

新一代背散射成像系统

PX1手持式背散射成像仪

PX1 手持式背散射成像仪是新一代手持式背散射扫描系统,拥有创新通讯技术,具备最先进的检测软件,能够透过任何表面和材料扫描识别金属和有机化合物。

PX1 手持式背散射成像仪为手持式一体化设计, 安装电池, 打开电源即可使用, 扫描过程无需背景板、PDA 等其他设备, 可扫描常规设备难以检测的地方, 尤其适用于检测墙壁、车辆、船舶、飞机、包裹等; PX1 穿透能力强, 可透过 4.5+mm 厚的钢、铝、混凝土等表面发现隐藏的毒品、





炸药、走私品等违禁品,图像清晰直观。PX1 可以拓宽工作人员的视野,实时成像,有效发现藏匿的违禁品,广泛用于公共安全、海关、边界管制、安保工作及文物考古等领域。



新一代背散射成像系统

PX1手持式背散射成像仪

产品示意图



*集成新兴技术(如人工智能、对象识别等)、插件和外接程序

应用场景











适用领域

公安/边防缉毒:快速扫描车辆轮胎、保险杆、车体外板和内饰,发现藏匿的毒品、枪支等违禁品,手机实时互联让现场查缉更为方便。

省界交汇/边防检查站:快速扫描嫌疑车辆、保险杆、车体外板、内饰和行李包裹,查看有无违禁品。

反恐应急安保:快速扫描可疑包裹、行包、汽车等,发现可能存在的危险品和违禁品。

海事缉查: 快速扫描搜查船只隔板、舱壁、外壳藏匿的毒品、现金等。

贵宾和重大活动安保:快速扫描房间墙壁、家具、夹层、车辆,搜查可能隐藏的管制刀具、枪支、有机爆炸物和监听装置等。

交通枢纽(机场/火车站)应急检查: 快速扫描可疑包裹, 突击检查, 预防公共场所中潜在的恐怖威胁。

通用航空客机、轮船检查: 扫描定位内饰、舱壁、支撑结构件里可能藏匿的违禁品。

北京裕德成科贸有限公司

北京市海淀区上地西路 8 号院上地科技大厦 4 号楼 202 电话: 010-58859661 传真: 010-58859628

