

MD6100

通用型手持影像式扫描器



采用MINDEO最新的影像式条码识读算法，全向式的扫描技术，出色的解码性能，无论是纸质条码，还是电子屏幕条码，MD6100均能快速读取。同时，MD6100既能满足企业当前的一维扫描需求，又能满足企业未来的二维扫描需求，不仅降低了企业的拥有成本，而且保护了企业的未来投资。

符合人体工程学的外壳设计，握感舒适。即插即用，用户只需将电缆线接入主机或者POS系统，即可使用，操作便捷。360°扫描而无需固定条码方向，纠错能力强。支持定制个性化软件。

适用于手机支付、零售、医疗、金融、交通、邮政、制造和物流等领域。

产品特点

- 符合人体工程学的外壳设计，握感舒适
- 支持纸质条码、电子屏幕条码的识读
- 即插即用的接口，可快速与其他办公设备配合使用
- 影像式自动感应技术，可在免持与手持两种模式之间轻松切换

MD6100技术参数

物理参数	
外观尺寸	长×宽×高：178 毫米× 69 毫米× 82 毫米
重 量	146 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+TPU
提示方式	蜂鸣器，LED 指示灯
系统接口	RS-232 串口，USB 键盘，USB 虚拟串口
触发方式	手动，自动感应
设置方式	手动（依次扫描设置条码）
程序更新	电脑在线更新
电气参数	
输入电压	直流 5±0.25 伏
功 率	待机：0.40 瓦，工作：1.20 瓦
电 流	待机：80 毫安，工作：240 毫安
扫描参数	
分 辨 率	640×480 像素
视场角度	水平：40°， 竖直：30°
扫描角度	±60°， ±40°， 360°（左右、前后、转动）
印刷对比度	最低 20%反射差
解码种类	1D: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, 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, UCC/EAN 128, ISBT128, 93 码, 11 码 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, 中国邮政码, 中国财政码, Telepen, GS1 DataBar（前身是：RSS）系列 2D: PDF417, QR code, DataMatrix, 汉信码, Aztec 码, MicroQR 码
最小解析度	5mil, 1mil = 0.0254mm
景 深	5mil Code39（3 字符）： 1.5cm - 5.5cm 13mil UPC（6 字符）： 0.5cm - 13.0cm 20mil Code39（5 字符）： 4.0cm - 18.0cm 6.7mil PDF417（20 字符）： 1.0cm - 8.2cm 10 mil DM（20 字符）： 1.0cm - 8.0cm 20 mil QR（20 字符）： 1.5cm - 16.5cm
环境参数	
温 度	-10° C 至 50° C（工作），-20° C 至 60° C（存储）
湿 度	5%至 95%（无冷凝）
安全等级	EMC 电磁兼容性：EN55022, EN55024 电气安全：EN60950-1 光照安全：EN62471:2008 光照等级：0~100,000LUX 密封等级：IP52 抗震能力：可承受多次 2.0 米高度跌落到水泥地面的冲击

注：以上参数如有变更，请恕不另行通知。

了解更多产品信息请访问：
www.mindeo.cn

深圳市民德电子科技有限公司

深圳市南山区科技园科智西路5号25栋1段5楼
电话：0755-8614 1288

MD6100 V1.4
© 2016 MINDEO

MINDEO[®]