PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

07.08.2026

KERN MPS 200K100M

Stylová osobní váha s funkcí BMI

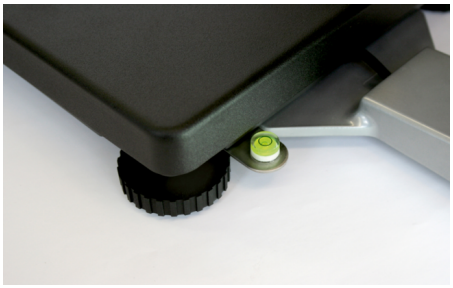
ČESKY



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Německo

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





VLASTNOSTI

- Díky kompaktním rozměrům a dobrému poměru ceny a výkonu je tato řada ideální pro ošetřovny v lékařských ordinacích a nemocnicích
- Ergonomický váhový indikátor s velkým blokem tlačítek a kontrastním LCD displejem pro pohodlné zadávání a odečítání hodnot pacienta, např. výšky pro výpočet BMI
- Stabilní vážicí deska z oceli s protiskluzovým povrchem odolným proti otěru
- Hygienické a snadno čistitelné
- Bezpečné a protiskluzové postavení díky výškově nastavitelným gumovým nožkám
- Libela pro přesné vyrovnání váhy standardně
- Funkce Hold: U neklidně stojících pacientů se průměrováním určí stabilní hodnota vážení a „zafixuje“. Zbývá tak dost času věnovat se pacientovi a poté v klidu hodnotu vážení odečíst
- Funkce BMI pro zjištění podváhy/normální hmotnosti/nadváhy
- Nástěnný držák pro montáž váhového indikátoru na stěnu standardně
- Možný provoz na baterie i ze sítě, provoz na akumulátor volitelně
- Ochranný kryt je součástí dodávky

TECHNICKÉ ÚDAJE

- LCD displej, výška číslic 25 mm
- Rozměry plošiny 275×295×58 mm
- Rozměry indikátoru Š×H×V 216×110×47 mm
- Délka kabelu indikátoru cca 1,21 m
- Celkové rozměry Š×H×V 275×295×58 mm
- Možný provoz na baterie, 6×1.5 V AA nejsou součástí dodávky, provozní doba až 50 h
- Externí síťový adaptér standardně
- Datové rozhraní RS-232 standardně
- Čistá hmotnost cca 4,2 kg

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Lůžková zařízení
- Ambulantní zařízení
- Domovy pro seniory a pečovatelské domy
- Zdravotní ústavy
- Závodní lékařská služba

PIKTOGRAMY

Standardně



Volitelně



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah vážení [Max]	Čitelnost [d]	Ověř. dílek [e]	Rozměry plošiny Š×H×V	Celkové rozměry Š×H×V	Dodané množství (váha)	Čistá hmotnost cca
MPS 200K100M	200 kg	0,1 kg	0,1 kg	275×295×58 mm	275×295×58 mm		4,2 kg
MPS 200K100PM	200 kg	0,1 kg	0,1 kg	275×295×58 mm	275×445×1020 mm		7 kg

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
346-82	Kalibrační závaží 346-82 (třída OIML M1, jmenovitá hodnota 200 kg, těžké závaží, ocel, lakované)
AFH 13	Převodník RS232 na USB AFH 13
FOB-A08	Akumulátor FOB-A08 (NiMH)
MPS-A03	Síťový adaptér MPS-A03 (15 V, 300 mA | 120V | US)
MPS-A04	Síťový adaptér MPS-A04 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | EURO, UK, CH)
MPS-A08	Kabel rozhraní RS-232 MPS-A08
MYC-01	Ubrousky bez alkoholu pro dezinfekci otíráním MYC-01
YKC-01	Termotiskárna YKC-01
YKG-01	Jehličková tiskárna YKG-01
YKH-01	Termotiskárna YKH-01
YKI-02	Adaptér RS232-Bluetooth YKI-02

Model	Popis
YKI-10	Převodník RS232-Ethernet YKI-10 (RS-232 standardně, Ethernet, RS-485)
YKI-11	Převodník RS232-Ethernet YKI-11 (Ethernet, RS-232 standardně - 2x)
YKI-12	Převodník RS232-WLAN YKI-12
YKT-01	Jehličková tiskárna YKT-01

SOFTWARE

Model	Popis
SCD-4.0-DL	Software SCD-4.0-DL (rozsah dodávky: odkaz ke stažení pro 1 licenci)
SCD-4.0-DLS05	Software SCD-4.0-DLS05 (rozsah dodávky: odkaz ke stažení pro 5 licencí)
SCD-4.0-PRO-DL	Software SCD-4.0-PRO-DL (rozsah dodávky: odkaz ke stažení pro 1 licenci)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (rozsah dodávky: odkaz ke stažení pro 5 licencí)

SLUŽBY

Model	Popis
961-230	Bezpečnostně technická kontrola (protokol STK) KERN 961-230
961-249	Justáž na místě instalace 961-249 (Nelze ve spojení s ověřením)
963-129	Kalibrační list DAkkS 963-129
969-517	Potvrzení specifikace výrobce (pouze ve spojení s kalibračním listem DAkkS) 969-517
970-016	Prodloužení záruky (+3 roky) 970-016

KERN přehled piktogramů



Datové rozhraní RS-232: Pro připojení k tiskárně, PC nebo jiným periferním zařízením k přenosu dat na větší vzdálenosti. Možná síť ve sběrnicové topologii



Funkce Hold: U neklidně stojících, sedících nebo ležících pacientů se průměrováním vypočte stabilní hodnota vážení



Provoz na baterie: Připraveno pro provoz na baterie



Univerzální síťový adaptér: S univerzálním vstupem a volitelnými adaptéry vstupní zástrčky pro EU, CH, GB nebo EU, CH, GB, US nebo EU, CH, GB, US, AUS



Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den



Provoz na akumulátor: Dobíjecí sada