PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

05.09.2026

# KERN MPC 250K100M

Kompakt személymérleg orvosi engedéllyel, professzionális használatra az orvosi diagnosztikában, opcionálisan hitelesítéssel

MAGYAR




## KAPCSOLAT

**KERN & SOHN GmbH**
**Ziegelei 1**
**72336 Balingen**
**Németország**

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







## ALKALMAZÁSI PÉLDA



## JELLEMZŐK

- III. pontossági osztály (hitelesítés opcionális)
- Orvosi engedély: (EU) 2017/745 rendelet szerint
- A bestseller orvosi rendelők, gyógyszertárak és kórházak számára
- Robusztus kivitel mindennapi használatra professzionális környezetben
- Higiénikus és könnyen tisztítható
- Biztonságos és csúszásmentes felállítás magasságban állítható gumilábaknak köszönhetően
- Libella a mérleg pontos szintezéséhez, alapkivitelben
- Stabil fogantyú a mérleg szállításához
- Sokoldalúan elhelyezhető kijelző- és kiértékelő egység, pl. szabadon állítva vagy falra csavarozva. Fali tartó a kijelző- és kiértékelő egység felszereléséhez alapkivitelben
- Nagy állófelület csúszásmentes és kopásálló műanyag felülettel, a páciens optimális állékonyságáért
- Finom kijelzés: gombnyomásra a leolvashatóság [d] 5 s időre 1 tizedesjeggyel növelhető
- BMI-funkció az alulsúly/normál tömeg/túlsúly meghatározásához
- Hold funkció: Nyugtalanul álló betegeknél átlagolással stabil mérési értéket határoz meg a készülék, és „befagyasztja". Így marad elég idő a beteggel foglalkozni, majd nyugodtan leolvasni a mérési értéket
- Szülő-gyermek funkció: A mérlegeléssel meghatározott szülői tömeg egy gombnyomással nullázható. Ezután a szülőt a gyermekkel együtt mérik le. A gyermek tömege ezután közvetlenül a kijelzőn jelenik meg. Különösen kellemes a kisgyermekeknek, mert így biztonságban és védettségben, a szülő karjában mérlegelhetők
- GLP/ISO jegyzőkönyv, a mérési érték, BMI stb. kinyomtatása dátummal és időponttal. FLP-/GMP-megfelelő nyomtatványsablon DE, EN, FR nyelven, csak RS-232 interfészkábellel KERN CFS-A01 + MPC-A01 és KERN YKB-01N nyomtatóval együtt
- Elemes és hálózati üzem lehetséges, akkumulátoros üzem opcionális
- Védőburkolat a szállítási terjedelemben

## MŰSZAKI ADATOK

- Nagy, háttérvilágítású LCD kijelző, számjegymagasság 25 mm
- Platform méretei Sz×M×Ma 365×370×80 mm
- Kiértékelő egység méretei Sz×M×Ma 200×130×60 mm
- Kiértékelő egység kábelhossza kb. 1,8 m
- Elemes üzem lehetséges, 6×1.5 V AA nem része a szállítási terjedelemnek, üzemidő legfeljebb 20 h
- Külső hálózati adapter alapkivitelben
- Nettó tömeg kb. 9 kg

## FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Fekvőbeteg-ellátó intézmények
- Járóbeteg-ellátó intézmények
- Idősotthonok és ápolóotthonok
- Egészségügyi hivatalok
- Üzemorvosi szolgálat

## KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE MEGRENDELÉSÉNÉL

- Az EU-ban az orvostechnikai eszközként rendeltetett mérlegeknél a hitelesítés (megfelelőségértékelés a NAWI 2014/31/EU szerint) jogszabályilag kötelező, kérjük, a felállítási hely és az irányítószám megadásával együtt rendelje meg.



## PIKTOGRAMOK

Alapkivitel | Opció | Factory




## MODELLÁTTEKINTÉS

| Modell | Mérési tart. [Max] | Leolv. [d] | Hit. oszt. [e] | Platform méretei Sz×M×Ma | Nettó tömeg kb. |
|---|---|---|---|---|---|
| MPC 250K100M | 250 kg | 0,1 kg | 0,1 kg | 365×370×80 mm | 9 kg |

## TARTOZÉKOK

| Modell | Leírás |
|---|---|
| 346-82 | Kalibráló súly 346-82 (OIML M1 osztály, névleges érték 200 kg, nagy terhelésű súly, lakkozott acél) |
| AFH 13 | Konverter RS232 – USB AFH 13 |
| CFS-A01 | RS-232 interfészkábel CFS-A01 |
| MBC-A06 | Védőburkolat MBC-A06 |
| MBC-A06S05 | Védőburkolat MBC-A06S05, szállítási terjedelem 5 db |
| MBC-A08 | Akku MBC-A08 (NiMH, 7,2 V, 2.200 mAh) |
| MPC-A01 | RS-232 interfész MPC-A01 |
| MYC-01 | Alkoholmentes törlőkendők felületfertőtlenítéshez MYC-01 |
| YKA-43 | Hálózati adapter YKA-43 (12 V, 500 mA \| 100 V - 240 V \| EURO, AUS, UK, US, CH) |
| YKA-44 | Hálózati adapter YKA-44 (12 V, 500 mA \| 100 V - 240 V \| EURO) |

| Modell | Leírás |
|---|---|
| YKC-01 | Hőnyomtató YKC-01 |
| YKG-01 | Mátrixnyomtató YKG-01 |
| YKH-01 | Hőnyomtató YKH-01 |
| YKI-02 | RS232-Bluetooth adapter YKI-02 |
| YKT-01 | Mátrixnyomtató YKT-01 |

## SZOFTVER

| Modell | Leírás |
|---|---|
| SCD-4.0-DL | Szoftver SCD-4.0-DL (szállítási terjedelem: letöltési link 1 licenchez) |
| SCD-4.0-DLS05 | Szoftver SCD-4.0-DLS05 (szállítási terjedelem: letöltési link, licencek: 5) |
| SCD-4.0-PRO-DL | Szoftver SCD-4.0-PRO-DL (szállítási terjedelem: letöltési link 1 licenchez) |
| SCD-4.0-PRO-DL-AS05 | Szoftver SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (szállítási terjedelem: letöltési link, licencek: 5) |

## SZOLGÁLTATÁSOK

| Modell | Leírás |
|---|---|
| 961-249 | Beállítás a felállítási helyen 961-249 (hitelesítéssel nem kombinálható) |
| 963-129 | DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-129 |
| 965-129 | Hitelesítés / megfelelőségértékelés a NAWI (2014/31/EU) szerint 965-129 |
| 969-517 | A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517 |
| 970-017 | Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-017 |

# KERN piktogram-áttekintés

| | |
|---|---|
|  | Hold funkció: Nyugtalanul álló, ülő vagy fekvő betegeknél átlagolással stabil mérési érték kerül kiszámításra |
|  | Elemes üzem: Elemes üzemre előkészítve |
|  | Univerzális hálózati adapter: Univerzális bemenettel és opcionális csatlakozó-adapterekkel: EU, CH, GB vagy EU, CH, GB, US vagy EU, CH, GB, US, AUS |
|   | Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe |
|  | Akkumulátoros üzem: Tölthető készlet |
|   | RS-232 adatinterfész: Nyomtató, PC vagy más perifériák csatlakoztatásához, adatátvitelhez nagyobb távolságra. Busz topológiájú hálózat lehetséges |
|  | Megfelelőségértékelés: a megfelelőségértékelés időtartama 3 munkanap |
|   | A termék megfelel az érvényes EU-követelményeknek |