PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

08.08.2026

KERN ORM 2UN

Digital brydningsindeksmåling til universelle anvendelser

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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







DANSK

EGENSKABER

- Modellerne i KERN ORM-serien er præcise, universelle og vedligeholdelsesfrie digitale håndrefraktometre
- De udmærker sig ved enkel håndtering og robusthed
- Takket være deres handy konstruktion er de velegnede til bekvem og hurtig daglig brug
- Det store og letaflæselige display med integreret temperaturvisning hjælper brugeren med sikker bestemmelse af måleværdien
- Den integrerede automatiske temperaturkompensation (ATC) muliggør en enkel og hurtig arbejdsmåde, da der ikke er brug for manuel omregning af måleresultatet
- En hurtig og brugervenlig kalibrering af refraktometeret er til enhver tid mulig ved hjælp af almindeligt destilleret vand
- Refraktometrene i KERN ORM-serien er beskyttet mod støv og vandsprøjt iht. den internationale beskyttelsesklasse IP65. Du kan skylle refraktometeret af under rindende vand efter brug
- Gennemsnitsmålinger er mulige
- Medfølger i leveringen:
  - Prismedæksel
  - Pipette
  - Opbevaringsboks
  - 1 × AAA-batteri
  - Betjeningsvejledning

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Veterinærmedicin
- Dyrlægepraksis
- Dyrlægepraksis og dyreklinikker

TEKNISKE DATA

- Måletemperaturområde: 0 °C – 40 °C
- ATC (automatisk temperaturkompensation)
- Minimumsprøvevolumen 4 dråber
- Middelværdimåling (15 målinger)
- Strømforsyning: 1 × AAA (1,5 V)
- Batteriets levetid: ca. 10000 målinger
- Automatisk strømstyring (AUTO-OFF efter 60 s)
- Samlede mål B×D×H 121×58×25 mm
- Nettovægt ca. 0,15 kg

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



TILBEHØR

Model	Beskrivelse
ORA-A1010	Kalibreringsvæske ORA-A1010 (destilleret vand, 3 ml, 5 stk.)

KERN piktogramoversigt

	Automatisk temperaturkompensation (ATC): Til målinger mellem 10 °C og 30 °C
	Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP65
	Batteridrift: Forberedt til batteridrift
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	Fabrikskalibrering til refraktometre: Brydningsindeksstandarden kan føres tilbage til SRM fra NIST og PTB