | 0,005 kg; 0,01 kg   | 201×267 mm                | 3,0 kg              |
| RPB 3K3DHM  | 1500 g; 3000 g       | 0,5 g; 1 g          | 204×263 mm                | 3,2 kg              |
| RPB 3K3DM   | 1500 g; 3000 g       | 0,5 g; 1 g          | 204×263 mm                | 2,8 kg              |

## ZUBEHÖR

| Modell     | Beschreibung                                                                            |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| AFH 13     | Konverter RS232 zu USB AFH 13                                                           |
| RFC-A02S05 | Arbeitsschutzhaube RFC-A02S05, Lieferumfang 5 Stück                                     |
| WTB-A01N   | Akku WTB-A01N                                                                           |
| YKA-11     | Steckernetzteil YKA-11 (12 V, 500 mA   100-240V~ 50/60Hz 190mA   EURO, AUS, UK, US, CH) |
| YKC-01     | Thermodrucker YKC-01                                                                    |

## SOFTWARE

| Modell              | Beschreibung                                                             |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| SCD-4.0-DL          | Software SCD-4.0-DL (Lieferumfang: Downloadlink für 1 Lizenz)            |
| SCD-4.0-DLS05       | Software SCD-4.0-DLS05 (Lieferumfang: Downloadlink für 5 Lizenzen)       |
| SCD-4.0-PRO-DL      | Software SCD-4.0-PRO-DL (Lieferumfang: Downloadlink für 1 Lizenz)        |
| SCD-4.0-PRO-DL-AS05 | Software SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (Lieferumfang: Downloadlink für 5 Lizenzen) |

## DIENSTLEISTUNGEN

| Modell  | Beschreibung                                                                                  |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 961-247 | Justage auf Aufstellungsort 961-247 (Nicht in Verbindung mit Eichung)                         |
| 963-127 | DAkKS-Kalibrierschein 963-127                                                                 |
| 965-227 | Eichung / Konformitätsbewertung nach NAWI (2014/31/EU) 965-227                                |
| 965-419 | Freischaltung für Anschluss Kassensystem: KERN 965-419                                        |
| 969-517 | Bestätigung der Herstellerspezifikation (nur in Verbindung mit DAkKS-Kalibrierschein) 969-517 |
| 970-014 | Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-014                                                       |

## KERN Piktogramm-Übersicht

|                                                                                  |                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Externe Justage: Einstellen der Genauigkeit durch externes Justiergewicht                                                                                          |
|  | Speicher: Geräteinterne Speicherplätze, z. B. für Taragewichte, Messdaten, Artikeldaten, PLU usw.                                                                  |
|  | Datenschnittstelle RS-232: Zum Anschluss an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte zur Datenübertragung über größere Strecken. Netzwerk in Bus-Topologie möglich |
|  | Einheiten umschaltbar z. B. auf nicht-metrische Einheiten                                                                                                          |
|  | Universal-Steckernetzteil: Mit Universaleingang und optionalen Eingangsstecker-Adaptern für EU, CH, GB oder EU, CH, GB, US oder EU, CH, GB, US, AUS                |
|  | Wägeprinzip Dehnungsmessstreifen: Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper                                                                  |
|  | Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag                                                                      |
|  | Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set                                                                                                                                |
|  | Akkreditierte Kalibrierung (DAkkS): Die Dauer der akkreditierten Kalibrierung beträgt 3 Arbeitstage                                                                |
|  | Konformitätsbewertung: Die Dauer der Konformitätsbewertung beträgt 3 Arbeitstage                                                                                   |