



## H1600 單用攜帶式氣體偵測器

H1600 單用攜帶式氣體偵測器，是目前市面上最小型的個人隨身偵測器，依照您的需求選擇要偵測的氣體種類，多達 11 種以上的氣體偵測。此產品具有國際安全認證，可適應嚴峻的工作環境。支持 USB 下載資料，讓彙整資訊與統計更簡易執行。



- 選擇單一偵測之氣體 (LEL, O2, H2S, CO, CL2, SO2, NH3, NO, O3...)
- USB 簡易下載紀錄，不用裝置額外軟體。
- 高效率警示，包含聲音、警示燈與機體震動反應。
- 一次充電連續使用時間可高達 14 天。電源存量顯示。
- 本安 ia 設計，IP66 認證，可防塵防爆。
- 體積輕巧、方便隨身攜帶。

取樣方式	擴散式
量測成份及範圍	常規: O2: 0-25% v/v, CO: 0-1000ppm, H2S: 0-100ppm, CL2: 0-10ppm, H2: 0-1000ppm, HCL: 0-30ppm。
重量	約 110 公克
體積	64*63*43 (高*寬*深)
顯示操作	1 按鍵開關 · LCD 顯示
性能	準確度：± 5%全幅
	零點偏移：± 2 全幅/年
	反應時間：T <sub>90</sub> < 30/60/180 秒
電源	type-C USB 充電式 750mAh 鋰電池, 3.7V 可連續操作 14 天
防護等級	Ex ia IIC T4 Ga, IP66
操作環境	溫度-20°C ~ 60°C ; 溼度 10~95%RH,