

RIDA™ DBT6400

DATALOGIC

RIDA™ DBT6400袖珍型扫描器: 平板电脑及各类移动设备的理想伙伴

Datalogic得利捷RIDA DBT6400无线影像式扫描器采用Bluetooth®蓝牙无线技术, 外形紧凑、独特, 可与平板电脑及各类移动设备实现轻松连接, 是您理想的工作伙伴。RIDA DBT6400外形小巧、重量轻、符合完美人体工学设计, 拥有时尚、优雅的外观, 与当下平板电脑等移动设备的时尚外观相得益彰, 为使用者带来新颖、时尚的操作体验, 是一款理想的袖珍型手持无线设备。

RIDA DBT6400影像式扫描器配备Bluetooth蓝牙无线技术, 可与Android™, Apple® iOS及Windows® Mobile® 等各类设备完美兼容, 轻松实现与平板电脑、笔记本电脑及各类移动设备间的连接。

拥有顶级二维手持式扫描器的阅读性能

RIDA DBT6400袖珍型影像式扫描器拥有卓越的条码识读性能, 可全方位高效读取各类一维及二维条码。针对低对比度、受损或印刷质量较差的条码、以及背光亮度低的手机屏幕显示的条码, RIDA DBT6400识读性能优异。其主要优秀特性包含如图像捕捉功能、白光照明技术及目前业界最高效的精准瞄准系统等。

丰富机型可供选择: 专为零售及医疗卫生行业研发

RIDA DBT6400影像式扫描器配备两款机型可供选择:

- 标准型完美适用于零售行业的各类应用。例如: 传统及移动POS应用、辅助销售、货架补货、价格管理、库存管理等。
- 医用型配备经抗菌添加剂处理的易于消毒的外壳, 能够适应医用消毒剂的每日频繁清洗, 有效抑制细菌与病菌的滋生, 保障患者及医护人员免于感染。RIDA DBT6400外形紧凑、轻巧, 为使用者带来无限移动空间, 是临床护理、资产管理等各类医疗卫生行业应用的理想之选。



特性

- 卓越的条码识读性能, 可全方位高效读取印制或手机等设备屏幕显示的各类一维及二维条码
- 创新、独特、紧凑的设计, 为使用者带来新颖、时尚的操作体验
- Bluetooth蓝牙无线技术可轻松实现与平板电脑、智能手机及笔记本电脑等设备间的连接
- 与Android、Apple iOS及Windows Mobile 等各类设备完美兼容
- 配备灵敏的振动提示、和弦扬声器音频提示。并采用Datalogic得利捷专利“绿点”技术, 在读取成功的条形码之上直接形成绿点标识, 直观反映条码读取的正确性, 帮助在安静及嘈杂环境中预防错误发生, 提高用户的操作效率及感受
- 高可视度中心十字周围四点瞄准器, 结合高效白光照明技术, 有效定位扫描区域, 实现高效精准扫描
- 批处理模式功能: 可存储超过2000个线性条码数据
- 配备经抗菌添加剂处理的易于消毒的外壳, 能够适应医用消毒剂的每日频繁清洗, 有效抑制细菌与病菌的滋生, 保障患者及医护人员免于感染(符合ISO22196标准)
- EASEOFCARE服务计划提供一系列的服务级别, 以保障用户投资无忧, 实现生产效率及投资回报率最大化

