



超轻型爆炸物痕量侦测器

FLIR FIDO[®] X2

FLIR Fido X2 是一款超轻型手持式爆炸物痕量探测器 (ETD)。它具有空前的灵敏度与速度, 使用无比简便。与相似产品相比, 其备受赞誉的 TrueTrace™ 技术能以更高的灵敏性和更快的清洗速度来检测危险。Fido X2 可进行 10 秒快速分析, 并可借助重复使用的取样擦拭提供成本极低的操作方式。这款产品还配有内置视频培训, 在提供实时帮助的同时, 减少培训的成本和后勤负担。Fido X 系列产品应用广泛, 用户遍及 40 多个国家, 是极为重要的安全应用, 也是最受消费者信任的手持 ETD。

www.flir.com/FidoX2



快速的 TrueTrace 检测

可在体育场、公共交通设施、酒店、私人场所和其他关键基础设施中进行快速威胁筛查

- 3 分钟快速启动
- 10 秒内分析
- 数秒内极速清除
- 无放射性源或危险化学品



一流的灵敏度

FLIR 荣获专利的 TrueTrace 技术可以探测爆炸物, 比类似产品具有更好的灵敏度。

- 范围广, 具备基于种类识别功能
- 只需单个样品, 即可检测多种类型的自制、商用及军用爆炸物
- 比其他同类产品更灵敏
- 可重复使用的取样擦拭, 具有蒸汽探测功能



引导性操作, 易于使用

引导式用户界面有助于操作员进行抽样和决策

- 屏幕提示
- 简明继续/停止警报
- 设备内置视频培训
- 超轻量化, 低于 1.5 磅 (680 克)

规格

Fido X2	
技术	FLIR TrueTrace™; 多通道荧光技术; 无放射性源
抽样和分析	
进样	对表面进行取样; 蒸汽取样, 带可选配件
样品形态	痕量颗粒与蒸汽
威胁	侦测自制、商业和军用炸药
抽样和分析	10 秒内分析
系统界面	
显示和警报	声光式、触觉 (振动式) 警报; 逼真、阳光下可读的彩色显示器 (32k色彩)
本地化	全球语言翻译功能
通信	USB 2.0 (迷你 USB)
数据储存	10,000 个离散文件; 先进先出 (FIFO) 模式自动覆盖
数据管理	设备内置报告生成; 导出至大容量存储器
用户等级	操作员
电源	
输入电压	100-240 VAC (提供壁式适配器); 允许运行设备与充电同步进行
电池规格	可重复充电和可插拔锂离子电池; 随附适配器
启动时间	3 分钟极速启动
工作环境	
运行温度	32 到 113 °F (0 到 45 °C)
运行湿度	5 - 95 % 无冷凝
储存温度	14 到 122 °F (-10 到 50 °C)
物理特性	
尺寸 (长 x 宽 x 高)	12.7 x 3.9 x 2.8 英寸 (32.2 x 10.0 x 7.2 厘米) - 带拭子解吸器和电池 (标准型号) 10.6 x 4.1 x 2.8 英寸 (27.0 x 10.5 x 7.0 厘米) - 带蒸气采样附件和电池
重量	1.5 磅 (680.4 克)
外壳和防护等级	铝增强阻燃 PC-ABS 合金



规格如有更改, 恕不另行通知。
有关最新规格, 请访问 www.flir.com

总部
FLIR Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave
Wilsonville, OR 97070

检测销售, 美洲
FLIR Detection, Inc.
2800 Crystal Drive, #330
Arlington, VA 22202
电话: +1-877-692-2120

亚太地区检测销售
FLIR Detection, Inc.
3 Pickering Street #03-49
Nankin Row
Singapore - 048660
电话: +65-6822-1596

欧洲、中东和非洲地区检测销售
FLIR Detection, Inc.
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
电话: +32 (0) 3665 5106

detection@flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

本文档所述设备的出口需遵循美国出口法规, 可能需要美国政府授权。禁止违反美国法律的货物转移。图片仅供参考。规格如有更改, 恕不另行通知。©2018 FLIR Systems, Inc. 保留所有权利。2018 年 7 月 12 日修订
18-1421-DET-DET-DATASHEET-REV-X2 A4



The World's Sixth Sense®