

MINDEO



1D 2D

CE FCC RoHS



MP8608i
嵌入式高速影像扫描平台
内置AI芯片

产品特点

- 搭载自研AI Engine, 全面升级扫描性能
- 运动容差最高可达8米/秒
- 智能柔和的白色辅助照明, 带来舒适便捷的扫描体验
- 圆润洪亮的提示音, 简单便捷的安装方式, 各类自助设备的优秀伴侣



物理参数	
外观尺寸	147 毫米 × 74.5 毫米 × 139 毫米
重量	361 克 (含喇叭、不含线缆)
电缆标准	直线, 2.0m
接口类型	RJ45 水晶头
外壳材质	PC
扫描窗材质	钢化光学玻璃
通讯接口	USB HID 键盘, USB 虚拟串口, RS232 串口
提示方式	喇叭、LED 指示灯
扫描模式	持续扫描
设置方式	手动 (依次扫描设置条码)
程序更新	使用 Flash Utility 进行电脑在线更新
电气参数	
输入电压	直流 5±0.25 伏
电流	工作: 450 毫安 (均值), 800 毫安 (最大值); 待机: 300 毫安
性能参数	
CPU	32 位 ARM 微处理器
扫描类型	图像扫描
分辨率	1280×1024 像素
光源	白色 LED, 色温 2700K
扫描角度	±60°, ±54°, 360° (左右、前后、转动)
扫描速率	8 米/秒 (315 英寸/秒)
视场角度	水平: 40° 垂直: 32°
印刷对比度	最低 20% 反射差
最小解析度	4mil
解码种类	包括 GS1 DataBar 在内的所有通用的一维码、二维码
景深	4mil Code39 (3 字符) 60 毫米 - 80 毫米
	5mil Code128 (12 字符) 50 毫米 - 110 毫米
	13mil UPC (6 字符) 5 毫米 - 180 毫米
	20mil Code39 (3 字符) 20 毫米 - 220 毫米
	10mil QR (20 字符) 40 毫米 - 130 毫米
	20mil QR (20 字符) 10 毫米 - 180 毫米
	20mil QR (150 字符) 10 毫米 - 180 毫米
环境参数	
温度	0°C 至 50°C (工作), -40°C 至 70°C (存储)
湿度	5% 至 95% (无冷凝)
安全等级	EMC 电磁兼容性: EN55032, EN55035
	电气安全: EN62368-1
	光照安全: EN62471: 2008
	光照等级: 0 至 100,000LUX

以上参数如有更新,恕不另行通知



深圳市民德电子科技股份有限公司

地址:深圳市南山区科技园科智西路5号25栋1段5楼

网址:www.mindeo.cn
电话:0755-8614 1288邮箱:sales@mindeo.cn
传真:0755-8602 2683邮编:518057
售后服务热线:4000-816-856MP8608i V1.1
© 2023 MINDEO

官方网站



微信公众号