

## Laser-Entfernungsmesser LD 530 BT

Präzise. Flexibel. Digital. High-End-Distanzmessung für drinnen und draußen.

# Der Spezialist für den Außenbereich und auf große Entfernungen im Innenraum

Erleben Sie die Zukunft der Distanzmessung! Mit der hochauflösenden Kamera, digitalem Zielsucher und 4-fach-Zoom erzielen Sie exakte Ergebnisse – selbst bei Sonnenschein und auf große Entfernungen. Die innovative Gestensteuerung ermöglicht präzises Messen, ohne das Gerät zu berühren. Mit 17 Messfunktionen meistern Sie problemlos jede Messaufgabe. Ihre Messdaten übertragen Sie dank modernstem Bluetooth® 5.0 direkt in Apps oder Excel-Dateien. Erstellen Sie Skizzen automatisch mit der SMART SKETCH Funktion der STABILA Measures II App. Effizient arbeiten – typisch STABILA!





Digitaler Zielsucher mit 4-fach-Zoom



## Leistungsstarke Technologie für höchste Präzision und Effizienz

- Laser für präzise Messungen bis zu 200 m Entfernung im Innen- und Außenbereich.
- Hochauflösende Kamera mit kontraststarkem, beleuchtetem 2,4"-Farbdisplay liefert ein gestochen scharfes Bild auch bei hellen Lichtverhältnissen.
- Digitaler Zielsucher mit 4-fach-Zoom für präzises Anpeilen auf große Entfernungen.
- Automatisches Drehen der Anzeige je nach Lage des Gerätes.





## Intelligente Vernetzung für effizientes Arbeiten dank Bluetooth 5.0



Messwerte schnell und einfach per Bluetooth übertragen – vom LD 530 BT direkt in die STABILA Measures II App auf Smartphone oder Tablet. Alternativ können die Daten im Tastaturmodus direkt in Anwendungen wie Microsoft Excel auf mobile Endgeräte oder einen Desktop-Computer übertragen werden. So lassen sich die Messwerte unkompliziert weiterverarbeiten und nahtlos in digitale Arbeitsabläufe integrieren.



## **Kostenlose STABILA Measures II App**

Die Aufmaß-App ermöglicht einfache und effiziente Dokumentation von Messwerten auf iOS- und Android-Geräten – ohne versteckte Kosten durch teure In-App-Käufe.













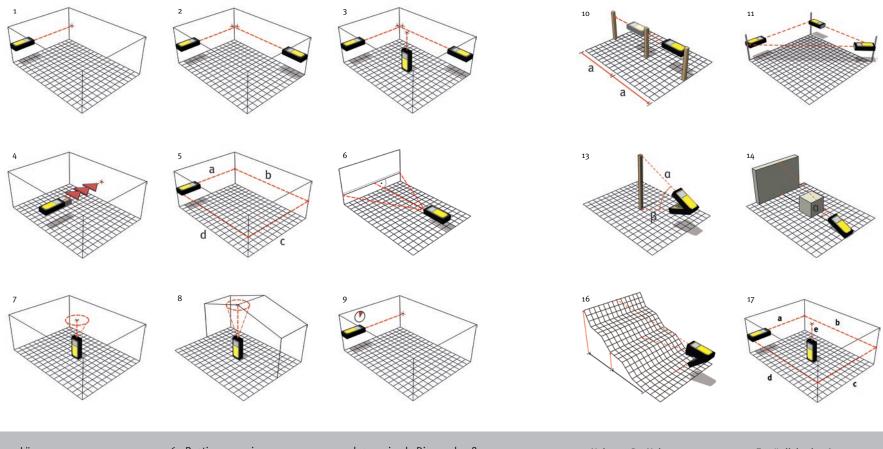
## Im Detail: durchdacht, hochwertig und baustellengerecht







## 17 Messfunktionen für vielfältige Anwendungen



- 1. Länge
- 2. Fläche
- 3. Volumen
- Dauermessung:Zumschnellen Finden eines gewünschten Abstands
- 5. Kettenmaße

- 6. Bestimmung einer horizontalen Strecke mit drei Hilfsmessungen
- Minimum Tracking: Mit der minimalen Dauermessung wird die kürzeste Entfernung zwischen zwei Punkten festgestellt
- 8. Maximum Tracking: Dauermessung, um z. B.

