**STABILA Messgeräte**
Gustav Ullrich GmbH
Landauer Str. 45
76855 Annweiler, Germany
✆ +49 6346 309-0
✉ info@de.stabila.com
**www.stabila.com**

STABILA®

**So messen echte Profis**

## 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.




Alle Produkte auf
**www.stabila.com**

Unsere Technische Hotline unterstützt Sie bei allen Fragen zur Produktwahl und zum Einsatz:
Telefon +49 6346 309-0 oder E-Mail an info@de.stabila.com schicken.
Irrtümer sowie Änderungen in Farbe, Technik und Ausstattung vorbehalten.

DE 20169 04/25

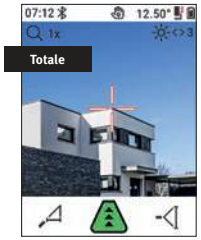
# Laser-Entfernungsmesser LD 530 BT

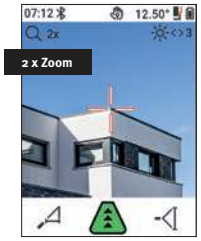
Präzise. Flexibel. Digital. High-End-Distanzmessung für drinnen und draußen.

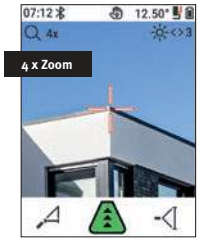
# Der Spezialist für den Außenbereich und auf große Entfernungen im Innenraum

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.



STABILA




**GESTURE CONTROL**
Kontaktloses Auslösen der Messung ermöglicht höchste Messpräzision auf lange Distanzen – Gesten statt Tastendruck verhindern Verwackeln beim Auslösen.



STABILA

# 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.

GET IT ON Google Play

Download on the App Store






Die **SMART SKETCH** Funktion der STABILA Measures II App erstellt automatisch Grundrisse anhand der Messungen – auch von komplexen Räumen.



STABILA

# Im Detail: durchdacht, hochwertig und baustellengerecht

Schutzart IP 54: Staub- und Spritzwasserschutz

Kratzfestes IPS-Farbdisplay

360°-Neigungssensor (Anzeige: Grad oder Prozent)

Zwei Favoritentasten für Schnellzugriff auf häufig genutzte Funktionen

Historienspeicher speichert die letzten 50 Messwerte

Schnelles Addieren und Subtrahieren von mehreren Messwerten

Einstellbare Längen- und Neigungseinheiten (u. a. m, mm, ft, in)






Stoßabsorbierender Softgrip-Mantel

Integrierter, leistungsstarker Li-Ionen-Akku für bis zu 5.000 Messungen

⊕

USB-C Schnittstelle, Ladezeit ca. 3 Stunden

Ausklappbares Endstück für präzises Messen aus Ecken und von Kanten (automatische Erkennung)

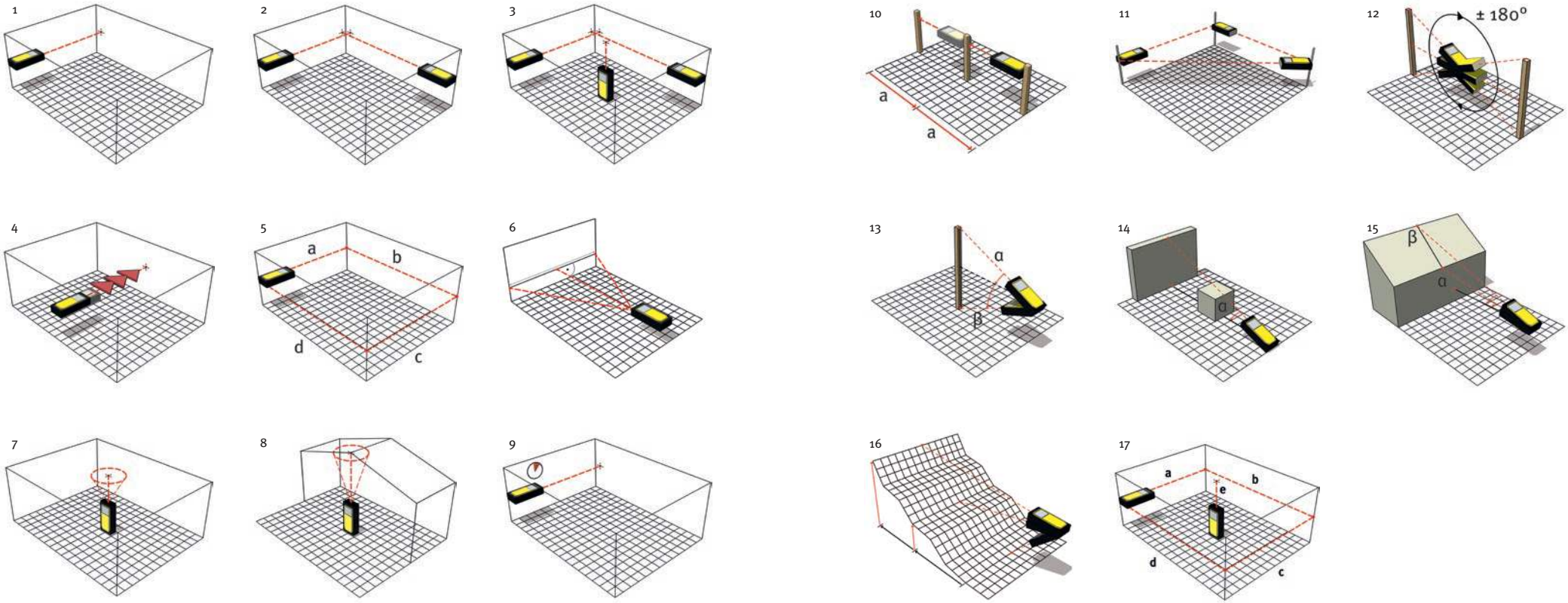
1/4“-Gewinde zur Befestigung des Lasers auf einem Stativ






STABILA

# 17 Messfunktionen für vielfältige Anwendungen




1. Länge
2. Fläche
3. Volumen
4. Dauermessung: Zumschnellen Finden eines gewünschten Abstands
5. Kettenmaße
6. Bestimmung einer horizontalen Strecke mit drei Hilfsmessungen
7. 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
9. Timer: Zeitverzögerte Messauslösung
10. Abstände abstecken
11. Dreiecksfläche: Berechnet die Fläche eines Dreiecks durch die Messung der Dreiecksschenkel
12. Neigung: Der Neigungssensor 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. Geneigte Objekte: 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: Berechnung der Wandfläche eines Raumes durch Multiplikation der Raumhöhe mit der Gesamtlänge aller Wände



STABILA

## 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

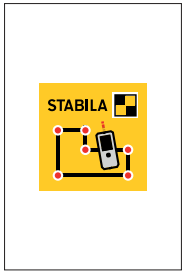
## Optionales Zubehör



**Stativ ST-K-S**
Artikel-Nr. 19242



**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 | ✔ |
| Beep | ✔ |
| Referenzumstellung | vorne, hinten, Anschlag, Stativ |

* 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