

FLIR B60热像仪 手持热像仪

产品名称	FLIR B60热像仪 手持热像仪
公司名称	深圳市贝力克科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗镇松裕路143号金荣光大厦203
联系电话	0755-83127845

产品详情

flir b60红外热像仪：高品质轻便型红外热像仪

flir b60红外热像仪是一款带有230万像素高品质可见光数码相机的轻便型红外热像仪。全新的flir meterlink™ 技术、与extech仪器的无线蓝牙连接、复制到usb 及蓝牙语音注释功能使flir b60红外热像仪成为您的最佳选择。独有的flir led照明灯使得在黑暗的环境中进行工作成为可能。隔热报警和露点报警功能可完美应用于建筑施工现场。可缩放的画中画功能、红外图像激光标记功能以及易于操作的菜单系统，使您能获取专业的全辐射jpeg 图像。在flir quickreport™ 软件的支持下，您可以在返回办公室后，分析现场捕捉的红外图像和可见光图像。

可见光数码相机 — 230万像素，内置led照明灯，无论光线条件如何，都能产生清晰的图像 画中画 (pip) — 在可见光图像上显示可调整大小的的红外图像 测量温度范围宽广 —

针对建筑施工应用，测量温度范围为-20 ° c 至+120 ° c meterlink™ —

将来自extech钳型表或湿度仪的数据无线传输到红外热像仪上 精度 ± 2% — 温度测量可靠

隔热报警 — 显示建筑结构的隔热性能 露点报警 — 提醒用户可能出现结露的区域

蓝牙语音注释 — 通过蓝牙无线耳机记录语音注释

激光指示器(带红外图像内标记) — 通过红外图像内的标记进行准确定位 micro

sd卡 — 可储存2000多张全辐射jpeg 图像 复制到u盘 — 将图像和测量数据上传至u盘 flir b60红外热像仪

技术参数

成像角度/焦距	25 ° × 25 ° /0.10m
空间分辨率(IFOV)	2.42mrad
热灵敏度/netd	<0.07 @+25
调焦	手动
探测器/波长范围	非致冷型/7.5 – 13 μ m
红外图像分辨率	180 × 1

图像显示屏	内置显示屏, 3.5英寸彩色液晶屏, 256k全彩, 180 × 180像素	
图像模式	红外图像、可见光图像、画中画、缩略图像库	
	画中画	在可见光图像上设置可缩放的红外图像区
温度范围	-20 至+120 测量	
	精度	±2 或读数的 ±2%
测温点	中心点 测量分析	
	区域	1个方框区域(最低/最高)
	自动热/冷点追踪	区域内自动追踪热/冷点
	发射率校正	0.1至1.0, 或从材料清单中选择
	反射温度校正	自动, 基于反射温度输入值
	红外窗口自动校正	自动, 基于输入的
	等温线	1 (1之上)
露点报警	有	
	隔热报警	有
菜单命令	调色板(设置、铁红、彩虹)、图像调整(自动/手动)	
	设置命令	当地使用的单位、语言、日期和时间格式; 自动关机、显示亮度
图像存储	标准jpeg格式图像(包括测量数据, 存储于sd卡上)	
全辐射红外视频流	通过usb将全辐射视频流传输到电脑上(约1赫兹)	
语音	60秒(通过蓝牙图像注释)	
	外部传感器	可连接(通过蓝牙): extech 湿度仪mo297; extech 钳表ex845
内可见光数码相机	200万像素数码相机(1536像素), 两个led照明灯	
	可见光数码相机焦距	最小焦距0.4m
激光	半导体algainp二极管激光, 2级 激光指示器	
	激光校准	位置自动显示在红外图像上
接口	usb-a: 连接数据通信设备(复制到u盘上)	
	usb mini-b: 与pc之间的数据传输/mpeg-4视频流	
电池	锂离子电源系统(现场更换), 5小时工作时间	
	充电系统	在热像仪内, 带交流适配器, 双座充电器或从汽车的12伏接口处充电
	电源管理	自动关机(用户可选)
	交流电源	交流适配器, 90-260vac, 50/60hz, 到热像仪的输出电压为12v
工作温度范围	-15 至+50 环境数据	
	存储温度	-40 至+70

湿度(工作和储存)	iec 68-2-30/24h 95%相对湿度	湿度+25 至+40
封装	ip 54(iec 60529)	
冲击	25g(iec 60068-2-29)	
振动	2g(iec 60068-2-6)	
热像仪重量(含电池)	0.60kg	物理数据
热像仪尺寸(长x宽x高)	235 × 90 × 175mm	
包括：便携箱、红外热像仪(带镜头)、电池、蓝牙usb迷你适配器、标定证书、flir quickreport™		
软件光盘、带适配器的sd卡、交流适配器、入门指南手册、usb线、用户文件光盘、延保卡或注册卡		
flir quickreport™ 标准版/专业版	一款功能强大、使用方便的工具，用于生成综合性专业红外检查报告	
flir buildir™	一款功能强大、使用方便的软件，用于显示和量化与建筑相关的问题	
flir quickplot™	一款用于入门级和中级研发应用场合的软件	