PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

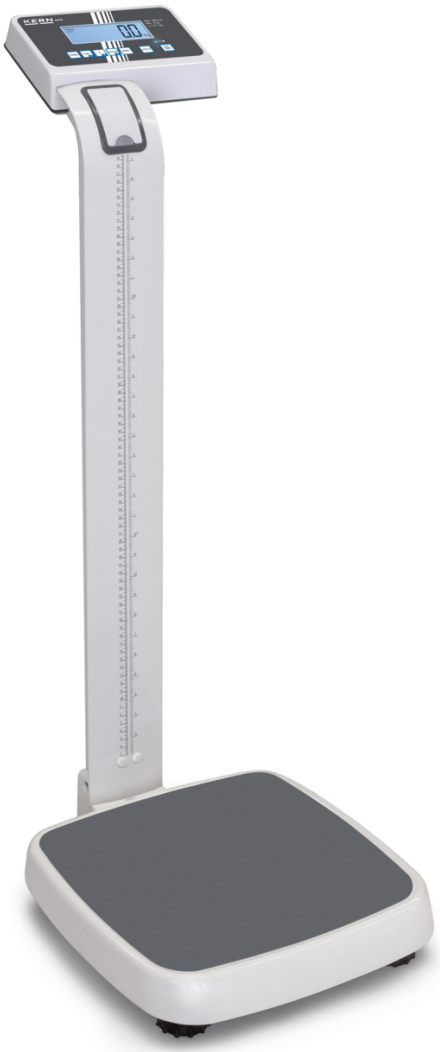
Produktbrochure

05.09.2026

KERN MPE 250K100HM

Højkvalitets personvægt med BMI-funktion, højdemåler og medicinsk godkendelse til medicinsk brug, valgfrit med verifikation

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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







ANVENDELSESEKSEMPEL







DANSK

EGENSKABER

- Nøjagtighedsklasse III (verifikation valgfri)
- Medicinsk godkendelse iht. forordning (EU) 2017/745
- Praktisk ekstra display på vægtens bagside, så det let kan aflæses af patienten og det medicinske personale
- Modellen MPE-HM har en elegant i stativet integreret, udtrækkelig højdemåler med et hovedanslag af plast og et måleområde på 89-205 cm
- Patienter med en højde under 80 cm kan måles direkte med højdemåleren på stativet
- Den ergonomisk optimerede konstruktion og den robuste udførelse gør denne serie som skabt til daglig brug i professionelle omgivelser
- Sikker og skridsikker opstilling takket være højdejusterbare gummifødder
- Libelle til nøjagtig nivellering af vægten 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
- Datagrænseflade RS-232 som standard
- Nem at transportere takket være de to integrerede transporthjul
- Batteri- og netdrift mulig, akkudrift valgfri
- Beskyttelsesovertræk er inkluderet i leveringsomfanget

TEKNISKE DATA

- Stort, baggrundsbelyst LCD-display, cifferhøjde 25 mm
- Mål platform B×D×H 365×360×80 mm
- Samlede mål B×D×H 365×570×2134 mm, med udtrukket højdemåler
- Batteridrift mulig, 6×1.5 V AA følger ikke med, driftstid op til 20 h
- Ekstern netadapter som standard
- Nettovægt ca. 12 kg

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



MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Aflæsning [d]	Verif. interval [e]
MPE 250K100HM	250 kg	0,1 kg	0,1 kg
MPE 250K100PM	250 kg	0,1 kg	0,1 kg

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
346-82	Kalibreringslod 346-82 (OIML-klasse M1, nominel værdi 200 kg, tungt lod, stål, lakeret)
AFH 13	Konverter RS232 til USB AFH 13
CFS-A01	RS-232 grænsefladekabel CFS-A01
MBC-A08	Akku MBC-A08 (NiMH, 7,2 V, 2.200 mAh)
MPE-A01	Beskyttelsesovertræk MPE-A01
MPE-A01S05	Beskyttelsesovertræk MPE-A01S05, leveringsomfang 5 stk.
MYC-01	Alkoholfri desinfektionsservietter MYC-01
YKA-43	Netadapter YKA-43 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)
YKA-44	Netadapter YKA-44 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | EURO)
YKC-01	Termoprinter YKC-01

Model	Beskrivelse
YKG-01	Dot-Matrix printer YKG-01
YKH-01	Termoprinter YKH-01
YKI-02	RS232-Bluetooth-adapter YKI-02
YKI-10	RS232-Ethernet-konverter YKI-10 (RS-232 som standard, Ethernet, RS-485)
YKI-11	RS232-Ethernet-konverter YKI-11 (Ethernet, RS-232 som standard - 2x)
YKI-12	RS232-WLAN-konverter YKI-12
YKT-01	Nålprinter YKT-01

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)

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

	Datagrænseflade RS-232: Til tilslutning af printer, pc eller andre eksterne enheder til dataoverførsel over større afstande. Netværk i bustopologi muligt
	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
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	Akkumulatordrift: Genopladeligt sæt
	Overensstemmelsesvurdering: Overensstemmelsesvurderingen varer 3 arbejdsdage
	Produktet opfylder de gældende EU-krav

DANSK