

# KERN MPS 200K100M

Stilvolle Personenwaage mit BMI-Funktion sowie Medizinzulassung für den professionellen Einsatz in der medizinischen Diagnostik, optional mit Eichung



Konformitätsbewertung ab Werk möglich ✓

Zulassung nach 93/42/EWG (med.) ✓

## Display

Display-Art	LCD
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

## Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	216×110×47 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	275×295×58 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	275×295×58 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Stahl, lackiert
Material Wägeplatte	Stahl, lackiert
Kabellänge	1,8 m
Auswertegerät Kabellänge	1,21 m
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Wandhalterung	✓

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	20
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off 4 min 5 min 2 min
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Hold-Funktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Funktion zur BMI-Berechnung	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Medizinwaage
Produktgruppe	Personenwaage
Produktfamilie	MPS

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	200 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 kg
Auflösung	2.000
Linearität	± 0,1 kg
Reproduzierbarkeit	0,1 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Mindestgewicht [Min]	2 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	200 kg (M1)
Anwärmzeit	10 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,1 kg
Messbereich Größenmesser	70-100cm @ 0,1cm ± 0,5cm 100-200cm @ 0,1cm ± 1cm

## Zulassung

CE Zeichen	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,1 kg

# KERN MPS 200K100M

# KERN

Stilvolle Personenwaage mit BMI-Funktion sowie Medizinzulassung für den professionellen Einsatz in der medizinischen Diagnostik, optional mit Eichung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
Akku optional	Akku optional - intern
Akku Ladezeit	14 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	35 h
Batterie	6 × 1.5 V AA
Batterie Betriebsdauer	50 h

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	370×510×110 mm
Nettogewicht	4,1 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,2 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg
Versandgewicht	5,7 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-129
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

