PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

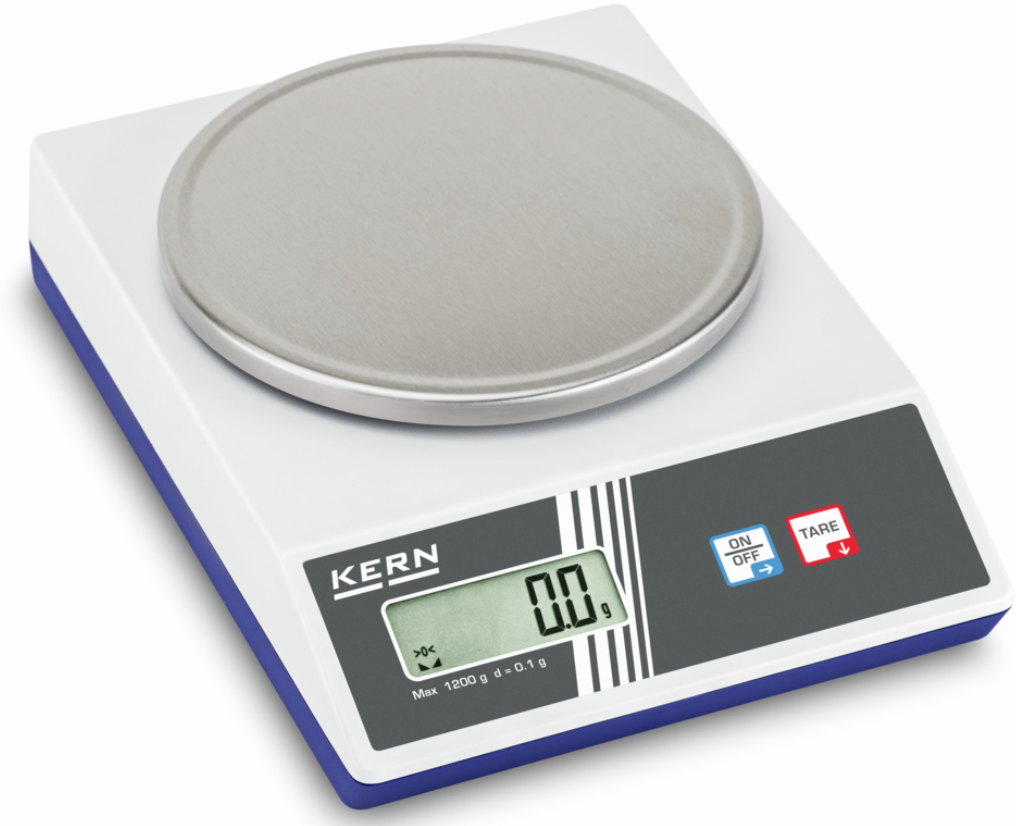
Termékismertető

08.08.2026

KERN EIB 1000-1

Kompakt mérleg iskolákba és iparba

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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



MAGYAR

JELLEMZŐK

- Egyszerű és kényelmes 2 gombos kezelés, ezért iskolai és oktatási használatra is jól alkalmas
- Rozsdamentes acél felületű mérlegserpenyő, higiénikus és könnyen tisztítható, szerves anyagok mérlegelésére alkalmas
- ESD-levezetés: a statikusan feltöltött mérendő anyagok, pl. műanyag alkatrészek, kontrolláltan kisülnek, hogy csökkenjenek a mérési eredményt zavaró hatások
- Különösen lapos kivitel
- Biztonságos és csúszásmentes felállítás gumilábaknak köszönhetően
- Azonnal használatra kész: az elemek a mobil használathoz mellékelve, alternatívaként tápellátás USB-C csatlakozóról
- Biológiailag lebomló csomagolófólia

MŰSZAKI ADATOK

- Nagy LCD-kijelző, számjegymagasság
- Mérlegfelület méretei, rozsdamentes acél, műanyag, Ø 150 mm
- Teljes méretek Sz×M×Ma 170×235×50 mm
- Elemes üzem, 4×1.5 V AA alapkivitelben, üzemidő max. 75 h. Beépített AUTO-OFF funkció az elemek kíméléséhez
- Nettó tömeg kb. 0,75 kg
- Megengedett környezeti hőmérséklet 5 °C/35 °C

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Iskolák
- Egyetemek
- Könnyű ipari alkalmazások

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart. [Max]	Leolv. [d]	Reprod.	Linearitás	Méretek Mérlegfelület
EIB 500-1	520 g	0,1 g	0,1 g	± 0,2 g	150 mm
EIB 1000-1	1200 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	150 mm
EIB 2000-0	2200 g	1 g	1 g	± 2 g	150 mm

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
347-11	Kalibráló súly 347-11 (OIML M1 osztály, névleges érték 1 kg, gomb alakú, finomra esztergált rozsdamentes acél)
FS-E06	USB 3.0 kábel FS-E06
FS-E07	Hálózati adapter EURO FS-E07

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
970-011	Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-011

KERN piktogram-áttekintés

	Külső beállítás: a pontosság beállítása külső beállító súllyal
	Egységek átkapcsolhatók, pl. nem metrikus egységekre
	Aljzat alatti mérlegelés: a terhelés a mérleg alsó oldalán vehető fel
	Elemes üzem: Elemes üzemre előkészítve
	Mérési elv: nyúlásmérő bélyeg – elektromos ellenállás rugalmas alakváltozó testen
	Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe
	Univerzális hálózati adapter: Univerzális bemenettel és opcionális csatlakozó-adapterekkel: EU, CH, GB vagy EU, CH, GB, US vagy EU, CH, GB, US, AUS
	Akkreditált kalibrálás (DKD): az akkreditált kalibrálás időtartama 3 munkanap