PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

04.09.2026

SAUTER SU 130

Sokoldalú zajszintmérő

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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





JELLEMZŐK

- Zajszintmérő alapfunkciókkal zajméréshez olyan területeken, mint pl. környezetvédelem, gépipar, autóipar és sok más
- Méri a hangintenzitást a munkahelyen
- Segít megkülönböztetni a normál hanghatásokat a túlzott zajterheléstől, pl. egy gyártócsarnokban
- RS-232 adatinterfész, tartozék
- Többszörös mérési funkciók:
  Lp: Szabványos zajszintmérő funkció
  Leq: Energiaekvivalens zajszint mérési üzemmód (A típus)
  Ln: A megadott határértéktől való eltérést mutatja %-ban
- Választható rögzítési módok:
  A: az emberi fülhöz hasonló érzékenység
  C: Érzékenység hangosabb környezeti feltételekhez, például gépek, berendezések, motorok stb. mellett
  F: Állandó hangszintekhez
- Határérték-funkció: Programozható érték a maximális szintértékhez
- TRACK-funkció a változó környezeti feltételek folyamatos rögzítéséhez
- Peak-Hold funkció a csúcsérték rögzítéséhez
- Belső mérésiérték-tároló 30 mérésre, a SAUTER ATC-01 segítségével számítógépre átvihető
- Szállítás robusztus hordozókofferben

MŰSZAKI ADATOK

- Mérési pontosság: [Max] értékének 3%
- Teljes méretek Sz×M×Ma 236×63×40 mm
- Elemes üzem, elemek alapkivitelben (4×1.5 V AAA)
- Nettó tömeg kb. 0,20 kg

PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Iskolák
- Munkahely
- Közlekedés
- Ipar és szerelőcsarnok
- Autóipar

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



MAGYAR

MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart. [Min]	Mérési tart. [Max]	Leolv. [d]	Zajszint Mérési módok	Zajszint Rögzítési módok
SU 130	30 dB	130 dB	0,1 dB	• Lp • Leq • Ln	• A • C • F

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
ATC-01	Szoftver ATC-01

SZOFTVER

Modell	Leírás
ATC-01	Szoftver ATC-01

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-281	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-281
970-012	Garanciahosszabbítás (+ 2 év) 970-012

KERN piktogram-áttekintés



Peak-hold funkció: A csúcsérték rögzítése egy mérési folyamaton belül



Memória: készüléken belüli memóriahelyek, pl. tárasúlyokhoz, mérési adatokhoz, cikkadatokhoz, PLU stb.



RS-232 adatinterfész: Nyomtató, PC vagy más perifériák csatlakoztatásához, adatátvitelhez nagyobb távolságra. Busz topológiájú hálózat lehetséges



Mérés tűréssávval (Checkweighing): Felső és alsó határérték programozható, pl. válogatáshoz, adagoláshoz, bevonatok vagy anyagvastagságok méréséhez. A folyamatot hang- és/ vagy fényjelzés támogatja



Elemes üzem: Elemes üzemre előkészítve



Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe



PC szoftver: Mérési adatok átviteléhez a készülékről számítógépre



Gyári kalibrálás (ISO): a gyári kalibrálás időtartama 4 munkanap

MAGYAR