PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

08.08.2026

KERN MPN 200K-1M

Professionel integrerbar personvægt til trådløs overførsel af vejedata til EMR- eller EHR-systemer – også til svært overvægtige patienter inden for adipositasområdet

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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







DANSK

EGENSKABER

- Nøjagtighedsklasse III (verifikation valgfri)
- Medicinsk godkendelse iht. forordning (EU) 2017/745
- Takket være den integrerede WLAN-grænseflade er denne model forberedt til trådløs overførsel af vægtværdier direkte til den digitale patientjournal. Dermed udelukkes eventuelle dokumentations- eller overførselsfejl, som kan opstå ved manuel dataoverførsel. Takket være denne teknologi kan denne model integreres i eksisterende eller fremtidige EMR- og EHR-systemer og sikrer allerede nu din investering mod fremtiden
- KERN Universal Port (KUP): giver mulighed for at tilslutte eksterne KUP-grænsefladeadaptere, f.eks. RS-232, USB, Bluetooth, WLAN eller Ethernet, til udveksling af data og styrekommandoer, uden indbygningsarbejde
- Version med [Max] = 250 kg og større vejeplade. Særligt velegnet til vejning af svært overvægtige patienter inden for adipositas
- Ideel til hospitaler, klinikker og lægepraksis
- Robust udførelse til daglig brug i professionelle omgivelser
- Hygiejnisk og nem at rengøre
- Sikker og skridsikker opstilling takket være højdejusterbare gummifødder
- Libelle til nøjagtig nivellering af vægten som standard
- Vejeindikator kan positioneres på mange måder, f.eks. fritstående eller skruet fast på væggen. Vægbeslag til montering af vejeindikatoren som standard
- Stor trædeflade med skridsikker og slidstærk overflade af plast, for optimal stabilitet for patienten
- Hold-funktion: Ved urolige stående patienter beregnes en stabil vejeværdi ved middelværdidannelse og »fastfrosset«. Så er der tid nok til at tage sig af patienten og derefter i ro og mag aflæse vejeværdien
- Forælder-barn-funktion: Den ved vejning fastlagte vægt af forælderen nulstilles med et tryk på en knap. Derefter vejes forælderen sammen med barnet. Barnets vægt vises nu direkte i displayet. Særligt behageligt for små børn, som dermed trygt og sikkert kan vejes på forælderens arm
- BMI-funktion til bestemmelse af undervægt/normalvægt/overvægt
- Finvisning: Med et tryk på en tast kan aflæsningen [d] i 5 s øges med 1 decimal
- Batteri- og netdrift mulig, akkudrift valgfri

TEKNISKE DATA

- Stort LCD-display, cifferhøjde 25 mm
- Mål platform B×D×H 365×370×80 mm
- Mål vejeindikator B×D×H 210×54×100 mm
- Kabellængde vejeindikator ca. 1,8 m
- Batteridrift mulig, 6×1.5 V AA følger ikke med, driftstid op til 20 h
- Ekstern netadapter som standard
- Nettovægt ca. 9 kg

DANSK

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Stationære institutioner
- Ambulante institutioner
- Senior- og plejehjem
- Sundhedsmyndigheder
- Bedriftslægetjeneste

BEMÆRK VED DIN BESTILLING

- I EU er verifikation (overensstemmelsesvurdering efter NAWI 2014/31/EU) lovpligtig for vægte, der er beregnet som medicinsk udstyr; bestil den venligst med angivelse af opstillingssted og postnummer.

