

# iData J16

高性能高性价比, 有线扫描枪



## 强悍的扫描能力, 畅所欲“扫”

搭载 6 万 + 软件解码库, 最快一秒可识读 20 个条码, 轻松应对海量条码;  
支持 8m/s 的运动容差, 支持 ±60° 倾斜容差, 轻松解决定点扫描, 踮脚弯腰扫描的痛点;  
DOE 激光衍射方案, 同时拥有十字光及四周方框, 精确定位条码, 告别误扫的烦恼。

## 多光谱调光技术

采用多光谱调光技术, 自动调整光线的色温、亮度等, 获得更清晰照片, 支持最低 20% 低对比度下的条码读取;  
条码背景为红色时, 光线将自动调整为蓝光, 条码背景为蓝色时, 光线将自动调整为红光。

## PSSA/MSSA 配置系统

可通过电脑的 USB 数据线连接扫描枪, 使用 PSSA 配置扫描枪;  
多台扫描枪连接电脑时, PSSA 配置信息可以批量同步至多台扫描枪;  
用户可通过 MSSA 离线配置功能, 生成配置二维码, 轻松设置扫描枪。

## 人体工学设计, 舒适美观

流线型手柄设计, 握感舒适, 降低您的员工长久扫描工作时带来的疲劳感;  
采用高回弹按键设计, 减小手部力量, 让您的员工再也不用为腱鞘炎、扳机指担心了。



商品仓管



鞋服订货



自助收银



库存盘点



仓储管理



货品定位

## iData J16 技术规格



### 性能参数

图像传感器	1280*800像素
光源	WHITE, RED, BLUE

### 环境参数

工作温度	0°C-50°C
存储温度	-20°C-70°C
湿度	5%~95% (无结露)
跌落规格	1.8米水泥地多次跌落
环境光照	0Lux-100000Lux
静电防护	±15KV(空气放电), ±8KV(接触放电)

### 识读码制

一维	Codabar, Code 11, Code 128, Code 32, Code 39, Code 93, EAN 13, EAN 8, UPCA, UPCE, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Straight 2 of 5, MSI/Plessey, GS1 DataBar etc
二维	Aztec, Data Matrix, MicroPDF 417, PDF 417, QR, Micro QR etc

### 相关法规

电气安全	IEC 60950
环境参数	RoHS directive 2011/65/EU, GB/T 26572
LED安全	IEC 62471:2006
EMI/RFI	FCC Part 15 Class B, EN 55032:2015, EN 55035:2017

### 物理参数

尺寸 (H*W*D)	174.82mm*85.3mm*64.48mm
重量	153g
工作电压	4.5V-5.5V (DC)
电流值	175mA (典型值), 460mA (最大值)
接口	USB-HID, USB-CDC, UART
提示	蜂鸣器提示/LED提示
外壳材料	PC+ABS

### 扫描性能

识读精度	≥3.33mil
扫描角度	倾斜(pitch): ±60°; 偏转(skew): ±45°; 旋转(tilt): 360°
视场角度	水平: 44.3°, 垂直: 28.4°, 对角: 51°
运动容差	13mil UPC 2m/s (79.74inch/s)
最小识读对比度	20%

### 扫描配置

存储容量	32MB
------	------

### 设备配件

标准配件	T21X支架
可选配件	数据线*1, 用户手册*1



iData官方网站



iData官方微信

无锡盈达聚力科技有限公司  
WUXI IDATA TECHNOLOGY COMPANY LTD.

地址: 无锡市滨湖区高浪东路999号国家传感信息中心B1号楼11层  
电话: 4008-838-268  
网址: www.idatachina.com

数聚万物·智迎先机 | iData盈达