

QTOOLS POS | 收银系统

# 系统使用手册

版本号: V 1.4.0

By Qtools Apps

# POS角色权限说明

权限清单	店主	店长	店员
账号数	1个	可多个	可多个
账号来源	Qtools门店运营创建	店主创建	店主创建
修改密码	×	✓	✓
售卖/退货/充值/收货	✓	✓	✓
会员管理	✓	✓	✓
销售订单	✓	✓	✓
盘点 / 损益	✓	✓	X
商品调拨	✓	×	×
数据报表	✓	✓	部分
账号 & 基础管理	✓	×	×

#### 登录



- 店主:直接使用注册的手机号和密码(密码会由门店管理人员给出)进行登陆,;
- 店长/店员:登录账号和密码由店主在POS中创建。
- 特别注意:同一个账号,在同一时间内,只能在一台机器上登录;

### 退出登录等操作

- 登录后,将鼠标移至页面右上角账号姓名位置,即可出现"退出登录"按钮,点击即可退出登录。
- 除此之外,此操作还可以进行:交班、查看帮助文档和修改密码,其中,**修改密码操作只对店长和** 店员开放,不对店主开放。



#### 交班



- 将鼠标移至页面右上角账号姓名位置,即可出现"交班"按钮,点击即可进入交班页面。
- 交班页可显示你本次当班期间的收银总额,核对数据无误后可点击"确定"按钮完成交班。
- 注:如收银数据多次核对后,仍与实际情况不符,请向店长/店主报备后再进行交班。

### 收银页面说明(一)

收银页面可分为以下6个功能区,每个功能区的主要功能分别如下:



- ①**区:商品条码录入区**。可 输入要售卖的商品条码,条 码输入后,会在②区显示;
- ②区:商品显示区。显示售 卖商品的基本信息、售卖数 量、折扣、价格等;
- ③区:会员信息区。可以显示会员的核心信息;

## 收银页面说明 (二)



#### 4区:便捷操作区

- 挂单:可将②区商品保存,稍 后结算。只能挂一单;
- 取单:可取最近一次挂单商品信息;
- 移除商品:清空②区全部商品信息;
- 整单折扣:对②区商品进行整体折扣;
- ⑤区:结算区。显示数量、 总金额,点击"结算"按钮 进行商品结算;
- ⑥区:退货切换按钮。点击可切换显示退货页面;

### 收银操作——基本步骤

一般情况下, 商品售卖过程中主要会经历以下四步操作:



- ①扫码/输入商品条码。条码输入后,会在②区显示;
- ②核对商品,输入商品数量、 折扣等信息(如需整单打折, 请点击"整单折扣"按钮);
- ③输入会员信息。非会员购 买可跳过此步骤;
- **④确认结算**。确认商品数量、 金额等信息无误后,结算收 银金额;

## 收银操作——收银结算





#### 非会员顾客可以使用以下任意一种方式进行支付:

- 微信:包括微信转账和微信扫码;
- 支付宝:包括支付宝转账和支付宝扫码;
- **银联**:顾客使用POS刷卡支付;
- **现金:**顾客使用现金支付;

#### 会员顾客除了支持上述支付方式外,还支持:

- 会员卡:顾客使用会员卡余额进行支付;
- **积分:**顾客使用会员卡积分进行支付;
- **组合支付:**顾客使用会员卡/积分和其他任意一种支付方式进行组合支付;

#### 此外,请注意勾选:打印小票!!

## 收银操作——扫码支付

目前POS可支持支付宝/微信扫码支付,具体流程如下(以微信为例):









**1** 

确认付款金额,点击扫码



扫描用户付款码

3

支付成功,系统会提示"收款XXX元成功",并自动打印小票

特别说明

如支付失败,系统会给予对 应提示,收银员根据提示再 次进行扫码收银即可

### 会员充值

在收银页面,可对会员进行充值操作,具体流程如下:



会员姓名 王先生

13055501234

本次积分 余额〔充值〕 剩余积分 258.60 -45

2

按钮

在会员信息区,输入会员卡号 或手机号后,按回车键获取会 员信息

(1)

获取会员信息后,点击"充值"

金卡



(3)

