PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

05.09.2026

KERN MPN 200K-1PM

Integreerbare personenweegschaal voor draadloze overdracht van weeggegevens naar EMR- of EHR-systemen

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com







KENMERKEN

- Ijkklasse III (Ijking optioneel)
- Medische goedkeuring volgens verordening (EU) 2017/745
- Dankzij de geïntegreerde WiFi-interface is dit model voorbereid op draadloze overdracht van gewichtswaarden rechtstreeks naar het digitale patiëntendossier. Dit elimineert eventuele documentatie- of transmissiefouten die zich kunnen voordoen bij handmatige gegevensoverdracht. Dankzij deze technologie kan dit model worden geïntegreerd in bestaande of toekomstige EMR- en EHR-systemen en is de toekomstige levensvatbaarheid van uw investering nu al verzekerd
- KERN Universal Port (KUP): maakt de aansluiting mogelijk van externe KUP-interfaceadapters, bijv. RS-232, USB, bluetooth, WiFi of ethernet, voor de uitwisseling van gegevens en besturingscommando's, zonder inbouwwerkzaamheden.
- Praktisch tweede display op de achterzijde van de weegschaal, waardoor goed afleesbaar door patiënt en medisch personeel
- De ergonomisch verbeterde vorm en de robuuste uitvoering maken deze serie uitermate geschikt voor dagelijks gebruik in een professionele omgeving
- Veilige en tegen wegglijden beveiligde opstelling door in hoogte verstelbare rubberen pootjes
- Groot oppervlak met antislip en slijtvast oppervlak van kunststof, voor optimale stabiliteit van de patiënt
- Hold-functie: bij onrustig staande patiënten wordt met behulp van het vastleggen van een gemiddelde waarde een stabiele weegwaarde bepaald en 'bevroren'. Zo blijft er genoeg tijd over om aandacht aan de patiënt te besteden en vervolgens rustig het weegresultaat af te lezen
- Ouder-kind functie: Het door weging bepaalde gewicht van de ouder wordt met een druk op de knop op nul gesteld. Daarna worden de ouder en kind samen gewogen. Het gewicht van het kind wordt vervolgens direct op de display weergegeven. Bijzonder aangenaam voor kleine kinderen, die daardoor veilig en geborgen op de arm van de ouder kunnen worden gewogen
- BMI-functie voor het bepalen van ondergewicht/normaal gewicht/overgewicht
- Fijnindicatie: Aflezing gedurende 5 sec 1 decimaal extra met en 1 druk op knop
- Makkelijk te transporteren dankzij de beide geïntegreerde transportwielen
- Batterij- en netvoeding mogelijk, accuvoeding normaal

TECHNISCHE GEGEVENS

- Groot LCD-scherm, cijferhoogte 25 mm
- Afmetingen weegplatform B×D×H 365×360×80 mm
- Totale afmetingen B×D×H 365×570×1030 mm
- Batterijvoeding mogelijk, 6×1.5 V AA, niet inbegrepen, bedrijfsduur voor max. 20 h
- Externe netadapter standaard
- Nettogewicht ca. 11 kg

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Residentiële instellingen
- Poliklinische instellingen
- Senioren- en verzorgingshuizen
- Gezondheidsdiensten
- Bedrijfsgeneeskundige dienst

GELIEVE OP TE LETTEN VOOR UW BESTELLING

- In de EU is het ijken van weegschalen voor medisch gebruik wettelijk verplicht (conformiteitsverklaring conform NAWI 2014/31/EU). Voeg de verificatie toe aan uw bestelling, onder vermelding van het gebruiksadres en de postcode.

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



Factory



CE
0297

MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]	IJkeenheid [e]	Totale afmetingen B×D×H
MPN 200K-1HM	250 kg	0,1 kg	0,1 kg	365×570×2134 mm
MPN 200K-1PM	250 kg	0,1 kg	0,1 kg	365×570×1030 mm

NEDERLANDS

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
KUP-01	RS-232-interface KUP-01
KUP-03	Interface USB-Device KUP-03-2026e
KUP-04	Ethernet-interface KUP-04
KUP-06	Bluetooth BLE-interface KUP-06
KUP-13	Uitbreidingsbox KUP-13
MYC-01	Alcoholvrije doekjes voor wisdesinfectie MYC-01
YKA-51	Stekkeradapter YKA-51 (6 V, 1 A | 100 V - 240 V)
YKC-01	Thermoprinter YKC-01
YKG-01	Dot-matrix-printer YKG-01
YKH-01	Thermoprinter YKH-01
YMM-03	Alibigeheugen met Real Time Clock YMM-03
YMR-01	Batterij YMR-01 (Li-Ion, ,)

SOFTWARE

Model	Beschrijving
SCD-4.0-DL	Software SCD-4.0-DL (Omvang van de levering: downloadlink voor 1 licentie)
SCD-4.0-DLS05	Software SCD-4.0-DLS05 (Omvang van de levering: downloadlink voor 1 licenties)
SCD-4.0-PRO-DL	Software SCD-4.0-PRO-DL (Omvang van de levering: downloadlink voor 1 licentie)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (Omvang van de levering: downloadlink voor 1 licenties)
SET-01	Software KERN EasyTouch SET-01-2025a Base
SET-01	Software KERN EasyTouch SET-01 Base
SET-04	Software KERN EasyTouch SET-04-2025a Density
SET-04	Software KERN EasyTouch SET-04 Density
SET-05	Software KERN EasyTouch SET-05-2025a Dynamic
SET-05	Software KERN EasyTouch SET-05 Dynamic
SET-06	Software KERN EasyTouch SET-06-2025a Classification
SET-06	Software KERN EasyTouch SET-06 Classification
SET-07	Software KERN EasyTouch SET-07-2025a Variable
SET-07	Software KERN EasyTouch SET-07 Variable
SET-08	Software KERN EasyTouch SET-08-2025a Take-out