行业应用

- 零售业:
 - 传统及移动POS应用
 - 辅助销售
 - 货架补货
 - 价格管理
 - 库存管理等
- 医疗卫生业:
 - 临床护理
 - 资产管理等



技术规格

| 无线通讯 | |
|-----------------|---|
| Bluetooth蓝牙无线技术 | 协议: Bluetooth蓝牙 4.0 认证Class 2 无线频率: 2.4 GHz 无线范围 (空旷环境): 25.0 m 无线范围基于基座与设备的连接进行测量。如连接了其它蓝牙外围设备时, 可能会显示不同的测量结果。 安全性: 数据加密; 扫描器验证 |
| 解码能力 | |
| 一维码/线性码 | 自动识别所有标准一维码, 包括GS1 DataBar™ 线性码 |
| 二维码 | Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, 中国汉信码 |
| 邮政编码 | Australian Post, British Post, Canadian Post, 中国邮政编码, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC) |
| 堆栈码 | EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites |
| 电源参数 | |
| 电池 | 电池类型: 锂离子电池 700 mAh 充电时间: 2.5小时当放置在基座或当主机通过micro USB电缆连接供电 每次充电阅读次数: 每次充电阅读次数: 3000次以上, 或5小时(每6秒阅读1次) |
| 输入电压 | 5 VDC +/- 5% |
| 环境 | |
| 环境光 | 0 - 100,000 lux |
| 抗跌落 | 可承受多次从1.5米英尺高处跌落至混凝土地面的撞击 |
| ESD静电保护 (空中放电) | 16 kV |
| 湿度 (非冷凝) | 5 - 95% |
| 防水与防尘密封 | IP50 |
| 温度 | 工作状态: 0至50° C 储存/运输: -20至70° C |
| 接口 | |
| 接口 | USB COM, USB-OEM, USB键盘口 (仅在使用BC6020情况下) |

| 物理参数 | |
|--------------------|---|
| 可选颜色 | 浅绿色/白色; 黑色; 黑色/银色 |
| 尺寸 | 11.25 x 4.23 x 2.75 cm |
| 外壳 | 仅医用型: 经抗菌添加剂处理的易于消毒的外壳(符合ISO22196标准) |
| 重量 | 含电池: 85.0 g |
| 识读性能 | |
| 图像捕捉 | 图像格式: BMP, JPEG, TIFF; 灰度: 256, 16, 2; JPEG; JPEG, TIFF |
| 影像感应器 | Wide VGA: 752 x 480 pixels |
| 光源 | 瞄准: 650 nm VLD 照明: 白色 |
| 运动容差 | 25 IPS |
| 打印对比度 (最小) | 15% |
| 识读角度 | 斜度: +/- 65°; 卷曲度: 最大360°; 歪曲度(偏离): +/- 60° |
| 识读提示 | 振动; 蜂鸣器; 和弦; Datalogic“得利捷专利”绿点”技术, 在读取成功的条形码之上直接形成绿点标识, 直观反映条码读取的正确性, 帮助在安静及嘈杂环境中预防错误发生, 提高用户的操作效率及感受; 设备侧面及顶部指示灯; 成功识读LED |
| 分辨率 (最大) | 4 mil |
| 扫描范围 | |
| 标准景深 | 5.0 mil: 6.5至21.0 cm 13.0 mil: 5.5至39.0 cm Data Matrix 15.0 mil: 4.0至25.0 cm |
| 安全与法规 | |
| 机构认证 | 本产品符合其预期用途所需的安全与监管部门认证。 所符合的相关认证见产品参考手册。 |
| 环保合规 | 符合中国RoHS; 符合欧盟RoHS激光分类 注意激光辐射 - 请勿直视光束 |
| 激光分类 | 注意激光辐射 - 请勿直视光束; EC 64871 豁免等级 |
| 应用程序 | |
| Datalogic Aladdin™ | Datalogic Aladdin设置软件可免费下载。 |
| OPOS / JavaPOS | JavaPOS应用程序可免费下载。 OPOS应用程序可免费下载。 |
| 远程主机下载 | 降低服务成本、提高运营效率 |
| 保修期 | |
| 保修期(配件除外) | 3年 |

配件

基座/充电器



CHR-DBT60-BK
C-6000 仅供充电用基座, 黑色



CHR-DBT60-HC C-6000
仅供充电用基座, 医用型



BC6020-BK BC6020
基座充电器, 黑色



BC6020-HC BC6020
基座充电器, 医用型

其它



RBP-DBT6X RBP-6400
可更换电池组