

iData J16-BT

零束缚更自由, 无线蓝牙扫描枪

高效传输, 摆脱有线束缚

扫描器与底座采用蓝牙 5.0 连接, 支持无线远距离扫描, 传输距离可达 70m, 使用无拘束, 摆脱有线的束缚;
可通过电脑连接扫描枪底座, 使用 PSSA 配置扫描枪, 通过蓝牙连接扫描枪, 使用 MSSA 配置系统。

人性化语音提示

130DB 高分贝喇叭, 确保嘈杂环境下也能够听清提示声音, 不再担心错过重要消息了;
支持人声语音提示, 完成配置后可进行语音播报, 清脆响亮, 工作的同时确保操作无误。

性能无忧, 扫描多“姿”多“采”

采用高性能硬件解码芯片, 6 万 + 软件解码库, 快速识读, 精准解码, 最高可识读 3mil 条码;
采用多光谱调光技术, 可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。

灵活充电, 续航力强

扫描器 2600mAh 大电量, 每次充电扫描可达 10 万次以上, 使用超 12 小时;
底座充电方式, 放下扫描器即可充电, 时刻保持充足电量;
采用优秀的电源管理系统, 支持低功耗模式, 减少不必要的损耗。



移动收银



自助售卖



物流分拣



快递揽收



货物仓管



库存管理



报表管理



入库管理

iData J16 -BT 技术规格



性能参数

图像传感器	1280*800像素
光源	WHITE, RED, BLUE

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
电池容量	2600mAh
充电时间	4.5h~5.5h (2A) 5V
工作时间	≥12h
扫描次数	每次充电可达10万次以上

解码范围

解码范围	HD (高密度)	SR (标准距离)
3.33mil Code128码	2.5cm~14cm (0.98inch to 5.51inch)	8cm~19.5cm (3.15inch to 7.68inch)
10.83mil Code128码	0.5cm~19cm (0.2inch to 7.48inch)	4.5cm~37.5cm (1.77inch to 14.76inch)
5.83mil QR Code码	3.5cm~8.5cm (1.38inch to 3.35inch)	8.5cm~15.5cm (3.35inch to 6.1inch)
20.83mil QR Code码	1.5cm~21cm (0.59inch to 8.27inch)	5.5cm~37.5cm (2.17inch to 14.76inch)

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)	174.69mm*84.32mm*64.68mm
重量	扫描器: 215g, T234底座: 193g
工作电压	4.5V~5.5V (DC)
电流值	32.41mA (T234底座未充电工作电流)
接口	USB-HID, USB-CDC, UART
提示	喇叭 (语音) 提示/振动提示/LED提示/屏幕提示
外壳材料	PC+ABS

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

无线传输性能BT

蓝牙	Bluetooth 5.0
频段	2402MHz~2480MHz
工作电流	30mA
传输距离	可达70m
通讯模式	实时模式/批量模式

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