PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

05.09.2026

SAUTER LL 600

Präziser Laser-Entfernungsmesser im Mini-Format

DEUTSCH



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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







DEUTSCH

MERKMALE

- Handliches und leichtes Design
- Robustes Aluminiumgehäuse für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen
- Präzise Messungen auch über größere Distanzen hinweg
- Integrierte Selbstkalibrierung für konstante Messgenauigkeit
- Verschiedene Messmethoden: Distanz, Fläche, Volumen
- Pythagorasmodus: ermöglicht durch Messen von zwei Schenkeln die Berechnung der dritten Strecke
- Gut ablesbares LCD-Display, hinterleuchtet
- Umschaltbare Maßeinheiten für vielseitige Anwendung

TECHNISCHE DATEN

- Leistung Laser: 0,001 W
- Messgenauigkeit: ± 2 mm
- Laserklasse 2
- Akkubetrieb intern, im Lieferumfang enthalten, Betriebsdauer bis zu 8 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 5 h, bequemes Laden über USB-C-Anschluss
- Gesamtabmessungen B×T×H 87×37×20 mm
- Nettogewicht ca. 0,10 kg

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Architekten / Planungsbüros
- Energieberatung (z. B. Gebäudemaß für Energieausweise)
- Innenarchitektur / Möbelaufmaß
- Büroausstattung / Facility Management
- Bau- und Renovierungsunternehmen

PIKTOGRAMME

Standard



Option



MODELLÜBERSICHT

Modell	Messbereich [Max]	Ablesbarkeit [d]
LL 600	60 m	1 mm

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
970-011	Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-011

DEUTSCH

KERN Piktogramm-Übersicht

	Scan-Modus: Kontinuierliche Messdatenerfassung und -anzeige im Display
	Speicher: Geräteinterne Speicherplätze, z. B. für Taragewichte, Messdaten, Artikeldaten, PLU usw.
	Einheiten umschaltbar z. B. auf nicht-metrische Einheiten
	Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set
	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag
	Werkskalibrierung (ISO): Die Dauer der Werkskalibrierung beträgt 4 Arbeitstage
	Akkreditierte Kalibrierung (DKD): Die Dauer der akkreditierten Kalibrierung beträgt 3 Arbeitstage

DEUTSCH