

看的更清楚.



消防热像仪

eclipse® LDX

高清, 更高清的画面

E型高清升级版采用了最先进的红外引擎技术, 是目前市场上画面质量最好和工作性能最强的消防热像仪。

型号: 全新E型高清升级版



"超高温红" 颜色显示 (可选)

卓越 性能

全新E型高清升级版采用了最新的红外引擎技术保证了画面更新的频率, 并结合画面对比增强 (ICE™) 技术, 使画面在火场环境中表现格外清晰。

设计精巧, 可根据需求选择 240 x 180分辨率和 320 x 240分辨率。

最亮 显示

最新的LCD显示屏最大程度地提升亮度和对比度。帮助消防员在浓烟和阳光直射下, 也可以清楚地看到画面。

先进 功能

可选择电子热量阀, 消防员只需一键操作, 即可启动该功能, 来寻找热源。
可选超高温红颜色显示, 根据环境热度, 显示黄色, 橙色和红色。可选热点检测, 会自动显示一个绿色的小框, 表示场景中最热的区域。
可选数字式或移动杠杆式温度显示。
可选数字视频录像功能。

全新 体验

全新E型高新版采用了独特又酷炫的金属漩涡蓝外壳, 也可以根据需求选择其他颜色。
开关按键设计更加方便佩戴手套的消防员进行操作。

五年 保修

全新E型高清升级热像仪提供五年服务和零部件保修。
升级Carefree®心享无忧保修计划, 五年内免费更换热像仪电池。

ICE™ 图像处理技术

全新E型高清升级版采用最先进的红外图像处理技术 - ICE™ 画面对比增强技术。ICE™ 画面对比增强技术, 锐化了目标和背景的区别, 优化了图像的清晰度。这项技术, 可以让消防员, 通过热像仪, 更好地看清浓烟密布的火场环境。



过去的画面



现在的画面



电子热量阀® (可选)



热点检测 (可选)

Bullard
TOUGH

www.bullard.com

 **Bullard®**

技术参数

物理数据

- 规格 轻巧手持热像仪
- 重量 (含电池) 860g
- 重量 (不含电池) 748g
- 尺寸 高: 109mm, 长: 198mm, 宽: 132mm
- 外壳材质 Ultem® 热塑性塑料
- 外壳颜色选择 金属蓝, 蓝, 黄, 柠檬黄, 红, 橙, 白, 黑

电子数据

- 电源 镍氢充电电池
- 电池容量 1650 毫安
- 电池寿命 超过800次充电70%容量
- 启动时间 4秒
- 运行时间 4小时*
- 充电时长 2小时

红外机芯

- 类型 微测热辐射计
- 机芯材质 氧化钒
- 分辨率 240 x 180 或 320 x 240
- 波长范围 7-14 微米
- 帧频 9 Hz / 60 Hz
- 热灵敏度 < 50 mK
- 测温范围 593°C
- 像素间距 17 μm
- 视频极性 白-热

镜头

- 材质 锗
- 视场角 31°垂直 x 40°水平
- 焦距 1 米至无限远
- 速度 f/1.3



显示屏

- 类型 LCD数字液晶屏
- 尺寸 3.5英寸
- 像素格式 RGB
- 亮度 500 cd/m² (最小)
- 对比率 350:1 (典型)
- 视场角 (典型) 上 = 60°, 下 = 40°, 左 / 右 = 60°

可选功能和配件

- 温度显示 数字式或/和移动杠杆式
- 超高温红颜色显示 260°C 以上
- 电子热量阀 手动开启蓝色热点
- 热点检测 绿色小框
- 数字视频录像
 - 视频格式 NTSC
 - 视频文件类型 AVI
 - 视频图像大小 720 x 480
 - 视频录像时间 5 小时
 - 链接 USB

性能

- 260°C 高温测试 5分钟, 无电子损坏
- 150°C 高温测试 15分钟, 无损坏, 持续运行
- 零下30°C 低温测试 持续运行
- 防水测试 IP67
- 冲击/跌落测试 2米跌落在混凝土无损坏

* 不开启视频录像

配件



伸缩带

镍氢充电电池和
普通桌面充电器



智能充电器



车载充电器



Americas: 美洲
Bullard
1898 Safety Way
Cynthiana, KY 41031-9303 • USA
Toll-free within USA: 877-BULLARD (285-5273)
Tel: +1-859-234-6616
Fax: +1-859-234-8987

Europe: 欧洲
Bullard GmbH
Lilienthalstrasse 12
53424 Remagen • Germany
Tel: +49-2642 999980
Fax: +49-2642 9999829

Asia-Pacific: 亚洲太平洋
Bullard Asia Pacific Pte. Ltd.
LHK Building
701, Sims Drive, #04-03
Singapore 387383
Tel: +65-6745-0556
Fax: +65-6745-5176