PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

05.09.2026

# KERN FCD 6K-3

Asztali mérleg beépített akkumulátorral a maximális függetlenségért és praktikus nyomtatócsatlakozóval

MAGYAR



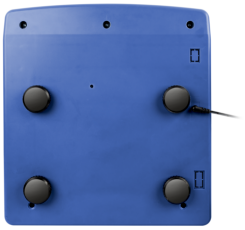

## KAPCSOLAT

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

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







MAGYAR

## JELLEMZŐK

- Nagy mobilitás: Az akkumulátoros üzemnek és a kompakt, könnyű felépítésnek köszönhetően több helyszínen is használható (termelés, raktár, szállítás stb.)
- Kompakt méretek, előnyös szűk helyviszonyok esetén
- Mérlegelés tűréstartománnyal (Checkweighing): Egy optikai és akusztikus jelzés segíti a porciózást, az adagolást vagy a válogatást
- Tömegértékek összegzése
- RS-232 adatinterfész nyomtató csatlakoztatásához, alapkivitelben

## MŰSZAKI ADATOK

- Háttérvilágított LCD-kijelző, számjegymagasság 25 mm
- Mérlegfelület méretei, rozsdamentes acél, Sz×M 230×300 mm
- Teljes méretek Sz×M×Ma 340×320×110 mm
- Belső akkumulátoros üzem, a szállítási terjedelemben, üzemidő max. 50 h háttérvilágítás nélkül
- Nettó tömeg kb. 3,2 kg
- Megengedett környezeti hőmérséklet-tartomány 0 °C/40 °C

## FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Ipar
- Logisztika és csomagolás
- Szállítás
- Gyártás

## PIKTOGRAMOK

Alapkivitel




Opció



## MODELLÁTTEKINTÉS

| Modell | Mérési tart. [Max] | Leolv. [d] | Reprod. | Linearitás | Méretek Mérlegfelület |
|---|---|---|---|---|---|
| FCD 3K-3 | 3000 g | 0,1 g | 0,1 g | ± 0,3 g | 230×300 mm |
| FCD 6K-3 | 6000 g | 0,2 g | 0,2 g | ± 0,6 g | 230×300 mm |
| FCD 10K-3 | 15000 g | 0,5 g | 0,5 g | ± 1,5 g | 230×300 mm |
| FCD 30K-2 | 30000 g | 1 g | 1 g | ± 3 g | 230×300 mm |

## TARTOZÉKOK

| Modell | Leírás |
|---|---|
| AFH 13 | Konverter RS232 – USB AFH 13 |
| CFS-A01 | RS-232 interfészkábel CFS-A01 |
| YBA-A21 | Védőburkolat YBA-A21 |
| YBA-A21S05 | Védőburkolat YBA-A21S05, szállítási terjedelem 5 db |
| YKA-48 | Hálózati adapter YKA-48 (5 V 1000 mA \| 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz \| EURO, UK, CH) |
| YKC-01 | Hőnyomtató YKC-01 |
| YKR-03 | Akkumulátor YKR-03 (Li-Ion, 3,7 V, 4.000 mAh) |
| 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 |
|---|---|
| 961-248 | Beállítás a felállítási helyre 961-248 (hitelesítéssel együtt nem lehetséges) |
| 963-128 | DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-128 |
| 969-517 | A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517 |
| 970-014 | Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-014 |

MAGYAR

# KERN piktogram-áttekintés

| | |
|---|---|
|  | Külső beállítás: a pontosság beállítása külső beállító súllyal |
|   | RS-232 adatinterfész: Nyomtató, PC vagy más perifériák csatlakoztatásához, adatátvitelhez nagyobb távolságra. Busz topológiájú hálózat lehetséges |
|  | Darabszámlálás: referencia-darabszámok választhatók. A kijelző átkapcsolható darabszámról tömegre |
|  | Összegző funkció: A mérlegelt anyagok tömegértékei összeadhatók, és az összeg kinyomtatható |
|  | Mérés tűréssávval (Checkweighing): Felső és alsó határérték programozható, pl. válogatáshoz, adagoláshoz, bevonatok vagy anyagvastagságok méréséhez. A folyamatot hang- és/ vagy fényjelzés támogatja |
|  | Akkumulátoros üzem: Tölthető készlet |
|  | Univerzális hálózati adapter: Univerzális bemenettel és opcionális csatlakozó-adapterekkel: EU, CH, GB vagy EU, CH, GB, US vagy EU, CH, GB, US, AUS |
|  | Mérési elv: nyúlásmérő bélyeg – elektromos ellenállás rugalmas alakváltozó testen |
|   | Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe |
|   | Akkreditált kalibrálás (DKD): az akkreditált kalibrálás időtartama 3 munkanap |