PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

05.09.2026

KERN FCD 3K-3

Asztali mérleg beépített akkumulátorral a maximális függetlenségért és praktikus nyomtatócsatlakozóval

MAGYAR



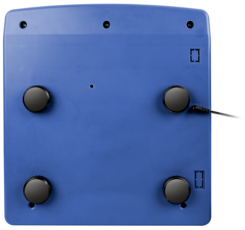
KAPCSOLAT

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
961-247	Beállítás a felállítási helyre 961-247 (hitelesítéssel együtt nem lehetséges)
963-127	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-127
969-517	A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517
970-014	Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-014

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