



160 × 120 像素热像仪
简而不凡 即拿即测

testo 869/865

testo 869 入门级热像仪

产品特性

- 红外探测器 160 × 120 像素
- 热灵敏度 <0.12 °C
- 标配34° 广角镜头
- 冷热点自动搜索
- 温差自动计算显示



- 3.5" 显示屏
- 160 × 120 卓越的图像质量
- 现场热 / 冷点自动追踪
- 重量轻，一手掌握
- 免调焦，简单操作
- 全屏模式，图像更完整

订货信息

testo 869

testo 869含USB数据线，电源适配器，锂电池，说明书，校准证书和仪器箱

订货号：0560 8690 11



testo 865

testo 865含USB数据线，电源适配器，锂电池，说明书，校准证书和仪器箱

订货号：0560 8650



技术参数

		testo 869	testo 865
红外成像性能	红外像素	160 x 120	160 x 120
	视场角 (广角)	31° x 23°	34° x 26°
	空间分辨率IFOV (广角)	3.68 mrad (最小可测物体尺寸: 5.52 mm)	3.4 mrad (最小可测物体尺寸: 5.1 mm)
	Super红外超像素	-	320 x 240
	Super-IFOV (广角)	-	2.1 mrad (最小可测物体尺寸优化为: 3.15 mm)
	最小聚焦距离 (广角/长焦)	0.5 m	0.5 m
温度	调焦方式	固定式自动对焦	固定式自动对焦
	热灵敏度 (NETD)	<0.12 °C	<0.12 °C
	温度测量范围	-20 ~ 280°C	-20 ~ 280°C
图像显示	精度	± 2°C或 ± 2%	± 2°C或 ± 2%
	光谱范围	7.5 ~ 14 μm	7.5 ~ 14 μm
	显示屏	3.5" LCD	3.5" LCD
	调色板	4	4
测量分析	图像调节	自动/手动	自动/手动
	冷/热点自动搜索功能	✓	✓
	温差功能	✓	✓
	ScaleAssist温标设定助手	✓	✓
	IFOV警示器	✓	✓
存储	数据传输	USB	USB
	存储卡	内置 (1.6GB)	内置 (2.8GB)
其他参数	存储图片格式	BMT/JPEG (导出格式BMP/JPG/PNG/CSV/XLS)	BMT/JPEG (导出格式BMP/JPG/PNG/CSV/XLS)
	存储图片类型	仅红外	仅红外
	电池类型	锂电池 (可现场更换)	锂电池 (可现场更换)
	电池寿命	4小时	4小时

附件	订货号
备用的锂电池，用于延长工作时间	0515 5107
台式充电器，用于优化充电时间	0554 1103