## KERN MPC 300K-1LM



Kompakte Personenwaage mit Medizinzulassung für den professionellen Einsatz in der medizinischen Diagnostik, optional mit Eichung



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Medizinwaage
Produktgruppe	Personenwaage
Produktfamilie	MPC

Messsystem	
Konformitätsbewertung möglich	✓
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	300 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 kg
Auflösung	3.000
Linearität	± 0,1 kg
Reproduzierbarkeit	0,1 kg
Tarierbereich	299,9 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Mindestgewicht [Min]	2 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	250 kg (M1)
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	10 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,1 kg

Zulassung	
CE Zeichen	✓
Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	1
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III

Eichwert [e]	0,1 kg
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	<b>✓</b>
Zulassung nach 93/42/EWG (med.)	1

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

Bauform	
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	200×130×60 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	500×455×120 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	500×455×120 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Stahl, lackiert
Material Wägeplatte	Kunststoff
Auswertegerät Kabellänge	1,8 m
Libelle	✓
Wandhalterung	✓

Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	6
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min 5 min 30 min 15 min
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Hold-Funktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Funktion zur BMI-Berechnung	✓
Schnittstellen	RS-232 (optional, factory)

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

1

## KERN MPC 300K-1LM



Kompakte Personenwaage mit 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 AUS UK US CH
Akku optional	Akku optional - intern
Akku Ladezeit	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	20 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	40 h
Batterie	6×1.5 V AA
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterieanschluss	Batterie-Einsatz
Batterie Betriebsdauer	20 h

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

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	600×500×200 mm
Nettogewicht	10,6 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	11 kg
Bruttogewicht ca.	13 kg
Versandgewicht	12,7 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 GLP MOVE BATT MULTI 1 DAY OPTION DAKKS ACCU +3 DAYS



**FACTORY**