



## 通用型手持激光条码扫描器

MD2250 Plus 采用了内置 USB2.0 的高速 ARM CPU，读码速度和性能得到进一步提升。

MD2250 Plus 是 MINDEO 通用型扫描设备的高性价比产品线，是一款入门级的产品。适用于零售、医疗、金融、邮政以及中小型物流业和轻工业。

MD2250 Plus 外形小巧，重量轻并符合人体工学设计，在日常操作时手感舒适。特别在难读的条码上提供优异的读取性能，并能读取包括 GS1 Databar 的所有通用一维条码，最大读码景深可达 1.5 米。

MD2250AT Plus 配置采用了 MINDEO 独有的用于检测是否物体接近的“蓝光感应”专利，在支架模式下工作时，蓝光保持常亮状态，向操作人员提示有效读取范围；当带条码的物体接近时，会自动开启激光进行条码读取，既提高了工作效率又延长了激光器的使用寿命。

MINDEO 致力于不断提高产品的耐用性。MD2250 Plus 的跌落设计使其经多次从 4 米高度跌落至水泥地面，依旧能为您提供可靠扫描性能。高达 IP51 的防尘防水等级设计，保障了在各类恶劣环境的仍能保持高性能和超长使用寿命。

MD2250 Plus 为您提供 PS2、USB、RS232 三种可选接口线缆，您可以自由互换而不需要再作繁杂的设置。

如果您正在寻找一款小巧耐用、高性能、价格适宜的通用的条码扫描器，MD2250 Plus 是您的首选。

**MINDEO 还为您提供型号为 MD2230 Plus 和 MD2230AT 的同等级别高密度扫描器，可以快速地读取最小条宽为 0.076mm (3mil) 的精细条码。**



## 技 术 参 数

型 号	MD2250 Plus	MD2230 Plus
输入电压	直流 5VDC±0.25 伏	
功率	425 毫瓦 (工作); 500 毫瓦 (瞬间最大)	
电 流	85 毫安 (工作); 100 毫安 (瞬间最大)	
光 源	可视激光二极管, 波长 630-650 纳米	
解码速度	200 次 / 秒	
扫描角度	±60°, ±65°, ±42° (左右, 前后, 转动)	
解 析 度	0.127 毫米 (5mil) 长景深系列	0.076 毫米 (3mil) 高密度系列
解码种类	UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8, ISBN/ISSN, 39 码, 39 码 (ASCII 全码), 32 码, Trioptic 39 码,	
	交叉 25 码, 工业 25 码, 矩阵 25 码, 库德巴码 (NW7), 128 码, 93 码, 11 码 (USD-8), MSI/Plessey,	
	UK/Plessey, UCC/EAN 128, 中国邮政码, 中国财政码, GS1 DataBar (前身是: RSS) 系列	
提示方式	蜂鸣器, LED 指示灯	
系统接口	PS2 键盘; RS-232 串口; USB HID; USB 虚拟串口	
触发方式	手动, 自动感应 (可选)	
外观尺寸	长 × 宽 × 高: 9.5 厘米 × 6.7 厘米 × 15.4 厘米	
重 量	168 克 (不含电缆)	
电缆标准	直线, 2 米	
接口类型	RJ-45 水晶头	
外壳材质	PC	
温 度	0° 至 50°C (工作); -40° 至 60°C (存储)	
湿 度	5% 至 95% (无冷凝)	
设置方式	手动 (依次扫描设置条码)	
程序更新	电脑在线	
景 深	5 mil: 40-110mm	3 mil: 5-50mm
	10 mil: 10-280mm	10 mil: 10-85mm
	13 mil: 15-315mm	13 mil: 10-150mm
	16 mil: 25-385mm	16 mil: 25-165mm
	35 mil: 145-630mm	35 mil: 145-295mm
安全法规	激光安全等级: EN60825-1, class 1, 国家一级激光安全标准	
	EMC 电磁兼容性: EN 55022, EN55024	
	电气安全: EN 60950-1	
	防水防尘密封等级: IP52	
	抗震能力: 多次 4.0 米高度跌落到水泥地面的冲击	

[注意]: 上述型号规格以机器实体为主, 若有变动恕不另行通知。

