

# U8020工业级条码数据采集器

产品名称	U8020工业级条码数据采集器
公司名称	深圳市蓝畅科技有限公司
价格	3200.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:数据采集器 型号:U8020
公司地址	深圳市保宝安中心区新湖路华美居华丰工业园A区C座5层
联系电话	0755-26072520 18218084820

## 产品详情

### 物理参数

- 整机尺寸： 152mm(长) × 77mm(宽) × 29mm(厚)
- 整机重量： <500克
- 显示屏： 彩色4.0英寸qvga仿玻璃耐用触摸屏，tft-lcd、65万色、480x800 (qvga尺寸),led背光亮度可调
- 扩展插槽： sim卡、psam卡、micro sd(tf)卡
- 通讯接口： usb2.0 device, rs-232 (可选)
- 输入方式： 标配手写笔，手写、触摸输入或键盘输入
- 电池容量： 可选充电式聚合物电池 (3.7v 4,000mah)
- 音频： 8 1w扬声器
- 按键： 29个软硅胶按键

### 性能参数

- cpu： dual-core arm cortex-a9 双核1.5g
- ram： 1g ram
- flash rom： 标配4g nand flash储存，microsd/tf卡槽(最大可扩展至32g)

## 数据通信

wi-fi	支持ieee802.11b/g协议，需要有效无线局域网信号覆盖。
wcdma	umts2100/900mhzumts1900/850mhzgsm850/900/1800/1900mhz
cdma2000	cdma2000 1x,cdma2000 ev-do rev 0,cdma2000 ev-do rev asupports bc0(800mhz band),bc1(1900mhz band)

蓝牙 支持蓝牙2.0+edr，传输距离5~10米

## 使用环境

工作温度：	—20 至50
储存温度：	—25 至70
环境湿度：	5%rh--95%rh(无凝露)
跌落规格：	在操作温度范围内，6面均可承受1.5米高度跌落至水泥地面的冲击
滚动规格：	1,000次0.5米，六个接触面滚动
密封环境：	ip67
开发环境	
操作系统：	android4.1
sdk：	蓝畅软件开发工具包
支持语言：	java
开发工具：	eclipse

## 二维条码采集

cmos扫描器：	symbol se4500
传感器分辨率：	752 (水平) × 480 (垂直)象素 (灰度)
环境光：	全暗9000ft.candles/96900 lux
对焦元件(vld)：	655nm ± 10nm
支持条码类型：	pdf417, micropdf417, composite, rss,tlc-39, data matrix, qr code, micro qr code,aztec, maxico de; postal codes: us postnet,us planet, uk postal, australian postal, japanpostal dutch postal (kix)

## rfid

低频：125k/134k；iso11784/iso11785协议

高频：13.56mhz；iso14443a/b协议

摄像头

300万高清像素，带补光灯，自动对焦

定位

支持a-gps/北斗

本产品的加工定制是是，类型是数据采集器，型号是U8020，重量是0.5（kg），外形尺寸是152mm(长) × 77mm(宽) × 29mm(厚)（mm），品牌是蓝畅科技，OEM是是，售后服务是1年免费保修