

ProtectIR

精準辨識固體及液體威脅

擴展辨識能力

攜帶式ProtectIR™，使您在任何地方都能精準地辨識數千種化學品威脅。「拿了就走」，輕便且易於攜帶，使ProtectIR成為快速評估化學威脅品的理想平台。

辨識超過 23,000 種固體及液體：

- 危險化學品
 - 工業毒性化學物質 (TICs)
 - 毒性工業物質 (TIMs)
 - 揮發性有機化合物 (VOCs)
- 毒品，包括吩坦尼
- 爆裂物

特點：

- 幾秒鐘內顯示清晰、可見的結果
- 操作簡單
- 24小時全年無休的客服聯絡
- 設計適合惡劣環境使用
- 內建無線通訊



產品規格：

技術：	FTIR（傅立葉轉換紅外光譜技術）
樣品類型：	固體、液體
樣品接觸面：	鑽石 ATR（衰減全反射）
尺寸：	12.5' x 7.75' x 4.75' (31.8 x 19.7 x 12.1 cm), 含把手
重量：	5磅（2.27公斤）
頻率範圍：	4000–650 cm^{-1}
分辨率：	4 cm^{-1}
顯示器：	4.3" (10.9 cm), 480×272 像素
連接：	WiFi (802.11 G) USB 2.0
耐久性：	IP67, MIL-STD-810H
搜尋技術：	自動混合物搜尋，最多達5種混合物質
警報：	蛋白質、爆炸物、CWA、水（視為干擾物）
數據庫：	23,000+ 粉末及液體 TICs、毒品、CWA、爆裂物、消費品、化學品
電源：	可充電鋰電池，4小時操作時間 線性電源變壓器，100–240 VAC，50/60 Hz
資料庫：	ThreatAssist；集成化學品資訊資料庫
清潔：	搭配漂白劑或清潔劑噴灑、擦拭清潔
保固：	1 年保固 24小時全年無休支援 與數據分析搭配的客服聯絡
遠端數據查詢：	TeamLeader應用程式，可以在iOS、Android、Windows系統或是通過網站使用