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



Factory



CE
0297

MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Aflæsning [d]	Verif. interval [e]	Mål platform B×D×H	Nettovægt ca.
MPN 200K-1M	250 kg	0,1 kg	0,1 kg	365×370×80 mm	9 kg
MPN 300K-1LM	300 kg	0,1 kg	0,1 kg	400×500×120 mm	12 kg

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
KUP-01	RS-232 grænseflade KUP-01
KUP-03	USB-Device grænseflade KUP-03-2026e
KUP-04	Ethernet-grænseflade KUP-04
KUP-06	Bluetooth BLE grænseflade KUP-06
KUP-13	Extension-Box KUP-13
MYC-01	Alkoholfri desinfektionsservietter MYC-01
YKA-51	Netadapter YKA-51 (6V, 1A | 100 V - 240 V)
YKC-01	Termoprinter YKC-01
YKG-01	Dot-Matrix printer YKG-01
YKH-01	Termoprinter YKH-01
YMM-03	Alibihukommelse med Real Time Clock YMM-03
YMR-01	Akku YMR-01 (Li-Ion, ,)

SOFTWARE

Model	Beskrivelse
SCD-4.0-DL	Software SCD-4.0-DL (leveringsomfang: downloadlink til 1 licens)
SCD-4.0-DLS05	Software SCD-4.0-DLS05 (leveringsomfang: downloadlink til 5 licenser)
SCD-4.0-PRO-DL	Software SCD-4.0-PRO-DL (leveringsomfang: downloadlink til 1 licens)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (leveringsomfang: downloadlink til 5 licenser)
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	Beskrivelse
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	Beskrivelse
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

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
961-230	Sikkerhedsteknisk kontrol (STK-protokol) KERN 961-230
961-249	Justering på opstillingsstedet 961-249 (Ikke i forbindelse med verifikation)
963-129	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-129
965-129	Verifikation / overensstemmelsesvurdering iht. NAWI (2014/31/EU) 965-129
969-517	Bekræftelse af producentspecifikation (kun sammen med DAkkS-kalibreringscertifikat) 969-517
970-102	Garantiforlængelse (+ 2 år) 970-102

KERN piktogramoversigt

IoT	KERN vægte i IoT-Line – smarte vejeløsninger til den digitale fremtid
	KERN Universal Port (KUP): giver mulighed for tilslutning af eksterne KUP-grænsefladeadaptere, f.eks. RS-232, RS-485, USB, Bluetooth, WLAN, analog, Ethernet osv. til udveksling af data og styrekommandoer uden installationsarbejde
	Datagrænseflade WLAN: Til dataoverførsel til printer, pc eller andre eksterne enheder
KCP	KERN Communication Protocol (KCP): Et standardiseret kommandosæt til grænsefladen for KERN-vægte og andre instrumenter, som gør det muligt at hente og styre alle relevante parametre og enhedsfunktioner. KERN-enheder med KCP kan således helt enkelt integreres i computere, industrielle styringer og andre digitale systemer
	Hold-funktion: Ved urolige stående, siddende eller liggende patienter beregnes en stabil vejeværdi ved middelværdidannelse
	Batteridrift: Forberedt til batteridrift
	Universalnetadapter: Med universalindgang og valgfrie indgangsstikadaptere til EU, CH, GB eller EU, CH, GB, US eller EU, CH, GB, US, AUS
1 DAY	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	EasyTouch: Egnet til forbindelse, dataoverførsel og styring via pc eller tablet
RS 232	Datagrænseflade RS-232: Til tilslutning af printer, pc eller andre eksterne enheder til dataoverførsel over større afstande. Netværk i bustopologi muligt
	Datagrænseflade USB: Til tilslutning af printer, pc eller andre eksterne enheder
	Datagrænseflade Bluetooth: Til dataoverførsel til printer, pc eller andre eksterne enheder
	Netværksgrænseflade: Til tilslutning af måleenheden til et Ethernet-netværk
	Akkumulatordrift: Genopladeligt sæt
	Alibihukommelse: Sikker, elektronisk arkivering af måleresultater, i overensstemmelse med norm 2014/31/EU
M	Overensstemmelsesvurdering: Overensstemmelsesvurderingen varer 3 arbejdsdage
CE 0297	Produktet opfylder de gældende EU-krav

DANSK