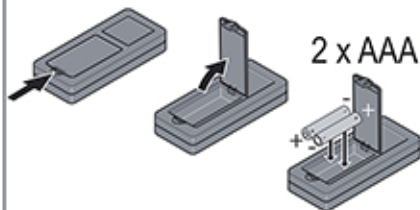


STABILA®



LD 250 BT






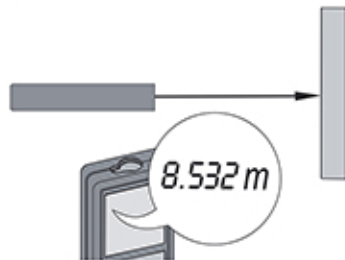
FUNC 2 sec = **UNIT**

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

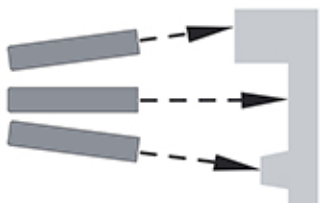
FUNC +  2 sec = **BEEP ON/OFF**





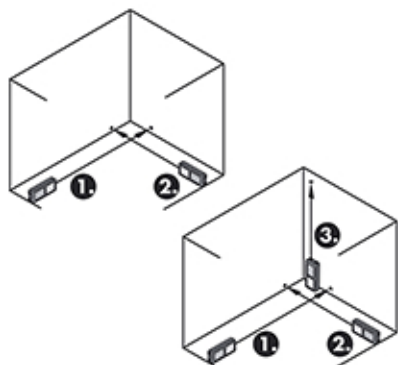
 2 sec = **OFF**



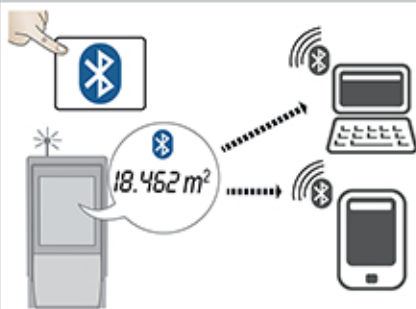
2 sec



FUNC 1 x 
2 x 



 2 sec = **BLUETOOTH® ON/OFF**



概述

1. 开启 / 测量
2. 面积 / 体积 / 单位
3. Bluetooth®
4. 清除 / 关闭

仪器设置

简介



首次使用本产品前，先仔细阅读产品的安全说明和用户手册。



仪器保管者应要求所有的仪器使用者理解这些指南内容并遵守它。

技术参数

理想条件下的精度 *	± 2.0 mm / ± 0.08 in ***
不理想条件下的精度 **	± 3.0 mm / ± 0.12 in ***
理想条件下的范围 *	0.2-50 m / 0.6-164 ft
不理想条件下的测程 **	0.2-40 m / 0.6-131 ft
显示的最小单位	1 mm / 0.04 in
激光等级	2
激光类型	635 nm, < 1 mW
∅ 激光点 距离	6 / 30 mm 10 / 50 m

防护等级	IP54
自动关闭激光	90 秒后
自动关闭仪器	180 秒后
电池寿命 (2 x AAA)	嗣湛 5000 棒
尺寸 (H x D x W)	115 x 53 x 25 mm 4.5 x 2.1 x 1 in
重量 (连同电池)	95 g / 3.4 oz
温度范围:	
- 储存	-25 到 70 ° C -13 到 158 ° F
- 使用	0 到 40 ° C 32 到 104 ° F

* 白色和漫反射目标 (漆成白色的墙壁)、背景光照低和温度适度。

** 目标具有较低或较高反射率、背景光照高或温度位于指定温度范围的上限或下限。

*** 误差适用于 0.2 m 至 5 m, 置信度为 95%。

在良好的测量条件下, 5 米以上测量距离的误差可改变为 0.1 mm/m。

在不佳的测量条件下, 5 米以上测量距离的误差可改变为 0.15 mm/m。

消息代码

如果反复开启装置后, **Error** 消息仍未消失, 请与经销商联系。

如果显示 **InFo** 消息并带有数字, 请按 “清除” 按钮并查看以下说明:

数字	原因	更正
204	计算错误	重新执行测量。

240	数据传输错误	请重复操作过程。
252	温度太高	让设备降温。
253	温度太低	让设备升温。
254	电压过低无法测量	更换电池
255	接收信号过弱，测量时间过长	更换目标表面（例如白纸）。
256	接收信号过强	更换目标表面（例如白纸）。
257	背景光过强	遮挡调暗目标区域。
258	超出测量范围	调整测量范围。
260	激光束中断	重新测量。

激光分类

波长	635 nm
最大辐射输出功率分级	0.95 mW
脉冲重复频率	320 MHz
脉冲持续时间	>400ps
光束发散度	0.16 x 0.6 mrad

保修

Stabila 为本产品提供两年的保修期。

可在以下网址查看更多信息：www.stabila.de

责任范围

原装产品厂商的责任：

STABILA Messgeräte

Gustav Ullrich GmbH

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

Landauer Str. 45 / D-76855 Annweiler

美国 / 加拿大:

STABILA Inc.

332 Industrial Drive

South Elgin, IL 60177

1. 800. 869. 7460

上述公司负责供应产品，包括用于完全安全条件下的用户手册。

以上公司对第三方配件概不负责。

设备监管人员的责任:

- 充分了解产品的安全说明和使用手册中的操作说明。
- 熟悉当地有关事故预防的安全法规。
- 始终防止未经授权人员使用本产品。

通过 Bluetooth® 使用产品

⚠警告

电磁辐射可能对其他设备、装置（例如起搏器或助听器之类的医疗装置）和飞行器产生干扰。同时还可能给人类和动物带来影响。

注意事项:

尽管本产品符合最严格的标准和条例，仍然无法完全避免对人类和动物产生有害影响的可能。

- 请勿在加油站、化学工厂附近使用本产品，且勿在可能爆炸的环境或发生了爆炸的环境中使用本产品。
- 请勿在医疗设备附近使用本产品。
- 请勿在飞机上使用本产品。
- 请勿长时间在自身身体旁边使用本产品。