

STABILA®



How true pro's measure



Laser-afstandsmeter LD 530 BT

Nauwkeurig. Flexibel. Digitaal. Hoogwaardige
afstandsmeting voorbinnen en buiten.

De specialist voor buiten en lange afstanden binnen

Ervaar de toekomst van afstandsmeting! Met de hoge-resolutiecamera, digitale doelzoeker en 4x zoom kunt u nauwkeurige resultaten behalen - zelfs bij zonlicht en op grote afstanden. De innovatieve gebarenbediening maakt nauwkeurige metingen mogelijk zonder het apparaat aan te raken. Met 17 meetfuncties kunt u elke meetopdracht gemakkelijk aan. Breng uw meetgegevens dankzij de geavanceerde Bluetooth® 5.0 direct over naar apps of Excel-bestanden. Maak automatisch schetsen met de SMART SKETCH-functie van de STABILA Measures II-app. Efficiënt werken - typisch STABILA!



Digitale doeldetectie met 4-voudige zoom



Krachtige technologie voor maximale precisie en efficiëntie

- Laser voor nauwkeurige metingen op een afstand tot 200 m binnen en buiten.
- Hoge-resolutiecamera en verlicht 2,4"-kleurenscherm met hoog contrast voor een haarscherp beeld, zelfs bij fel licht.
- Digitale doelzoeker met 4x zoom voor nauwkeurig peilen op grote afstanden.
- Automatische rotatie van het scherm, afhankelijk van de positie van het apparaat.



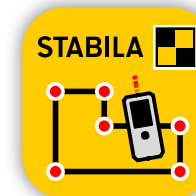
GESTURE CONTROL

Contactloze activering van de meting maakt maximale meetprecisie over lange afstanden mogelijk - gebaren in plaats van het indrukken van een knop voorkomen trillen bij het activeren.

Intelligente netwerkimtegratie voor efficiënt werken dankzij Bluetooth 5.0



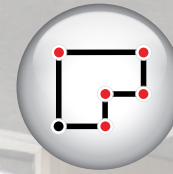
Meetwaarden snel en eenvoudig via Bluetooth overdragen - van de LD 530 BT rechtstreeks naar de STABILA Measures II-app op een smartphone of tablet. Als alternatief kunnen de gegevens in de toetsenbordmodus rechtstreeks worden overgedragen naar toepassingen zoals Microsoft Excel op mobiele apparaten of een desktopcomputer. Hierdoor kunnen de meetwaarden eenvoudig worden verwerkt en naadloos geïntegreerd in digitale workflows.



Gratis STABILA Measures II-app

De opmeet-app maakt eenvoudige en efficiënte documentatie van meetwaarden mogelijk op iOS- en Android-toestellen - zonder verborgen kosten door dure in-app-aankopen.





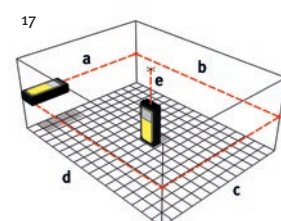
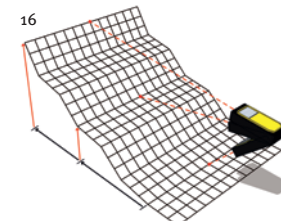
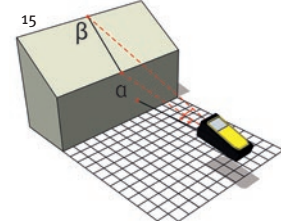
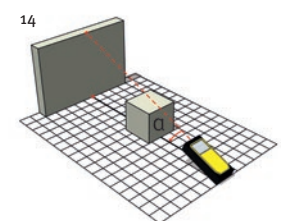
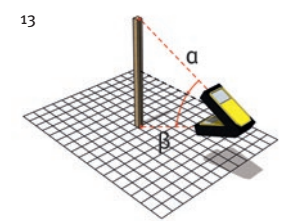
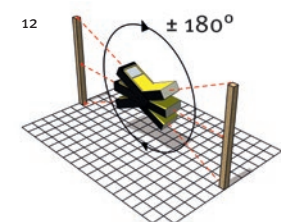
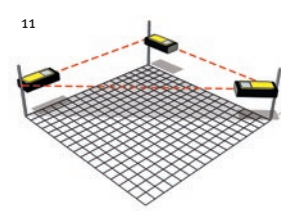
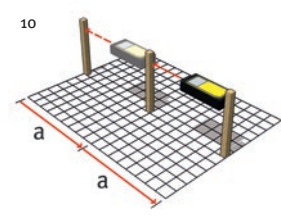
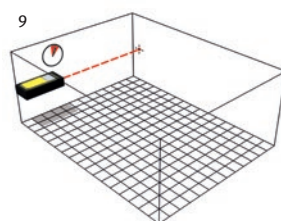
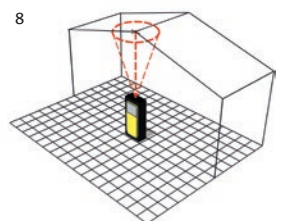
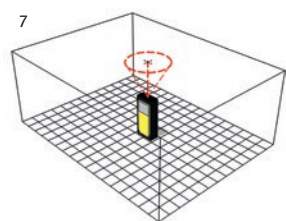
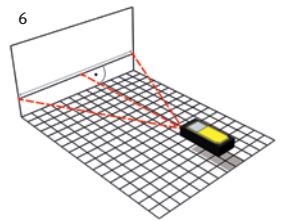
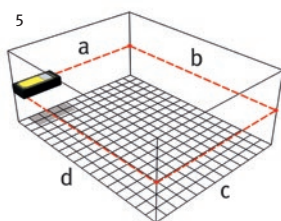
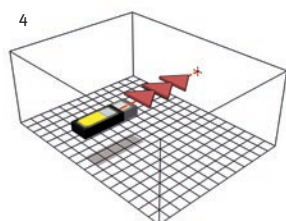
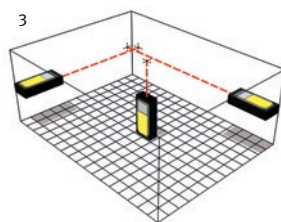
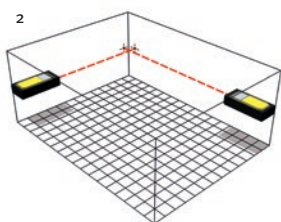
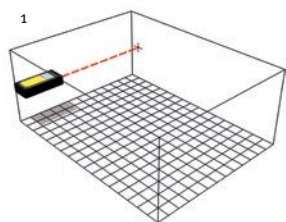
De **SMART SKETCH**-functie van de STABILA Measures II-app maakt automatisch plattegronden op basis van de metingen – zelfs van complexe ruimtes.