输入充值金额,完成充值(与收 银结算操作类似,此处不再说明)

### 退货页面说明 (一)

在收银页面,点击右下角的退货切换按钮,可切换显示退货页面:



- ①区:订单录入区。可输入 要退货的销售订单,输入后, 订单商品会在②区显示;
- ②区:商品显示区。显示该销售订单所有商品信息,可 勾选要退货的商品,并填写 退货数量、折扣、价格等;
- ③区:会员信息区。根据输入的销售单自动显示会员信息,不可输入;

## 退货页面说明 (二)



- **④区:提示区**。显示该订单的实际支付金额和当前可退金额,供门店参考;
- ⑤区:结算区。显示退货商品数量和总金额;
- ⑥区:收银切换按钮。点击 切换回收银页面

### 退货操作

退货操作相对收银而言, 比较简单, 只要以下三步即可:



- ①输入要退货的订单号。输入 完成之后,需按下键盘回车键;
- ②选择要退货的商品。勾选商品条码左侧的选框后,填写商品退货数量、折扣、价格等信息(退货数量最小为1,最大不超过商品购买数量);
- ③结算。结算操作与收银结算 类似,此处不再说明;
- 特别说明:会员退货,会根据 退货金额扣掉相应的积分。

## 收货操作

点击收银页面顶部"收货管理"图标,进入收货管理页面,收货操作步骤如下:



- ①扫描/输入要收货的订单号。 配货单可以输入配货单号、快 递单号;调拨单只能输入调拨 单号;
- ②填写到货商品数量。输入订单号后,会自动显示订单商品显示,收货人需认真核对到货商品,并填写到货数量;
- ③收货。核对到货商品及数量无误后,点击"收货"完成收货,一个订单可进行多次收货;

## 会员管理

- 点击收银页面顶部"会员管理"图标,进入会员管理页面;
- 进入页面后,可以看见该门店所有会员信息,并可进行会员的新增、修改和查看会员消费明细;



## 商品管理

点击收银页面顶部"商品管理"图标,进入商品管理页面,页面分为以下几块:



- ①**区:商品信息显示区**。显示该门 店所有商品基本信息、库存数、可 用库存数、APP占用、零售价、进货 价等;
- ②区:商品操作区。可进行商品损益、盘点、调拨;
- ③区:搜索区。支持商品分类搜索、商品条码/名称搜索,搜索结果会在①区显示(搜索全部商品,需清空所有搜索条件后,点击"搜索"即可);
- **④区:导出区**。可导出当前显示的 所有商品信息。
- **⑤去:APP占用。**展示APP上占用的 库存

## 商品管理——损益

- 点击 "**商品管理**" --> "**商品损益**", 进入损益页面;
- 商品损益共有2种方法,分别为:快捷损益(损益商品数量较少时建议使用)和批量损益(损益商品数量较多时建议使用)。
- 2种损益方法的商品选择规则如下:



## 商品管理——批量损益(一)

#### 批量损益的操作步骤大致可分为以下几步:



- ①下载损益模板。建议将损益模板保存至桌面或常用文件夹位置,便于查找;
- ②填写损益商品信息。按照模板填写商品条码和损益数量,填写时需注意以下几点:
  - 填写损益数量时、需注意:损填负数、益填正数;
  - 填写过程不留空行,否则导入时, 空行之后的商品信息将无法被读取;
  - 如商品条码首位为0,填写时,需要 在条码前输入一个英文单引号', 或将单元格格式设为"文本";

## 商品管理——批量损益(二)



- **③导入损益商品信息**。将②填写的损益商品信息导入系统;
- ④再次核对损益商品信息。如 损益数量/商品错误,可直接修 改损益数进行调整:
  - 损益数量错误,直接修改损益数量, 注意:损填负数,益填正数;
  - 损益商品错误,将损益数清空即可;
- ⑤核对无误后,点击"确定损益"按钮;

## 商品管理——批量损益(三)



• ⑥填写损益信息并提交。选择损益类型(选择一个即可),填写损益备注后,点击"确定"即可完成损益。损益后,商品的库存数量会发生变更;

