



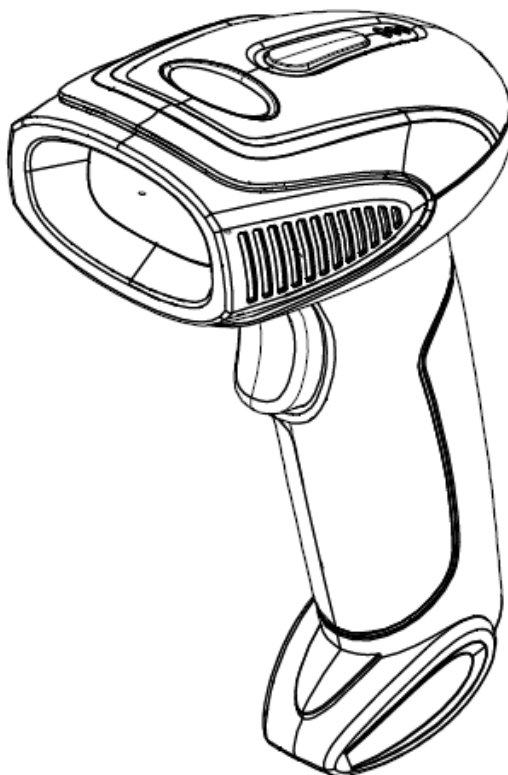
深圳市兴通物联科技有限公司  
SHENZHEN XTIOT TECHNOLOGY CO.,LTD

[www.szxtiot.com](http://www.szxtiot.com) [www.xtiot.com](http://www.xtiot.com)

1688: [szxtiot.1688.com](http://szxtiot.1688.com)

Alibaba: [xtiot.en.alibaba.com](http://xtiot.en.alibaba.com)

Tel: 0755-85225231 0086075584572771



## XT6400 二维无线扫码枪

### 用户手册（高级设置）

版本号: **cnV3.0**

\*规格如有更改, 恕不另行通知



扫描枪, 条码扫描枪, 扫描模块, 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, 扫码模块, 条码枪, 二维码扫描, 二维扫描平台, 嵌入式扫描模块, 工业扫描器, 条码扫描模块, 扫码盒子, 条码扫描器, 扫码支付模块, 二维码扫描模块, 扫码器  
客户应用范围: 商超、物流、医疗、烟草、一卡通、自助收银、图书馆、餐饮、服装、地铁公共机场、小区门禁、便利店、邮局、自动售货机、能源、保险理赔、影院、景区票、智慧仓库、智慧工厂线、ATM机、医院、展览中心、游戏机、海关、快递储物柜、标签机厂、POS收银机、小票机厂、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®



## 目录

目录 .....	2
高级设置.....	3
简介.....	3
蓝牙 HID 模式.....	3
蓝牙 SPP 模式:.....	4
蓝牙 BLE 模式.....	5
2.4G 模式.....	5
蓝牙个性设置.....	6
实时模式 .....	8
仓储模式 .....	8
恢复出厂设置.....	9
版本号 .....	9
通讯模式切换.....	10
休眠时间设置.....	11
语言设置 .....	12
声音设置 .....	13
传输速度设置.....	15
结束符添加设置.....	16
强制转换字母大小写.....	17





# 高级设置

## 简介

扫描枪配 USB 电缆线一条，主机可通过 USB 电缆给扫描枪提供充电电源，同时也可当做有线传输。

其安装方法如下：

1.将电缆线正方形 USB 头的一段接扫描枪的尾部。

2.将另一端与设备的 USB 接口相连。

3.本扫描枪具有 2.4G 无线传输模式和 USB 有线传输两种模式， 按键唤醒扫描枪后，扫描枪会自动识别是否连接数据线。 如果识别到数据线，则进入有线模式，数据通过 USB 线传输；如果没有识别到数据线，则自动进入无线模式，数据通过 2.4G 无线传输

## 蓝牙 HID 模式

通过以下方法，设备可与 Android、ios 系统的手机或自带蓝牙功能的 PC 终端匹配

方式一：手动进入蓝牙 HID 模式

- 1、启动扫描器，长按 8 秒，进入蓝牙 HID 配对模式,红绿灯交替闪烁
- 2、在设备中打开蓝牙，搜索到 XTIoT HID
- 3、点击该蓝牙设备，进入配对状态
- 4、配对成功“嘀”一声，绿灯常亮蓝牙模式下 Android 设备需要切换至英文输入法

