

STABILA®

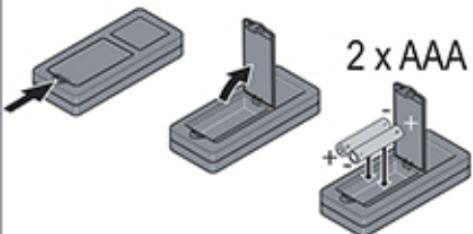


LD 250 BT





2 sec



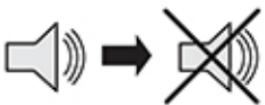
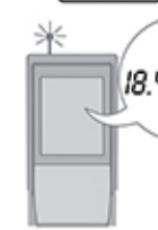
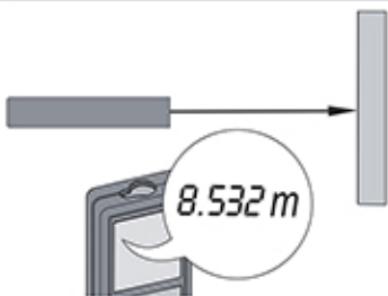
2 sec

FUNC 2 sec = **UNIT**

FUNC

1 x
2 x

0.000 m, 0'00"1/16, 0 in 1/16

FUNC + 2 sec = **BEEP ON/OFF**C Ø 2 sec = **OFF**2 sec = **BLUETOOTH®
ON/OFF**18.462 m²

Pregled proizvodov

- 1) Vklop/Meritev
- 2) Površina / Prostornina / Enote
- 3) Bluetooth®
- 4) Počisti/Izklop

Nastavitev naprave

Predstavitev



Pred prvo uporabo izdelka je potrebno skrbno prebrati varnostne napotke in priročnik za uporabo.



Oseba, ki je odgovorna za izdelek mora zagotoviti, da vsi uporabniki ta navodila razumejo in se po njih ravnajo.

Tehnični podatki

| | |
|--------------------------------------|--|
| Točnost pri ugodnih pogojih * | $\pm 2,0 \text{ mm} / \pm 0,08 \text{ in}$ *** |
| Točnost pri neugodnih pogojih ** | $\pm 3,0 \text{ mm} / \pm 0,12 \text{ in}$ *** |
| Razpon pri ugodnih pogojih * | 0.2-50 m / 0.6-164 ft |
| Razpon pri neugodnih pogojih ** | 0.2-40 m / 0.6-131 ft |
| Najmanjša prikazana enota | 1 mm / 0.04 in |
| Razred laserja | 2 |
| Tip laserja | 635 nm, < 1 mW |
| Ø laserska točka pri razdaljah | 6 / 30 mm 10 / 50 m |
| Razred zaščite | IP54 |
| Samodejni izklop laserja | po 90 s |
| Samodejni izklop električne energije | po 180 s |

| | |
|-----------------------------|---|
| Trajanje baterije (2 x AAA) | do 5000 meritev |
| Dimenzijs (V x Š x D) | 115 x 53 x 25 mm 4,5 x 2,1 x 1 in |
| Teža (z baterijami) | 95 g / 3,4 oz |
| Temperaturno območje: | |
| - Shranjevanje | -25 do 70 °C |
| - Delovanje | -13 do 158 °F 0 do 40 °C 32 do 104 °F |

* Ugodni pogoji so: bel in razpršen odbojni cilj (bela pobarvana stena), slaba osvetlitev ozadja in zmerne temperature.

** Neugodni pogoji so: cilji z nizkim ali visokim odsevanjem ali močno osvetlitvijo ozadja ali temperature na zgornji ali spodnji meji določenega temperaturnega razpona.

*** toleranca velja za 0,2 m do 5 m s stopnjo zaupanja 95 %.

Ob ugodnih pogojih se lahko toleranca poslabša za 0.1 mm/m za razdalje nad 5 m.

Ob neugodnih pogojih se lahko toleranca poslabša za 0.15 mm/m za razdalje nad 5 m.

Šifre sporočil

Če sporočilo **Error** ne izgine po ponovnem vklopu naprave, se obrnite na prodajalca

Če se sporočilo **InFo** pojavi s številom, pritisnite tipko Clear in sledite naslednjim navodilom:

| Št. | Vzrok | Popravek |
|-----|-----------------------------|------------------------|
| 204 | Napaka pri izračunu | Ponovno izvedi meritev |
| 240 | Napaka pri prenosu podatkov | Ponovite postopek. |

| | | |
|-----|--|--|
| 252 | Previsoka temperatura | Počakajte, da se naprava ohladi. |
| 253 | Prenizka temperatura | Napravo segrejte. |
| 254 | Napetost baterije je prenizka za meritev | Zamenjajte baterije. |
| 255 | Prejet signal je prešibak, čas merjenja je predolг | Zamenjajte ciljno površino (npr. bel papir). |
| 256 | Prejeti signal je premočan | Zamenjajte ciljno površino (npr. bel papir). |
| 257 | Preveč svetlobe ozadja | Zatemnite ciljno površino. |
| 258 | Meritev izven meritvenega območja | Popravite območje. |
| 260 | Prekinjen laserski žarek | Ponovite meritev. |

Klasifikacija laserja

| | |
|---|----------------------|
| Valovna dolžina | 635 nm |
| Največja izhodna moč sevanja uporabljena za klasifikacijo | 0,95 mW |
| Frekvenca ponavljanja impulza | 320 MHz |
| Trajanje impulza | >400 ps |
| Divergenca curka | 0.16 mrad x 0.6 mrad |

Garancija

Stabila zagotavlja dvoletno garancijo za izdelek.

Nadaljnje informacije najdete na spletu na: www.stabila.de

Področja odgovornosti

Odgovornosti proizvajalca originalne opreme:

STABILA Messgeräte

Gustav Ullrich GmbH

P.O. Box 13 40 / D-76851 Annweiler

Landauer Str. 45 / D-76855 Annweiler

ZDA/Kanada:

STABILA Inc.

332 Industrial Drive

South Elgin, IL 60177

1.800.869.7460

Zgornje podjetje je odgovorno za dobavo izdelkov, vključno z navodili za uporabo v popolnoma varnih pogojih. Podjetje zgoraj ni odgovorno za opremo tretjih oseb.

Odgovornost osebe, ki je odgovorna za napravo:

- Razumeti mora varnostna navodila in navodila za uporabnike.
- Poznati mora krajevne varnostne uredbe glede preprečevanja nesreč.
- Nepooblaščenemu osebju onemogočite dostop do izdelka.

Uporaba izdelka z Bluetooth®

⚠️ OPOZORILO

Elektromagnetno sevanje lahko povzroča motnje v ostali opremi, v inštalacijah (npr. medicinskih napravah kot so spodbujevalniki utripa ali slušni aparati) in v letalih. Lahko tudi vpliva na ljudi in živali.

Varnostni ukrepi:

Čeprav izdelek ustreza najstrožjim standardom in pravilom, možnosti, da škoduje ljudem in živalim ni mogoče popolnoma izključiti.

- Izdelka ne uporabljajte v bližini bencinskih črpalk, kemičnih obratov in na območjih z potencialno eksplozivno atmosfero, kjer lahko pride do izbruhoval.
- Izdelka ne uporabljajte v bližini medicinskih naprav.
- Izdelka ne uporabljajte v letalih.
- Izdelka ne uporabljajte v bližini svojega telesa za daljše obdobje.