#### 其他说明:

- 由于快捷损益与批量损益的唯一区别只在于损益商品的选择,因此,关于快捷损益的操作流程,本文档不再说明;
- 在商品损益页面,点击"查看损益日志"按钮,可查看历史损益商品信息;

## 商品管理——盘点(一)

目前,店铺盘点只支持大盘(即:对所有商品进行盘点),盘点前,请先将店铺的所有商品信息导出,导出操作如下:



- ①确保页面显示全部商品信息。
  进入"商品管理"页面,确保两个搜索框的显示与左图一致(如不一致,需将搜索框显示调至与左图一致后,点击"搜索"按钮)。
- ②导出全部商品信息。点击 "导出数据",即可导出全部 商品信息(建议将文件保存至 桌面或常用文件夹,以便于查 找);

## 商品管理——盘点(二)

#### 导出全部商品信息后,建议按照如下操作填写商品盘点数量:

<b>1</b> A	3 B	С	D	E	F	全 母占数量	Н
商品条码	商品名称	規格	数量	零售价	成本价	盘点数量	
0180204002	测试拆单+合单2		11	25.00	0.33		
.010	非预+批+到	规格属性1/规格属性1	5	107.00	52.40		
MB001	钟敏的商品-无规格		2	180.50	0.00		
001	预+批+生	规格属性1/规格属性2	1	199.00	0.01		
0180503100	测试商品-库存流转	4/2	O	4.00	12.00		
0101010111	烧腊		O	25.00	0.00		
0180502002	的哈啥快递哈客户大开	5	O	null	0.00		
0180502001	测试商品线上		0	23.00	0.00		
0180425001	测试电商商品-权限	3/4	0	null	0.00		
018012502	测试批次+生	大的/晓得	O	299.00	18.39		
0180204001	测试拆单+合单1		O	25.00	0.00		
00001	fdguhijsaokvcbnmsxgdh	1	O	0.01	0.95		
018012202	测试分成比例+食品类		O	20.00	0.00		
018012310	测试历史库存5		O	32.45	0.00		
018012308	测试历史库存4		O	36.90	0.00		
018012306	测试历史库存3		O	36.60	28.25		
018012304	测试历史存库2		O	35.66	33.50		
018012302	测试历史库存1		0	22.50	23.20		
018012314	测试历史库存7		O	55.60	55.37		
018012208	合单2		0	66.66	45.90		
018012006	测试大货数据2		0	90.40	66.50		
018012004	测试大货数据		0	55.00	45.00		
018012002	测试数据	甜的/大的	0	36.57	33.56		
007	数据商品非预售+非批	}	O	36.99	33.52		
012	宝宝套装		0	99.00	0.00		
8006	数据商品非预售+非批	3	O	128.00	96.00		

- ①保证商品条码完整显示。将 商品条码列的列间距拉长,直 至所有商品条码都能完整显示;
- ②在最右侧新增盘点数量列。
  增加后,将每个商品的盘点数量如实填写到对应商品后(红色文字列);
- **③删除多余列**。盘点完成后, 删除多余列(黄色背景列), 并保存文件。

## 商品管理——盘点 (三)

前面2步为盘点前准备,完成后,可点击"**商品管理**"-->"**店铺盘点**",进入盘点页面进行盘点,盘点步骤如下:



- **①导入盘点商品信息**。将上一 步填写好的商品信息导入;
- ②再次核对商品盘点信息。如商品盘点数量错误,可点击右侧"修改盘点数量"按钮进行修改;
- ③生成盘点差异。确认盘点无误后,点击"生成盘点差异"按钮即可;

## 商品管理——盘点(四)

#### 进入盘点差异页后,还需进行以下操作:



- ④下载盘点差异。如需下载本次盘点差异,可点击此按钮直接下载;
- ⑤损益操作。点击其中任一个按钮,都会结束盘点操作,不同在于:
  - **暂不损益:**点击此按钮,盘点结束, 系统库存不会发生变化;
  - **确定损益:**点击此按钮,盘点结束,但系统会根据盘点结果,自动进行损益动作,并更新商品库存;
- 店铺盘点页点击"店铺盘点日志",可查看历史盘点记录;