In detail: doordacht, van hoge kwaliteit en geschikt voor bouwplaatsen



17 meetfuncties voor een breed scala aan toepassingen



- | | | | | | |
|--|---|--|---|---|--|
| 1. Lengte | 6. Bepaling van een horizontale afstand met drie hulpmetingen | de maximale diagonale afmeting te bepalen | 12. Helling: de hellingsensor meet hellingen tussen $\pm 180^\circ$ | niet direct toegankelijke horizontale afstand mogelijk | hoogteverschil tussen een referentiepoint en andere meetpunten |
| 2. Oppervlak | 7. Minimum tracking: met de minimale continuumeting wordt de kortste afstand tussen twee punten vastgesteld | 9. Timer: Tijdvertraagde metingsactivering | 13. Indirecte hoogtemeting: bepaling van een hoogte (bijv. van een gebouw) die geen geschikt reflectiepoint biedt | 15. Schuinlopende objecten: maakt het opmeten van schuinlopende, niet direct toegankelijke afstanden (bijv. van een dakschuinte) mogelijk | 17. Wandoppervlak: Berekening van het wandoppervlak van een ruimte door de hoogte van de ruimte te vermenigvuldigen met de totale lengte van alle wanden |
| 3. Volume | 8. Maximum tracking: continuumeting om bijv. | 10. Afstanden uitzetten | 14. Indirecte afstandsmeting: maakt het opmeten van een | 16. Hoogteprofielen: bepaalt het | |
| 4. Continuumeting: Voor het snel vinden van een gewenste afstand | | 11. Driehoeksvlak: berekent de oppervlakte van een driehoek door de benen van de driehoek te meten | | | |
| 5. Kettingafmetingen | | | | | |

Inhoud van de levering



LD 530 BT, 4-delige set
Laser-afstandsmeter LD 530 BT met geïntegreerde oplaadbare accu, gordeltas, handlus, oplaadkabel USB-C naar USB-A
Art.nr. 20123

Optionele accessoires



Statief ST-K-S
Art.nr. 19242



Reflectorplaat RP
Art.nr. 14751



STABILA Measures II-app

Technische gegevens	
Meetnauwkeurigheid*	± 1,0 mm
Meetbereik*	0,05–200 m
Gebruiksduur	tot 5000 metingen
Laserklasse	2
Vermogen	< 1 mW
Beschermingsgraad	IP 54
Meetfuncties	17
Aanvullende meetinformatie	Omtrek, wandoppervlak, plafond- en vloeroppervlak, enz.
Gegevensoverdracht	Bluetooth® 5.0
Opmeetapp (gratis)	STABILA Measures II
geheugen voor historie	laatste 50 waarden
doelzoeker	Camera met 4-voudige zoom
Schroefdraad voor statief	1/4"
Displayverlichting	✓
Beep	✓
Referentie-omschakeling	voor, achter, aanslag, statief

* Gunstige omstandigheden: wit en diffuus reflecterend doel (wit geverfde muur), zwakke achtergrondverlichting, gematigde temperaturen



ISO 16331-1
ACCURACY & RANGE

ISO-gecertificeerde afstandsmeter: De specificaties voor reikwijdte (0,05-200 m) en nauwkeurigheid (± 1,0 mm) voldoen aan de internationale norm ISO 16331-1.

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

Goed gereedschap - Goed werk

Nauwkeurig meten is een van de belangrijkste werkzaamheden op de bouwplaats. Daarom is het voor vakmensen zo belangrijk om te beschikken over meetgereedschap waarop ze altijd kunnen vertrouwen. Gereedschap dat het mogelijk maakt om verschillende meetwerkzaamheden op de bouw altijd precies, efficiënt en gemakkelijk uit te voeren. Gereedschap dat in weer en wind en zelfs onder de moeilijkste gebruiksomstandigheden betrouwbare resultaten garandeert. Zo worden fouten en dure, tijdrovende werkzaamheden achteraf vermeden. Het werk wordt eenvoudiger en uw productiviteit stijgt. Bij STABILA bieden we u meetinstrumenten die aan uw hoge eisen voldoen. Sinds 1889.



Alle producten op
www.stabila.com

Onze technische hotline helpt u bij alle vragen over productkeuze en -gebruik:
Telefoon +49 6346 309-0 of stuur een e-mail naar info@de.stabila.com.
Vergissingen en wijzigingen in kleur, techniek en uitrusting voorbehouden.