

MINDEO



1D

2D



MP719

桌面影像扫描平台

产品特点

- 1 小巧精致, 在狭窄的空间也能灵活布置
- 2 百万级影像像素, 扫码表现更卓越
- 3 快速识读所有通用的 1D/2D 条码, 支持电子支付及商品解码
- 4 更大角度的, 可上下调整的全向式扫描视窗, 满足多种扫描应用
- 5 支持多种常用接口, 可轻松与其他主机设备集成
- 6 外形设计符合人体工学, 扫描大件物品时可手持操作



机械参数

外观尺寸 长×宽×高: 76.5 毫米×60.5 毫米×137.5 毫米

重 量 235 克 (不含电缆)

外壳材质 PC

电缆标准 直线, 2 米

接口类型 RJ-45 水晶头

通讯接口 USB HID 键盘, USB 虚拟串口, RS232 串口

提示方式 LED 指示灯、蜂鸣器、喇叭 (可选)

触发方式 手动触发, 红外感应触发, 自动感应触发

扫描模式 手动扫描, 自动感应, 持续扫描

设置方式 手动 (扫描设置条码)

程序更新 电脑在线更新

电气参数

输入电压 5 ± 0.25 伏

电 流 待机: 120 毫安; 扫描: 430 毫安 (典型值), 600 毫安 (最大值)

解码性能

扫描类型 图像扫描

分 辨 率 1280×800 像素

光 源 照明: 白色 LED, 5000K; 瞄准: 绿色 LED, 波长 525nm

视 场 角 水平: 64° , 垂直: 44°

扫描角度 $\pm 70^\circ$, $\pm 70^\circ$, 360° (左右、前后、转动)

运动容差 识读 13mil UPC-E 条码最高可达 1.27m/s

印刷对比度 最低 20%反射差

最小解析度 1D (CODE39): 4 mil; 2D (PDF417): 6.7 mil

解码种类 1D: 包括 GS1 DataBar 在内的所有通用的一维码
2D: 所有国际通用的二维码

| | | |
|-----|-----------------------|----------|
| 景 深 | 5mil Code39 (3 字符) | 10-60 mm |
| | 13mil UPC (6 字符) | 0-130 mm |
| | 20mil Code39 (1 字符) | 0-190 mm |
| | 6.7mil PDF417 (20 字符) | 0-55 mm |
| | 10mil QR (20 字符) | 0-55 mm |
| | 20mil QR (20 字符) | 0-130 mm |

环境参数

温 度 工作: -20°C 至 55°C (-4° to 131°F), 存储: -20°C 至 75°C (-4° to 167°F)

湿 度 5%至 95% (无冷凝)

EMC 电磁兼容性: EN55032, EN55035; 电气安全: EN62368-1

静电防护: 接触放电 $\pm 4\text{KV}$, 空气放电 $\pm 8\text{KV}$

安全等级 光照安全: EN62471:2008; 光照等级: 0 至 100,000LUX

密封等级: IP51

抗震能力: 可承受多次 1.2m 高度跌落到水泥地面的冲击

以上参数如有更新, 恕不另行通知

MINDEO

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: 4000-816-856



MP719 V1.1
© 2021 MINDEO



官方网站



微信公众号