## 商品管理——调拨

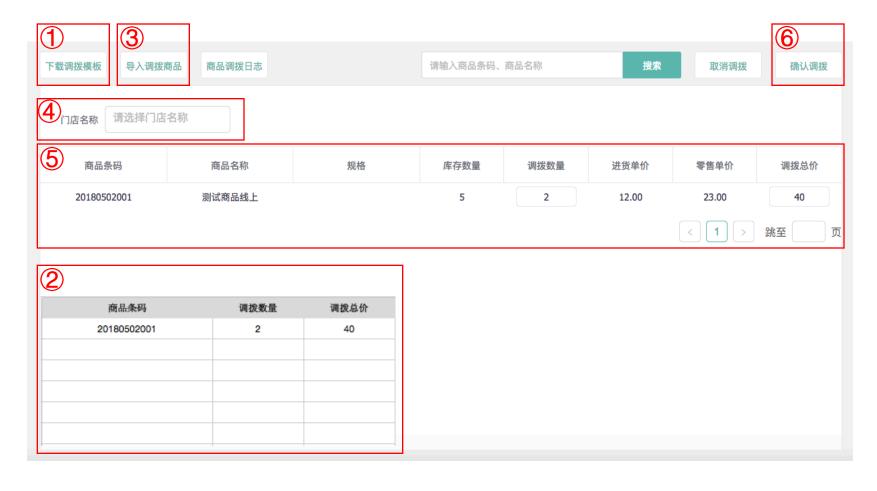
- 点击 "**商品管理**" --> "**店铺调拨**", 进入调拨页面;
- 商品调拨共有2种方法,分别为:快捷调拨(调拨商品数量单一时使用)和批量调拨(调拨商品数量较多时使用)。
- 2种调拨方法的商品选择规则如下:



26

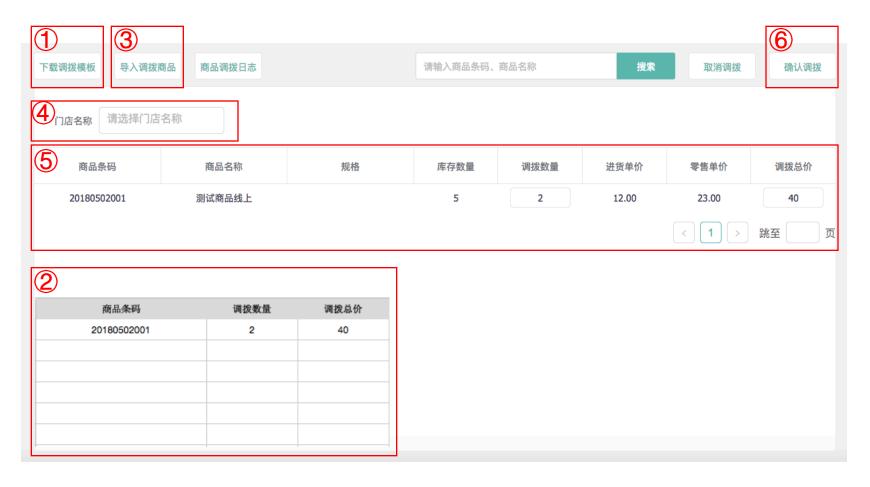
## 商品管理——批量调拨(一)

#### 批量调拨的操作步骤大致可分为以下几步:



- ①下载调拨模板。建议将调拨模板保存至桌面或常用文件夹位置,便于查找;
- ②**填写调拨商品信息。**按照模板填写调拨商品信息,需注意以下几点:
  - 商品调拨数量最小为1,不得大于系统库存可用数量;
  - 商品调拨总价(请注意是总价)不得小于商品进货总价,也不得大于商品零售总价
  - 填写过程不留空行;
  - 如商品条码首位为0,需要在条码前 输入一个英文单引号';

## 商品管理——批量调拨(二)



- **③导入调拨商品信息**。将②填 写的调拨商品信息导入系统;
- ④输入需求门店名称。
- ⑤再次核对调拨商品信息。如调拨商品、数量/总价错误,可直接修改调拨数量和总价进行调整:
  - 调拨数量/总价错误,直接修改调拨数量/调拨总价;
  - 损益商品错误,将调拨数量、调拨总价清空即可;
- ⑥核对无误后,点击"确认调 拨"按钮;

