

PTi120 便携式口袋热像仪

产品名称	PTi120 便携式口袋热像仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:Fluke 型号:PTi120 便携式口袋热像仪 功能:口袋热像仪
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

PTi120 便携式口袋热像仪

主要特性

获得您需要的红外故障排除能力。

Fluke Connect Asset Tagging 设备智能识别技术，帮您自动整理和归档热图像

全辐射热像仪为您提供 120 X 90 红外分辨率（10800 像素）的细致测量数据

3.5" LCD 触摸显示屏，易于进行故障排除

- 20 至400 温度测量范围

6 种调色板

可承受高度达 1 米的跌落

IP54 级外壳防护

产品规格: Fluke PTi120 便携式口袋热像仪

关键功能 (空间分辨率)

7.6 mRad

红外分辨率	120 x 90 (10,800 像素)
视场	50 ° H x 38 ° V
距离系数比	130:1
温度测量范围 (-10 ° C 以下未校准)	-20 ° C 至 400 ° C
对焦系统	固定焦距, *小焦距 22.8 cm
USB	微型USB, 用于将图像传输到PC
Wifi	是
Fluke Connect 即时上传	有, 将热像仪连接到建筑中的 WiFi 网络, 会自动拍摄图像并将图像上传到 Fluke Connect 系统或您的本地服务器以存储并供您在 PC 上查看 (802.11 bgn (2.4 GHz)).
图像质量 可见光融合技术	有, 为红外图像增添可视细节
AutoBlend 自动融合模式	连续 0% 至 100 %
触摸屏	3.5 英寸 (横向), 320 x 240 LCD
坚固耐用的人体工程学设计	是
热灵敏度 (NETD)	60 mK
帧频	9 Hz
数据缓冲和图像捕捉	2GB 内部闪存
图像捕捉、查看、保存机制	单手图像捕捉、查看和保存功能
图像文件格式	非辐射测量 (jpeg) 或全辐射测量 (.is2); 非辐射测量 (jpeg) 文件无需使用分析软件
软件	Fluke Connect 桌面软件 - 可访问 Fluke Connect 系统的全面分析和报告软件
使用软件导出文件格式	JPG、IS2
测量量程	-20 ° C~400 ° C
电池 (可充电)	内置可充电锂离子电池。
电池续航时间	连续 2 小时以上 (不使用 WiFi)
电池充电时间	1.5 小时
电池充电系统	微型 USB 线, 从产品连接到 PC
交流电工作	使用单独的 AC-USB 适配器。包装盒中不随附
节能	自动关机: 5、10、15 和 20 分钟或从不
温度测量范围 (-10 ° C 以下未校准)	-20 ° C 至 400 ° C
精度	0 ° C 或以上的目标温度: 精度: ± 2 ° C 或 ± 2%
屏显发射率校正	是
屏幕显示可调节背景温度补偿	是
颜色色板	6: 铁红、蓝红、高对比度、琥珀色、热金属、灰色
红外波长指标	8 μm 至 14 μm (长波)
工作温度	-10 ° C 至 +50 ° C
存放温度	-40 ° C 至 +70 ° C (-40 ° F 至 158 ° F)
相对湿度	95%无冷凝
中心点温度	是
点温度	热点和冷点标记
安全性	EN 61010-1: 非 CAT、污染等级 2、EN 60825-1: 2 类、EN 60529、EN 62133 (锂电池)
电磁兼容性	EN301 489-1 V2.1.1 EN301489-17 V3.1.1
US FCC	CFR, 第 15C 部分
振动与冲击	2G、IEC 68-2-6 和 25G、IEC 68-2-29
跌落	1 米跌落
尺寸 (高 x 宽 x 长)	8.9 cm x 12.7 cm x 2.5 cm (3.5 in x 5.0 in x 1.0 in)
重量 (含电池)	0.233 kg (0.514 lb)
壳体防护等级	IP54

保修年限	两年
支持的语言	捷克语、荷兰语、英语、芬兰语、法语、德语、匈牙利语、意大利语、日语、韩语、波兰语、葡萄牙语、俄语、简体中文、西班牙语、瑞典语、繁体中文和土耳其语