方式二：扫描进入蓝牙 HID 模式

1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet  
进入设置模式





%%EnterSet

## 2. 扫描蓝牙 HID 模式条码



%%SpecCodeAA

进入蓝牙 HID 模式

## 3. 扫描下面条码进入等待配对状态，红绿灯交替闪烁



%%SpecCode99

进入配对状态

## 4. 在设备中打开蓝牙，搜索到 XTIOT HID

## 5. 点击该蓝牙设备，进入配对状态

## 6. 配对成功“嘀”一声，绿灯常亮

## 7. 扫描退出设置模式条码



%%ExitSet

退出设置模式

# 蓝牙 SPP 模式:

Android 设备或者 PC 端企业或者私人定制化蓝牙串口软件

## 1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet

进入设置模式

## 2. 扫描蓝牙 SPP 模式条码



%%SpecCodeAB

进入 SPP 模式

## 3. 进入等待配对状态，绿灯闪烁

## 4. 在定制软件中连接蓝牙，搜索到 XTIOT SPP



%%ExitSet

进入设置模式



%%EnterSet

5. 配对成功“嘀”一声，绿灯常亮
6. 扫描退出设置模式条码



%%ExitSet  
退出设置模式

## 蓝牙 BLE 模式

IOS 设备企业或者私人定制化蓝牙串口软件

1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet  
进入设置模式

2. 扫描蓝牙 BLE 模式条码



%%SpecCodeAC  
进入 BLE 模式

3. 进入等待配对状态， 绿灯闪烁
4. 在设备中定制化软件打开蓝牙，搜索到 XTIOT BLE
5. 点击该蓝牙设备，进入配对状态
6. 配对成功“嘀”一声，绿灯常亮
7. 扫描退出设置模式条码



%%ExitSet  
退出设置模式

## 2.4G 模式

支持 xp、win7、win8、win10(支持 2.4G 扫描功能)

退出设置模式



%%ExitSet



%%EnterSet

1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet  
进入设置模式

2. 扫描 2.4G 模式条码



%%SpecCodeA8  
进入 2.4G 模式

3. 扫描强制与接收器对码条码，进入配对状态，绿灯快闪



%%SpecCode99  
接收器强制配对

4. 插入接收器，听到“滴”一声，配对成功，绿灯常亮。注:扫描器双击可退出配对状态

5. 扫描退出设置模式条码



%%ExitSet  
退出设置模式

## 蓝牙个性设置

1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet  
进入设置模式

2. 选择所需要的个性化条码（未熟读以下说明前请谨慎操作，谢谢）

设置蓝牙名称的方法：先扫描设置蓝牙名称条码，再扫描一个条码，这个条码就会被设置成蓝牙的名称。

注意：

a)名称最长只能设置 16 个字节，如果名称条码超过 16 字节，扫码枪只取前 16 个字节作为蓝牙名称。



%%ExitSet

进入设置模式



%%EnterSet

b)蓝牙完整名称包括：蓝牙名称+协议类型，只支持修改蓝牙名称。修改蓝牙名称后，所有蓝牙协议的名称都更改了。

例如：如果设置蓝牙名称为：Scanner，则蓝牙 HID 的名称为：Scanner HID， SPP 的名称为：

ScannerSPP，BLE 的名称为：ScannerBLE



%%SpecCodeEC

设置蓝牙名称

查询当前蓝牙名称：



%%SpecCodeED

读取蓝牙名称

以下条码在任何模式下生效：



%%SpecCode79

允许长按按键进入蓝牙 HID 搜索



%%SpecCode78

禁止长按按键进入蓝牙 HID 搜索

注：蓝牙 HID 连接成功，且为英文键盘时，双击可以弹出/隐藏键盘。(IOS 系统中生效)