## 商品管理——批量调拨(三)



• **⑦填写调拨备注并提交**。填写调拨备注后,点击"确定"即可完成调拨。**调拨后,商品的库 存数量会发生变更**;

#### • 其他说明:

- 由于快捷调拨与批量调拨的唯一区别只在于调拨商品的选择,因此,关于快捷调拨的操作流程,本文档不再说明;
- 在商品调拨页面,点击"商品调拨日志"按钮,可查看历史调拨商品信息;



## 商品管理——撤销调拨

- 待收货的调拨单可在"商品调拨日志"页面进行撤销;
- 撤销方法:在商品调拨日志页面找到该调拨单,点击"撤销"按钮,然后填写撤销备注保存即可。
  撤销后,门店的商品库存会对应增加;
- 撤销前,请务必告知需求门店,以免引起不必要的纠纷!

调拨时间 2018-05-24	1 ~ 2018-06-22 <b>=</b>	<b>请输入调入</b>	、门店名称	调拨状态	~		搜索
						请输入商品名称/条码/单号	
商品调拨单号	需求门店	调拨商品数量	调拨总价	调拨状态	创建时间	门店收货完成时间	操作
XD63521806220007	谢翠锋测试门店	5	510.00	已撤销	2018-06-22 15:15:26		
XD63521806220006	谢翠锋测试门店	5	510.00	已撤销	2018-06-22 15:14:56		
XD63521806220005	朝阳soho门店	3	321.00	待收货	2018-06-22 12:09:48		撤销
XD63521806190003	谢翠锋测试门店	10	1021.00	已撤销	2018-06-19 18:01:52		
XD63521806190002	谢翠锋测试门店	2	205.00	收货中	2018-06-19 17:45:36		
XD63521806150002	谢翠锋测试门店	1	102.00	已撤销	2018-06-15 10:41:32		
XD63521806150001	小月月门店	1	102.00	待收货	2018-06-15 10:21:21		撤销
XD63521806140010	谢翠锋测试门店	1	102.00	已撤销	2018-06-14 20:28:42		
XD63521806140009	谢翠锋测试门店	1	102.00	待收货	2018-06-14 20:28:21		撤销
XD63521806140008	谢翠锋测试门店	2	0.02	待收货	2018-06-14 20:27:18		撤销



## 销售管理

点击收银页面顶部"销售管理"图标,进入销售管理页面,该页面可查看门店所有销售、退货、充值订单,页面分区如下:



- **①区:订单目录区。**显示门店 所有订单;
- **②区:订单详情区**。显示订单 详情;
- **③区:搜索区**。可对订单进行 搜索. 搜索结果显示在①区;
- ④区:打印区。点击可重新打印订单小票;

## 数据管理

点击收银页面顶部"数据管理"图标,进入数据管理页面,不同的角色可查看不同的报表(见下表):

报表名称	主要作用	店主	店长	店员
每日对账	显示门店每日销售数据	<b>✓</b>	1	<b>✓</b>
热销商品	显示门店销售最好的10件商品	<b>✓</b>	1	<b>✓</b>
店员销售	显示不同店员的销售数据	<b>✓</b>	1	<b>✓</b>
收货报表	显示门店所有进货订单信息	<b>✓</b>	1	×
利润报表	显示门店销售利润	<b>✓</b>	1	×
在途商品	便于门店查看各商品的在途数量和在途情况	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>✓</b>
进销存报表	显示门店每个月商品成本情况	1	<b>√</b>	×