Model	Beschrijving
SET-08	Software KERN EasyTouch SET-08 Take-out
SET-10	Software KERN EasyTouch SET-10 Save Server
SET-11	Software KERN EasyTouch SET-11-2025a Safety
SET-11	Software KERN EasyTouch SET-11 Safety
SET-14	Software KERN EasyTouch SET-14-2025a Individual Print
SET-14	Software KERN EasyTouch SET-14 Individual Print
SET-16	Software KERN EasyTouch SET-16-2025a Batch and Statistics
SET-16	Software KERN EasyTouch SET-16 Batch and Statistics
SET-17	Software KERN EasyTouch SET-17-2025a PrePack
SET-17	Software KERN EasyTouch SET-17 PrePack
SET-18	Software KERN EasyTouch SET-18-2025a Container Master
SET-18	Software KERN EasyTouch SET-18 Container Master
SET-21	Software KERN EasyTouch SET-21-2025a Formulation
SET-21	Software KERN EasyTouch SET-21 Formulation
SET-22	Software KERN EasyTouch SET-22-2025a Difference
SET-22	Software KERN EasyTouch SET-22 Difference
SET-31	Software KERN EasyTouch SET-31-2025a Tolerance
SET-31	Software KERN EasyTouch SET-31 Tolerance
SET-32	Software KERN EasyTouch SET-32-2025a Count
SET-32	Software KERN EasyTouch SET-32 Count
SET-33	Software KERN EasyTouch SET-33-2025a Target Count
SET-33	Software KERN EasyTouch SET-33 Target Count
SET-35	Software KERN EasyTouch SET-35-2025a Assembly Count
SET-35	Software KERN EasyTouch SET-35 Assembly Count
SET-37	Software KERN EasyTouch SET-37-2025a Export Manager
SET-37	Software KERN EasyTouch SET-37 Export Manager
SET-39	Software KERN EasyTouch SET-39 Data Interface
SET-40	Software KERN EasyTouch SET-40 Protect
SET-46	Software KERN EasyTouch SET-46-2025a Backup Scheduler
SET-46	Software KERN EasyTouch SET-46 Backup Scheduler
SET-51	Software KERN EasyTouch SET-51-2025a Audit Logs

Model	Beschrijving
SET-51	Software KERN EasyTouch SET-51 Audit Logs
SET-52	Software KERN EasyTouch SET-52-2025a Inventory
SET-52	Software KERN EasyTouch SET-52 Inventory
SET-261	Software KERN EasyTouch SET-261 Audio Management
SET-311	Software KERN EasyTouch SET-311-2025a Quick Key
SET-311	Software KERN EasyTouch SET-311 Quick Key
SET-411	Software KERN EasyTouch SET-411-2025a Hotkeys
SET-411	Software KERN EasyTouch SET-411 Hotkeys

DIENSTEN

Model	Beschrijving
961-230	Veiligheidstechnische controle (STK-protocol) KERN 961-230
961-249	Afstelling op de opstelplaats 961-249 (Niet in combinatie met ijking)
963-129	DAkkS Kalibratiecertificat 963-129
965-129	Iiking / Conformiteitsbeoordeling volgens NAWI (2014/31/EU) 965-129
969-517	Bevestiging van de specificatie van de fabrikant (alleen in combinatie met DAkkS-kalibratiecertificaat) 969-517
970-103	Garantieverlenging (+2 jaar) 970-103

KERN Overzicht pictogrammen

IoT	KERN-weegschalen uit de IoT-lijn – slimme weegoplossingen voor de digitale toekomst
	KERN Universal Port (KUP): maakt de aansluiting mogelijk van externe KUP interface-adapters, bijv. RS-232, RS-485, USB, Bluetooth, WiFi, Analoog, Ethernet enz. voor de uitwisseling van gegevens en besturingscommando's, zonder installatie-inspanning
	Gegevensinterface WiFi: voor gegevensoverdracht op printer, pc of andere randapparatuur
KCP	Is een gestandaardiseerde interface-instructieset voor KERN-schalen en andere instrumenten, waarmee alle relevante parameters en instrumentfuncties kunnen worden opgevraagd en aangestuurd. KERN instrumenten met KCP kunnen eenvoudig worden geïntegreerd in computers, industriële besturingen en andere digitale systemen.
	Hold-functie: Bij onrustig staande, zittende of liggende patiënten wordt met behulp van het vastleggen van een gemiddelde waarde een stabiele weegwaarde bepaald
	Batterijgebruik: Voorbereid op batterijgebruik
	Universele plug-in voedingseenheid: Met universele ingang en optionele ingangsstekkeradapters voor EU, CH, GB of EU, CH, GB, US of EU, CH, GB, US, AUS
1 DAY	Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag
	EasyTouch: Geschikt voor aansluiting, gegevensoverdracht en bediening via PC of tablet
RS 232	Gegevensinterface RS-232: voor aansluiting op printer, pc of andere randapparatuur voor gegevensoverdracht over grotere afstanden. Netwerk in bustopologie mogelijk
	Gegevensinterface USB: voor aansluiting op printer, pc of andere randapparatuur
	Gegevensinterface Bluetooth: voor aansluiting op printer, pc of andere randapparatuur
	Netwerkinterface: Voor het aansluiten van de meetinstrument op een Ethernet-netwerk
	Werking op batterijen: oplaadbare set
	Alibigeheugen: elektronische archivering van de meetresultaten, conform de norm 2014/31/EU
M	Conformiteitsbeoordeling: De duur van de conformiteitsbeoordeling bedraagt 3 werkdagen
CE 0297	Product voldoet aan de toepasselijke EU-vereisten