



深圳市兴通物联科技有限公司
SHENZHEN XTIOT TECHNOLOGY CO.,LTD

www.szxtiot.com www.xtiot.com
1688: szxtiot.1688.com
Alibaba: xtiot.en.alibaba.com
Tel: 0755-85225231 0086075584572771

XT-2004 二维嵌入式模组



产品特征

✦ 快速识别屏幕一维码、二维码

✦ 支持市面通用的条码，支持破损、变形
条码扫描

✦ 防滑耐摔设计

✦ 小巧嵌入机身

✦ 机身与数据线一体化设计

✦ 兼容多种系统



深圳市兴通物联科技有限公司
SHENZHEN XTIOT TECHNOLOGY CO.,LTD



www.szxtiot.com www.xtiot.com

1688: szxtiot.1688.com

Alibaba: xtiot.en.alibaba.com

Tel: 0755-85225231 0086075584572771

应用场景：超小体积，广泛应用移动手持终端、POS 支付、设备柜、智能机器人等物联网产业链。

详细参数

物理参数

外形尺寸	长*宽*高 49mm*43mm*22mm
包装尺寸	长*宽*高 190mm*110mm*80mm
外壳材质	ABS
产品重量	60g
包装重量	200g
LED 指示	红色、绿色

性能参数

工作电压	3.5-6.5V DC
直流电源	Class2;5.2VDC@1A
工作功率	0.6W 150mA/3.7V
待机功率	0.07W 20mA/3.7V
支持条码类型	标准一维，二维条码 (PDF417,Data Matrix,QR)
扫描类型	影像式
背景光源	白色 LED
定位光源	红色 LED
系统接口	USB、RS232、TTL UART232

环境参数

操作温度	-10°C - 50°C
储存温度	- 40°C - 60°C
操作湿度	5%-95%相对湿度，非凝结状态
静电防护	±15kVDC 空气放电，±8kVDC 直接/间接放电
跌落试验	100 次/1M
受光强度	0-100.000LUX
运动容差	100 毫米/秒 13milUPC
IP 等级	参照 IP54 设计标准
防尘性	密封以抵挡空气尘粒侵入

规格如有更改，恕不另行通知



扫描枪、条码扫描枪、扫描平台、二维码、激光扫描枪、支付盒子、工业级扫描枪、蓝牙扫描枪、无线扫描枪、扫码机、条码扫描设备、扫描头、扫描引擎、扫描器、扫描模块、扫码器、扫码模组、条码枪、二维条码扫描、二维扫描平台、嵌入式扫描模组、工业扫码器、条码扫描模组、扫码盒子、条码扫描器、扫码支付模块、二维条码扫描模块、扫码器
客户应用场景：商超、物流、医疗、烟草、一卡通、自助收银、图书馆、餐饮、服装、地铁公交机场、小区门禁、便利店、图书馆、自动售货机、酒店、保险柜、影院、景区、智慧仓库、智慧工厂线、ATM 机、医院、展览中心、游戏机、海关、快递扫描、标签机、POS 收银机、小票机、SMT 工厂、PCB 板厂、票价机、政府办公、高速收费站、停车场、支付公司、支付代理商、彩票行业

XTIOT®