

# BOSCH博世激光测距仪型号一览

博世为所有的需求者提供各种范围的激光测距仪。  
市场上测距范围最大的GLM 250 VF专业版，到紧凑的基础型器具，  
全面满足您的需求。

						图标解释	
± 1.5 毫米	± 1.5 毫米	± 1.5 毫米	± 1.5 毫米	± 1 毫米	± 1 毫米		标准测量精确度
—	—	—	20 + 1	30	30		记忆功能
●	●	●	●	●	●		距离测量
●	●	●	●	●	●		连续测量
●	●	●	●	●	●		面积测量
●	●	●	●	●	●		容积测量
●	●	●	●	●	●	+/-	增加/减少
—	—	—	●	●	●		角落测量针
—	—	—	●	●	●		墙面积测量
—	—	—	●	●	●		计时功能
—	—	—	●	●	●	min/max	最大/最小功能
—	—	—	●	—	—		倾角测量
—	—	—	●	—	—		间接距离测量
●	●	●	●	●	●		单毕式定理
—	—	—	●	●	●		双重毕式定理
—	—	—	—	●	●		监视功能
—	—	—	—	●	●		梯形测量
—	—	—	—	—	●		全景检像器
DLE 40 专业版	GLM 50 专业版	GLM 7000 专业版	GLM 80 专业版	GLM 150 专业版	GLM 250 VF 专业版		

# 徕卡Leica DISTO™激光测距仪系列一览

## 技术参数



技术数据	D210	X310	D3a BT	D510	D810 Touch
典型测量精度	± 1.0 mm	± 1.0 mm	± 1.0mm	± 1.0mm	± 1.0mm
测量范围	0.05 – 80 m	0.05 – 120 m	0.05 – 100m	0.05 – 200m	0.05 – 200m
测量单位	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in, yd	m, ft, in, yd
Power Range Technology™	●	●	●	●	●
距离	10, 50, 100 m	10, 50, 100 m	10, 50, 100 m	10, 50, 100 m	10, 50, 100 m
光斑直径	6, 30, 60 mm	6, 30, 60 mm	6, 30, 60 mm	6, 30, 60 mm	6, 30, 60 mm
倾角传感器测量范围	—	360°	±45°	360°	360°
与激光束的误差	—	±0.2°	±0.3°	±0.2°	-0.1°/+0.2°
与机身的误差	—	±0.2°	±0.3°	±0.2°	±0.1°
倾角传感器单位	—	0.0°, 0.0%	0.0°, 0.0%	0.0°, 0.00%, mm/m, in/ft	0.0°, 0.00%, mm/m, in/ft
4倍数码瞄准	—	—	—	●	●
全景相机	—	—	—	—	●
可存储常数	—	—	1	1	1
存储测量值	10 个	20 个	20 个	30 个	30 个
延时测量 (定时器)	—	●	●	●	●
显示照明	●	●	●	●	●
免费软件	—	—	Android	iOS/Android	iOS/Android
数据接口*	—	—	蓝牙® (二级)	蓝牙® (Smart)	蓝牙® (Smart)
每组电池可测量次数	达5000	达5000	达5000**	达5000**	达4000**
自动多功能底座	●	●	●	●	●
三脚架接口	—	●	●	●	●
电池类型	AAA 2×1.5V	AAA 2×1.5V	AAA 2×1.5V	AA 2×1.5V	可充电锂电池
防护等级	IP54	IP65	IP54	IP65	IP54
尺寸	114 x 50 x 27 mm	122 x 55 x 31 mm	127 x 49 x 27.3 mm	143 x 58 x 29 mm	164 x 61 x 31 mm
重量 (含电池)	126 g	155 g	150 g	198 g	238 g

\*) 系统要求和推荐的掌上电脑等详细情况请登录

\*\*) 蓝牙模式下测量次数会减少



激光安全等级: 2级, 符合IEC 60825-1标准