%%SpecCode1A

蓝牙 HID 模式中的键盘弹出/隐藏



%%SpecCode7A

关闭按键双击的键盘弹出/隐藏

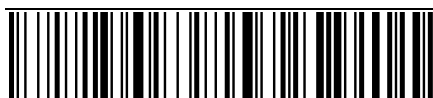
退出设置模式



%%ExitSet



%%EnterSet



%%SpecCode7B

打开按键双击的键盘弹出/隐藏

### 3. 扫描退出设置模式条码



%%ExitSet

退出设置模式

## 实时模式

实时模式下，扫码后的数据直接通过有线或无线传输给电脑，传输成功后扫描器会发出一声低频短音，同时绿色指示灯会闪烁一次。

如果传输失败，则发出 3 声低频短音进行告警,同时绿色灯闪烁 3 次。实时模式下，如果传输失败，扫到的条码会丢失。



%%SpecCode10

进入实时模式

## 仓储模式

如果扫描器工作超出无线的传输范围内，建议采用仓储模式。仓储模式下，扫描后的数据存放在扫描器的内部存储中。

仓储模式下，扫到一条条码后，扫描器会发出一声短音(频率先低后高)，同时绿灯闪烁一次，扫到的条码自动存储到扫描器存储器。

如果内部存储满了，扫描器会发出 3 声低频短音进行警告，同时绿色灯闪烁 3 次。



%%SpecCode11

进入仓储模式

通过扫描“显示仓储总条目”条码查看仓储区储存的条码数量：



%%ExitSet



进入设置模式



%%EnterSet



%%SpecCode17  
显示仓储总条目

通过扫描“数据上传”条码上传仓储数据。数据上传后，扫描器中存储的条码不会自动删除，用户通过扫描“数据 上传”多次上传仓储数据。



%%SpecCode16  
数据上传

注：数据上传时请尽量保证无线信号连接良好，或在连接数据线的情况下进行上传。

通过扫描“清除仓储数据”条码来清除仓储区的条码数据，条码清除后将不能再进行上传，清除前请确认数据是否已经上传。



%%SpecCode18  
清除仓储数据

## 恢复出厂设置

如果在使用过程中，不小心扫到其他功能设置码，从而导致扫描功能无法正常使用，可通过扫描恢复出厂设置条码恢复到出厂状态。



%%SpecCode93  
恢复出厂设置

## 版本号



%%SpecCode39  
显示版本信息

退出设置模式



%%ExitSet



%%EnterSet

# 通讯模式切换

1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet  
进入设置模式

2. 选择需要的通讯模式条码(模式 4 选一)



%%SpecCodeA8

2.4G 模式



%%SpecCodeAA

蓝牙 HID 模式



%%SpecCodeAB

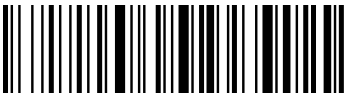
蓝牙 SPP 模式



%%SpecCodeAC

蓝牙 BLE 模式

3. 扫描退出模式条码



%%ExitSet  
退出设置模式



%%ExitSet

进入设置模式



%%EnterSet

# 休眠时间设置

1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet

进入设置模式

2. 选择休眠时间间隔条码



%%SpecCode30

休眠时间 30s



%%SpecCode31

休眠时间 1 分钟



%%SpecCode33

休眠时间 5 分钟



%%SpecCode34

休眠时间 10 分钟



%%SpecCode35

休眠时间 30 分钟

退出设置模式



%%ExitSet

进入设置模式

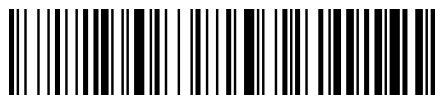


%%EnterSet



%%SpecCode36

从不休眠



%%SpecCode38

立即休眠

### 3. 扫描退出模式条码



%%ExitSet

退出设置模式

## 语言设置

### 1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet

进入设置模式

### 2. 选择所需要的键盘语言



%%SpecCode40

英语



%%SpecCode41

德语



%%SpecCode42

法语

退出设置模式



%%ExitSet

进入设置模式



%%EnterSet



%%SpecCode43

西班牙语



%%SpecCode44

意大利语



%%SpecCode45

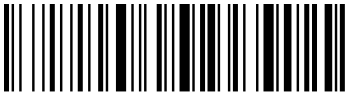
日语



%%SpecCode46

国际通用键盘

3. 扫描退出模式条码



%%ExitSet

退出设置模式

# 声音设置

1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet

进入设置模式

2. 选择所需要开启/关闭声和音量调节条码

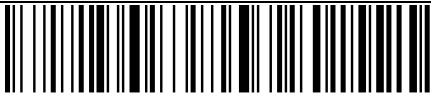
退出设置模式



%%ExitSet



%%EnterSet



%%SpecCode94

关闭声音



%%SpecCode97

开启主控 MCU 声音



%%SpecCode95

低音量



%%SpecCode96

中音量



%%SpecCode97

高音量



%%SpecCode7C

声音频率 2K



%%SpecCode7D

声音频率 2.7K

3. 扫描退出模式条码



%%ExitSet

进入设置模式



%%EnterSet



%%ExitSet

退出设置模式

## 传输速度设置

传输速率设置（蓝牙/2.4G 有效）

1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet

进入设置模式

2. 选择所需传输速率（速率选择与读取条码有关）



%%SpecCodeB0

快速传输（建议 2.4G 模式下使用）



%%SpecCodeB1

中速传输（建议 IOS 系统蓝牙模式下使用）



%%SpecCodeB2

低速传输（建议 Android 的蓝牙模式下使用）



%%SpecCodeB3

超低速传输（建议测试模式使用）

3. 扫描退出模式条码

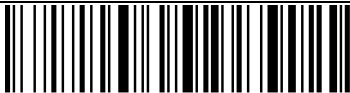
退出设置模式



%%ExitSet



%%EnterSet



%%ExitSet  
退出设置模式

## 结束符添加设置

1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet  
进入设置模式

2. 选择结尾所需添加



%%SpecCode9C  
结尾添加回车



%%SpecCode9D  
结尾添加换行



%%SpecCode9E  
结尾添加回车换行



%%SpecCodeA2  
结尾添加 Tab



%%SpecCode9F  
结尾不添加



%%ExitSet



进入设置模式



%%EnterSet

---

3. 扫描退出模式条码



%%ExitSet  
退出设置模式

强制转换字母大小写

1. 启动扫描器，扫描进入设置模式条码



%%EnterSet  
进入设置模式

2. 选择大小写转换功能



%%SpecCodeA4  
强制转换为大写



%%SpecCodeA3  
强制转换为小写



%%SpecCodeA5  
不转换大小写

3. 扫描退出模式条码



%%ExitSet  
退出设置模式

---

退出设置模式



%%ExitSet