### 账号设置

#### 店主点击收银页面顶部"账号设置"图标,进入账号设置页面:

账号管理	基础设置				新增账号
姓名	账号手机	账号权限	账号状态	更新时间	操作
李兆俊	18918557102	店主	启用	2018-06-22 18:08	
Abolu	18110785266	店长	启用	2018-04-04 16:20	修改
oubq	13055501234	店长	启用	2018-05-31 16:10	修改
testc	18918557109	店员	启用	2017-12-28 16:49	修改
testd	18918557110	店员	启用	2017-12-28 16:50	修改
testf	18918557105	店员	启用	2017-12-28 16:50	修改
testb	18918557108	店员	启用	2017-12-28 16:49	修改
testz	18918557209	店员	启用	2018-01-02 10:56	修改
testa	18918557104	店员	启用	2017-12-28 16:48	修改
yuanc	18110785267	店员	启用	2018-04-04 15:16	修改
testx	18918557103	店员	启用	2018-06-19 16:28	修改
testx	18918557206	店员	禁用	2017-12-28 17:04	修改

账号管理:可新增/修改店员&店长账号信息,其中:

• 帐号禁用:禁用后,该账号无法登录系统;

• 重置密码:重置,店长/店员可用新密码登录系统;

账号管理			基础设置			
打印控件	下载打印	<u>空件</u>				
纸张大小	■ 80mm	58r	nm			
结算后打印	■是	否	小票份数	2	~	
充值后打印	■是	否	小票份数	1	~	
交班后打印	■是	否	小票份数	1	~	
调拨后打印	■是	否	小票份数	2	~	
	确定					

基础设置:可设置打印纸张尺寸、打印场 合和打印小票数量,**打印前,请确保打印** 控件已成功安装。

### 创建桌面快捷方式

#### 谷歌浏览器:

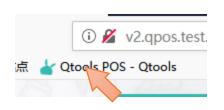




#### 火狐浏览器:

收藏POS系统到书签工具栏 — 拖动书签到桌面即可





### 常见问题汇总 (一)

#### 1. 网络已连接,但是系统页面刷新不出来?

尝试清理浏览器cookie,

#### 谷歌浏览器:



清除浏览数据



### 常见问题汇总 (二)

#### 2. 收货时没有配货单怎么办?

当商品漏发或者一个配货单对应多个快递单时,会出现没有配货单的情况。此时门店可选择 以下两种方法的任意一种:

- (1) 使用快递单号收货。建议店主关注快递公众号,登录后会有快递提醒,并且可以查询到快递单号;
  - (2) 进入数据管理-收货报表-查找"待收货"的配货单,核对商品后,用相应的配货单收货。



注意:最近操作时间清空

## 常见问题汇总 (三)

#### 3. 输入会员生日时间显示不完整怎么办?



当浏览器显示比例与POS系统 不适配时,会出现生日选择的 时间显示不完整。

#### 解决方法:



或者,按住Ctrl键,利用鼠标滚轮调整大小。

### 常见问题汇总 (四)

#### 4. 为什么小票打印不完整?

小票打印不完整是由于POS系统内设置的打印尺寸大于打印机打印的实际尺寸,所以在小票打印不完整时,需要在账号设置-基础设置里重新选择纸张大小,一般选择为58mm,并点击确定。



#### 5. 关于小票不打印和多打问题

- 1. 小票不打印,需要在账号设置-基础设置,看看是否在结算后打印等后勾选了是,且打印1张。
- 2. 在结算, 充值等, 下面的打印小票的小字是否勾选。





### 常见问题汇总 (五)

#### 6. 售卖时显示商品库存不足怎么办? ❷ 商品库存不足

别着急, 按接下来的步骤操作:

- 1. 系统显示商品库存不足可能是系统库存=0, 是与店铺实际库存不对等导致。
- 2. 具体操作: 进入商品管理-按条码查询商品-填写损益数量-确定损益。

#### 7. 为什么有商品成本为0?

- 系统商品成本=商品收货总成本/商品总数量。当商品是损益进系统且原来系统中没有该商品时,
  系统没有商品收货成本,商品成本计算为0。
- 之前损益是因为历史遗留的箱规商品和店铺间调货产生的。目前,历史订单中箱规商品慢慢消解, 后期也要上店铺间调货功能,所以这种情况会很少出现。

### 常见问题汇总(七)

8. 做商品损益时选好类型、填好备注后点击损益确定的时候提示 " 保存失败"怎么办?