- das maximale Diagonalmaß zu ermitteln
- Timer: Zeitverzögerte Messauslösung
- 10. Abstände abstecken
- Dreiecksfläche: Berechnet die Fläche eines Dreiecks durch die Messung der Dreiecksschenkel

- 12. Neigung:DerNeigungssensor misst Neigungen zwischen ± 180°
- 13. Indirekte Höhenmessung: Bestimmung einer Höhe (z. B. eines Gebäudes), die keinen geeigneten Reflexionspunkt bietet
- 14. Indirekte
  Entfernungsmessung:

- Ermöglicht das Ausmessen einer nicht direkt zugänglichen horizontalen Strecke
- 15. GeneigteObjekte:Ermöglicht das Ausmessen geneigter, nicht direkt zugänglicher Strecken (z. B. einer Dachschräge)
- 16. Höhenprofile: Ermittelt

- den Höhenunterschied zwischen einem Referenzpunkt und weiteren Messpunkten
- 17. Wandfläche:Berechnungder Wandfläche eines Raumes durch Multiplikation der Raumhöhe mit der Gesamtlänge aller Wände



### Lieferumfang



LD 530 BT, 4-teiliges Set Laser-Entfernungsmesser LD 530 BT mit integriertem Akku, Gürteltasche, Handschlaufe, Ladekabel USB-C auf USB-A Art. Nr. 20123

### Optionales Zubehör







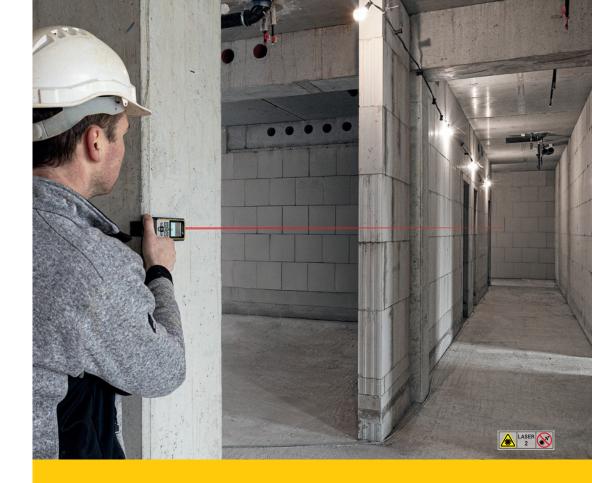
Reflektorplatte RP Artikel-Nr. 14751



STABILA Measures II App

Technische Daten	
Messgenauigkeit*	± 1,0 mm
Messbereich*	0,05–200 m
Betriebsdauer	bis zu 5.000 Messungen
Laserklasse	2
Leistung	< 1 mW
Schutzart	IP 54
Messfunktionen	17
Zusätzliche Messinformationen	Umfang, Wandflächen, Decken- und Bodenfläche , usw.
Datenübertragung	Bluetooth® 5.0
Aufmaß-App (gratis)	STABILA Measures II
Historienspeicher	letzte 50 Werte
Zielsucher	Kamera mit 4-fach-Zoom
Gewinde für Stativeinsatz	1/4"
Displaybeleuchtung	•
Веер	•
Referenzumstellung	vorne, hinten, Anschlag, Stativ

<sup>\*</sup> Günstige Bedingungen: weißes und diffus reflektierendes Ziel (weiß gestrichene Wand), schwache Hintergrundbeleuchtung, gemäßigte Temperaturen



ISO 16331-1 ACCURACY & RANGE

ISO-zertifizierter Distanzmesser: Angaben zu Reichweite (0,05–200 m) und Genauigkeit (± 1,0 mm) erfüllen die internationale Norm ISO 16331-1.



#### STABILA Messgeräte

Gustav Ullrich GmbH
Landauer Str. 45
76855 Annweiler, Germany
① +49 6346 309 · 0
☑ info@de.stabila.com
www.stabila.com

#### Gute Werkzeuge – Gute Arbeit

Präzises Messen ist eine der wichtigsten Tätigkeiten auf der Baustelle. Darum ist es für Profis so wichtig, Messwerkzeuge zu haben, auf die sie sich jederzeit verlassen können. Werkzeuge, die es ermöglichen, unterschiedlichste Messaufgaben auf der Baustelle dauerhaft präzise, effizient und einfach auszuführen. Die bei jedem Wetter und selbst unter härtesten Bedingungen zuverlässige Ergebnisse liefern. So werden Fehler und teure, zeitraubende Nacharbeit vermieden. Die Arbeit geht leichter von der Hand und Ihre Produktivität steigt. Wir von STABILA geben Ihnen Messwerkzeuge an die Hand, die Ihren hohen Ansprüchen gerecht werden. Seit 1889.

