

YJOT 亿嘉

科技改变未来

JL-GHR235 二维影像手持式条码阅读器

- 全面的识读能力
- 低功耗设计兼容各类设备
- 人性化的光源
- 强大的数据编辑功能
- 可靠耐用的结构设计



产品特点

全面的识读能力

可识读到一维 4mil 以上二维 7mil 以上密度的纸质码和直接零部件条码。

低功耗设计兼容各类设备

设备低功耗设计可最大限度减少包括因上位机 USB 驱动能力不足或接入设备电压要求过大等因素造成的连接问题，最大限度的增强了设备的兼容性。

人性化的光源

绿色条形 LED 光源既可在连续高强度的作业条件不产生视觉疲劳，又大大提高了作业效率。

强大的数据编辑功能

强大的数据编辑功能，可灵活满足各类数据编辑需求。

可靠耐用的结构设计

可承受从 1.8 米高的地方到水泥地面的反复跌落，使得产品具备优秀的可靠性和稳定性。

JL-GHR235

二维影像手持式条码阅读器

技术参数

电气特性

| | |
|------|---------------|
| 数据接口 | RS-232 串口/USB |
| 工作电压 | DC5V±10% |
| 工作电流 | 270mA |

光学特性

| | |
|--------|------------|
| 传感器 | CMOS 传感器 |
| 传感器分辨率 | 640x480 像素 |
| 照明光源 | 白色 LED |
| 瞄准光源 | 绿色条形 LED |

性能特性

| | |
|---------|--------------------------------------|
| 读码角度 | 左右：±65°；前后：±65°；转动：360° |
| 视域 | 水平：38°，垂直：28.9° |
| 最小解析度 | 一维码：4mil/0.102mm 二维码：7mil/0.178mm |
| 最小打印对比度 | > 25%UPC/EAN 13 (13mil) |
| 扫描速率 | 100fps |

| | |
|------|--|
| 曲率 | R > 15mm (EAN8) , R > 20mm (EAN13) |
| 解码能力 | <p>1D:JAN/UPC/EAN incl.add on,Codabar/NW-7,Code 11, Code 39,Code 93,Code 128,GS1-128 (EAN-128),GS1 DataBar (RSS), IATA,Industrial2of5,Interleaved2of5,ISBN-ISSN-ISMN,Matrix2of5,MSI/Plessey,S-Code,Telepen,Tri-Optic,UK/PlesseyPOSTALCODE:ChinesePost,IntelligentMailBarcode,KoreanPostalAuthoritycode,POSTNET</p> <p>2D:AztecCode,AztecRunes,ChineseSensiblecode,CodablockF,Compositecodes,Data Matrix(ECC200),PassportMRZ(OCR-B),MaxiCode(mode 2~5),MicroPDF417,MicroQR Code,PDF417,QRcode</p> |

物理特性

| | |
|------|-------------------------------------|
| 尺寸 | 108 毫米 X71 毫米 X185 毫米 (长 X 宽 X 高) |
| 重量 | 226g |
| 提示方式 | LED 提示和蜂鸣器 |

环境特性

| | |
|------|--------------------------------|
| 温度 | 0°- 40°C(工作) , -40°- 70°C (储存) |
| 湿度 | 5% - 95% |
| 抗光性 | 86 , 000lux |
| 抗震能力 | 1.8 米多次跌落水泥地面 |

解码景深表

| 条码类型 | 条码密度 | 条码位数 | 条码内容 | 最近 | 最远 |
|-------------|--------|------|------------|-------|--------|
| codabar | 9mil | 9 | 123456789 | 3.8cm | 19.8cm |
| codabar | 9mil | 10 | 1234567890 | 3.8cm | 20.3cm |
| Code39 | 7.5mil | 6 | ABCDEF | 2.3cm | 16.3cm |
| Code39 | 11mil | 6 | ABCDEF | 3.3cm | 22.8cm |
| Code39 | 16mil | 6 | ABCDEF | 5.8cm | 33.3cm |
| Code128 | 11mil | 6 | ABCDEF | 2.8cm | 25.8cm |
| Code128 | 16mil | 6 | ABCDEF | 3.8cm | 35.8cm |
| QR code | 40mil | 4 | ABCD | 2.3cm | 49.8cm |
| Data Matrix | 40mil | 4 | ABCD | 0.3cm | 44.8cm |
| PDF417 | 19mil | 4 | ABCD | 2.3cm | 36.8cm |