认真查看损益列表商品是否存在重复,存在重复在导入的损益商品Excel表格中删去多余的即可。

9. 损益确定不小心点了两下,多损益了一次。

系统正在完善防损益点击重复,如果出现 这种情况,可再做一次损益(多减少补) 将错误部分抵充。

预防办法:损益点击确定时,只点击一次,而后等待网页响应。



#### 打印机问题

#### 打印机无法打印小票

认真查看对比下面的条件一步步排查!

第一、打印机USB线连接正常,打印机打印纸已安放好

第二、打印机驱动是否安装好,如未安装按型号(xp-n160ii)网上查找驱动下载并按指示安装

(安装过程见下两页-附)

驱动未安装在"设备与打印机"页面不会显示小票打印机、确认后并设置为默认打印机



#### 第三、POS界面——账号设置——基础设置——下载打印控件-并安装

注:初次使用,门店运营会将系统都调试好,需要重新下载安装的情况出现在门店自己更新系统或者更换电脑之后



第四、如果以上都已经排除,但是还是无法打印,请向小助手求助!

#### 附(打印机驱动下载及其安装)

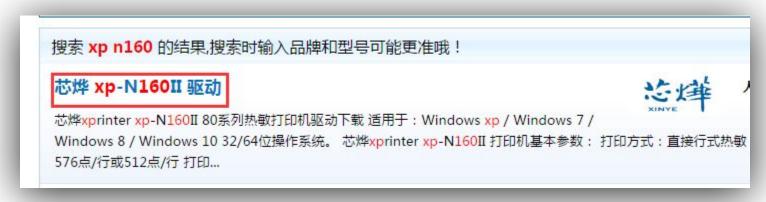
1、百度进入芯烨打印机驱动网 2、搜索:xp-n160



Q xp-n160 搜

热门搜索: 快速查找驱动 打印机共享 清零软件下载 维修资料

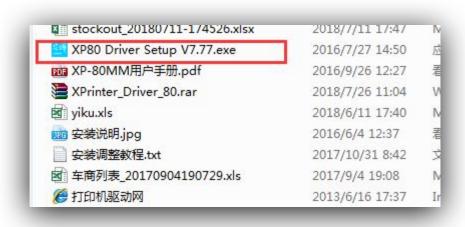
3、找到芯烨xp-n160ii驱动进入下载



#### 4、点击此处进行下载



#### 5、找到安装包解压、结果显示如下



#### 6、安装过程中选择80C



- 1、接口选择USB接口
- 2、类型选择XP-80C
- 3、可以选择设置为默认打印机
- 4、检测USB端口打印机会打出测试纸检测是否连接

#### 有关远程协助

问题实在是无法解决,可以请求小组手进行远程控制电脑协助解决。

在远程协助之前需要做如下准备:

1、下载安装: 百度搜索teamviewer

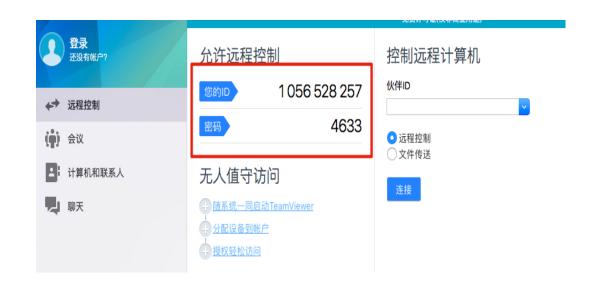
(进入官方网站下载!!!当心别进入百度的广告页,真的如下图)

点击免费下载(会自动识别电脑系统,并 下载安装包至默认位置)双击安装包进行 安装。



2、连接控制:打开teamviewer软件

告知小助手 "您的ID" 和 "密码" 等待连接控制即可



#### 浏览器问题

• 目前我们的网页系统只支持 "谷歌Chrome" 和 "火狐浏览器"

#### 强烈建议大家使用这两个浏览器,其他浏览器很容易遇到问题

• 下载地址: (都是官网, 之后的更新升级也是在下面网址下载安装哒)

谷歌浏览器:

https://www.google.cn/chrome/



火狐浏览器:

http://www.firefox.com.cn



### 更多问题

- 关于系统问题,可微信咨询Qtools系统小助手(添加时请备注门店 名称哦)
  - 微信号: qtoolsassistant
  - 二维码:

