



RT700i 系列条码机 操作手册



User Manual : RT700i Series
Version : Rev F.1
Issue Date : 2024.01.15
P/N : 920-014831-01

目录

1	条形码机	5
1.1	全机器材	5
1.2	条形码机各部位介绍	6
2	条形码机配备安装说明	10
2.1	如何开启条形码机	10
2.2	安装碳带	11
2.3	安装标签纸卷	16
2.4	将条形码机与计算机链接	18
2.5	使用产品光盘安装驱动程序与 GoLabel	20
3	条形码机设定与操作	25
3.1	条形码机操作接口	25
3.2	LCD 操作接口简介	26
3.3	LAN Setting 操作接口简介	31
3.4	LCD Password 操作接口简介	33
3.5	LCD 操作接口功能说明	35
3.6	标签纸自动侦测及自我测试页	40
3.7	操作错误讯息	42
3.8	外接 USB 埠	44
3.9	进入倾印模式	47
4	网络软件 NetSetting	48
4.1	安装 NetSetting 软件	48
4.2	NetSetting 操作接口	49
5	条形码机选购配备	55
5.1	安装选购配备预备步骤	55
5.2	安装自动剥纸器	57
5.3	安装裁刀	63
5.4	裁刀清洁	67
6	保养维护与调校	68
6.1	印表头保养与清洁	68
6.2	故障排除	69
附录		70
	产品规格	70
	通讯端口规格	72
	使用 USB 随身碟时的档案操作方式	73
	BT2.4G 模块安装说明操作方式	74
	WiFi 打印服务器模块安装说明操作方式-适用于 RT700iW 机型	81
	WiFi 模块安装说明操作方式-适用于 RT700iW 机型	82

FCC COMPLIANCE STATEMENT FOR AMERICAN USERS

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a CLASS A digital device, pursuant to Part 15 Subpart B of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at own expense.

EMS AND EMI COMPLIANCE STATEMENT FOR EUROPEAN USERS

This equipment has been tested and passed with the requirements relating to electromagnetic compatibility based on the standards EN55032:2012/AC:2013 Class A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013 and EN55024:2010, IEC 61000-4-2:2008 series. The equipment also tested and passed in accordance with the European Standard EN55032 for the both Radiated and Conducted emissions limits.

RT700 SERIES TO WHICH THIS DECLARATION RELATES IS IN CONFORMITY WITH THE FOLLOWING STANDARDS

IEC 62368-1:2014, IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+Am 1:2009 Am2:2013, CB9254-2008 (Class A) ; GB17625.1-2012; GB4943.1-2011, EN55032:2012/AC 2013 Class A EN61000-3-3:2013, EN 61000-3-3:2013 and EN55024:2010, IEC 61000-4-2:2008 series, UL 60950-1 & CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07, Information Technology Equipment - Safety - Part 1: General Requirements, CFR 47, Part 15 Subpart B

WARNING

This is a Class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.

此为 Class A 产品，在生活环境中，该产品可能造成无线电干扰，在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자또는 사용자는 이점을 주의하시기 바라며, 만약 잘못된 판매 또는 구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

安全须知

请仔细阅读以下说明

1. 本设备勿置于潮湿处。
2. 连接至电源前，请先检查电压。
3. 当设备不用时，请将电源线拔除避免电压不稳而造成伤害。
4. 勿将任何液体溅入设备中，避免线路短路。
5. 基于安全理由，只有受到专业训练的从业人员，才可以打开本设备。
6. 请勿自行调整或修理已通电的设备，以确保您的安全。
7. 如不小心受伤，请立刻找急救人员给予您适当的救护，千万别因伤势轻微而忽略自己的伤势。

警告

-
- * 如果电池更换不当，会有爆炸的危险。只允许由制造商推荐的同等类型的电池进行更换。
 - * 根据制造商的说明处理废旧电池。
 - * 仅适用指定的电源适配器型号。
 - * 未经责任方明确批准的对合规性的更改或修改可能导致用户丧失操作此设备的权力。

产品规格和内容,如有更改,恕不另行通知。

1 条形码机

1.1 全机器材

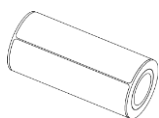
打开包装箱后，请先清点所有器材，并检查是否有因运送所造成的损坏。请保留所有包装材料，以备日后运送之用。

***包装内容物会依地区而有所不同**

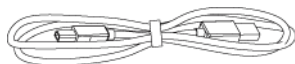
- RT700i 系列条形码卷标印制机



- 测试用标签纸卷



- USB 传输线



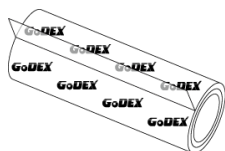
- RT700i 系列快速安装导览



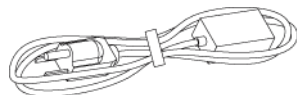
- 碳带模块
碳带回收纸管



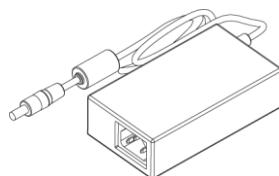
碳带



- 电源供应模块
电源线

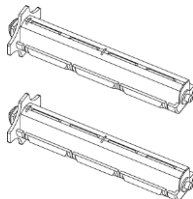


变压器



碳带轴

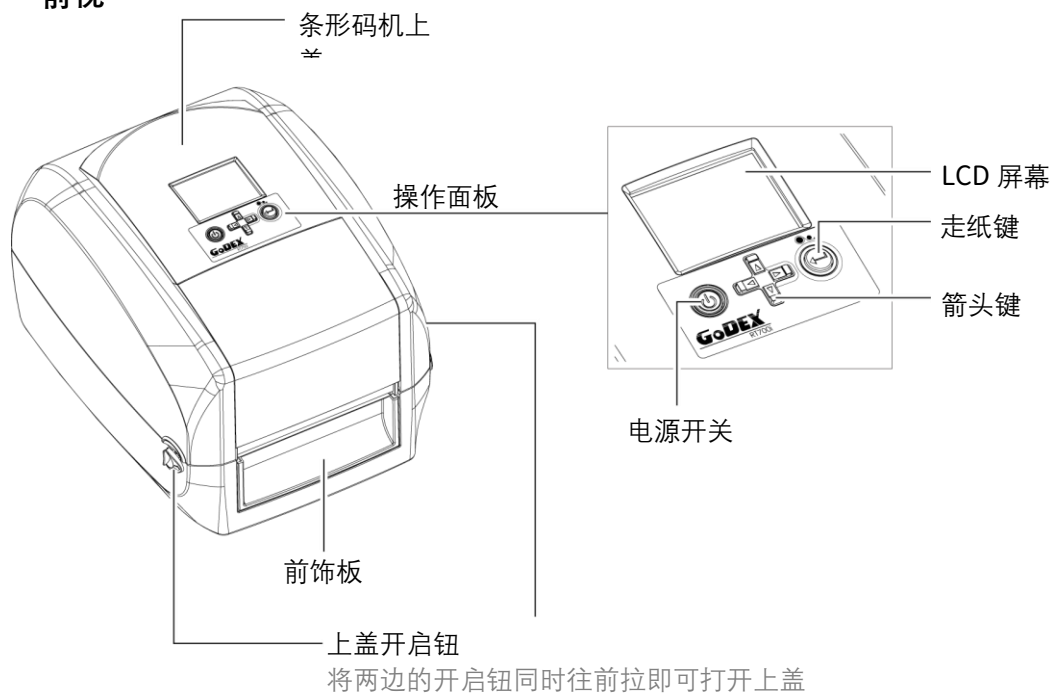
Set of 2.



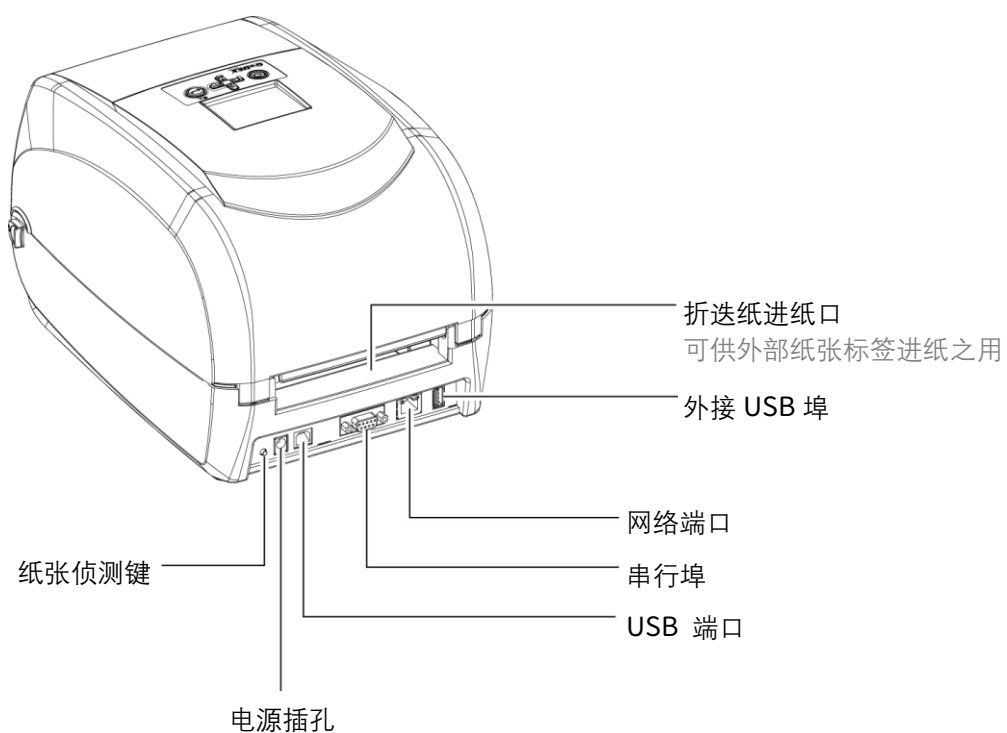
1 条形码机

1.2 条形码机各部位介绍

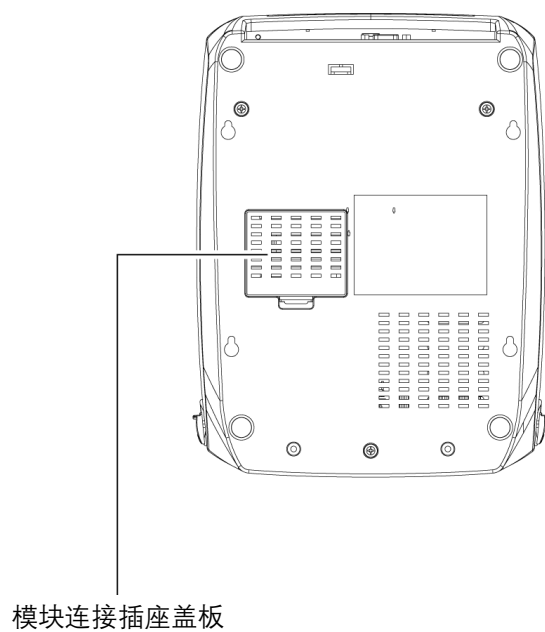
• 前视



• 后视

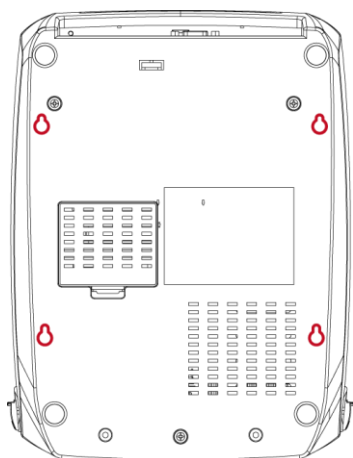


- 底视

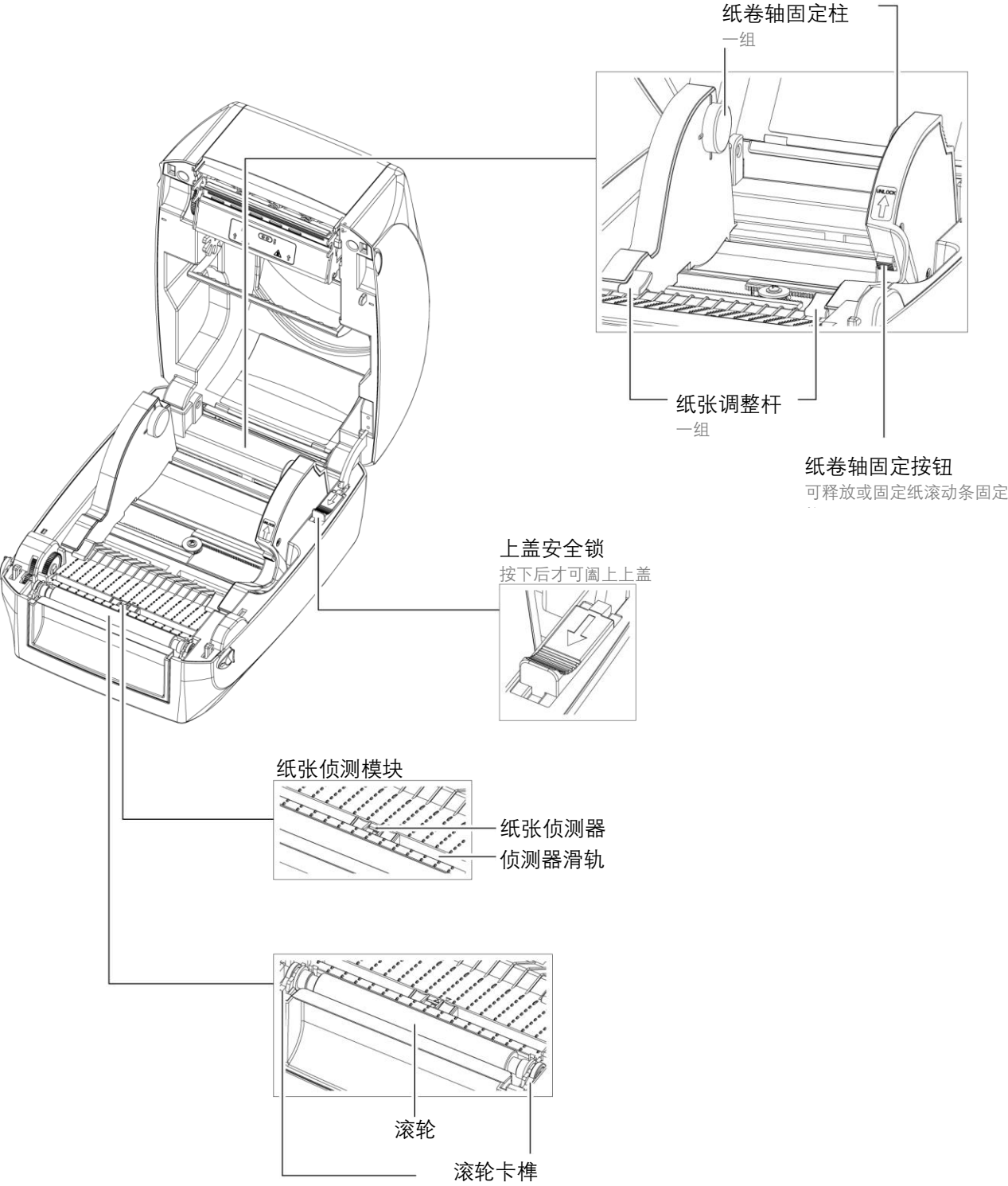


注意

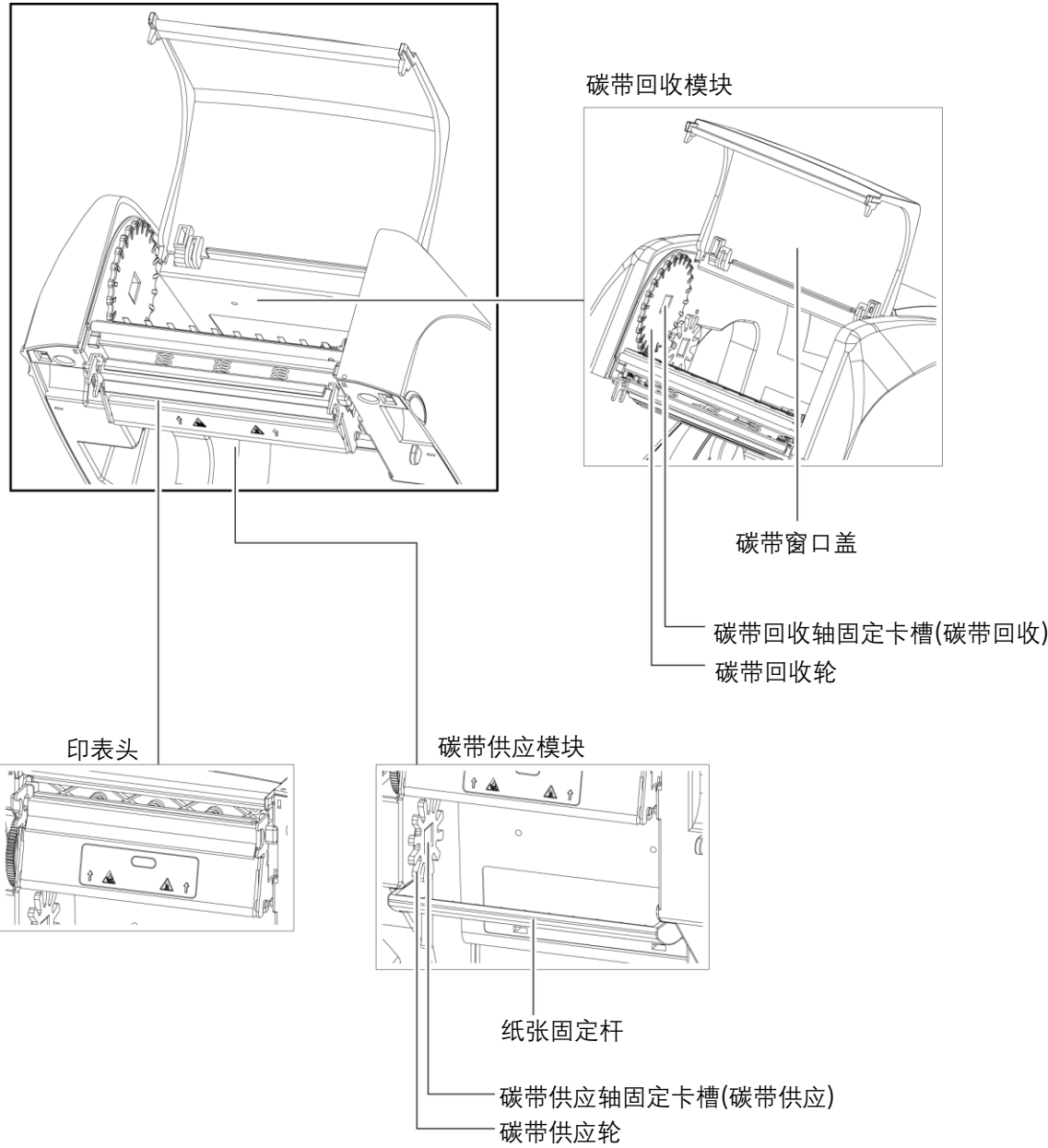
* 机器底部的孔位并非专为壁挂使用而设计，若需壁挂使用时请务必做好机器及人员的防护措施。



• 条形码机内部



• 打印机心

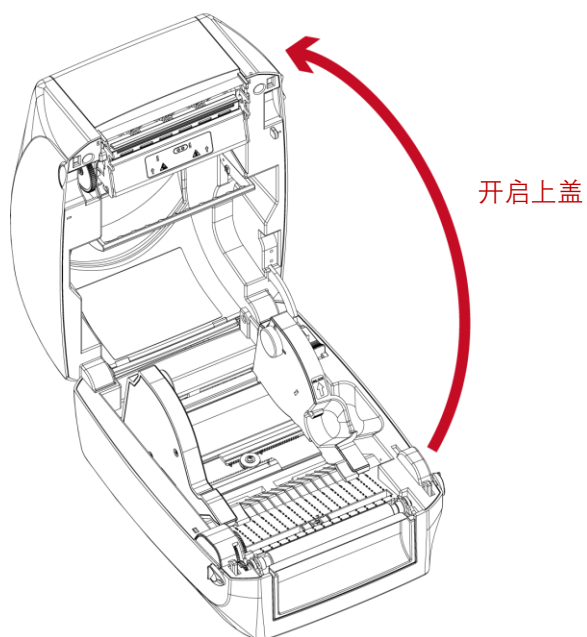


2 条形码机配备安装说明

2.1 如何开启条形码机

打开上盖

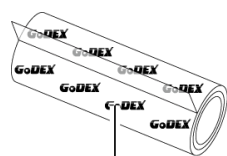
将条形码机置于平整桌面上，面对条形码机正面，将上盖开启钮往前拉以掀起上盖



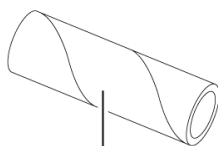
2 条形码机配备安装说明

2.2 安装碳带

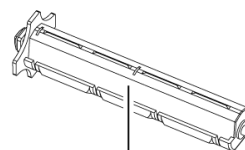
组合一个新的碳带模块



碳带

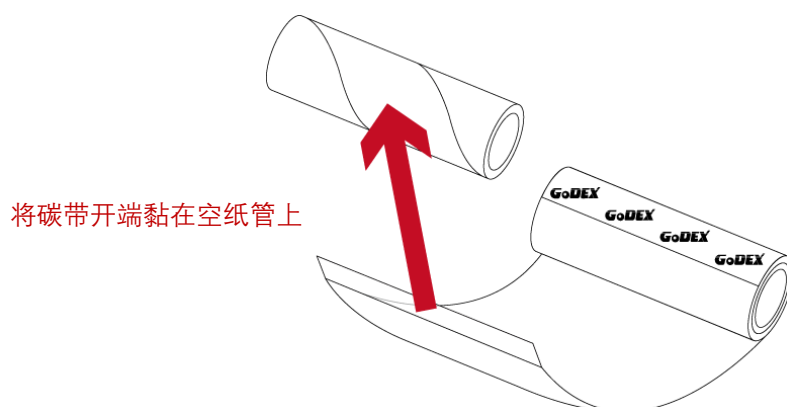


碳带回收纸管

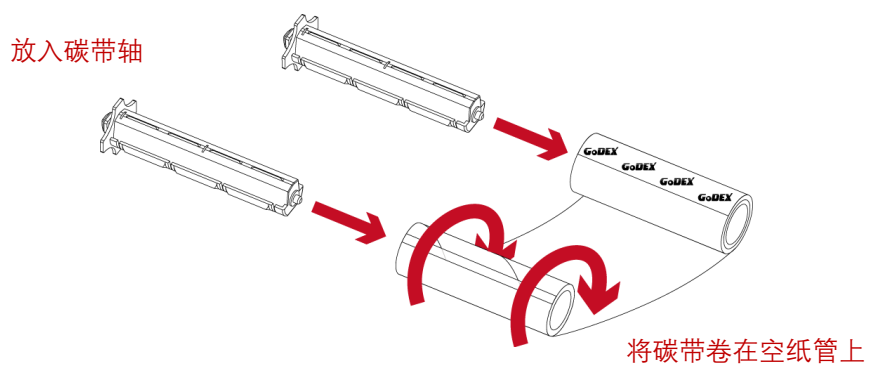


碳带轴

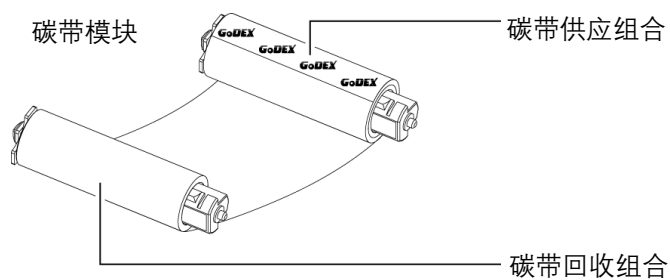
1. 将新碳带开端的自黏胶部份对齐贴在碳带回收纸管上



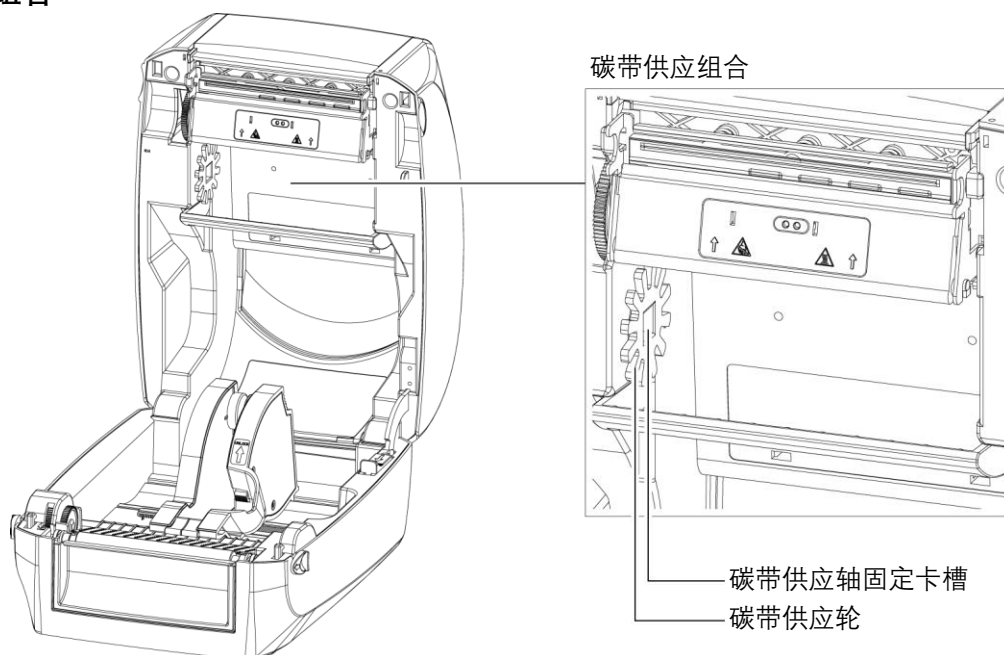
2. 将碳带卷在空纸管上 2 至 3 圈



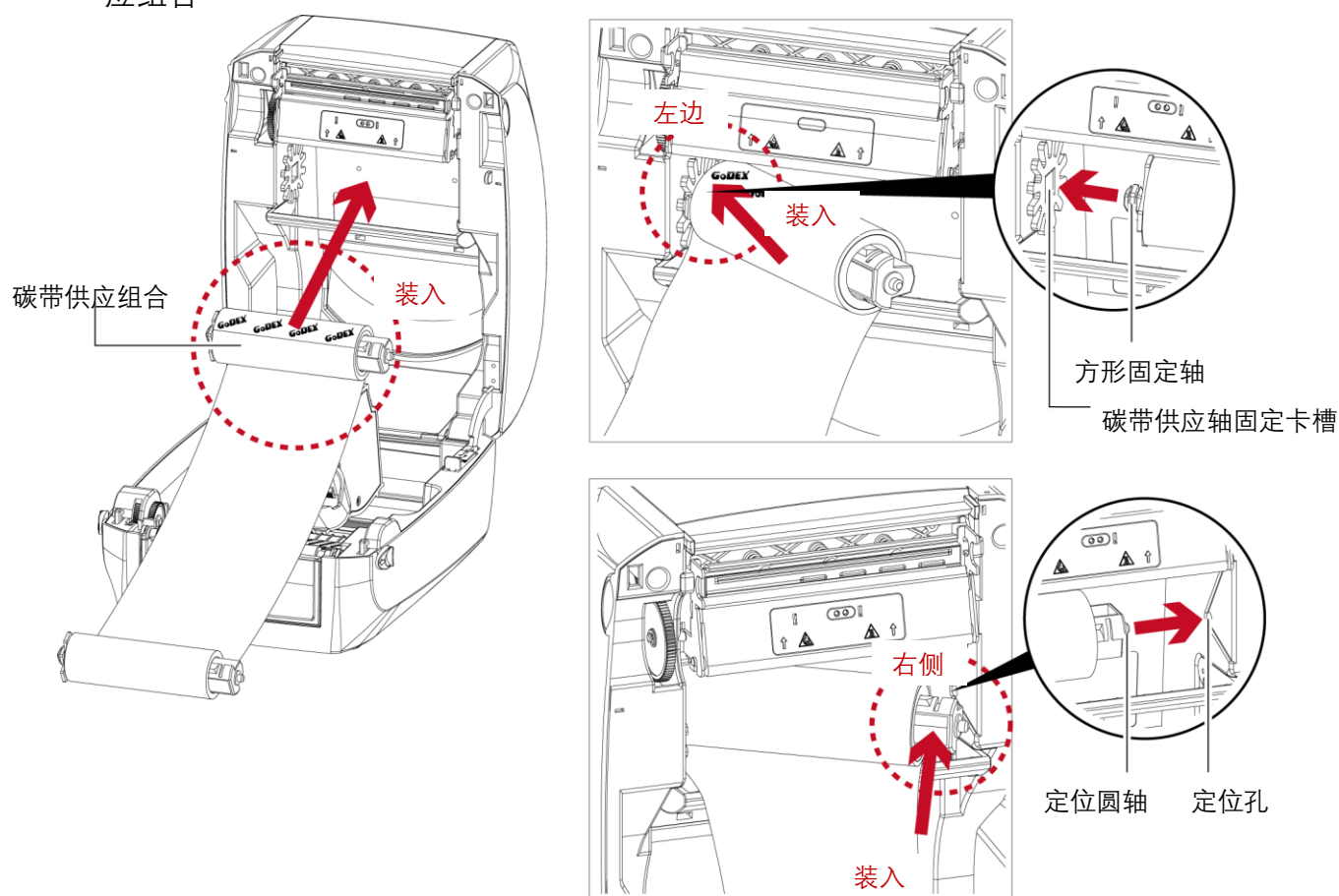
3. 碳带模块安装完成如下图



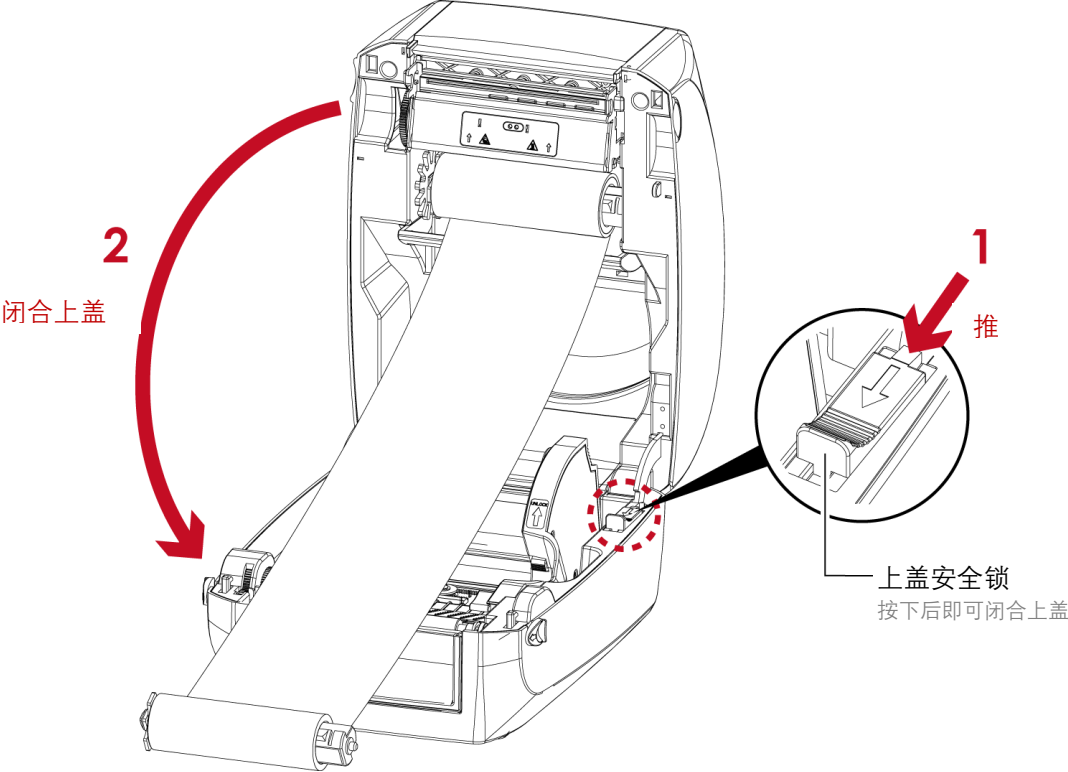
将碳带模块安装在条形码机上 -碳带供应组合



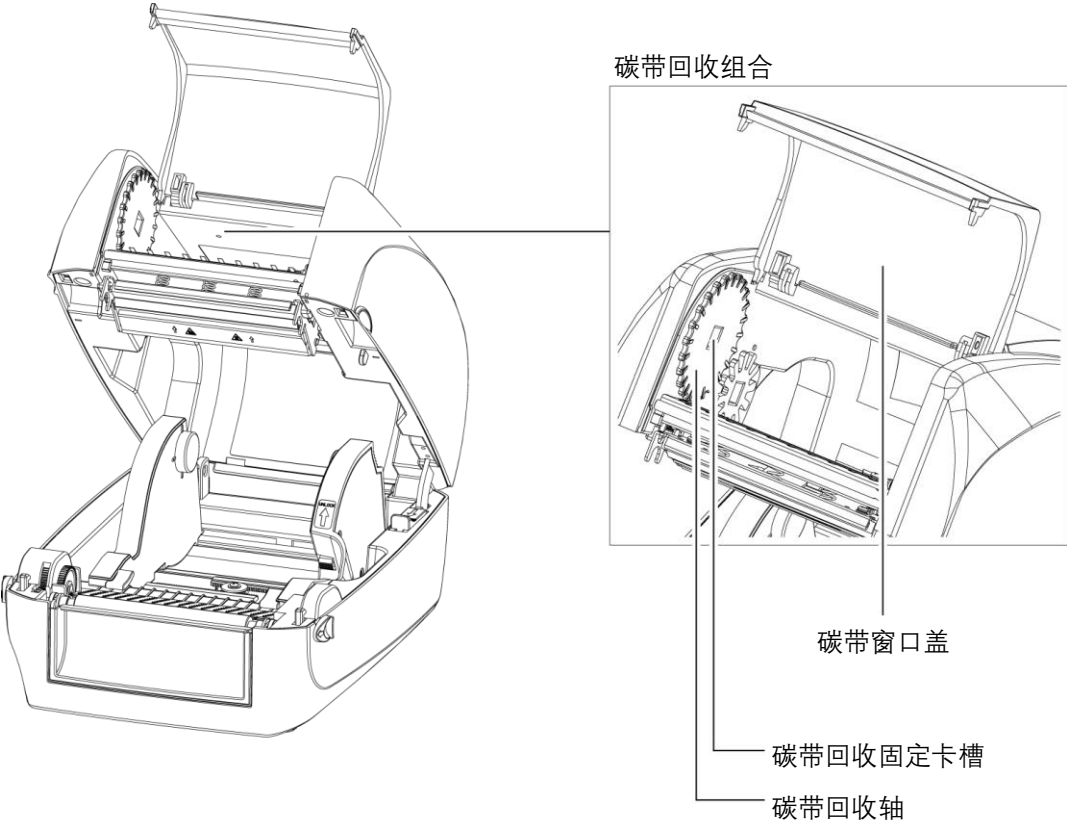
1. 将碳带模块装入条形码机里，先将碳带供应组合装入左侧的碳带供应轴固定卡槽内，确认方型固定轴装入卡槽，之后将碳带的定位圆轴装入右侧定位孔内，即可以固定碳带供应组合



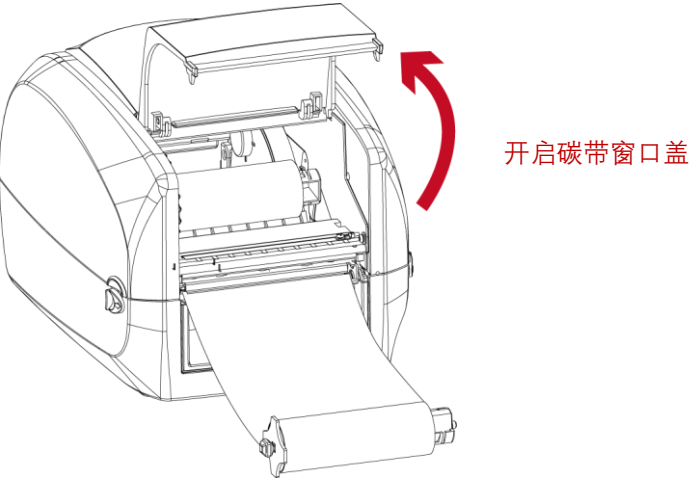
2. 碳带供应组合安装完成后，请如下图所示拉开碳带
按下上盖安全锁往前推即可闭合上盖



- 碳带回收组合

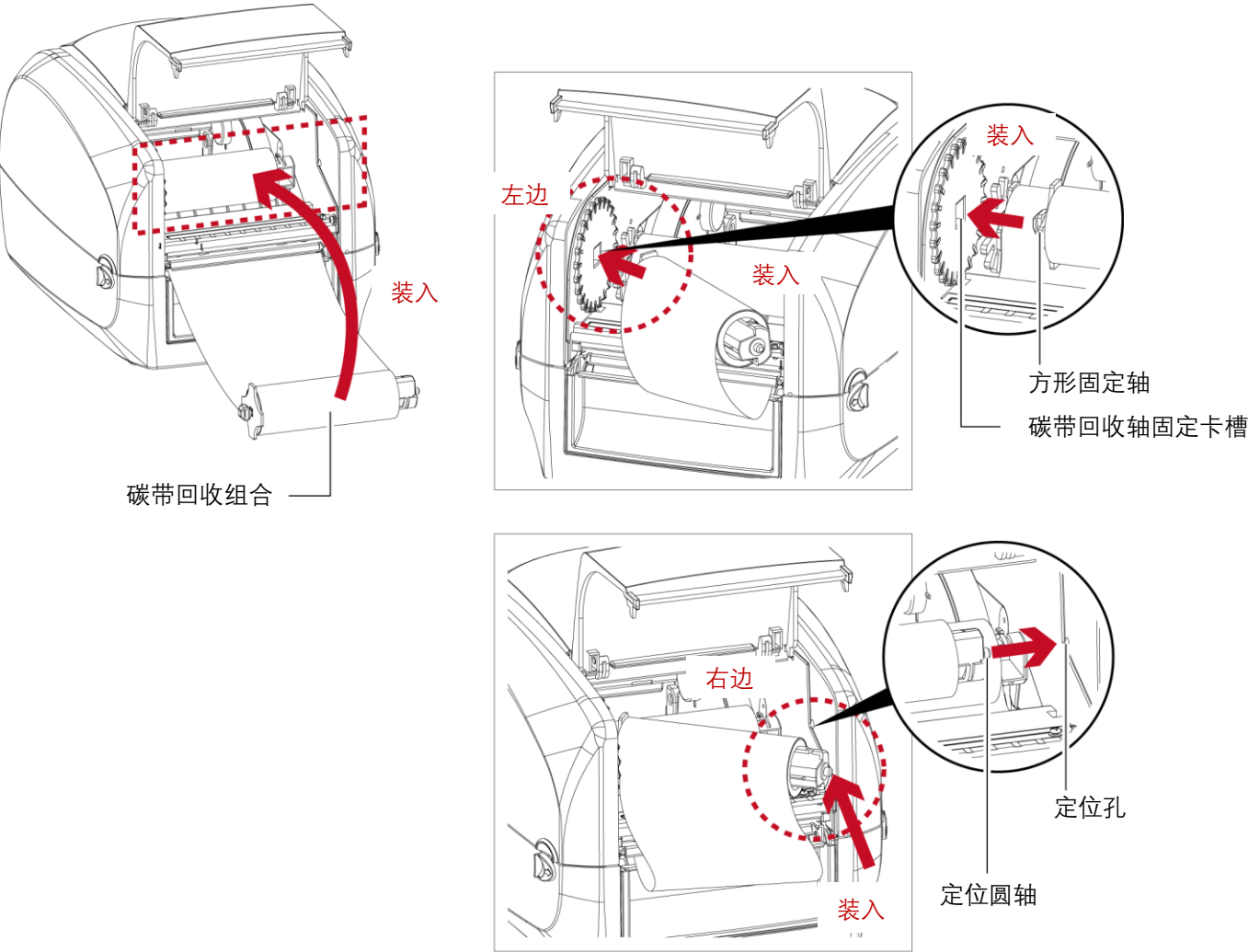


1. 开启碳带窗口盖

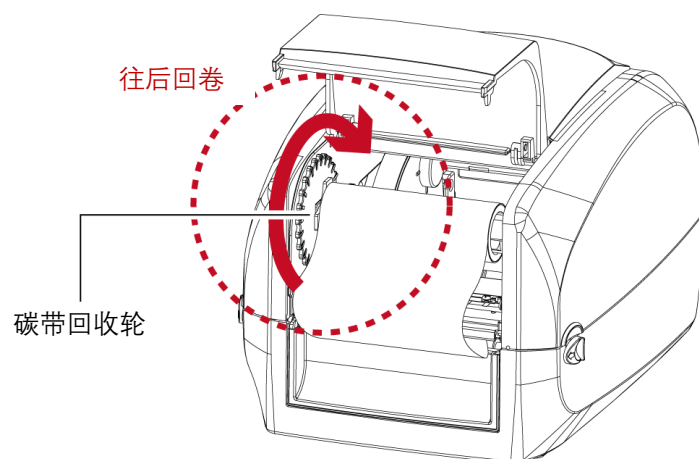


2. 在碳带机心里装入碳带回收组合。

先将碳带回收组合装入左侧的碳带回收轴固定卡槽内，确认方型固定轴装入卡槽，之后将碳带的定位圆轴装入右侧定位孔内，即可固定碳带回收组合。

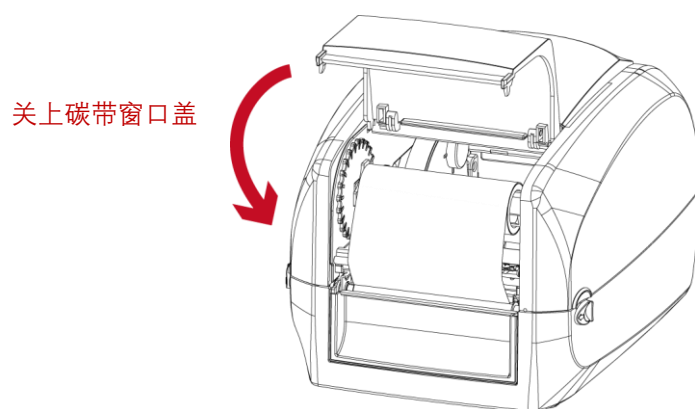


3. 待碳带固定好后，旋转碳带回收轮将碳带往机体方向卷入并拉平



4. 关上碳带窗口盖

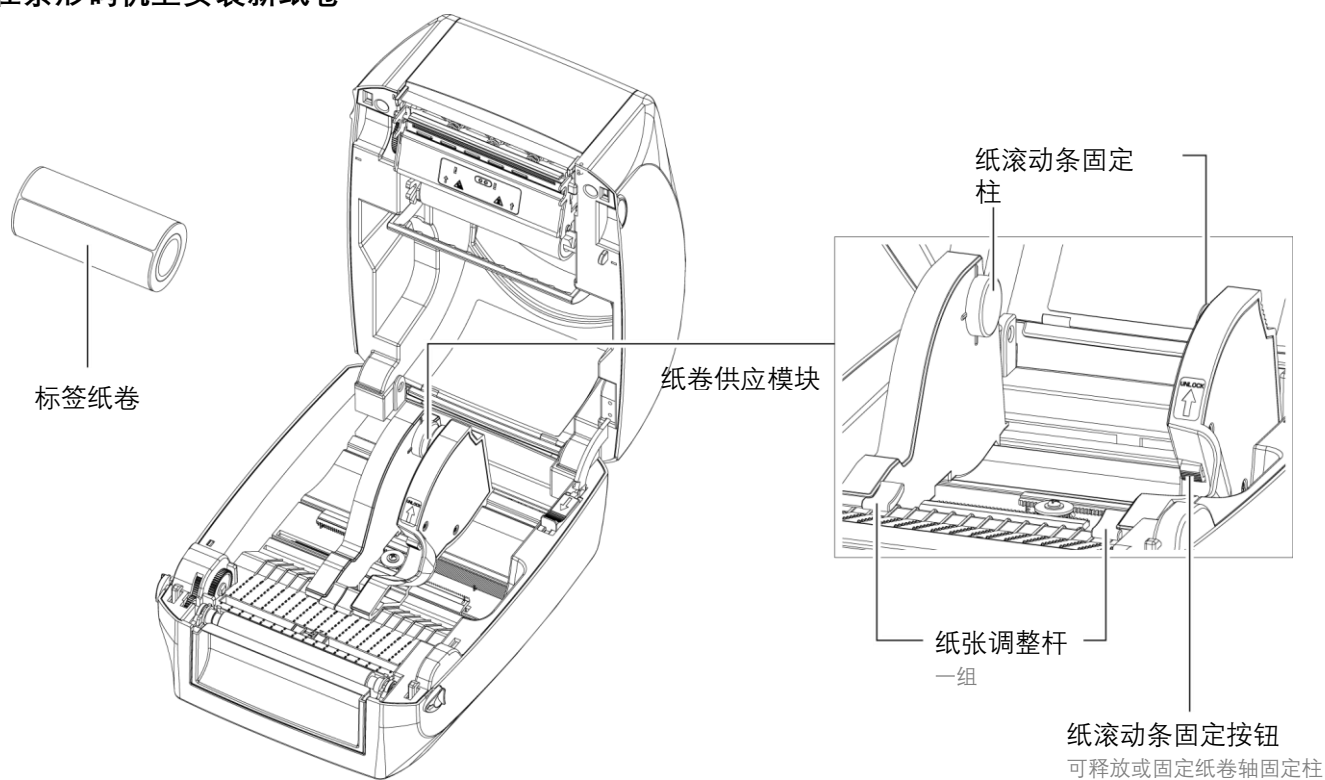
将碳带供应组合及碳带回收组合都安装好后即完成碳带安装程序



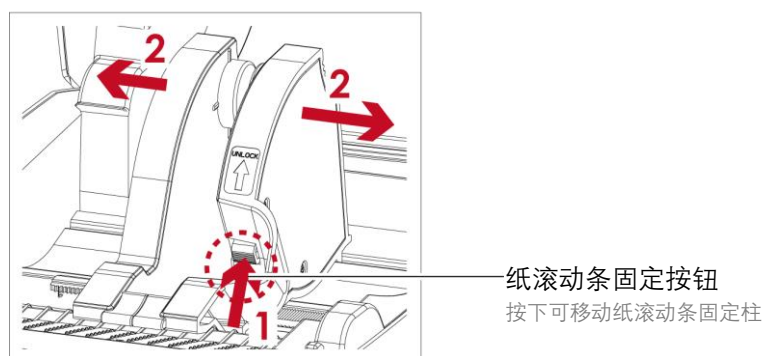
2 条形码机配备安装说明

2.3 安装标签纸卷

在条形码机上安装新纸卷



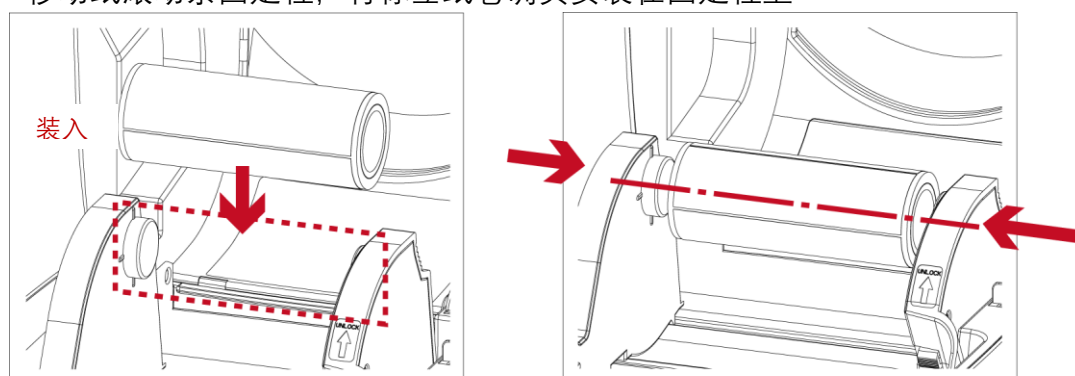
1. 按下固定按钮可移动纸卷轴固定柱



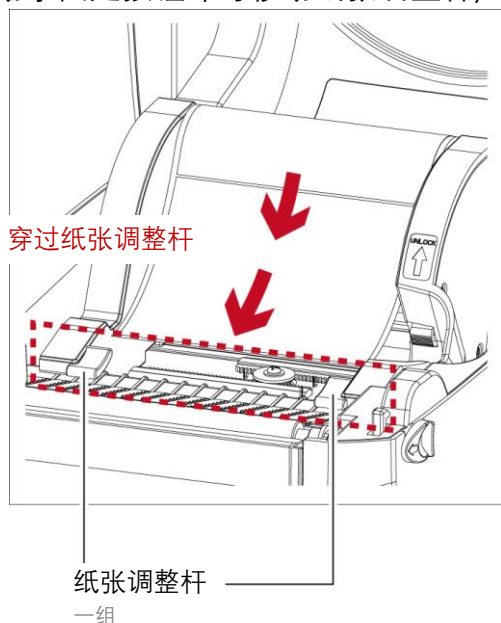
2. 将卷标纸卷放入纸卷供应模块

将标签纸卷对齐纸滚动条固定柱

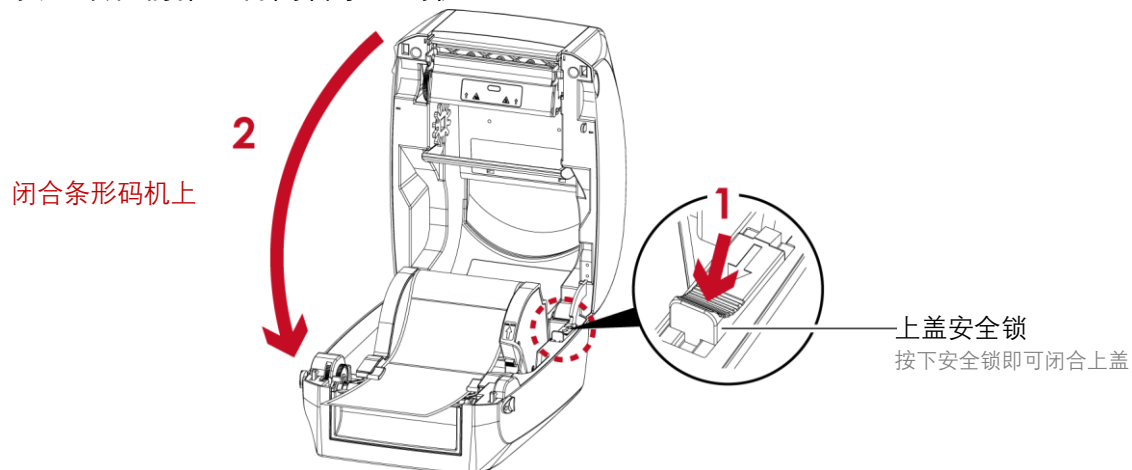
移动纸滚动条固定柱，将标签纸卷确实安装在固定柱上



3. 将纸张从纸张调整杆下方穿过并往前走纸，移动纸张调整杆至贴齐纸张边缘为止。(按下纸滚动条固定按钮即可移动纸张调整杆)



4. 将上盖安全锁往前推后再闭合条形码机上盖



5. 按下走纸键并观察出纸过程是否顺畅，若能顺利走纸即表示标签纸张 已安装完成



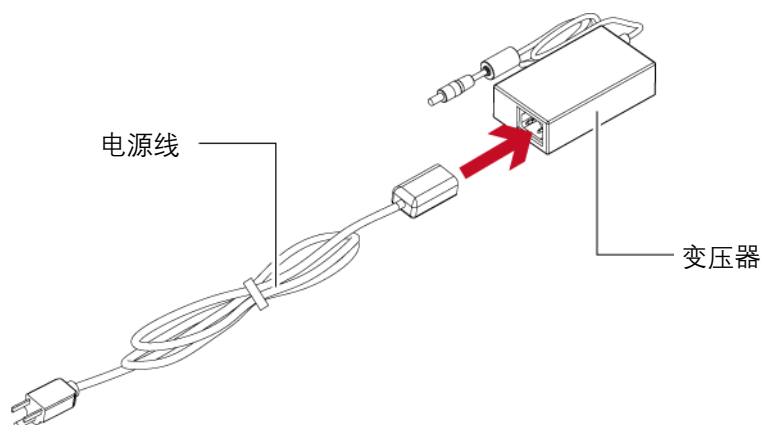
注意

* 请保持齿条清洁，以确保纸卷供应模块移动的流畅性。

2 条形码机配备安装说明

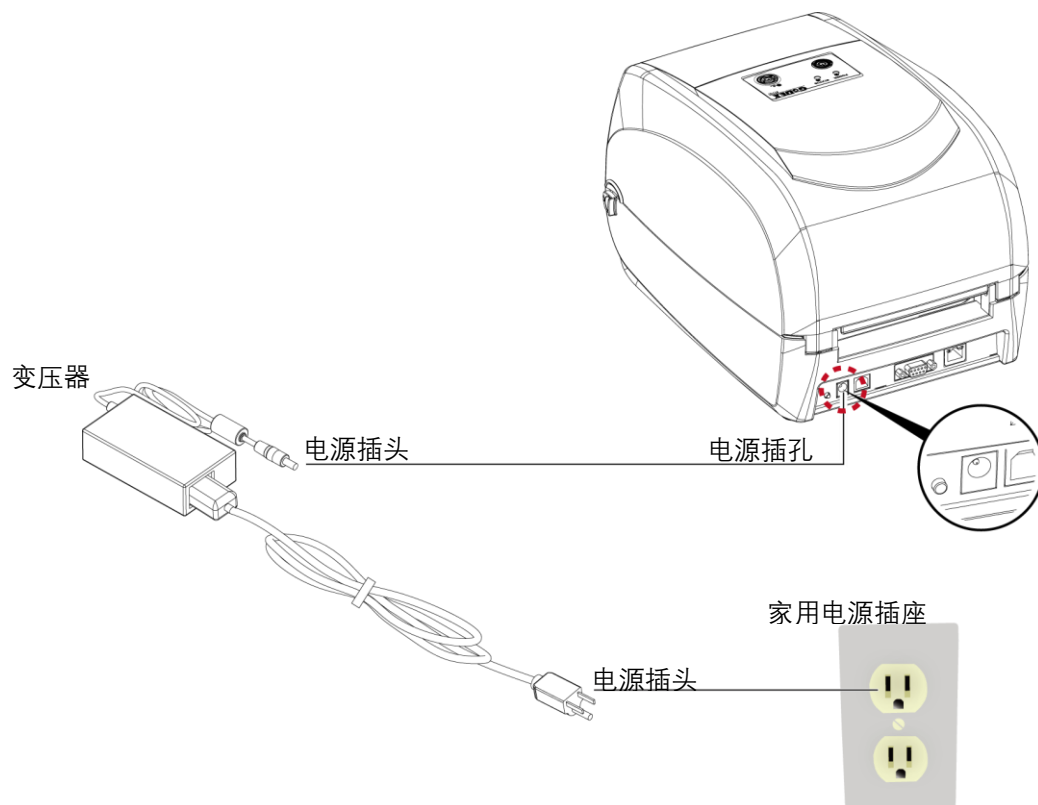
2.4 将条形码机与计算机链接

1. 确认条形码机电源开关是位于关闭的位置
2. 将电源线与变压器连接

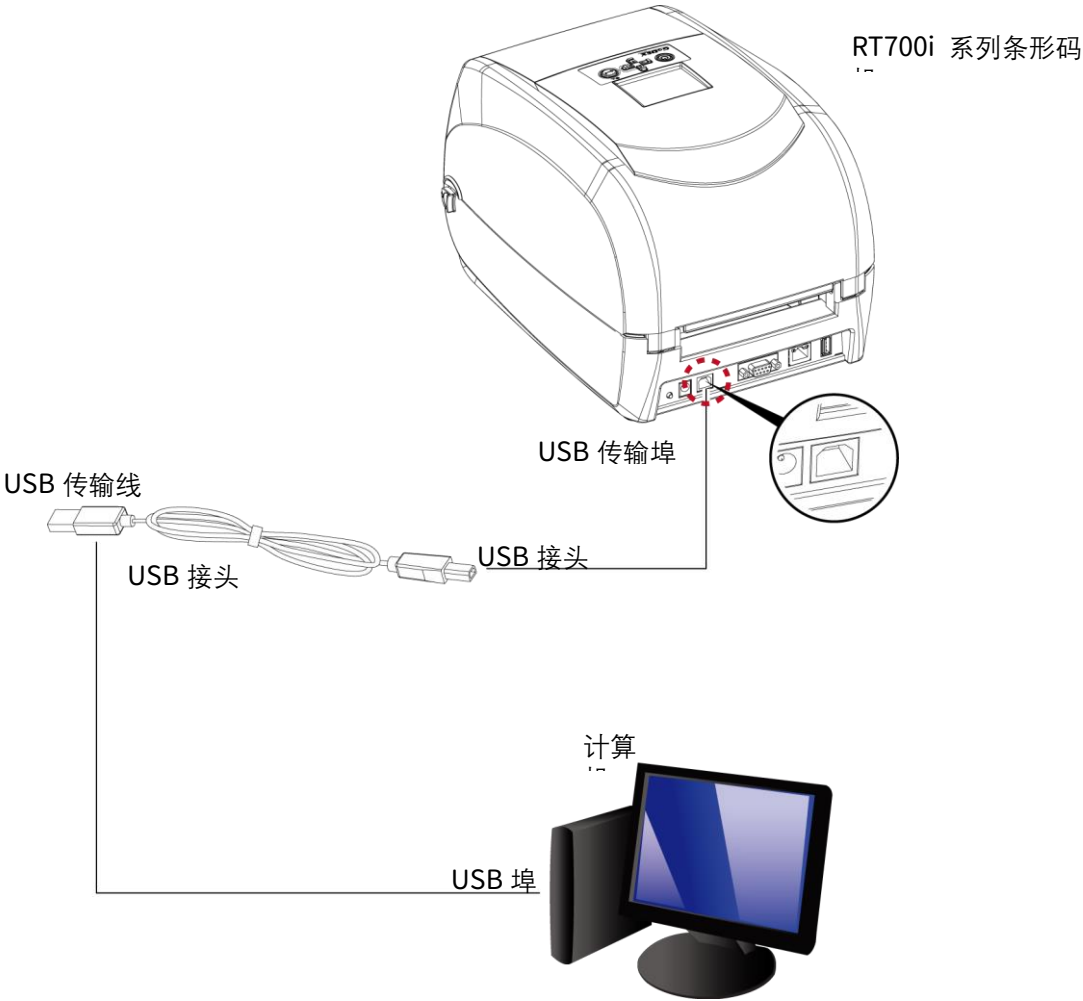


将电源线一端接于一般家用电源，另一端接于条形码机之电源插座

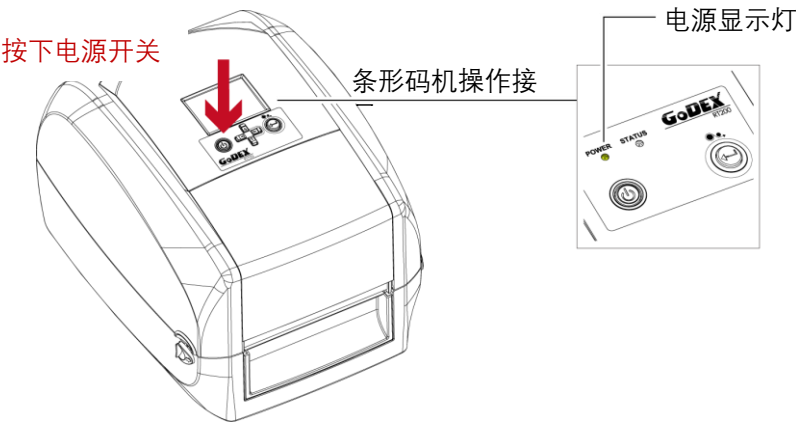
RT700i 系列条形码机



3. 将传输线一端接于条形码机之传输埠上，另一端接于计算机。(传输线的类型视所购买的配备而有所不同，请依实际的配件安装)



4. 按下电源开关，此时应可看到电源显示灯亮起



2 条形码机配备安装说明

2.5 使用产品光盘安装驱动程序与 GoLabel

1. 将随机附赠的产品光盘放入光驱后，计算机即会自动执行并跳出光盘操作接口，此时您会看到如下图所示的欢迎页面按下欢迎页面上的”标准安装”按钮，即可开始安装驱动程序与 GoLabel



2. 安装精灵会指示您依照图示连接条形码机的电源及 USB 联机，连接好后再打开条形码机开关，确认所有准备步骤都完成后再按下“下一步”按钮



3. 开始安装之前，画面会提示您即将开始自动安装条形码机驱动程序及 GoLabel 软件，确认之后按“下一步”按钮，即可开始安装



注意

- * 若产品光盘放入光驱后没有自动执行程序，请将光驱“自动播放”的设置开启；或着直接点击代表产品光盘的桌面图标，亦可开始执行光碟程序。

4. 在驱动程序与 GoLabel 软件的自动安装过程中，画面会显示安装进度条，待进度条倒数完成后即表示安装已完成。



5. 在自动安装完成后您就可以使用 GoLabel 软件开始进行卷标档案制作、编辑及打印，或者是透过驱动程序完成打印作业。



6. 在“标准安装”的过程中，您也可以选择是否立即打印测试页，或者是进行产品注册。

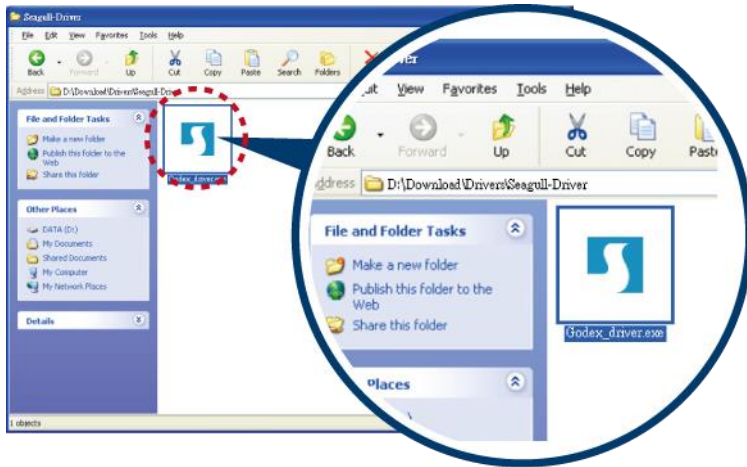


注意

- * 若您需要取得其他与条形码机相关的工具程序、说明文件或是产品介绍等档案，您可以在第一页的欢迎画面里按下“其他选项”按钮，即可获得更多相关的产品支持文件或档案。

以直接开启光盘文件夹的方式安装驱动程序

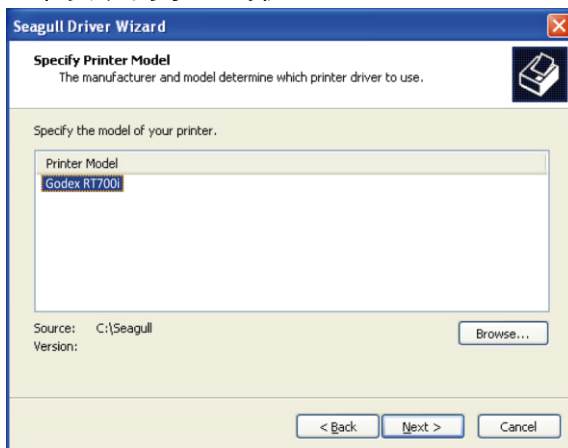
1. 将产品光盘置入光驱里，开启"Seagull-Driver"文件夹点击条形码机驱动程序安装图示后开始进行安装



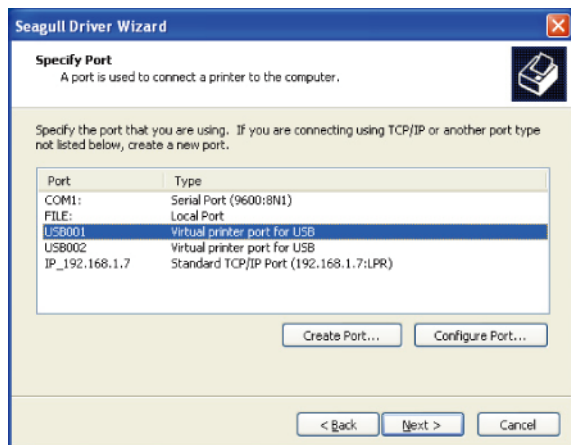
2. 依照安装窗口的指示进行安装选取"安装条形码机驱动程序"



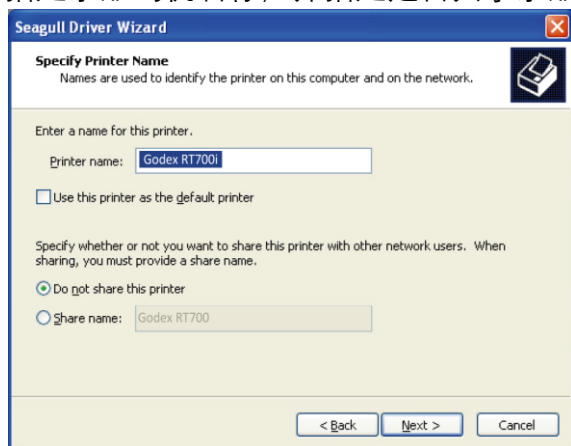
3. 选取安装的条形码机型号



4. 指定条形码机端口



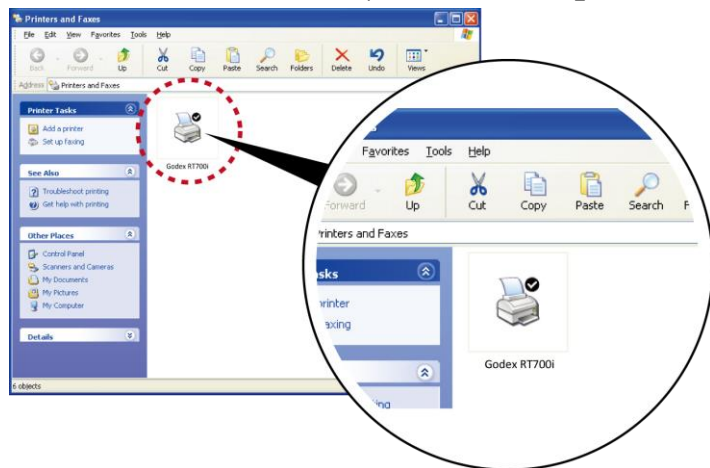
5. 指定条形码机名称，并指定是否共享条形码机



6. 在条形码机设定页确认所有安装设定皆正确，按下「完成」键，即可开始复制驱动程序档案当驱动程序档案复制结束之后即可完成驱动程序安装

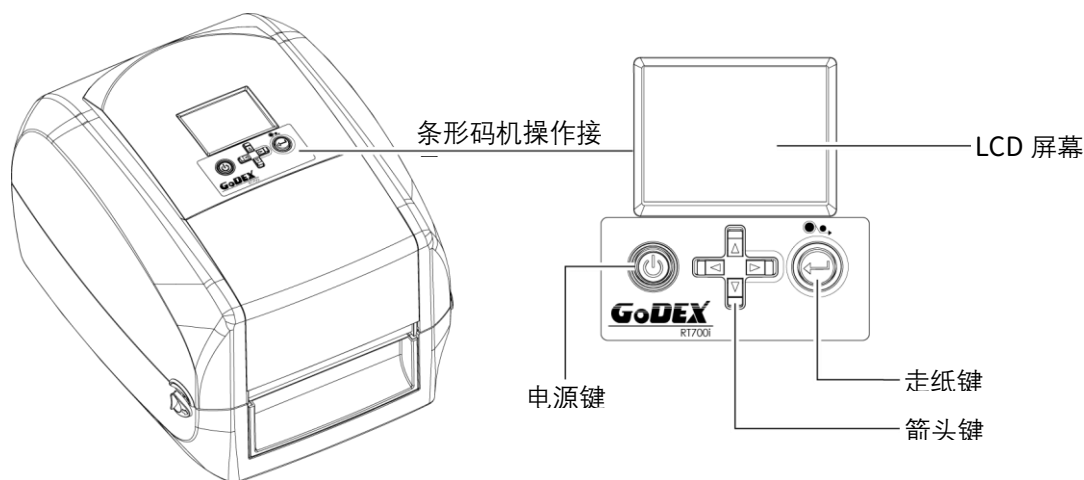


7. 在 Windows 控制面板的「打印机和传真」选项里即会新增刚完成安装的条形码机图示



3 条形码机设定与操作

3.1 条形码机操作接口



电源键

确定电源线正确连接后按下电源键，LCD屏幕开始亮起，同时显示“Ready”，表示条形码机目前为“准备打印”的状态。

在电源开启的状态下，持续按着电源键三秒以上，即可关闭条形码机电源。

走纸键

按下走纸键时，条形码机会依所使用纸张的类型将纸送出到指定的吐纸位置。

当使用连续纸时，按走纸键一次会送出固定长度的纸。

若是使用标签纸时，按走纸键一次会送出一整张标签。

在使用标签纸时，若不能正确的定位，请依 3.4 节的说明进行纸张自动侦测。

暂停打印_走纸键

若于打印途中短按走纸键，条形码机会暂停打印，且LCD 液晶显示器会显示“暂停中...”；再短按一次走纸键，即可继续打印未完成的部份。例如打印 10 张标签，于打印 2 张时按走纸键以暂停打印，但再按一次即可打印完后续 8 张。

取消打印_走纸键

打印途中长按走纸键三秒，LCD 会回到待机状态，表示条形码机取消此次打印。例如打印 10 张标签，于打印 2 张时按走纸键以清除打印，则条形码机不会再印后续 8 张。

3 条形码机设定与操作

3.2 LCD 操作接口简介

操作步骤

按下电源键启动条形码机即启动屏幕开机画面。

打开条形码机电

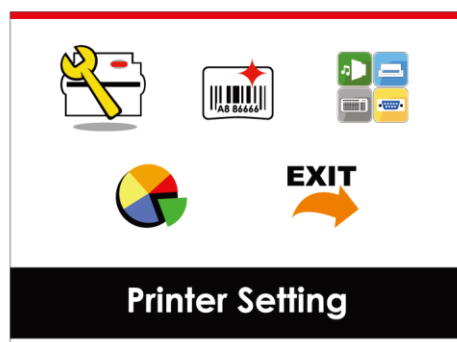
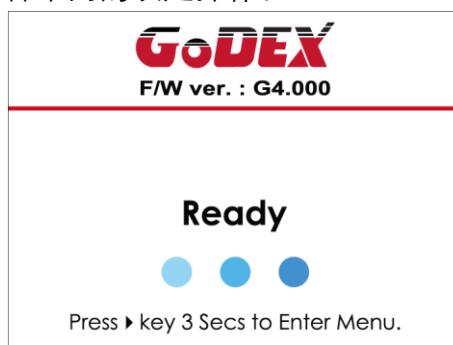


条形码机启动后，LCD 屏幕上会出现“Ready”讯息，表示条形码机是在准备打印的状态。



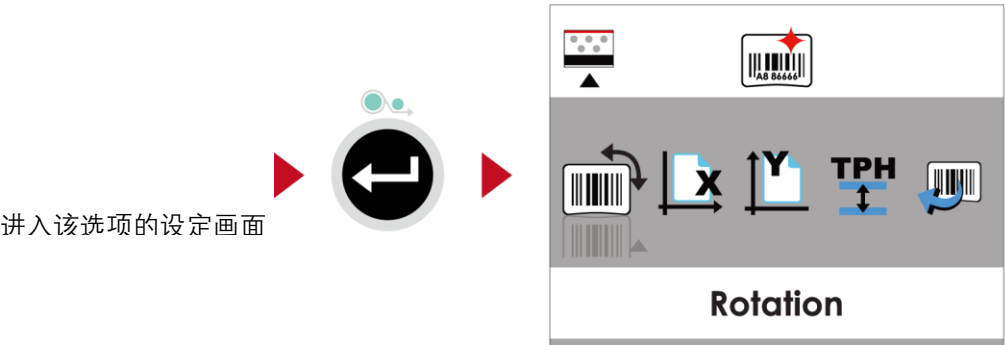
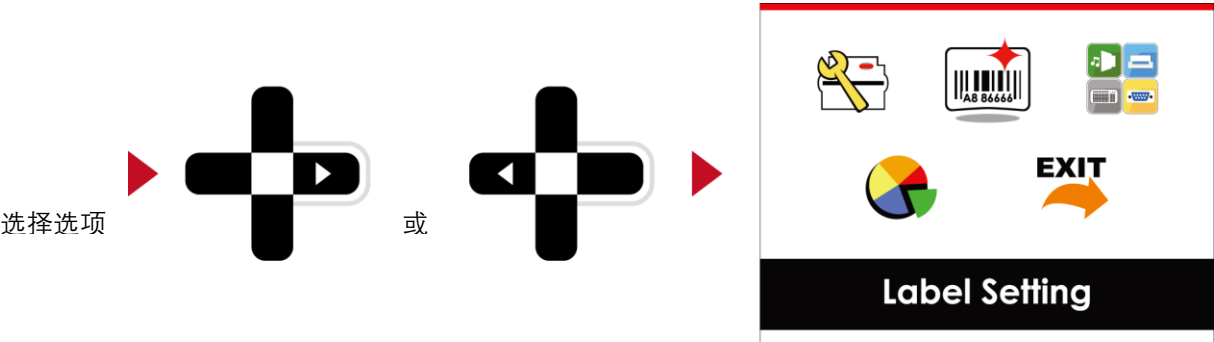
请按住 ▶ 按钮，待LCD屏幕上的定时器到数完成后，即可进入设定模式的主画面
您可以从此主画面开始，针对条形码机作各种不同的设定操作。

进入主画面

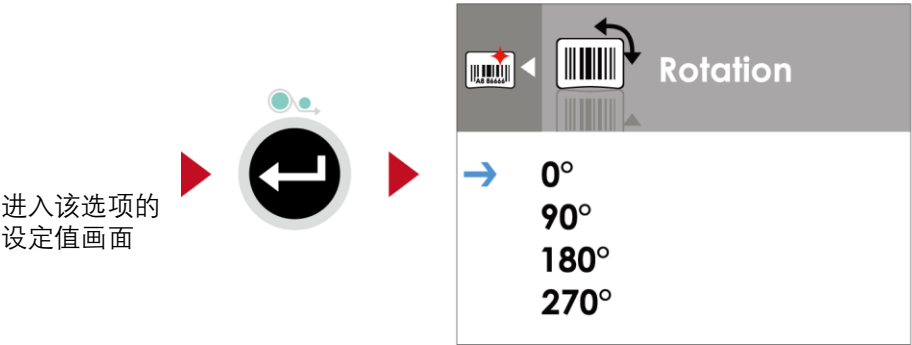
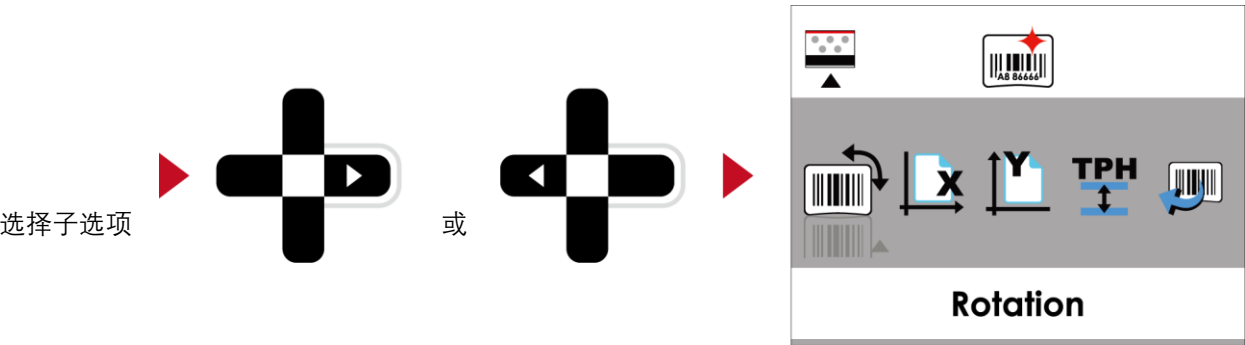


如何操作设定画面

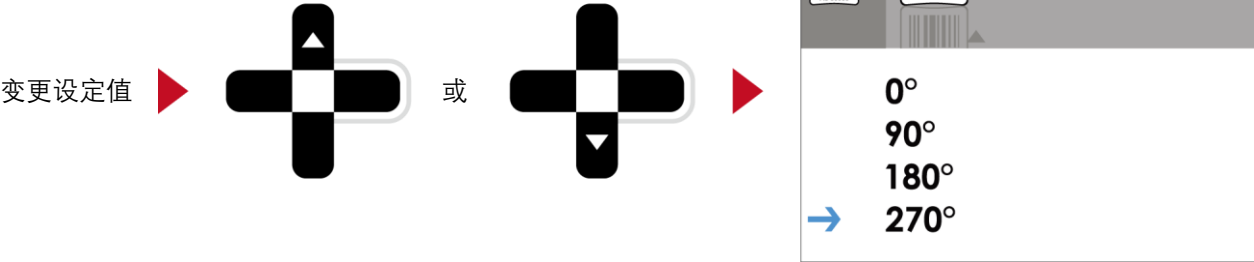
在主画面时，可按 ▶ 或 ◀ 按钮去移动光标来选择功能选项
选定一个功能选项后，按下走纸键，即可进入该选项的设定画面



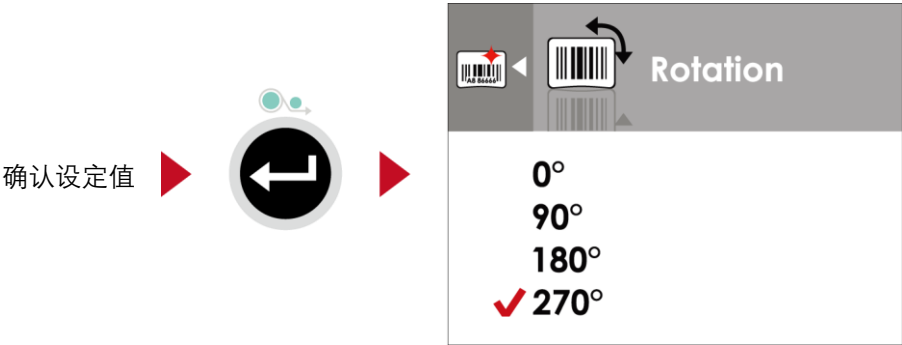
在设定画面时，按下 ▶ 或 ◀ 按钮可选择要进行设定的子选项
选定一个子选项后，按下走纸键，即可进入该选项的设定值调整画面



在设定值调整画面时，按下 ▲ 或 ▼ 按钮可变更设定值



按下走纸键即可使选定的数值生效，此时会出现红色勾号标示目前生效的设定值



注意

* 蓝色箭头表示目前选择的设定值。

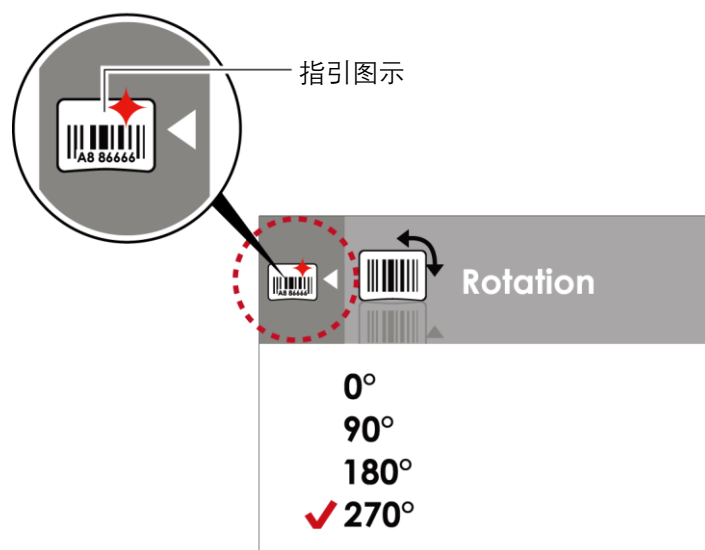


* 红色键头表示确认生效的设定值。



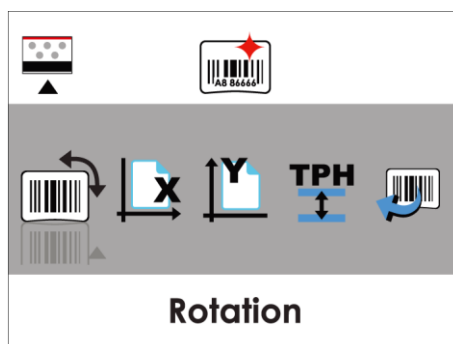
从目前画面回到预备打印画面

在功能选项画面或设定值变更画面时，屏幕左上角会出现指引图标，依照指引图标所显示的箭头方向，按下对应的方向按钮，即可回到上一层的选单，可重复此步骤一直回到最初的主画面，在主画面选择”EXIT”图示即可回到预备打印画面



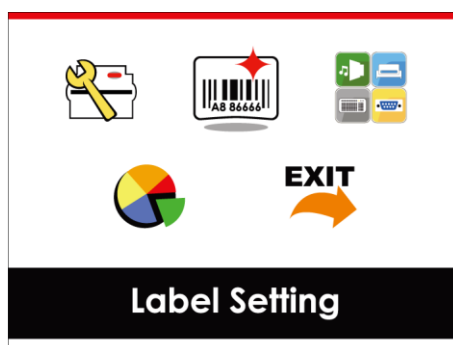
在设定值变更画面时，按下 ◀ 按钮可回到上一层画面

回到设定选项页面



在设定选项画面，按下 ▲ 按钮可回到主画面

回主画面



在主画面，选择“EXIT” 图示并按下进纸键，即可离开设定模式，LCD操作接口会回到预备打印的画面

离开设定模式



回到预备打印状态



3 条形码机设定与操作

3.3 LAN Setting 操作接口简介

如何操作设定画面

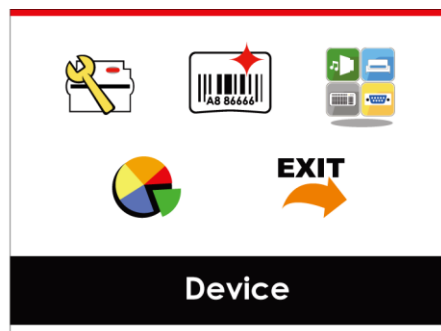
在主画面时，可按 ▶ 或 ◀ 按钮去移动光标来选择功能选项

选定一个功能选项后，按下走纸键，即可进入该选项的设定画面

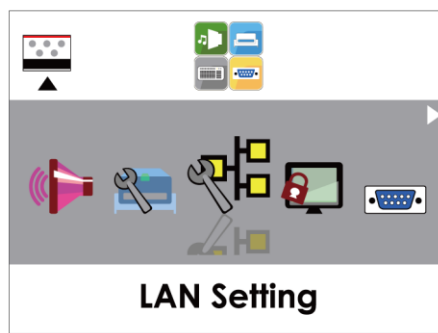
选择 Device 选项



或



进入 LAN Setting 的设定画面

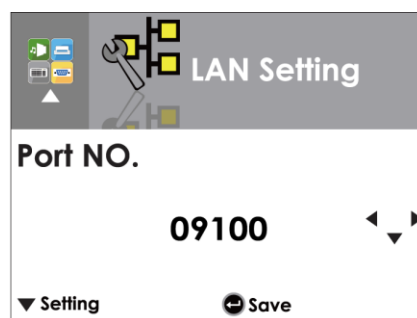


在LAN Setting设定画面时，按下 ▶ 或 ◀ 按钮可选择要进行设定的子选项

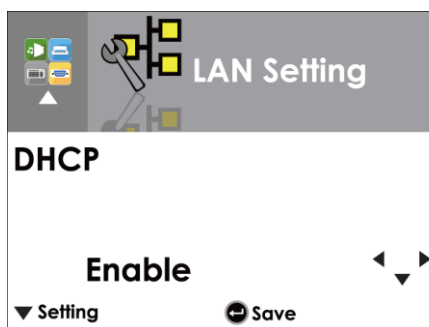
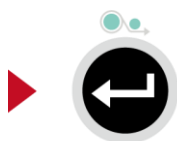
进入 LAN Setting
子选项选择列表



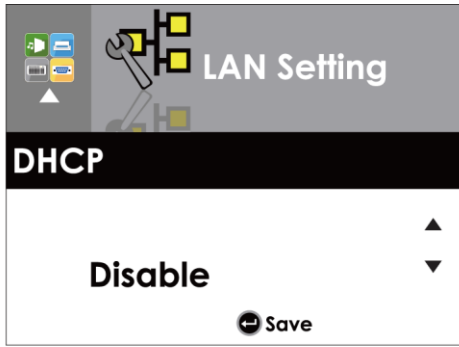
或



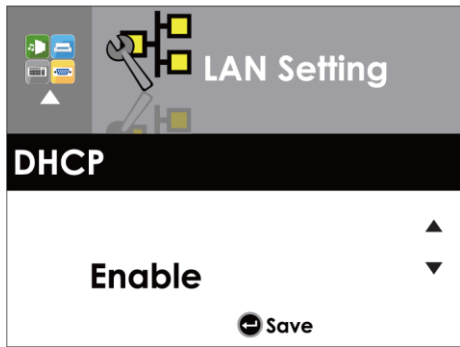
在子选项列表，按下 ▶ 或 ◀ 箭头键选定DHCP选项后，即可进入DHCP该选项做设定值调整设定



一开始DHCP的设定值为关闭，若要对DHCP进行设定，选择箭头键▲或▼

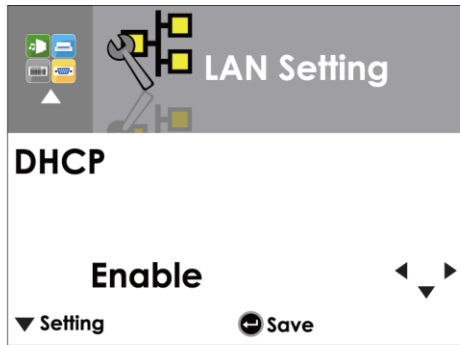


选择箭头键▼将 DHCP 做开启的动作

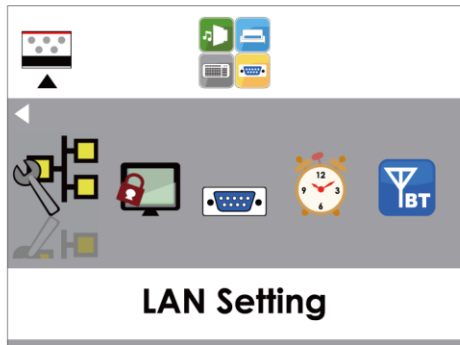


设定完成，请务必确实按两次走纸键，让画面回到LAN Setting的设定画面。

按压走纸键回到子选项功能画面



再次按压走纸键即完成 LAN Setting 的设定



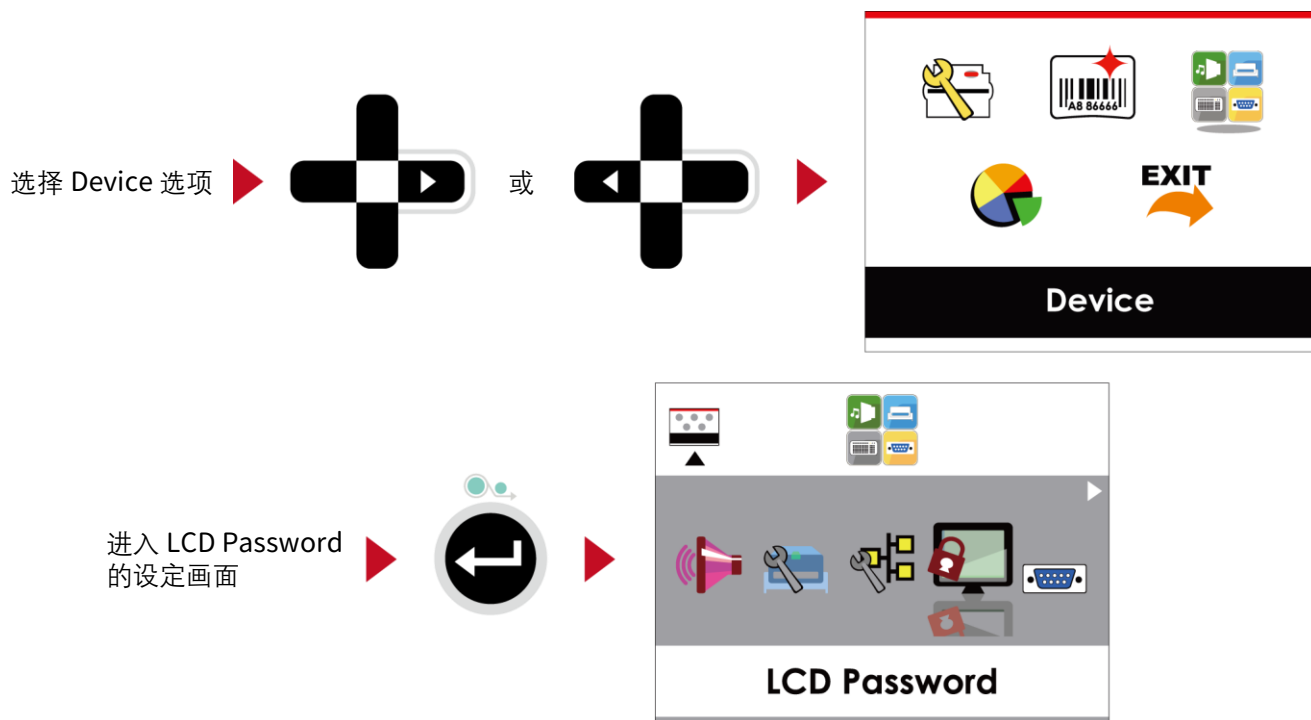
3 条形码机设定与操作

3.4 LCD Password 操作接口简介

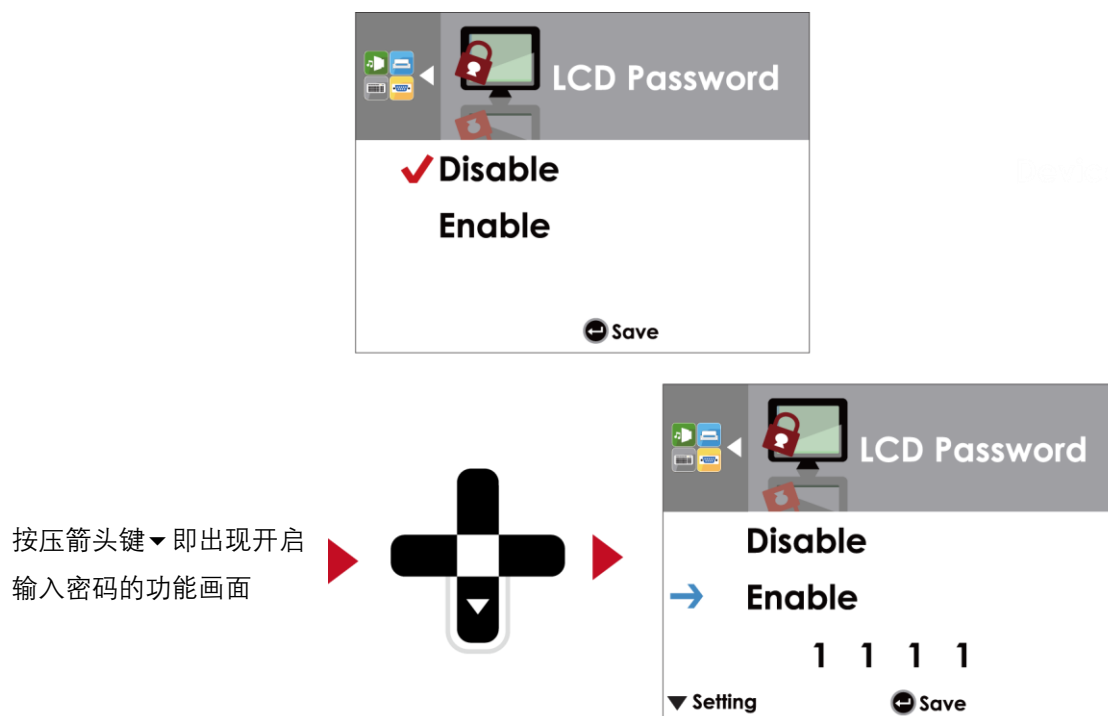
如何操作设定画面

在主画面时，可按 ▶ 或 ◀ 按钮去移动光标来选择功能选项

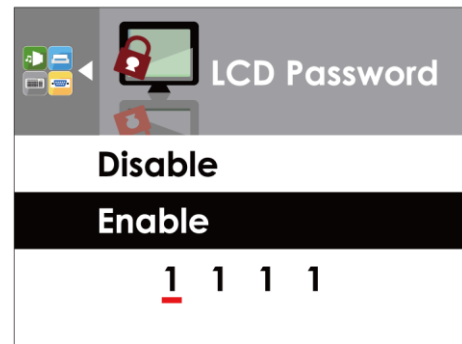
选定一个功能选项后，按下走纸键，即可进入该选项的设定画面



一开始LCD Setting的设定值为关闭，若要对此功能进行设定，选择箭头键▲或▼，即可进行设定。

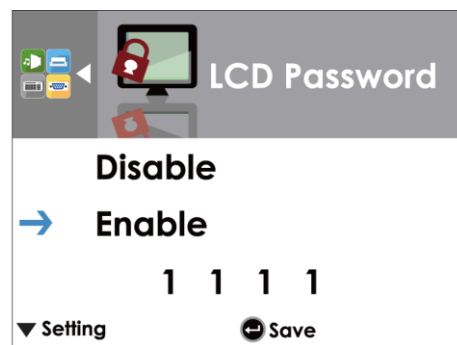


再次按压箭头键▼即可针对
密码数字做输入的动作

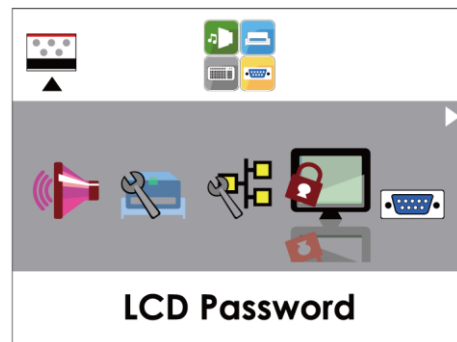


设定完成，请务必确实按两次走纸键，让画面回到LCD Password的设定画面。

按压走纸键回到子选项功能画面



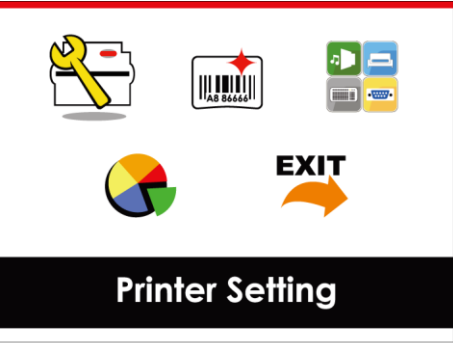
再次按压走纸键即完成
LCD Password 的设定



3 条形码机设定与操作

3.5 LCD 操作接口功能说明

主画面



 打印机设定	与条形码机硬件配置相关的选项，例如：打印速度或打印黑度等，也包含可帮助您轻松完成打印设定的”打印精灵”功能
 标签设定	打印卷标时的相关设定选项，例如，转向打印或起印点调整等
 装置	选配配件如裁刀或自动剥纸器等相关的外围装置设定 选项
 打印机控制	可进行条形码机特殊功能的操作，如自动更正、自我测试、清除内存等
 退出	从设定模式退出

LCD 操作接口的状态

当条形码机进入预备打印的状态，LCD 屏幕会显示“Ready”的字样
只有在此状态时，条形码机才能进行打印



如果条形码机出现任何错误，LCD 屏幕会出现错误讯息并显示出现错误的原因您可以根据此错误讯息画面排除错误状态



显示定义

	回到上一层	此图标会出现在设定选项画面左上角的指引图标中，依照箭头指示，按下左箭头键即可回到上一层的选单画面
	回到上一层	此图示会出现在调整设定值画面左上角的指引图示中，依照箭头指示，按下上箭头键即可回到上一层的选单画面
	锁定设定值	在调整设定值画面中，若出现锁头的图示，即表示此设定值可进行锁定，以避免设定值被任意变更。进行锁定时，只需按下右箭头键即可
	解除锁定	在调整值锁定的状态下，再次按下右箭头键即可解除锁定
	调整设定值	在调整设定值画面中，若出现上下箭头的图示，即表示可按上或下箭头键浏览数值选项，选定数后即可进行设定

设定模式选项列表

 打印机设定	面板语言		English		
			German		
			繁体中文		
			简体中文		
	打印精灵	打印速度	2-5 或 7		
		打印明暗度	0-19		
		纸张类型	标签纸		
			黑线标记纸		
			连续纸		
		打印模式	热感模式		
			热转模式		
		停歇点设定	0-40		
	设定	打印明暗度	0-19		
		打印速度	2-5 或 7		
		侦测器	卷标侦测模式	自动选择	
				穿透式	
				反射式	
			纸张类型	标签纸	
				黑线标记纸	
				连续纸	
		打印模式	热感模式		
			热转模式		
		停歇点设定	0-40		
		起印定位	套用		
			取消		
		Codepage	850 / 852 / 437 / 860 / 863 / 865 / 857 / 861 / 862 / 855 / 866 / 737 851 / 869 / Win 1252 / Win 1250 / Win 1251 / Win 1253 / Win 1254 Win 1255 / Win 1257		
		 标签设定	旋转	0°	
				90°	
180°					
270°					
水平位移	-100 – 100				
垂直位移	-100 – 100				
起印点调整	-100 – 100				
呼叫标签	001 Form Name				
	002 Form Name				



装置

蜂鸣器		套用
		取消
配备设定	选配	无
		裁刀
		自动剥纸器
		贴标签机
	预先打印	套用
		取消
网络设定	端口	09100
	DHCP	开启
		关闭
	预设网关	192.168.000.254
	固定 IP	192.168.102.076
	子屏蔽	255.255.255.000
屏幕密码设定		开启
		关闭
通讯部设定	鲍率	4800 bps
		9600 bps
		19200 bps
		38400 bps
		57600 bps
		115200 bps
	同位值	Non
		Odd
		Even
	数据长度	7 bits
		8 bits
	停止位数	1 bits
		2 bits
时间设定	时间显示	套用
		取消
	时间设定	YYYY/MM/DD
		HH:MM:SS



打印机控制

自动更正		套用
		取消
自我测试		套用
		取消
印表头测试		套用
		取消
出场设定		套用
		取消
清除内存	标签格式	套用
		取消
	图形	套用
		取消
	位图字体	套用
		取消
	向量字体	套用
		取消
	亚洲字型	套用
		取消
	所有	套用
		取消

EXIT



离开

离开

3 条形码机设定

3.6 标签纸自动侦测及自我测试页

标签纸自动侦测

条形码机可自动侦测标签纸(或黑线纸)并自动记录侦测结果，如此在打印时即无须再设定标签长度，而条形码机亦会感应每张标签纸(或黑线纸)的位置。

自我测试页

自我测试页的内容可帮助使用者检查条形码机的状态并确认是否运作正常。

依照以下的步骤即可进行标签纸自动侦测并打印出一张自我测试页

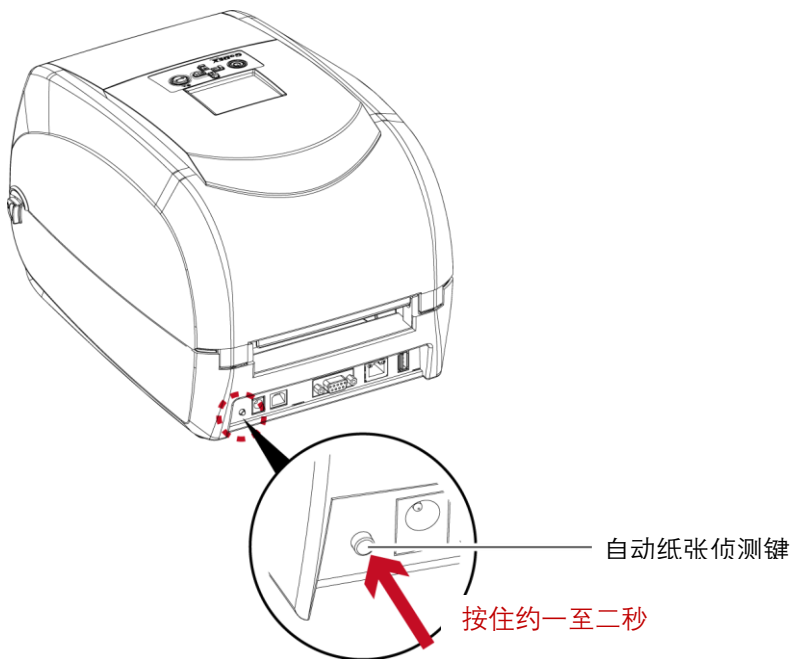
1. 请先检查纸张是否已正确安装于条形码机上。
2. 关闭电源，按住走纸键。
3. 打开电源(此时仍按住走纸键不放)，等待 LED 指示灯闪红灯后放开走纸键，条形码机即开始进行标签纸自动侦测及定位，条形码机会将自动侦测及定位的结果记录下来。
4. 完成自动侦测及定位后，条形码机即会将侦测结果及条形码机相关设定内容自动打印出一张自我测试页。

自我测试页图示及其说明如下：

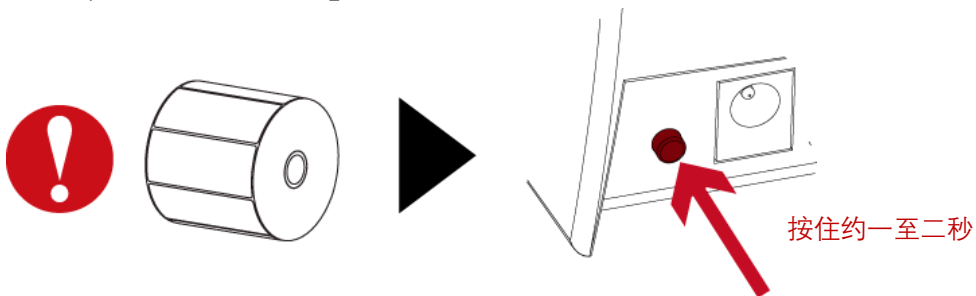
机种与 FW 版本	RT700i:GX.XXX
USB ID	USB S/N:12345678
串行埠设定值	Serial port:96,N,8,1
Ethernet 端口的 MAC 地址	MAC Addr:xx-xx-xx-xx-xx-xx
IP protocol 设定值	DHCP Enable
Ethernet 端口的 IP 地址	IP xxx.xxx.xxx.xxx
Gateway 设定值	Gateway xxx.xxx.xxx.xxx
Netmask 设定值	Sub-Mask xxx.xxx.xxx.xxx
	#####
DRAM 安装数量	1 DRAM installed
打印长度内存大小	Image buffer size:1500 KB
卷标储存于内存数量	0000 FORM(S) IN MEMORY
图形储存于内存数量	0000 GRAPHIC(S) IN MEMORY
字型储存于内存数量	000 FONT(S) IN MEMORY
亚洲字型储存于内存数量	000 ASIAN FONT(S) IN MEMORY
数据库储存于内存数量	000 DATABASE(S) IN MEMORY
向量字体储存于内存数量	000 TTF(S) IN MEMORY
目前内存大小	4073 KB FREE MEMORY
目前机器速度,热度,左边界起印	^S4 ^H8 ^R000 ~R200
目前标签宽度,长度与间距	^W102 ^Q100,3 ^E18
裁刀,自动剥纸器,打印模式	Option:^D0 ^O0 ^AD
纸张侦测传感器参数值	Reflective AD:1.96 2.84 2.49[0.88_23]
码页设定值	Code Page:850

自动纸张侦测键

「纸张侦测校准键」是第一次使用打印机，或更换不同耗材种类时使用，当发生纸张侦测错误时，使用也可使用「纸张侦测校准键」来重新定位纸张，并解除错误讯息。



按住「纸张侦测校准键」约 2 秒，打印机将执行自动更正功能侦测纸张定位。



注意

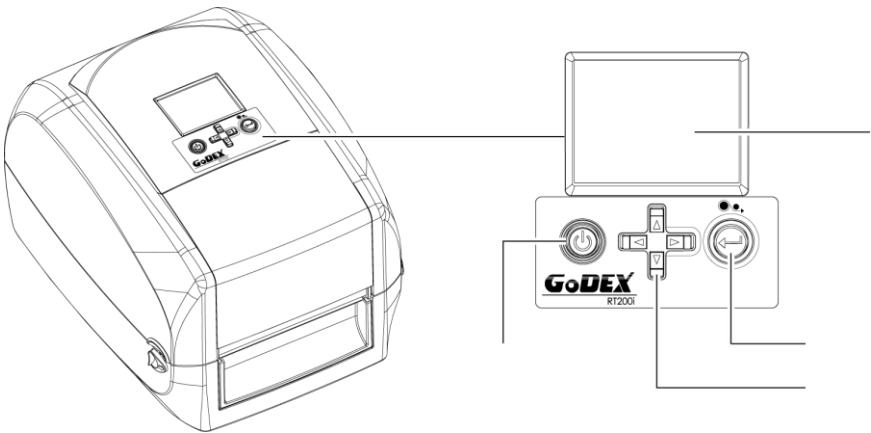
* 使用「纸张侦测校准键」等同于执行自动更正命令 (~S,SENSOR)，执行中的打印作业 (Print Job) 将被清除，自动更正纸张后，需重新传送打印作业。

3 条形码机设定

3.7 操作错误讯息

在打印过程中若发生任何错误而导致无法打印，LCD屏幕会显示错误讯息并发出哔哔声响以示警告。请参考以下说明以判断错误情况。

电源指示灯
状态指示灯



LCD 操作接口		错误类型	响声	说明	排除方式
GoDEX F/W ver. : G4.000 !  TPH opened	印表头错误	连续 2 次 4 声	印表头(打印机心)未关或关闭不完全	重新开 启打印机 心并依正确方式关上。	
GoDEX F/W ver. : G4.000 !  TPH overheat	印表头错误	无	印表头温度过高	当印表头温度过热时，条形码机会自动停止打印，待印表头温度降低后则会回到待机状态。	
GoDEX F/W ver. : G4.000 !  Check ribbon setting	耗材错误	连续 2 次 3 声	未安装碳带但机器出现错误讯息 碳带用尽或碳带供应轴不动时	确认条形码机设定为热感模式。 更换新的碳带。	
GoDEX F/W ver. : G4.000 !  Check paper setting	耗材错误	连续 2 次 2 声	纸张用尽 纸张传送不正常	确认移动式侦测器位置标示的位置是是否 位于 正确的侦测位置，若仍是侦测不到纸，请重做纸张侦测。 更换新的纸卷 可能原因有：卡纸 / 纸张掉落在滚轴之后 / 找不到卷标间距或黑线标记 /黑线标纸用完等，请依实际的使用情况调整。	

LCD 操作接口

错误状态	错误类型	响声	说明	排除方式
GoDEX F/W ver. : G4.000  Memory full	档案错误	连续 2 次 2 声	条形码机会印出 "File System full", 表示内存空间已满	删除内存内不需要的数据。
GoDEX F/W ver. : G4.000  File name can't be found			条形码机会印出 "File Name Not Found", 表示找不到档案	请使用 ~X4 命令将所有档案打印出来, 再核对送到条形码机的名称是否正确及存在否。
GoDEX F/W ver. : G4.000  File name duplicated			条形码机会印出 "Duplicate Name", 表示档名重复	更换档名之后再下载一次。

3 条形码机设定

3.8 外接 USB 埠

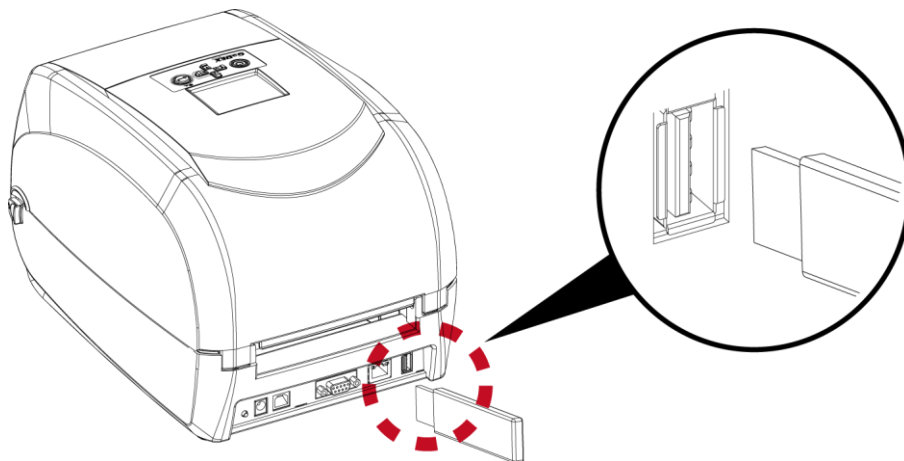
定义：仅限于连接随身碟(Memory stick)、USB 键盘 & Scanner

用途：

- 连接随身碟作为扩充内存，可下载并储存图形、字型、卷标文件、DBF及命令檔；或储存韧体，透过随身碟可更新打印机韧体版本。
- 连接USB键盘进行单机操作。
- 连接Scanner进行单机操作。

使用方式：

- 需先在随身碟上建置“LABELDIR“文件夹。打印机支持热插入功能，建置方式可以在开机状态下，直接将随身碟连接到GoDEX “i”机种的打印机，打印机会主动在随身碟上建立所需的文件夹。
- 将随身碟连接到打印机；透过USB随身碟连接PC与打印机。
- 更详细的下载、使用信息请参考“GoLabel On-line Help“



透过随身碟更新打印机韧体版本

- 原打印机韧体版本需为V1.004版本(含)以上。
- 将随身碟取下，连接到PC上。
- 将韧体.bin档透过PC复制到随身碟的“\LABELDIR\FW”路径中。
- 取下随身碟，并将随身碟连接打印机，机器会自动比对与更新韧体版本。
- 该“\LABELDIR\FW”目录中只允许一个档案存在，如果存在多个档案，将会发生档案错乱的情况。
- 当进入 Flash Writing... 状态后，不可任意取下随身碟。

链接USB键盘

- 连接键盘到条形码机，屏幕会显示「进入单机操作」，按Feed键即可进入单机操作模式，于此模式下可以执行「呼叫卷标」，设定「键盘国码」、「Codepage」、「时间」、「数据库」及「编辑标签」。
- 连接USB键盘到条形码机，如不进入单机操作模式，可按左键离开。
- 离开单机操作模式后，如需再进入，可按键盘上「F1」按键或重新启动，即可依照步骤第一个步骤选择是否进入单机操作模式。

连结Scanner

- 连接Scanner到条形码机，屏幕会显示「进入单机操作」，按Feed键即可进入单机操作模式，于此模式下可以执行「呼叫标签」，选择需要打印的标签，透过Scanner可输入Prompt与Print Quantity。

注意

-
- * 外接USB端口无Hub功能。
 - * 随身碟仅支持FAT32格式，容量上限32GB。支援厂牌: Transcend, Apacer, ADATA, Patriot, Corsair, Kingston。
 - * 随身碟仅支持透过打印机下载功能，透过PC目前仅支持整个LABELDIR文件夹复制，无法透过PC将个别数据复制到随身碟。
 - * 外接USB埠仅供电500mA，不建议作为电子产品充电使用。

3 条形码机设定

3.9 进入倾印模式

为了保证在判断由计算机和软件发出的指令时，我们可接收正确的信息，请遵循下列步骤

第一步，让条形码机进入倾印模式

适用于配备LED灯之型号RT200i / RT700i的桌上型条形码机

轻压及压住 **按键**直到LED显示屏显示“进入倾印模式”，之后释放 **按键**。

第二步，确保条形码机准备印出标签

第三步，将有问题的卷标及指令传达至条形码机

第四步，条形码机将印出具有字母及编号的卷标，请将此卷标拍照留存并使用电子邮件寄给我们。

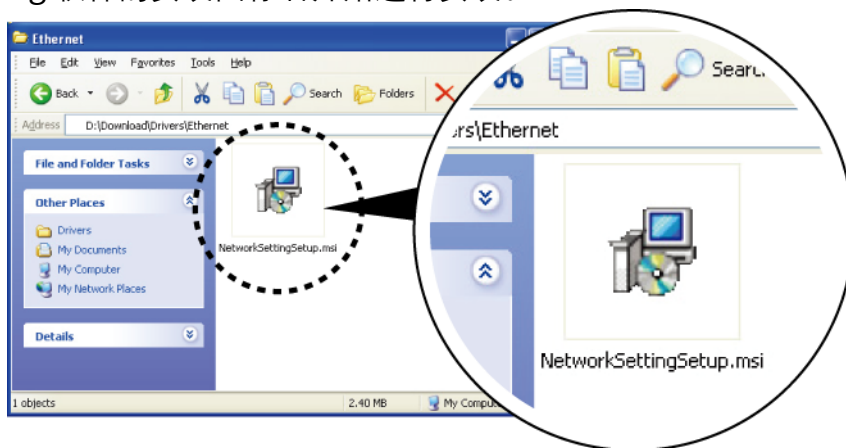
请轻压 **FEED** 按键以结束(离开) 倾印模式，之后条形码机将会自动显示“离开倾印模式”。此项程序指示条形码机已回到待机模式。

4 网络软件 NetSetting

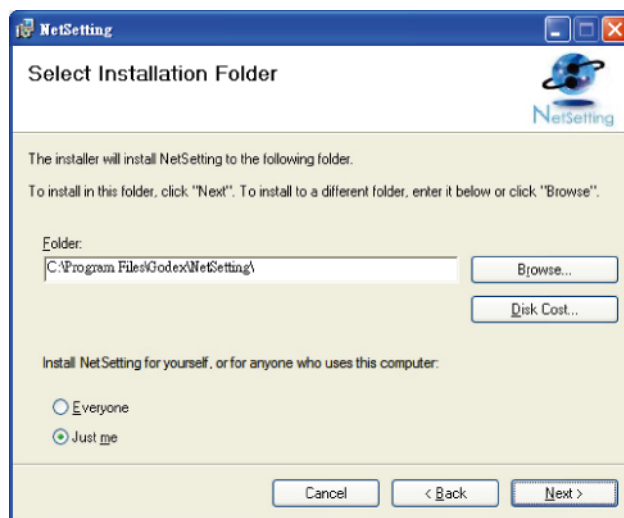
4.1 安装 NetSetting 软件

NetSetting 软件是在您使用网络联机远程操作打印机时所必需的操控软件，您可以在产品内附的光盘里或从官方网站下载此软件的安装档案，之后请依照以下的步骤进行软件的安装。

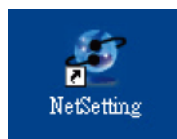
1. 将产品光盘置入光驱里，开启"Ethernet"档案夹。
2. 点击 NetSetting 软件的安装图标后开始进行安装。



3. 依照安装窗口的指示进行安装。
4. 可指定安装的路径



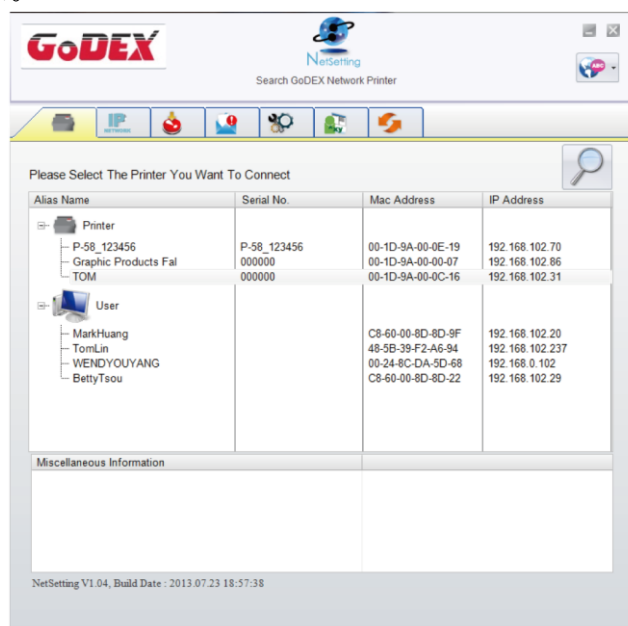
5. 按下"下一步"键，即可开始复制软件档案。
6. 安装完成之后即可在桌面看到 NetSetting 软件的启动图标。



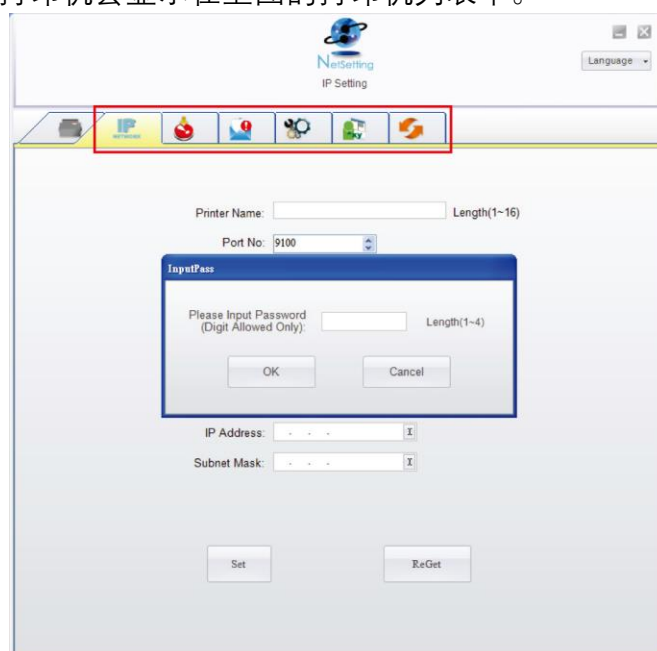
4 网络软件 NetSetting

4.2 NetSetting 操作接口

按下 NetSetting 软件的启动图标后，可以看到如下图的开始页面，在开始页面里会显示一些打印机和 PC 的基本信息。



按下放大镜的图标，NetSetting 软件即会开始寻找目前在您的网络环境中已经联机的 Godex 打印机，所有已联机的打印机会显示在上图的打印机列表中。



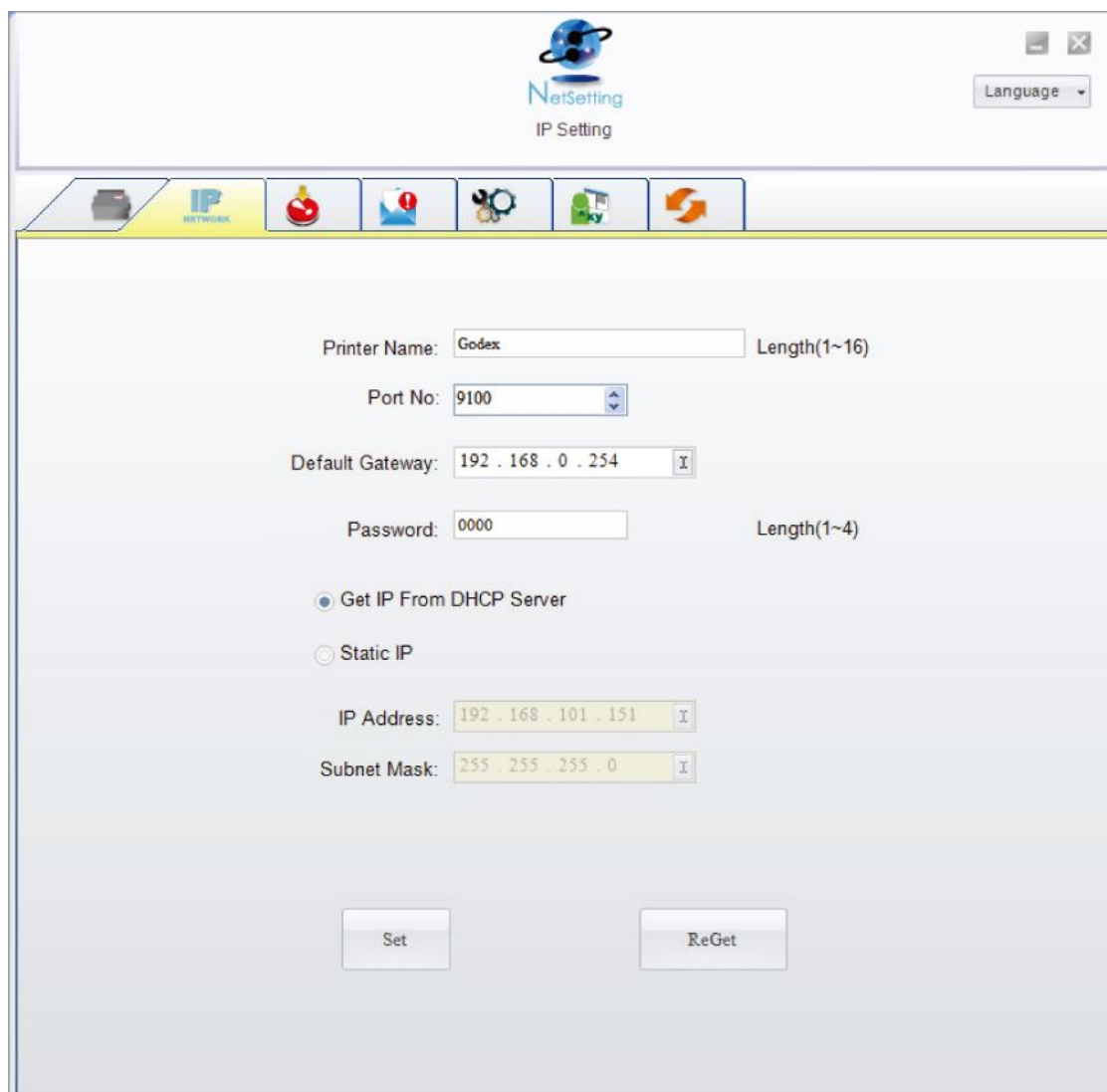
NetSetting 操作接口分为六大类，可针对各种不同的网络设定进行操作及变更。但为了确保网络设定的安全性，在进行操作之前您必须先输入正确的密码。

注意

* 默认的网络安全设定密码为“1111”，稍后您可以在“IP Setting”页面里进行变更。

IP 设定

在 IP 设定的页面里，你可以设定打印机名称、Port number、Gateway 以及网络设定安全密码，除此之外您也可以将条形码机的 IP 地址设定为固定 IP 或 DHCP。



The image shows a software window titled "NetSetting IP Setting". At the top, there is a logo with a globe and the text "NetSetting IP Setting". To the right of the logo is a "Language" dropdown menu. Below the title bar is a navigation bar with several icons: a printer, a network card, a red circle with a white exclamation mark, a gear, a green circle with a white exclamation mark, and a circular arrow. The main area of the window contains the following fields and controls:

- Printer Name:** A text box containing "Godex" with a "Length(1~16)" label to its right.
- Port No:** A dropdown menu showing "9100".
- Default Gateway:** A text box containing "192 . 168 . 0 . 254" with a small "I" icon to its right.
- Password:** A text box containing "0000" with a "Length(1~4)" label to its right.
- IP Configuration:** Two radio buttons are present: "Get IP From DHCP Server" (which is selected) and "Static IP".
- IP Address:** A text box containing "192 . 168 . 101 . 151" with a small "I" icon to its right.
- Subnet Mask:** A text box containing "255 . 255 . 255 . 0" with a small "I" icon to its right.
- Buttons:** At the bottom, there are two buttons: "Set" and "ReGet".

按下“设定”键可以使设定值生效，按下“重取数据”键则可以更新目前设定的数值。

注意

* 在进行网络环境设定的变更时，您必须具备基本的网络知识，若需取得相关的网络环境设定参数，建议您联系您的网络管理人员。

警告讯息设定

您可以针对打印机发生错误时的不同状况设定是否需要发送告警讯息，也可以设定告警讯息是经由 SMTP、SNMP 或两者同时发送。



Language ▾

Alert Message Setting



SMTP	SNMP	Description
☒	☒	Paper Out
☒	☒	Missing Gap
☒	☒	Ribbon Out
☒	☒	Door Open
☒	☒	Rewinder Full
☒	☒	Memory Full
☒	☒	Name Not Found
☒	☒	Name Duplicate
☒	☒	Syntax Unknown
☒	☒	Cutter Jam

Set

ReGet

按下“设定”键可以使设定值生效，按下“重取数据”键则可以更新目前设定的数值。

打印机组态设定

设定或变更已联机的打印机组态，您可以在此设定页面里完成主要的打印机设定项目。



Printer Configuration



Printer Setup

Printer Model

Tear-off Position

Speed

Darkness

Dispenser/Applicator

Labels per Cut

Printing Mode

RT700i

12

2

12

0 (None)

0

Thermal Transfer

Serial Port Setting

Baud Rate

Parity

Data Bits

Stop Bits

Miscellaneous

LCD Language

Keyboard Country Code

Code Page

Buzzer

Sensing Mode

Pre-Printing

Top Of Form

4800

None

8

1

Traditional Chinese

US

Code Page 850

ON

0 - Reflective

OFF

ON

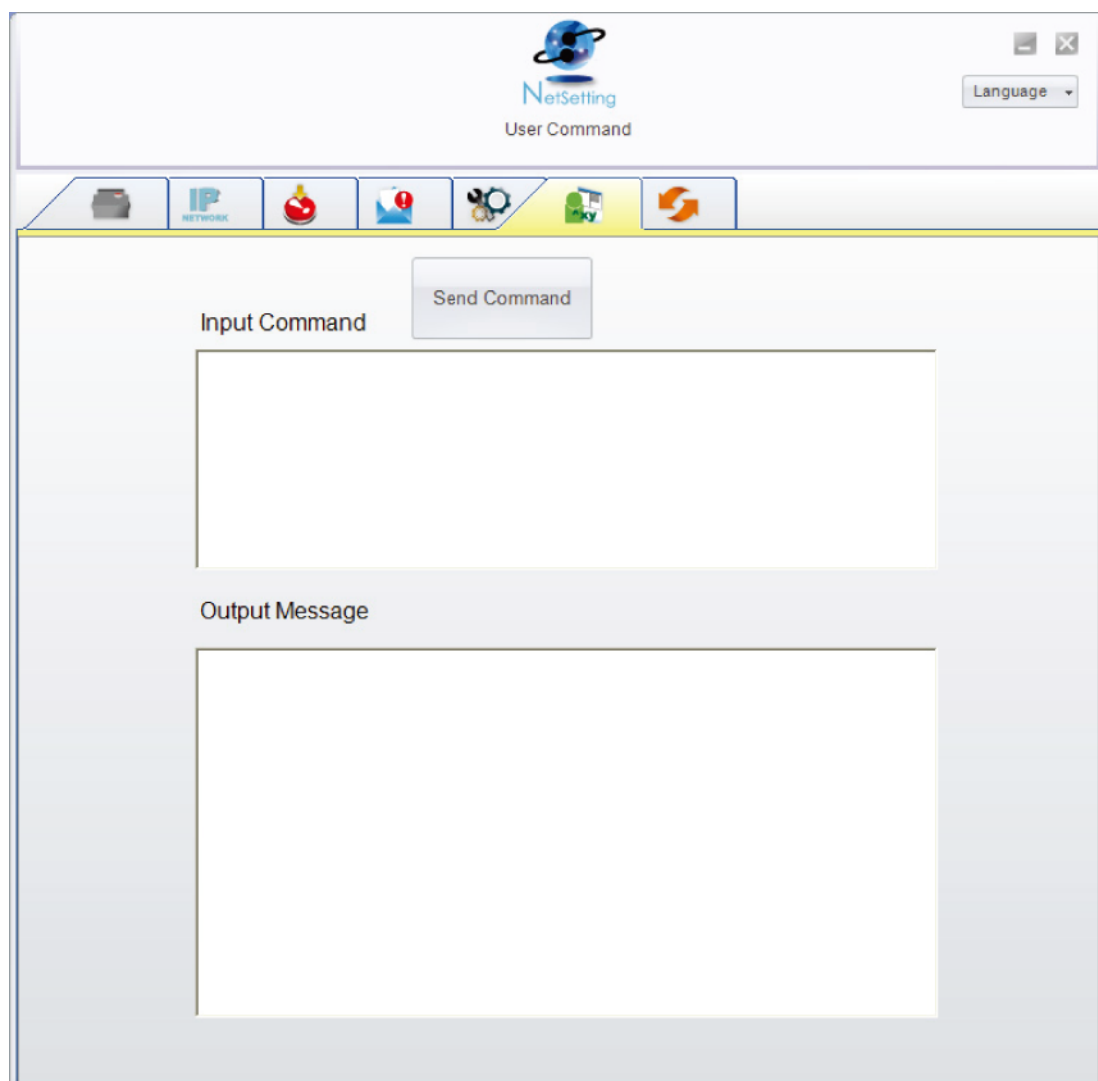
Set

Refresh

按下“设定”键可以使设定值生效，按下“重取数据”键则可以更新目前设定的数值。

命令窗口

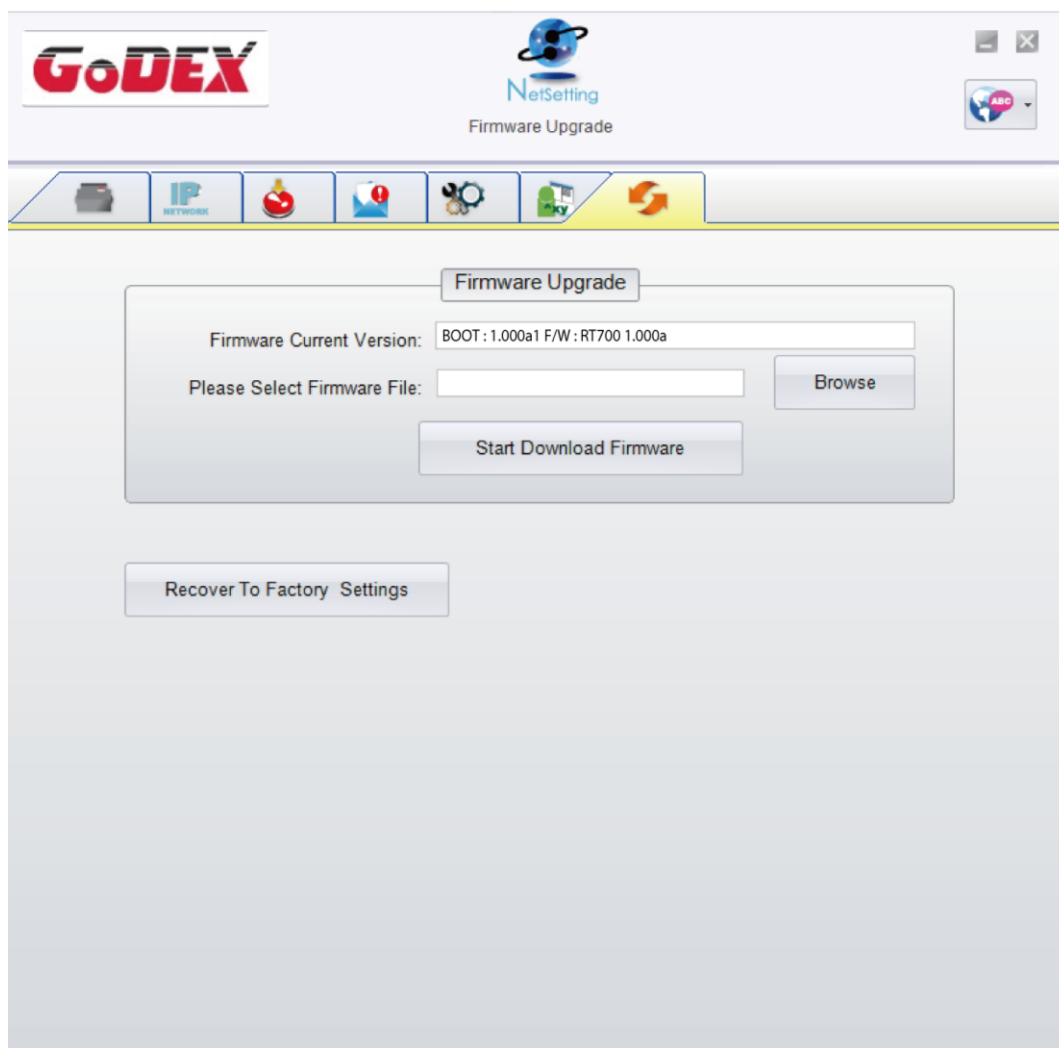
“命令窗口”可提供您一个与打印机远程沟通的接口，让您可经由此窗口，以传送打印机命令的方式操作打印机。您可以在"Input Command"区块里输入打印机命令，然后按下“Send Command”键将命令内容传送到打印机执行。部份打印机命令执行后会回传讯息者，则会将回传讯息显示在"Output Message"区块里。



按下“Send Command” 键可以将打印机命令经由网络传送到打印机，藉此实现远程操作功能。

韧体更新

在“韧体更新”页面可以显示出目前打印机的韧体版本，如果您需要更新打印机韧体时，只要指定新版打印机韧体档案的存放位置，按下“开始下载更新韧体”键后，即可进行远程打印机韧体更新。



The image shows a web-based interface for a GoDEX printer's NetSetting utility. The header features the GoDEX logo on the left, the NetSetting logo and 'Firmware Upgrade' text in the center, and a language dropdown menu on the right. Below the header is a navigation bar with icons for printer status, IP settings, a warning, settings, a folder, and a refresh button. The main content area is titled 'Firmware Upgrade' and contains a form with the following elements: a label 'Firmware Current Version:' followed by a text box displaying 'BOOT: 1.000a1 F/W: RT700 1.000a'; a label 'Please Select Firmware File:' followed by an empty text box and a 'Browse' button; and a 'Start Download Firmware' button. At the bottom of the form is a 'Recover To Factory Settings' button.

除了进行打印机韧体更新之外，您也可以按下“恢复系统出厂设定值”键来将打印机的各种设定值都回复到出厂时的状态。

5 条形码机选购配备

5.1 安装选购配备预备步骤

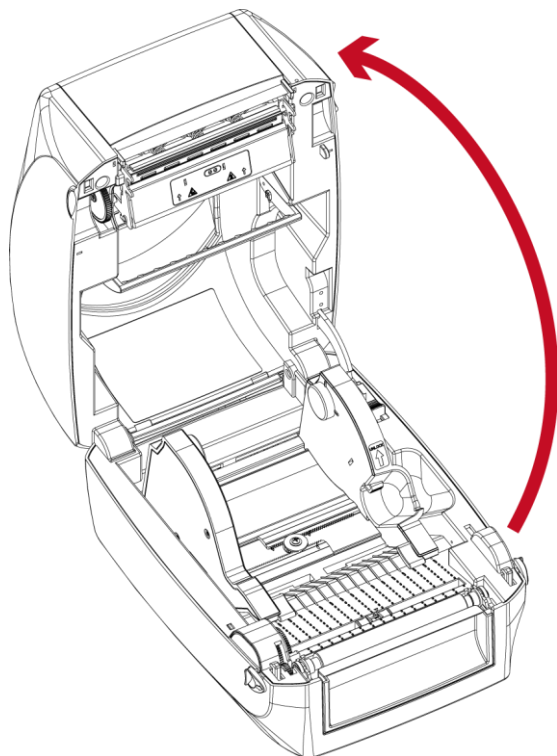
在安装选购配备前，请先了解以下预备步骤

1. 关闭条形码机电源

在安装任何选购配备之前，请务必先将条形码机电源关闭

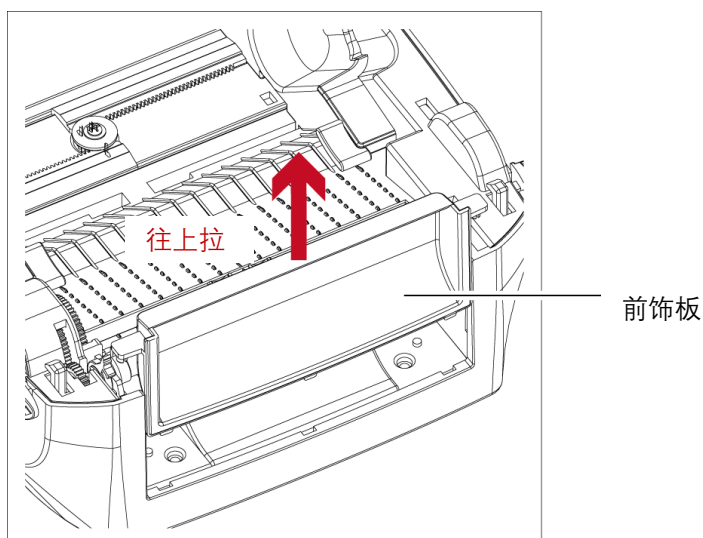
2. 打开打印机上盖

面对机器正面，将两边的上盖开启钮往前拉，即可掀起上盖
若需更详细的说明，请参阅 2.1 节”如何开启条形码机”



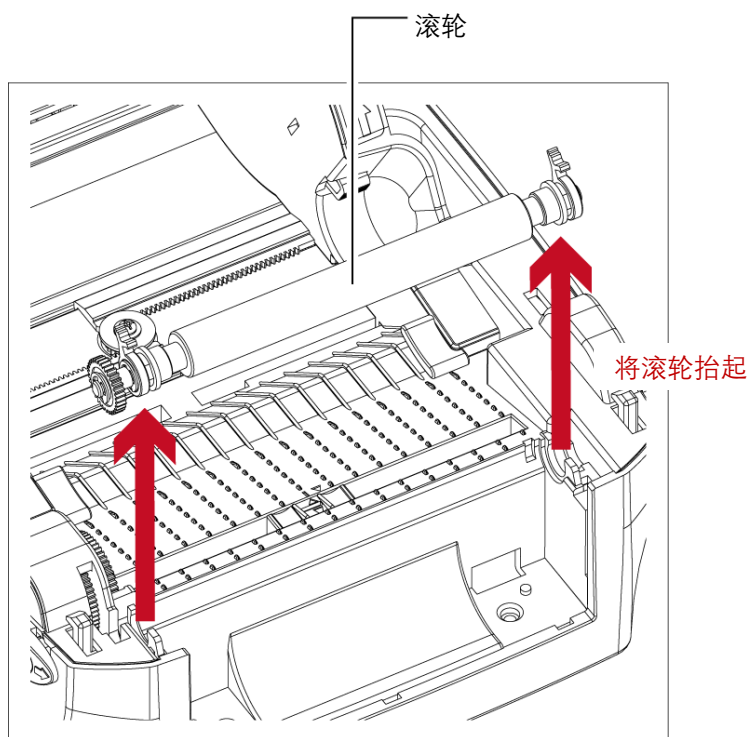
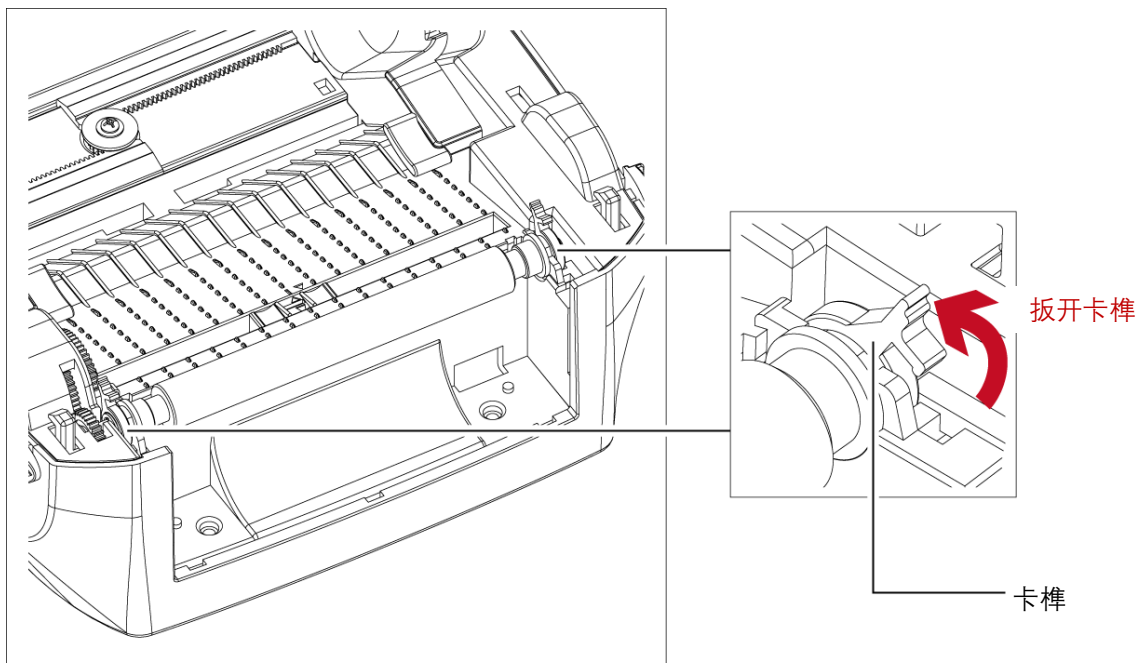
3. 移除前饰板

如下图所示，按住前饰板两侧往前拉，即可将前饰板移除



4. 卸下滚轮

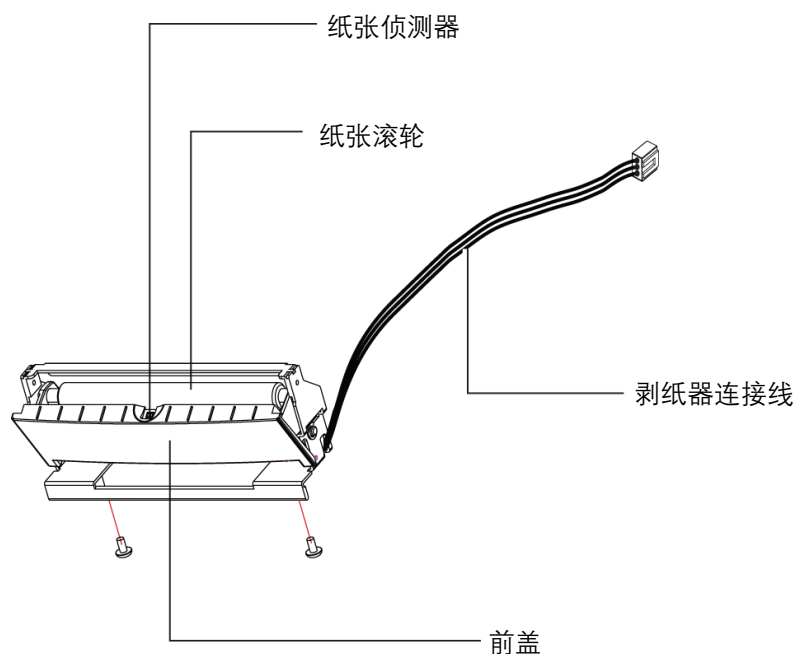
将两侧的卡榫扳开即可将滚轮抬起并卸下



5 条形码机选购配备

5.2 安装自动剥纸器

自动剥纸器部件说明

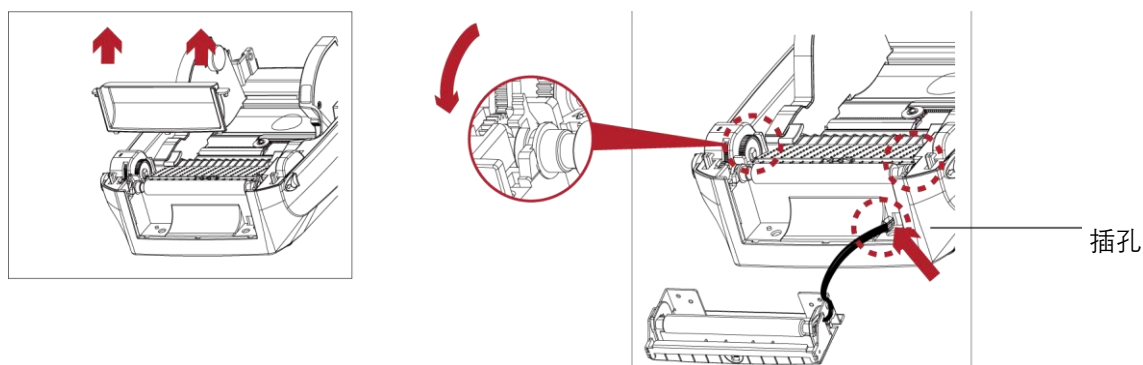


预备步骤

请先参阅 5.1 节的预备步骤说明，再进行自动剥纸器的安装

开始安装自动剥纸器

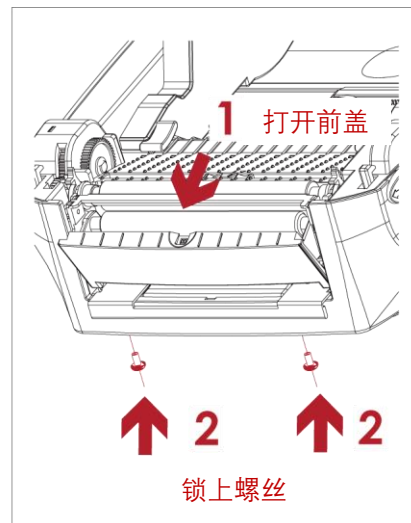
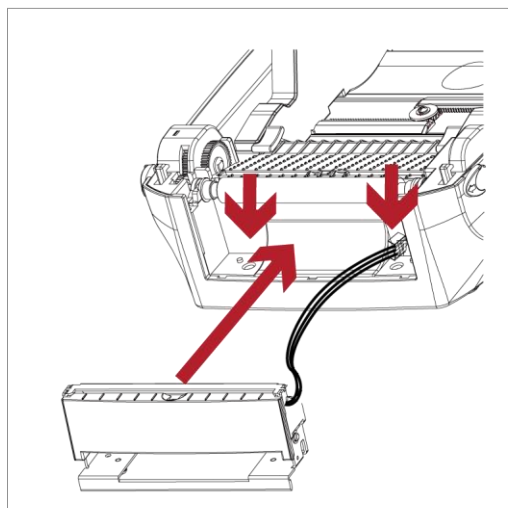
1. 先移除底座遮盖。
2. 移除底座遮盖后，先将橡胶滚轮两边的卡榫往下压，再将剥纸器连接线插入条形码机下半部插孔里



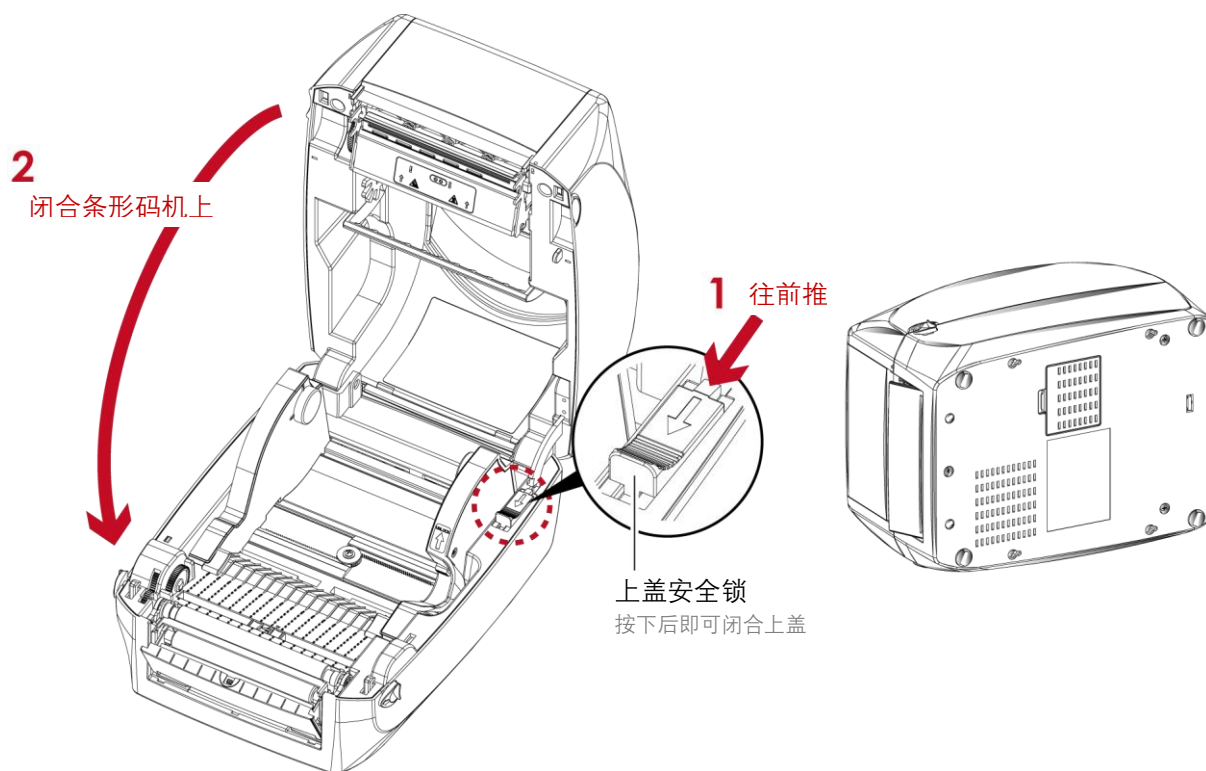
注意

- * 背纸规格建议厚度在 $0.06 \text{ mm} \pm 10\%$ ，纸质基重为 $65 \text{ g/m}^2 \pm 6\%$ 会得到最佳之剥纸效果。
- * 最大剥纸宽度为 118 mm。
- * 加装自动剥纸器时，停歇点设定数值(^E)建议为 13。

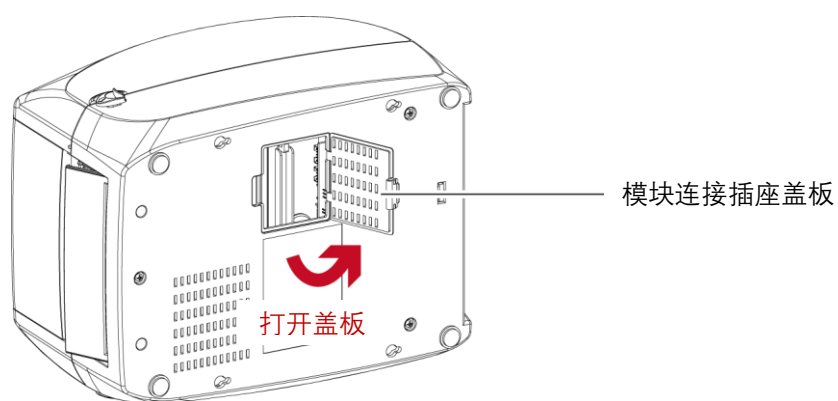
3. 扶住剥纸器并对准螺丝孔
4. 将前盖打开后，从底部锁上螺丝。



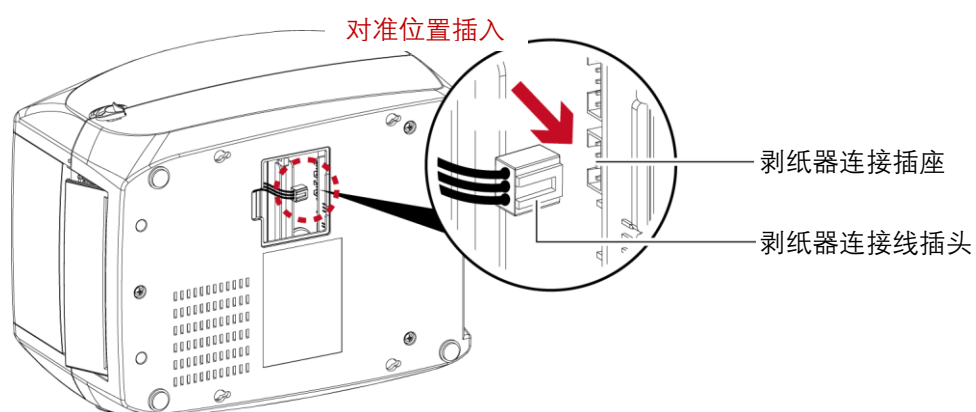
5. 将上盖盖回并将条形码机侧翻



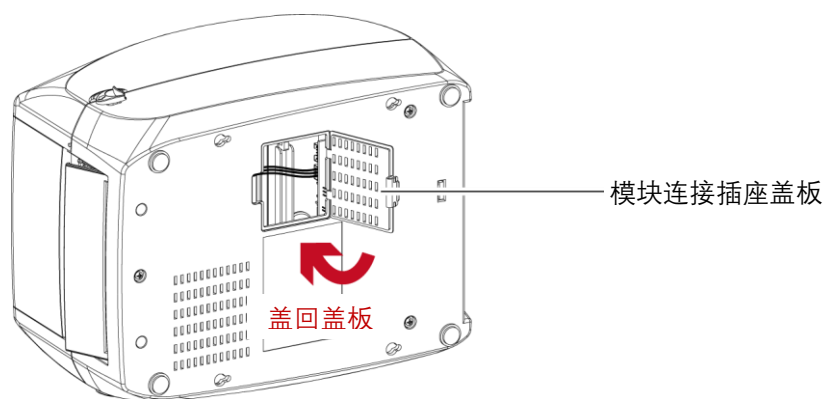
6. 打开条形码机底部的模块连接插座盖板



7. 将剥纸器连接线的插头插在对应的连接插座上



8. 将模块连接插座盖板盖回



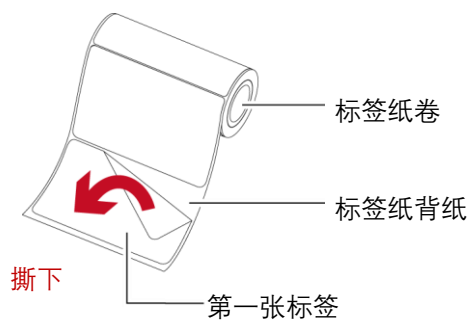
注意

- * 在插上连接线插头时请务必关闭打印机电源，以避免造成机器主板损伤的风险。
- * 模块连接插座组合上的两个插座，上方插座为连接裁刀之用，下方插座则为连接自动剥纸器之用。



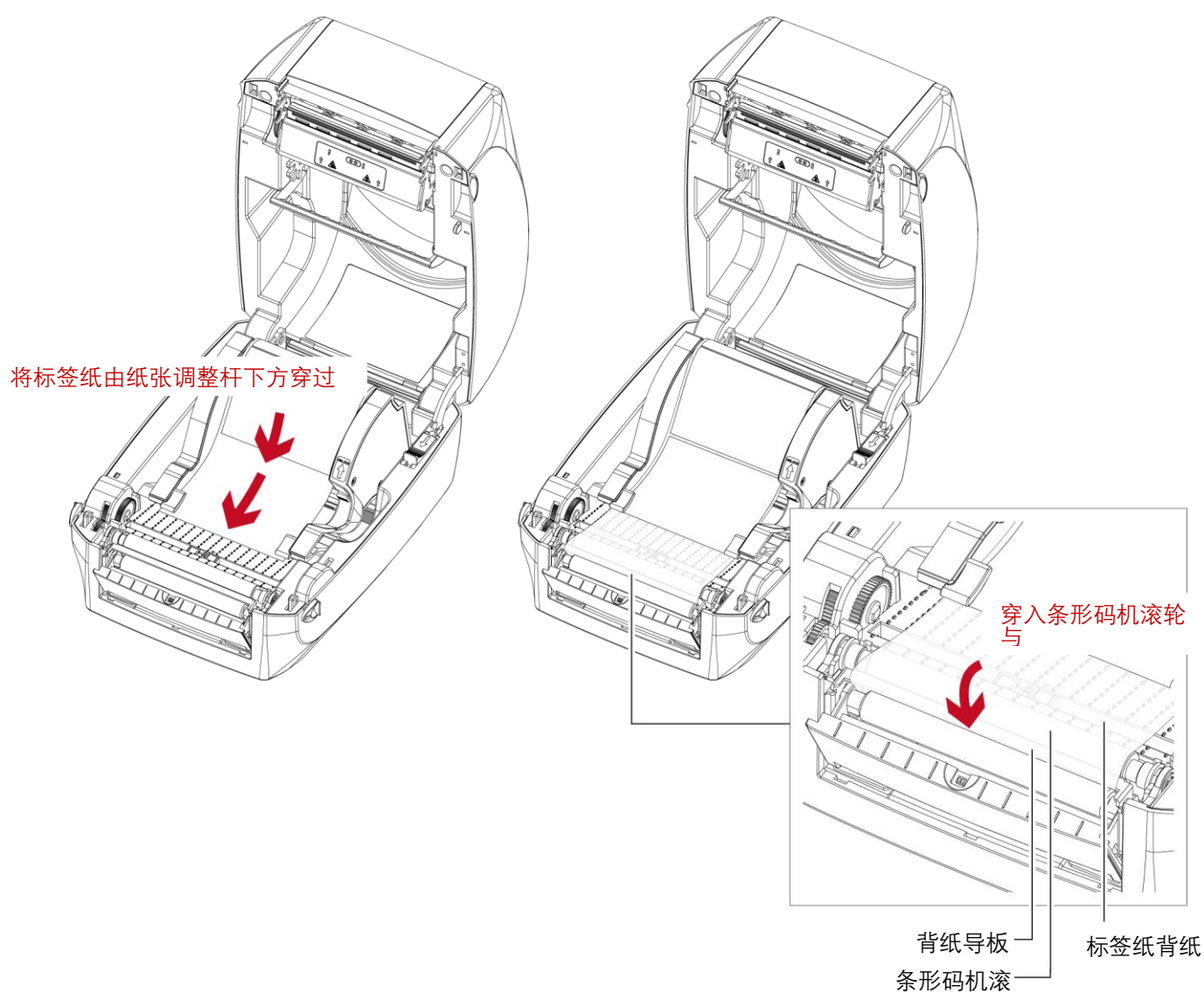
在使用剥纸器的情况下安装标签纸

1. 将第一张标签撕下



2. 把标签纸往前拉以穿过纸张调整杆

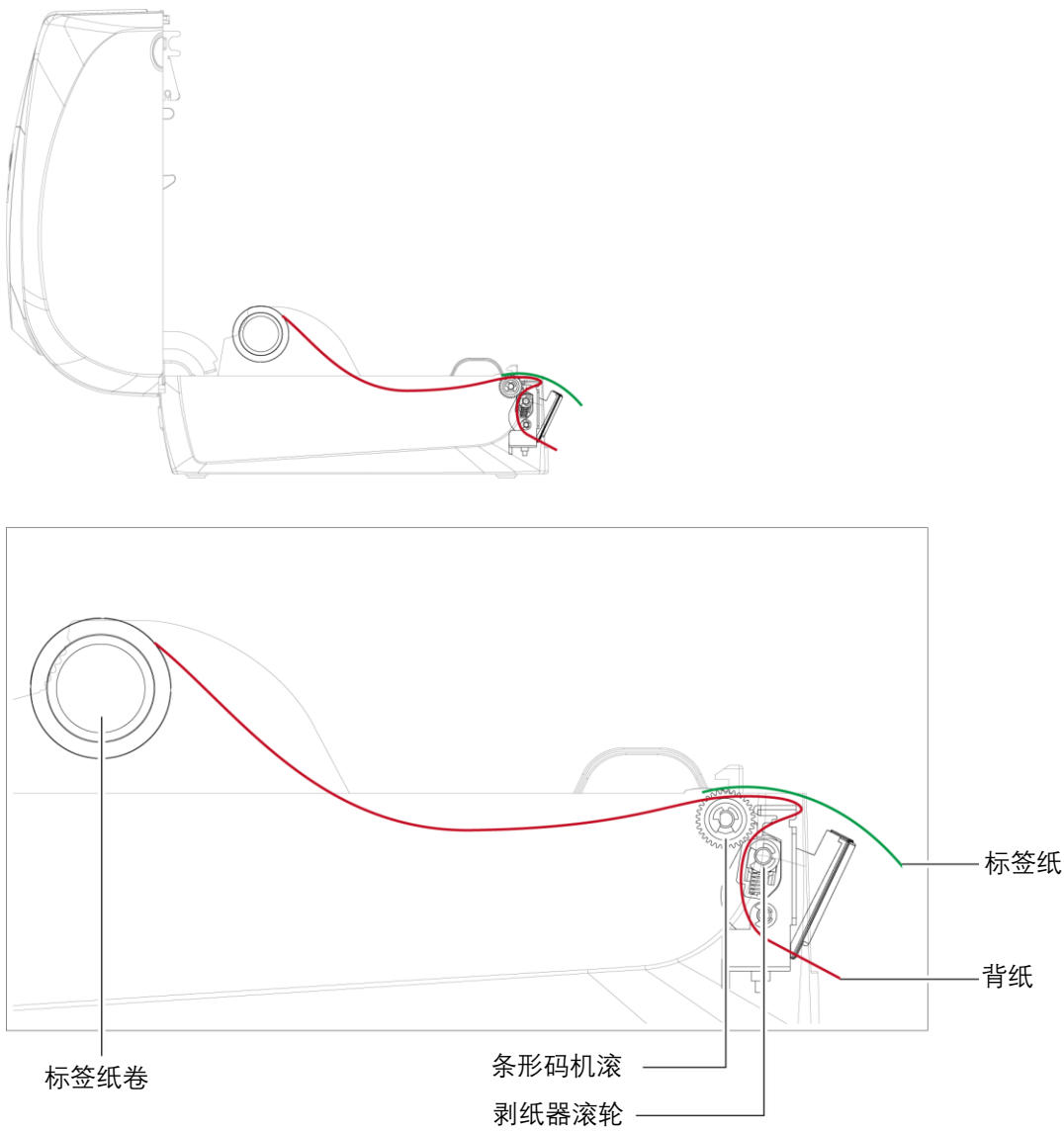
接着将标签纸背纸穿入条形码机滚轮与剥纸器滚轮之间



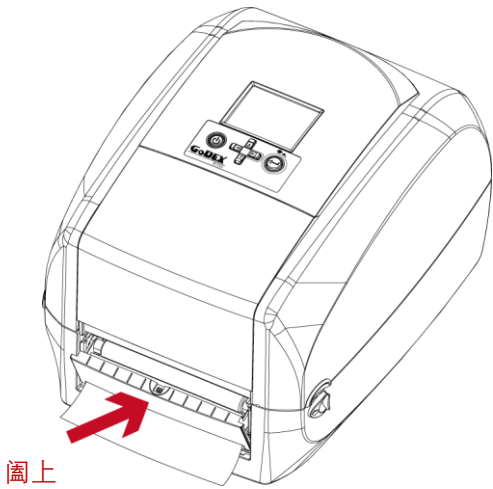
注意

* 建议配合剥纸使用时的标签尺寸高度为 25mm 以上。

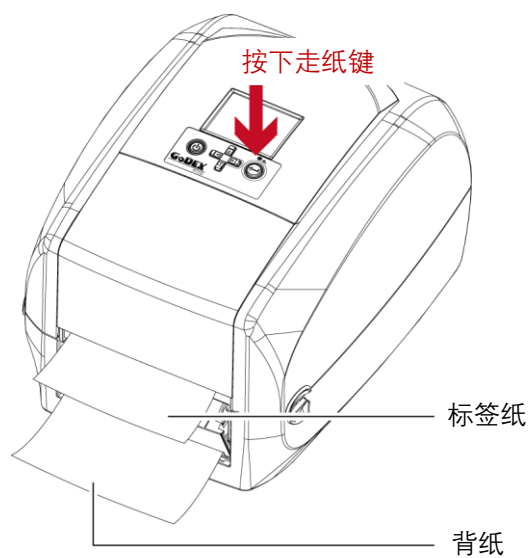
3. 标签纸及其背纸的进纸路线如下图所示



4. 将剥纸器合上，并把上盖压下固定后，即完成标签纸的安装。

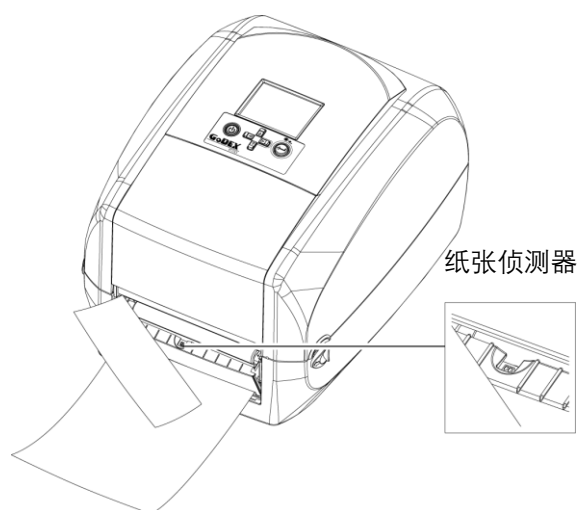


6. 若按下走纸键走纸，则标签纸在经过剥纸器后，其背纸即会自动剥离



注意

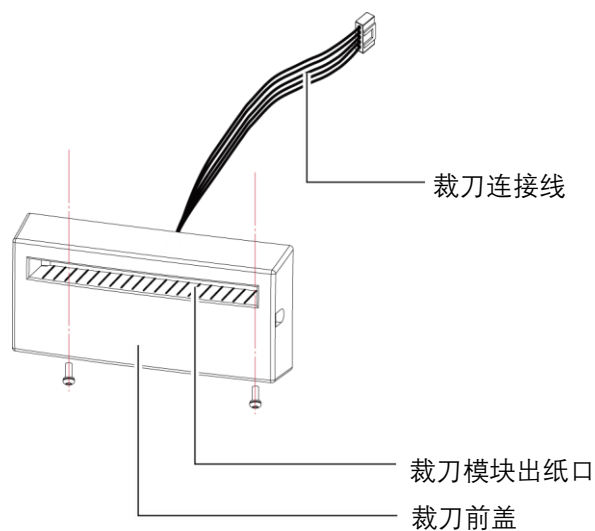
* 自动剥纸器上内建纸张侦测器，如果此侦测器被剥落的标签遮住，则条形码机会停止打印，必须等标签纸取走之后才能进行下一张的打印。
其目的在于防止剥落的标签堆积在出纸口，进而造成打印错误。



5 条形码机选购配备

5.3 安装裁刀

裁刀部件说明

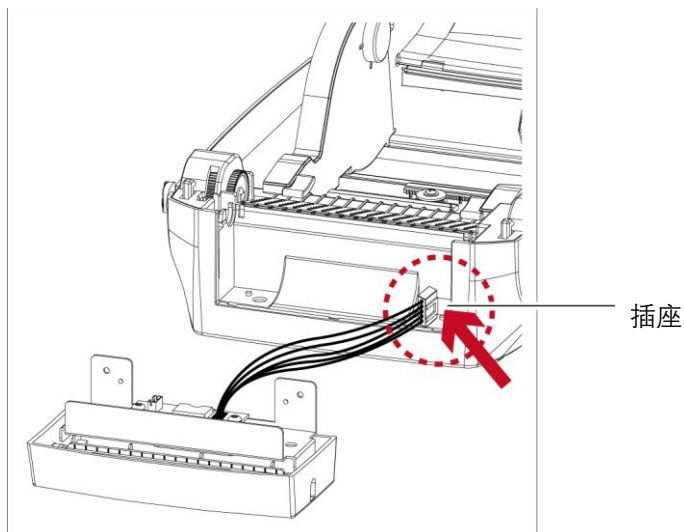


预备步骤

请先参阅 5.1 节的预备步骤说明，再进行裁刀模块的安装

安装裁刀

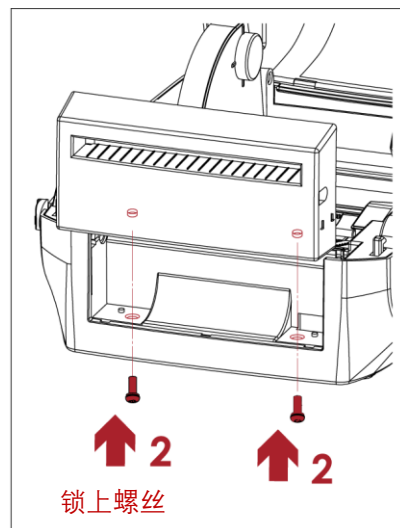
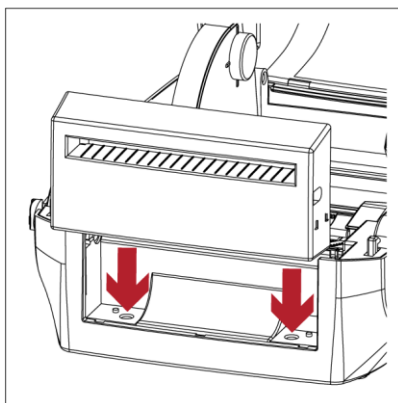
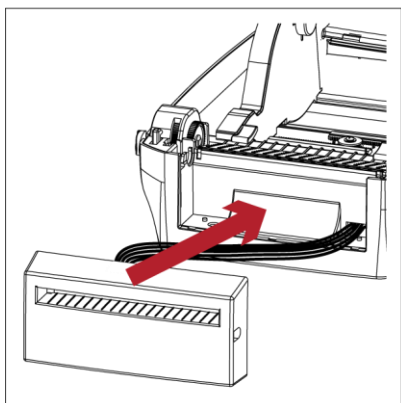
1. 将裁刀连接线插入条形码机下半部的插孔里



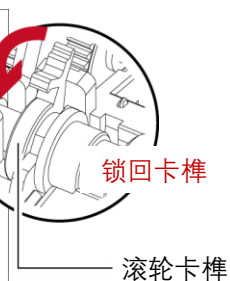
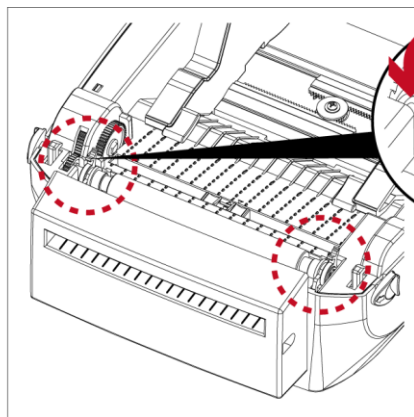
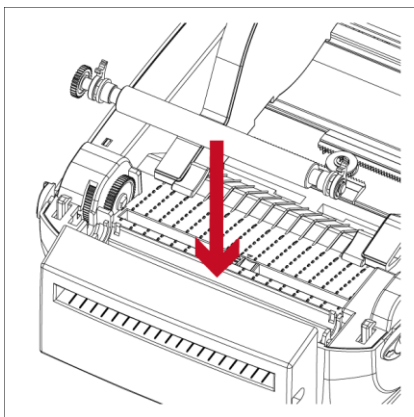
注意

- * 安装裁刀时，请先将电源开关关闭。
- * 本裁刀不适用于有背胶之标签纸，如裁切有背胶之标签将会污染裁刀及减低使用上的安全性。裁刀使用寿命在裁切200微米厚度及3英寸宽度纸质时为400,000次。
- * 裁刀最大裁切的宽度为 118 mm。
- * 加装裁刀模块装置时，停歇点设定数值(^E)建议为 30。

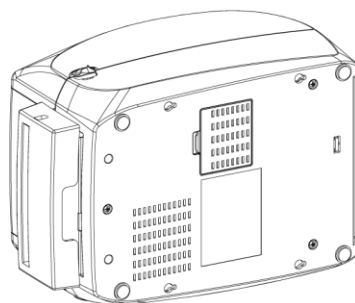
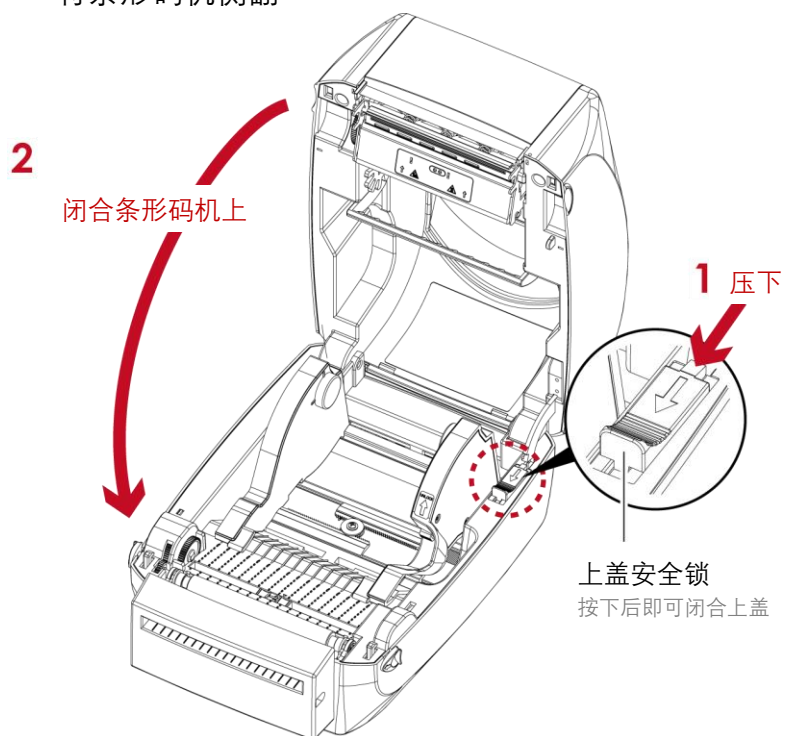
2. 扶住裁刀并对准螺丝孔，将两侧的螺丝分别锁上



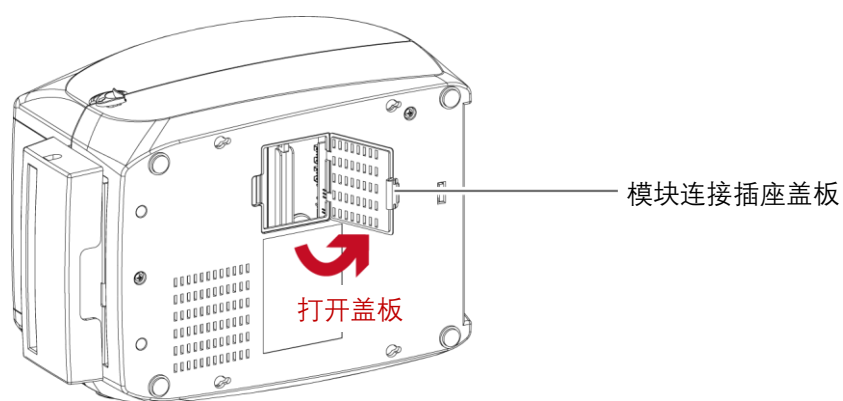
3. 请将滚轮放回原装置处，并将两侧卡榫扣紧



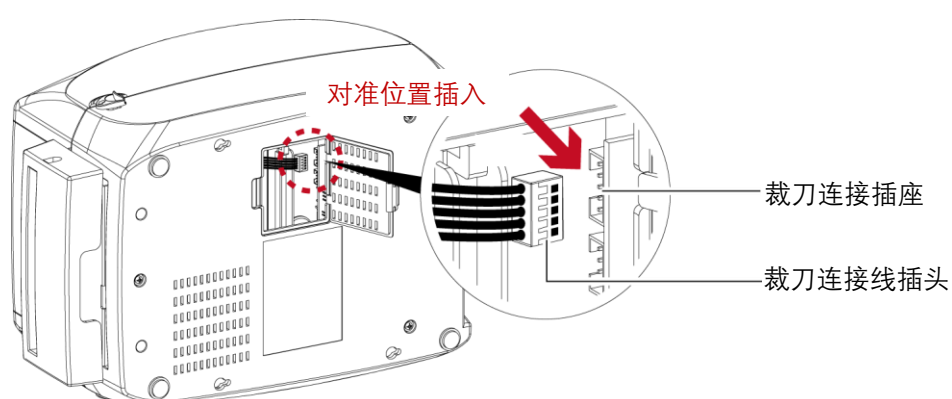
4. 将上盖盖回
将条形码机侧翻



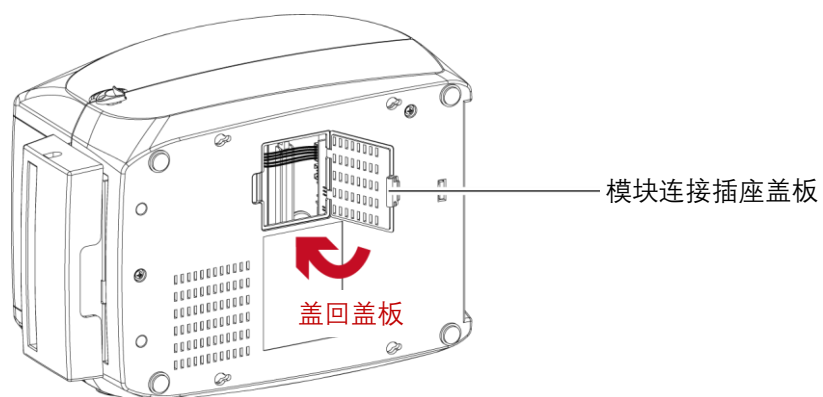
5. 打开条形码机底部的模块连接插座盖板



6. 将裁刀连接线的插头插在对应的连接插座上

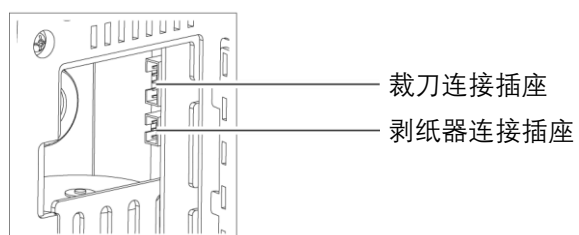


7. 将模块连接插座盖板盖回



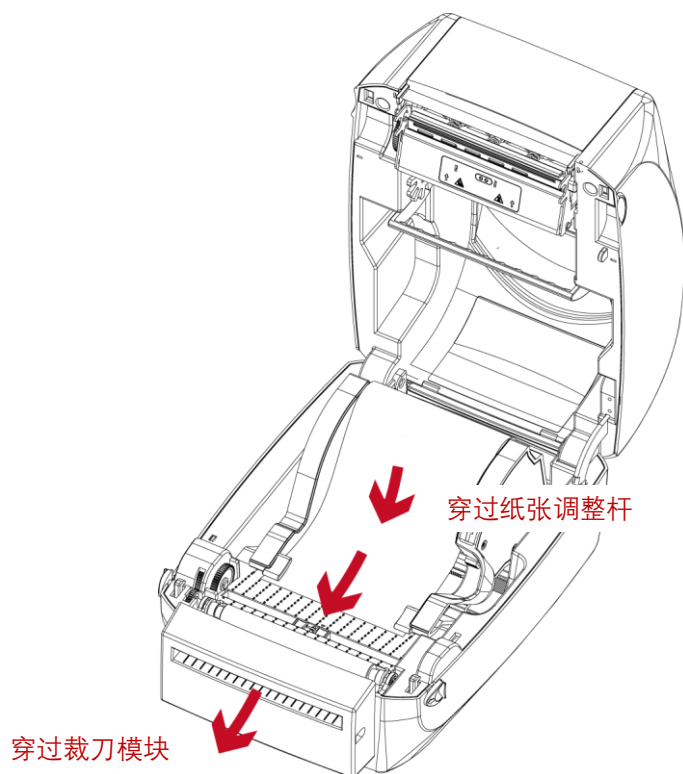
注意

- * 在插上连接线插头时请务必关闭打印机电源，以避免造成机器主板损伤的风险。
- * 模块连接插座组合上的两个插座，上方插座为连接裁刀之用，下方插座则为连接自动剥纸器之用。



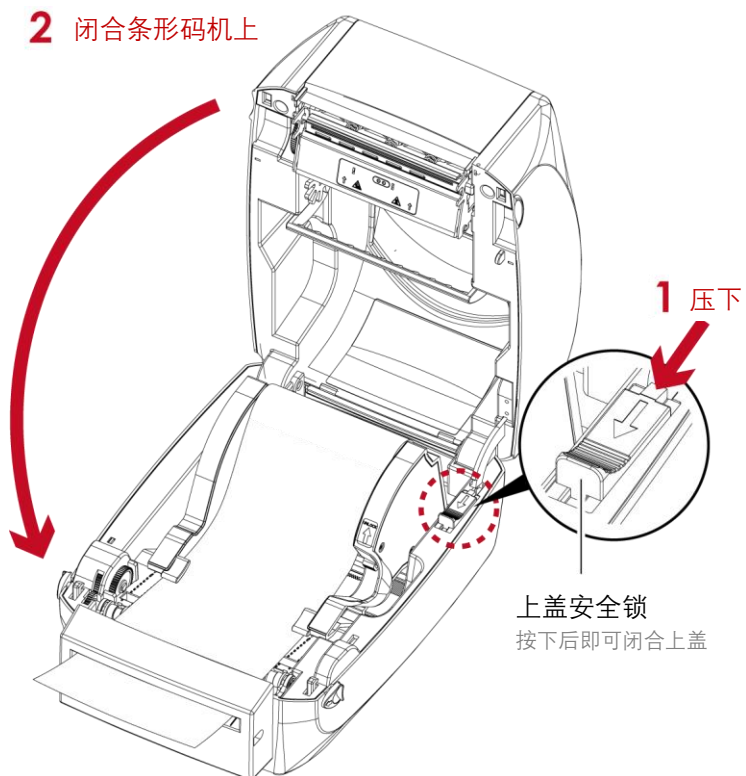
安装标签纸

1. 将标签纸经由纸张调整杆下方以及裁刀模块穿过



2. 关上上盖，按下走纸键完成标签定位

2 闭合条形码机上

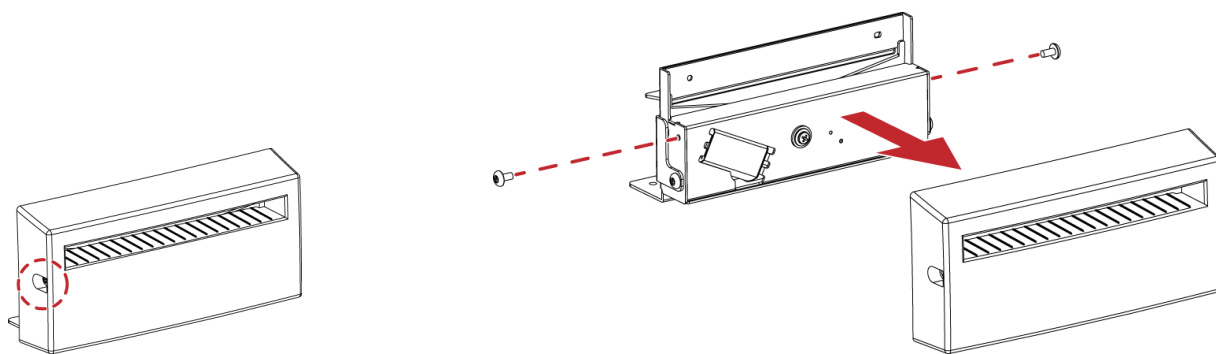


注意

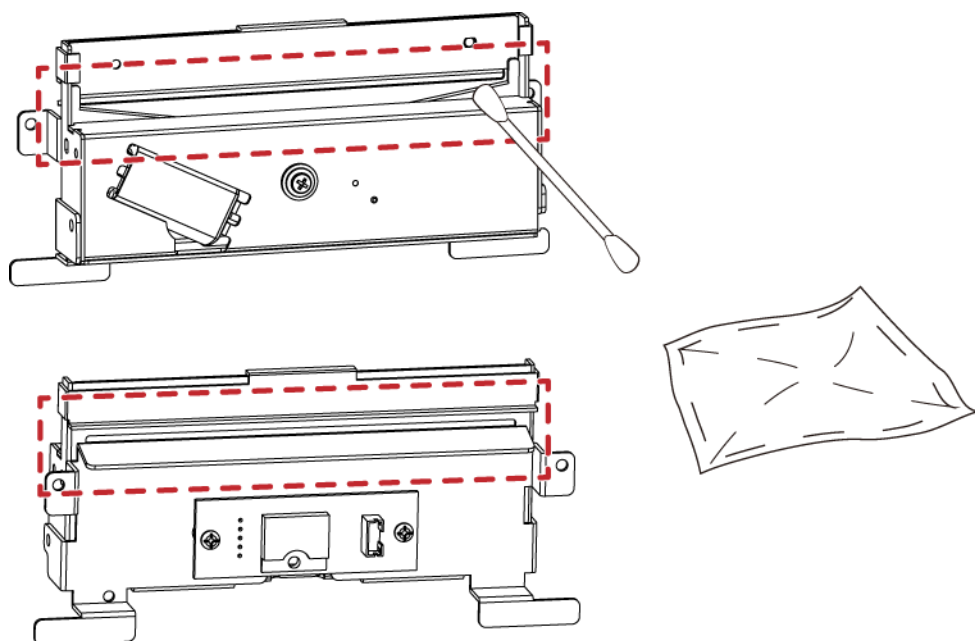
- * 加装载刀模块后，不建议以内卷纸打印，以避免可能发生的故障。
- * 加装载刀模块装置时，停歇点设定数值(^E)建议为 30。

5.4 裁刀清洁

1.取下螺丝及裁刀盖



2.以棉花棒或是无绒干布擦拭



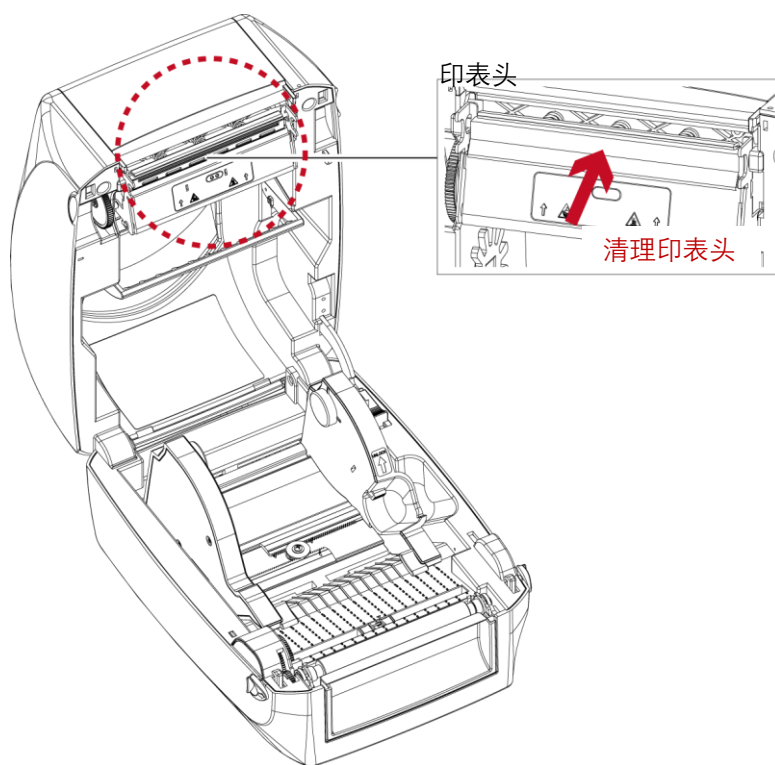
6 保养维护与调校

6.1 印表头保养与清洁

印表头可能会因灰尘附着、标签纸沾黏或积碳等，而发生打印不清晰或断线（即某部份无法打印）的状况。所以除了打印时将上盖保持闭合外，所使用的纸张也要注意是否有灰尘或其它污物附着，以保持打印质量并可延长印表头使用寿命。

印表头的清理步骤

1. 先关闭电源
2. 开启上盖
3. 取下碳带
4. 若印表头(见附图中箭头所指之处)附着有黏结之标签纸或其它污物，请用酒精笔或软布料沾酒精清除。



注意

- * 建议每周清理印表头 1 次。
- * 清理印表头时，请注意清洁的软布上是否有附着金属或坚硬物质，若使用不洁的软布而造成印表头的损坏，则不在保固条件内。

6 保养维护与调校

6.2 故障排除

问题	建议改进方法
电源打开后 LCD 显示屏幕无反应	◆ 检查电源线是否接受。 请参阅 2.4 节内容说明
机器停止打印，LCD 显示错误图标	◆ 检查应用软件之设定，或检查程序命令是否错误。 ◆ 查找 3.5 节操作错误讯息说明，确认错误型态。 ◆ 检查印表头是否关闭(印表头组合件未压至定位)。 请参阅 3.5 节内容说明
条形码机开始打印，但标签上无内容印出	◆ 检查碳带是否正反面倒置，或是否适用。 ◆ 选择正确的条形码机驱动程序。 ◆ 选用正确的打印模式，并配合选用正确的标签纸材质及碳带类型。
打印时，标签有纠结现象	◆ 清除纠结之标签，如果印表头沾有黏着之标签，请用酒精笔或柔软布料沾酒精，清除其残余黏胶。 请参阅 6.1 节内容说明
打印时，标签上仅局部内容印出	◆ 检查标签纸或碳带是否黏着于印表头上。 ◆ 检查是否应用软件有误。 ◆ 检查是否边界起印点设定有误 ◆ 检查碳带是否打折不平整。 ◆ 检查电源供应是否正确。
打印时，标签上部分打印不完整	◆ 检查印表头是否有残胶、碳渣附着。 ◆ 使用内建命令~T 检查印表头是否打印完整。 ◆ 检查使用的耗材是否质量不佳。
打印位置不符所望	◆ 检查侦测器是否被纸张附着其上。 ◆ 检查纸张调整杆是否贴齐纸卷边缘 ◆ 确认标签尺寸是否适用。
打印时，跳至次张标签	◆ 检查标签纸高度及间隔设定是否有误 ◆ 检查侦测器是否被纸张附着其上。 ◆ 请再次进行卷标纸自动侦测程序。 请参阅 3.4 节内容说明
打印结果不清晰	◆ 检查打印明暗度设定是否不足。 ◆ 印表头是否有残胶、碳渣附着须清理。 请参阅 6.1 节内容说明
使用裁刀时，标签纸割截不正	◆ 检查卷标纸是否装置歪斜。
使用裁刀时，标签纸切不断	◆ 检查标签纸厚度是否超过可裁切厚度。
使用裁刀时，标签纸不出纸或割截不规则	◆ 检查裁刀是否闭合。 ◆ 检查纸张调整杆是否贴齐纸卷边缘。
使用剥纸功能不佳	◆ 检查剥纸侦测器是否被灰尘蒙蔽或纸张附着其上。 ◆ 检查标签纸是否安装妥当。

注意

* 若以上建议仍无法解决问题，请与经销商联系。

附录

产品规格

机型		RT700i	RT730i
打印模式		热感式/热转式两用	
分辨率		203dpi(8dots/mm)	300dpi(12dots/mm)
打印速度		7 IPS(177mm/s)	5 IPS(127mm/s)
打印宽度		4.25”(108mm)	4.16”(105.7mm)
打印长度		Min. 0.16”(4mm)**; Max. 68”(1727mm)	Min. 0.16”(4mm)**; Max. 30”(762mm)
处理器		32 Bit RISC CPU	
内存	Flash	8MB Flash(用户可用容量为 4MB)	
	SDRAM	16MB SDRAM	
传感器形式		固定式反射传感器; 置中透光传感器	
纸张规格	纸张类型	连续纸、间距卷标纸、黑线标记纸或 打孔纸等, 标签长度可自动侦测或手动命令强制控制	
	纸张宽度	25.4mm(1 吋)~118mm(4.64 吋)	
	纸张厚度	0.003”(0.06 mm) Min.-0.01”(0.2 mm) Max.	
	纸卷外径	最大直径 127mm(5 吋)	
	纸滚动条芯	25.4mm(1 吋)~38.1mm(1.5 吋)	
碳带规格	材质	一般蜡质型、混合型、 抗刮树脂型	
	长度	981 呎(300m)	
	宽度	1.18 吋至 43.3 吋(30mm-110mm)Max	
	最大外径	2.67 吋(68mm)	
	轴芯	1 吋(25.4mm)	
程序语言		EZPL, GEPL, GZPL,GDPL auto switch	
随机搭赠软件	卷标排版软件	GoLabel II (for EZPL only)	
	Driver	Vista, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, MAC, Linux	
	SDK	Win CE, .NET, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows 11, Android, Mac, iOS	
内建字体	Bitmap 字体	6, 8, 10, 12, 14, 18, 24, 30, 16X26 and OCR A&B Bitmap 字体打印方向可旋转角度为 90°, 180°, 270° 字体可单独旋转角度为 90°, 180°, 270° 并可水平或垂直放大 8 倍	
	向量字体	打印方向可旋转角度为 90°, 180°, 270°	
下载字体	Bitmap 字体	Bitmap fonts 90°, 180°, 270° rotatable, single characters 90°, 180°, 270° rotatable	
	亚洲字体	打印方向可旋转角度为 90°, 180°, 270°, 并可水平或垂直放大 8 倍	
	向量字体	打印方向可旋转角度为 90°, 180°, 270°	
条形码	1-D Bar codes	China Postal Code, Codabar, Code 11, Code 32,Code 39, Code 93, Code 128 (subset A, B, C), EAN-8/EAN-13 (with 2 & 5 digits extension), EAN 128, FIM, German Post Code, GS1 DataBar, HIBC, Industrial 2 of 5, Interleaved 2-of-5 (I 2 of 5), Interleaved 2-of-5 with Shipping Bearer Bars, ISBT-128, ITF 14, Japanese Postnet, Logmars, MSI, Postnet, Plessey, Planet 11 & 13 digit, RPS 128, Standard 2 of 5, Telepen, Matrix 2 of 5, UPC-A/UPC-E (with 2 or 5 digit extension), UCC/EAN-128 K-Mart, Random Weight and Pharmacode	
	2-D Bar codes	Aztec code, Code 49,Codablock F , Datamatrix code, MaxiCode, Micro PDF417, Micro QR code, PDF417,QR code, TLC 39, GS1 Composite, Dot Code, Macro PDF417	
码页		CODEPAGE 437, 850, 851, 852, 855, 857, 860, 861, 862, 863, 865, 866, 869, 737 WINDOWS 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257, Unicode UTF8, UTF16	
图形处理		预设支持单色 PCX、BMP, 其他图文件类型可经软件控制支持	
传输接口	Serial埠: RS-232 (DB-9)		
	USB埠		
	外接USB埠		
控制接口	Ethernet 埠		
	彩色LCD 显示屏及操作键		
	功能键: FEED 走纸键		
	纸张侦测键		
		电源开关	
自动定时器		标准	
电源		Auto Switching 100-240VAC, 50-60Hz	
工作环境	操作温度	41°F - 104°F(5°C - 40°C)	
	储存温度	-4°F - 122°F (-20°C - 50°C)	
湿度	操作湿度	30-85%, non-condensing	
	储存湿度	10-90%, non-condensing	

安规		CE(EMC), FCC Class A, CB, CCC, cUL (安全认证标志可能因销售地区不同而有所差异)
机体尺寸	长度	11 吋(280mm)
	高度	7.3 吋(186mm)
	宽度	8.3 吋(210mm)
机体重量		机体不含其他耗材或选购配备重量为 3 公斤(6.6 磅)
选购项目	蓝芽模块	
	裁刀	
	剥纸器	
	外挂纸卷架(最大纸卷外径为 10 吋)	
		外接式回卷器

注意

- * 选购项目请洽询原购买单位。上述规格若有变动，均以实际出货为主，恕不另行通知。以上所引用之商标版权均属原公司所有。
- * 因应不同耗材特性，实际打印尺寸须视实际耗材适配而定。
- * 刀具为选购品，若有安装刀具，请勿让儿童接近。

附录

通讯端口规格

接脚定义

· USB 埠

连接器形式：Type B				
Pin NO.	1	2	3	4
Function	VBUS	D-	D+	GND

· 串行埠

串行出厂设定值：Baud rate 9600, no parity, 8 data bits, 1 stop bit, XON/XOFF protocol and RTS/CTS

RS232 Housing(9-pin to 9-pin)				
DB9 Socket			DB9 Plug	
-	1	1	+5V, max 500mA	
RXD	2	2	TXD	
TXD	3	3	RXD	
DTR	4	4	N/C	
GND	5	5	GND	
DSR	6	6	RTS	
RTS	7	7	CTS	
CTS	8	8	RTS	
RI	9	9	N/C	
Computer			Printer	

注意

* Serial port 总输出电流最大不能超过 500mA。

附录

使用 USB 随身碟时的档案操作方式

文件操作

移动或复制随身碟内的档案：需透过指令 ~MMOV (移动) 或 ~MCPY (复制) 执行。将随身碟连接到打印机，透过USB cable连接PC与打印机，执行以下命令。

•复制

语法	~MCPY,s:o.x,d:o.x
参数	s = source device of stored object (s = D (USB 指的是外部内存) or F (flash 指的是内部存储器)) d = destination device of stored object o = object name , o 可使用 * 代替 x = extension , x 可使用 * 代替 or = D, database = A, Asia font = C, TTF font = E, Bit-Mapped font = F, label form = G, graphic = S, serial file = T, text = B, Unicode Table
说明	Copy file
范例	~MCPY,F:*F,D:*F ~MCPY,D:*G,F:

•移动

语法	~MMOV,s:o.x,d:o.x
参数	s = source device of stored object (s = D (USB 指的是外部内存) or F (flash 指的是内部记忆体)) d = destination device of stored object o = object name , o 可使用 * 代替 x = extension , x 可使用 * 代替 or = D, database = A, Asia font = C, TTF font = E, Bit-Mapped font = F, label form = G, graphic = S, serial file = T, text = B, Unicode Table
说明	Move file
范例	~MMOV,F:*F,D:*F ~MMOV,D:*G,F:

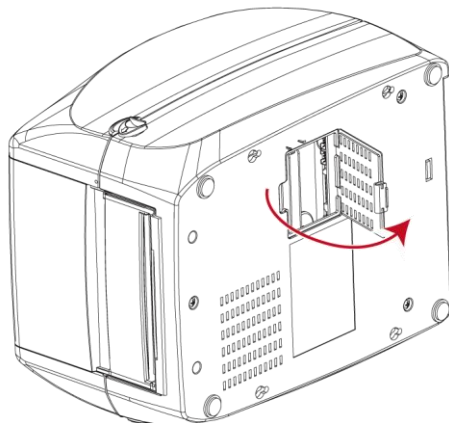
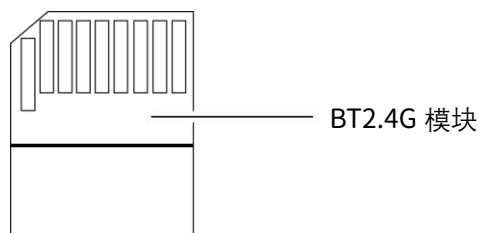
附录

BT2.4G 模块安装说明操作方式

1.1 BT2.4G 模块安装说明

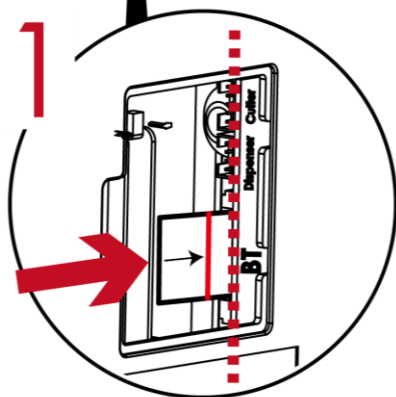
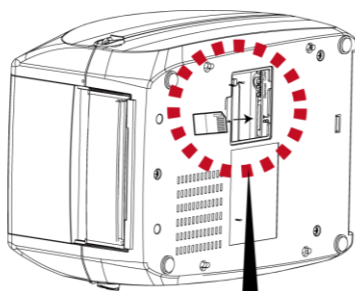
预备步骤

将机器底座下盖盖子打开

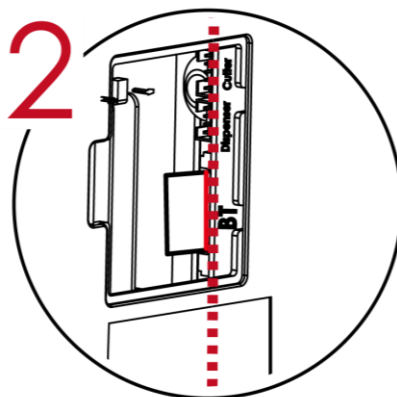


开始安装BT2.4G模块

打开底座下盖后，可以清楚看见BT2.4G模块的插槽
并依步骤1、2正确无误的将BT2.4G模块插入插槽



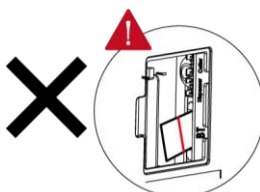
将 BT2.4G 模块依着指示箭头插入
模块的插槽



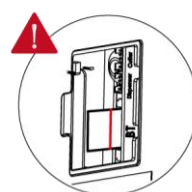
BT2.4G模块板子有一条指示线，必须将
指示线正确且切齐的方式，用力压至模
块插槽的底部以防在使用此功能，读取
不到无线的讯号

注意

- * 当插入 BT2.4G 模块时，请务必预防以下两种情况的发生
- * 使用者必须先行关闭机器，才可插入BT2.4G模块



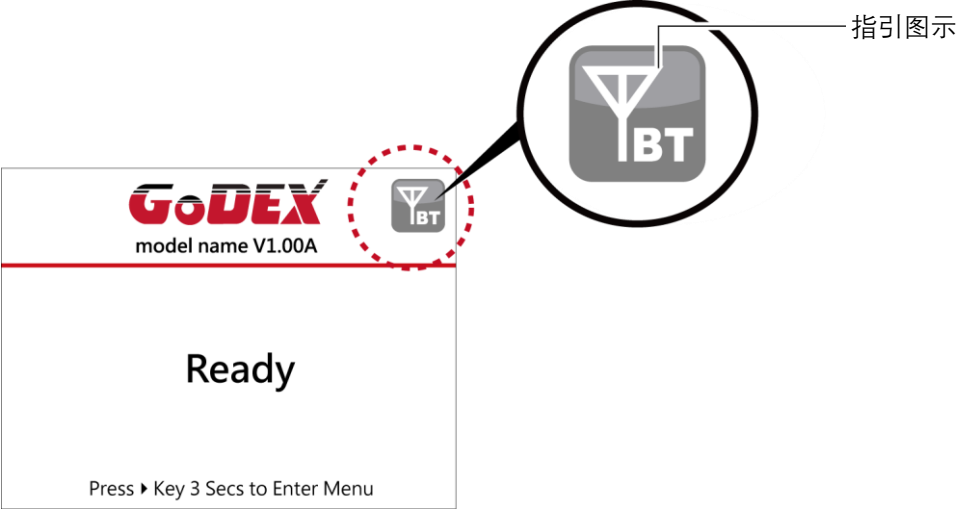
BT2.4G 模块未切齐
插入插槽



插入BT2.4G模块时，指
示线未与PCB板切齐

1.2 搭配罗技K810键盘操作说明

请务必先安装BT2.4G模块，可参阅6.1节的安装说明，安装完成后，条形码机LCD主画面将显示灰色的图标。



将条形码机与罗技键盘K810做配对

将K810键盘的开关开启，再按下按钮，此时条形码机即可对K810键盘做配对的动作。



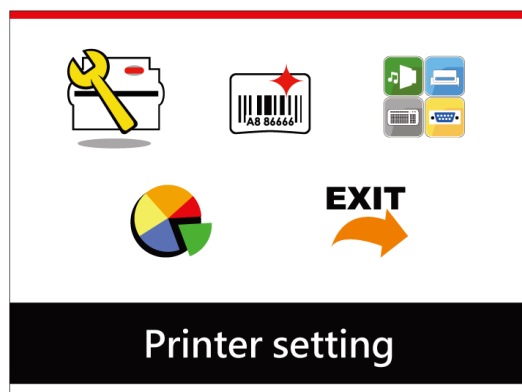
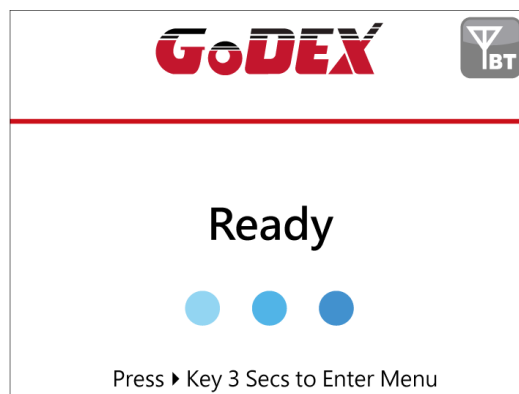
三组无线讯号灯闪烁时，代表K810键盘处于可被搜寻的状态



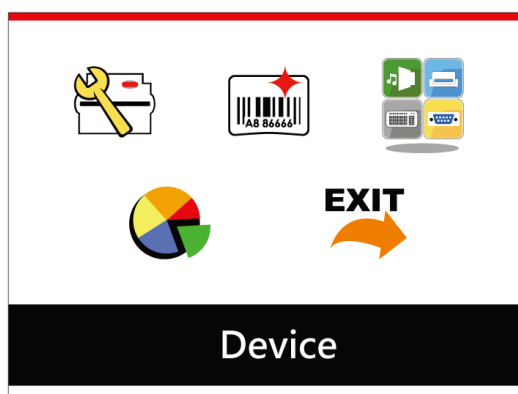
注意

* 若用户使用不同款无线键盘，键盘会因属性不同而在操作上有所出入，请使用者参阅当时使用的键盘的操作说明书。
* K810 的PIN CODE默认值0000，如果用户把SSP状态更改为关闭，再次进入条形码机时，将会被要求输入PIN CODE值。

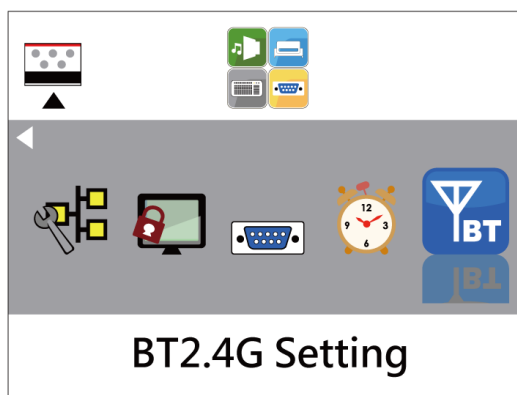
进入选单画面



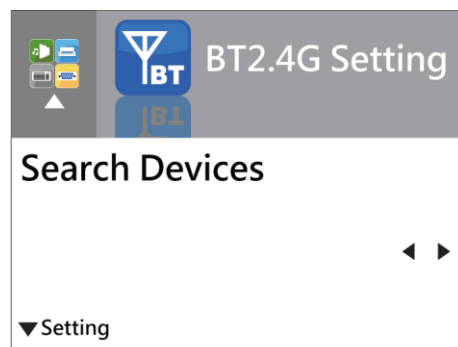
进入”装置”选项



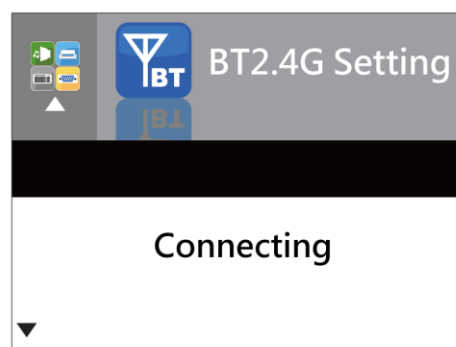
进入”BT2.4G 设定”
模式选项



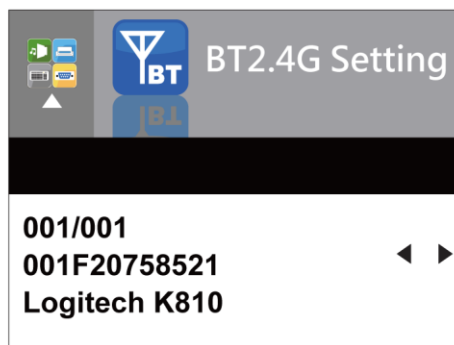
进入“搜寻装置”选项



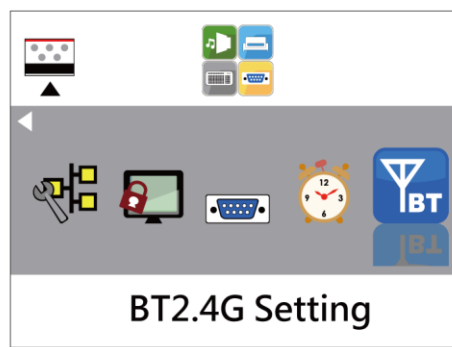
按压“下”箭头键，系统
即刻进行搜寻无线装置



此该即显示出搜寻到的无线
键盘型号



一旦搜寻到终端装置，即可按压
FEED 键，回到子目录“装置”



此时条形码机准备与 K810 键盘做配对的动



等待几秒钟 F1 频道号灯闪烁时，代表此频道与条形码机做配对成功



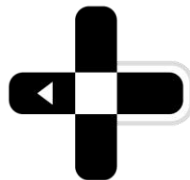
按压 ▲ 回到选单画面



选择



或

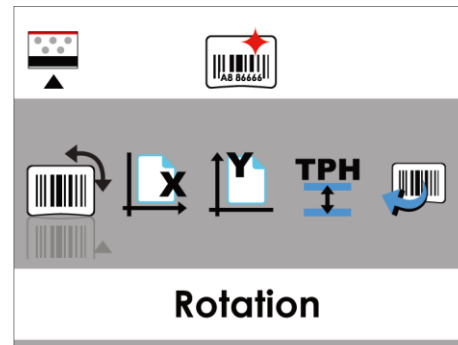


注意

* LCD 主画面的无线小图示会由原先的灰色小图示转变成蓝色的小图示



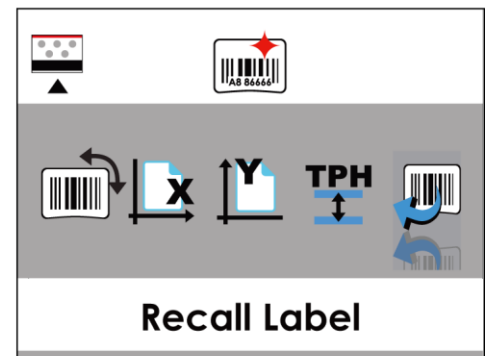
进入



选择



或



进入呼叫标签即可使用单机操作

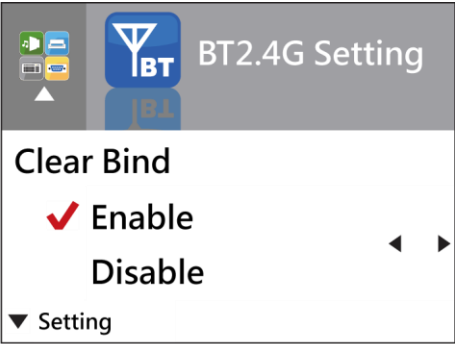
进入



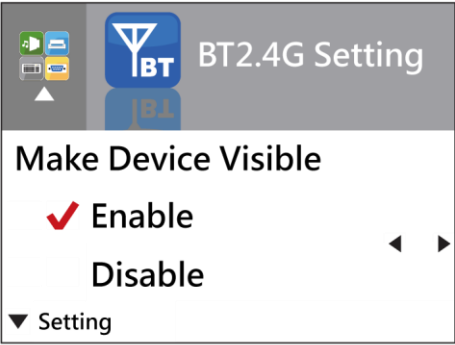
注意

* 回到主画面，按压 FN+F1，同样可以使用单机操作功能。

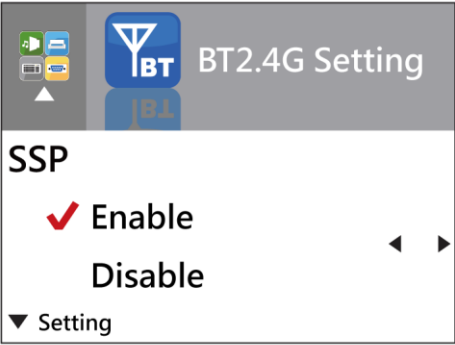
1.3 功能简介



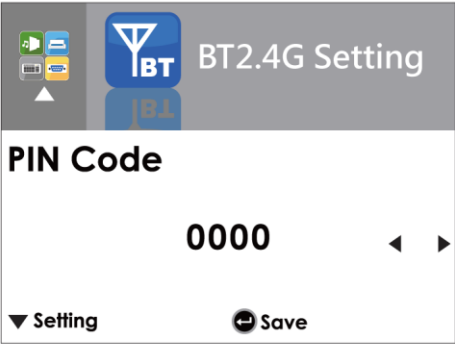
此功能是清除绑定功能，初始设定值为"关闭"，当此功能开启后，将会清除任一无线装置已配对的联机，清除工作完毕此功能会自动回复为"关闭"状态。



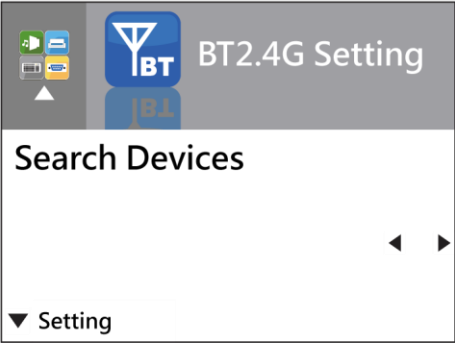
当此功能开启时，条形码机周边的无线终端装置可主动侦测条形码机并连结。
但当此功能关闭时，条形码机就无法使用任何的无线功能。
*在默认状态下，BT2.4G功能的可侦测性为「关闭」，开启后条形码机



此功能是安全简易配对，初始设定值为开启。当条形码机与无线装置联机成功后，BT2.4G设定的"装置可被侦测"、"SSP"及"PIN Code"即无法做任何修改。若要再次更动相关的设定，必须先透过"清除绑定"后才可继续修改的动作。



配对条形码机与外围无线终端装置的辨识码。当配对联机成功后，要更动PIN Code的设定，必须先清除绑定后才可更动PIN Code。
PIN Code的初始设定值为"0000"，按Feed键即可离开PIN Code的设定页面。



当BT2.4G功能开启时，系统才会显示此功能。
在此接口下，按压Feed键，即可扫描周边无线终端装置。
当搜寻装置结束时，会显示周边装置信息

1. 只支持SPP与HID Profile的装置
2. 只能显示英文与数字
3. 最多只能显示16组周边装置信息

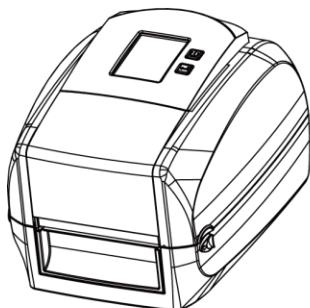
* 若是已经联机成功后，再次执行此功能，则会强制切断目前的联机。

附录

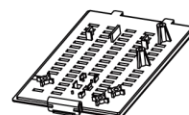
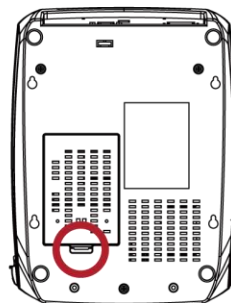
WiFi 打印服务器模块安装说明操作方式-适用于 RT700iW 机型

1.1 WiFi 打印服务器模块安装说明

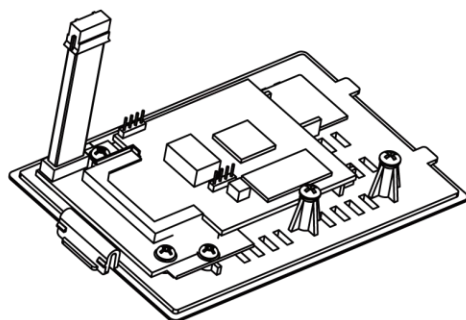
Step 1.



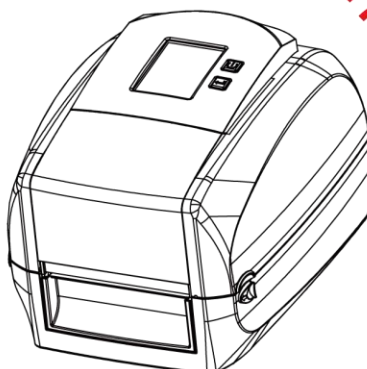
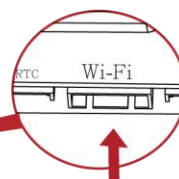
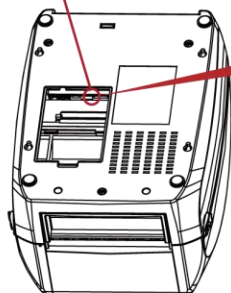
Step 2.



Step 3.

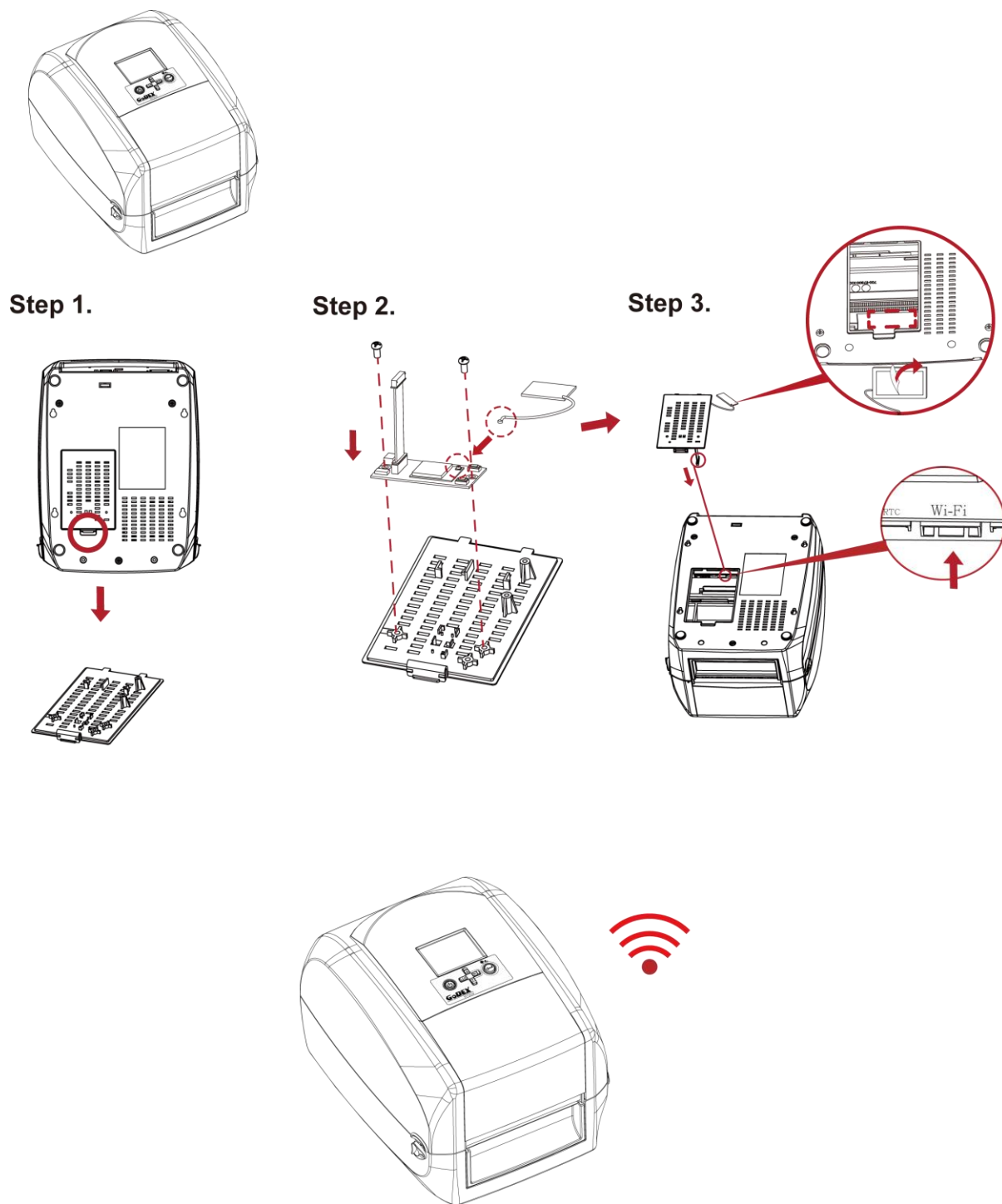


* WiFi Module



附录

WiFi 模块安装说明操作方式-适用于 RT700iW 机型



* 由于RT700iW系列的WiFi模块是透过LAN端口传送数据，欲使用LAN端口时，请确认是否已拆卸WiFi模块。

附录

WiFi 打印服务器模块安装说明操作方式-适用于 RT700iW 机型

1.1 检查无线基地台的设定值

先将RT700iW模块连上无线基地台

透过网络联机将WiFi模块连接上智能型手机或计算机

关于无线基地台相关设定参数，请参阅下图（范例：D-Link AP）

設定精靈

無線網路設定

LAN 設定

無線網路

請用此部份設定 D-Link 存取點的無線設定值。請注意，若這邊做了變更，無線用戶端也要做相同的變更。

儲存設定值 不要儲存設定

無線網路設定：

啟用無線網路：☒ 永遠 ▼ 新增

無線模式：存取點(AP) ▼ 站台搜尋。

無線網路名稱：**RT700iWAP** (也叫做SSID) ← SSID

802.11 模式：Mixed 802.11n, 802.11g and 802.11b ▼

無線頻道：6 ▼

啟用自動頻道掃描：☒

頻道寬度：20MHz ▼

啟用隱藏無線：☐ (也叫做停用 SSID 廣播)

無線安全模式：

安全模式：WPA-個人級 ▼

WPA

WPA 要求各工作站使用高級編碼與驗證。

WPA模式：**WPA2 only** ▼ ← Security

密碼類型：**AES** ▼

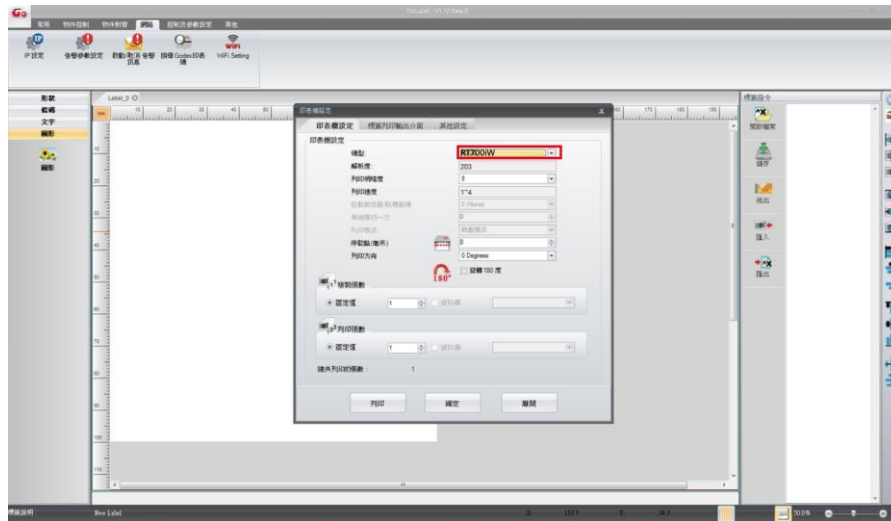
PRE-SHARED KEY

請輸入 8 到 63 字元的英數字密碼。為了較佳的安全性，此密碼應有足夠的長度，且不應為常用的字句。

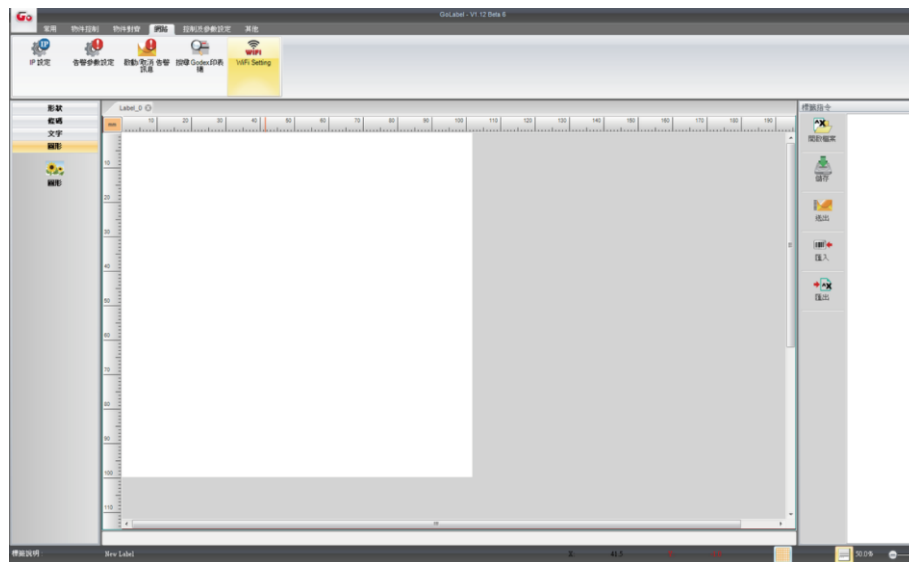
密碼：**1234567890** ← PRE-SHARED KEY

1.2 透过GodeX WiFi tool设定 RT700iW 步骤

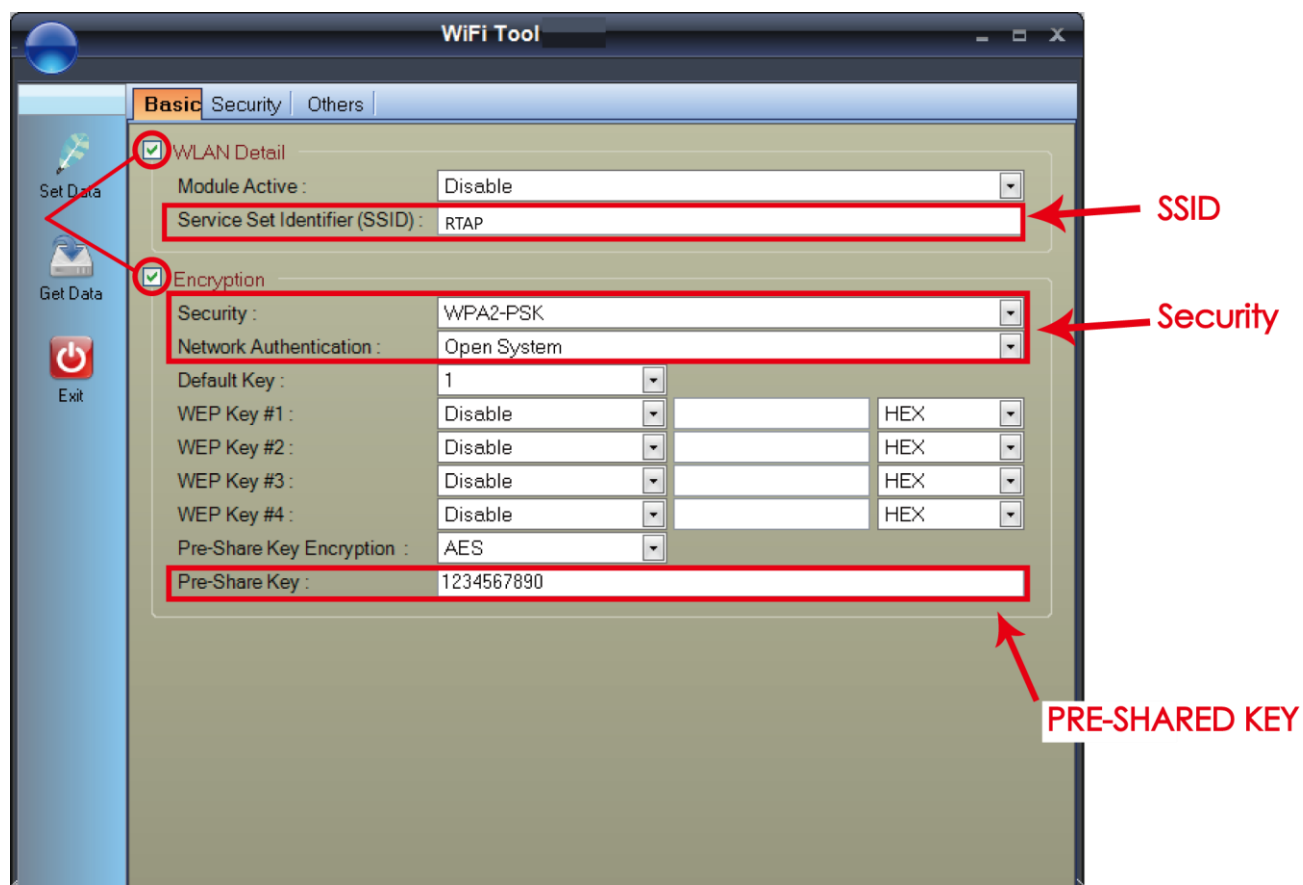
1. 使用 GoDEX USB 传输线RT700iW和计算机
2. 打开打印机的电源
3. 执行 GoLabel软件
4. 打印机型号选择成RT700iW(见下图)



5. 点击Wi-Fi Setting的按钮(见下图)



6. 输入与无线AP相同的参数 (请参阅1.1内容)
7. 点击"Set Data"键, 之后打印机会重新启动

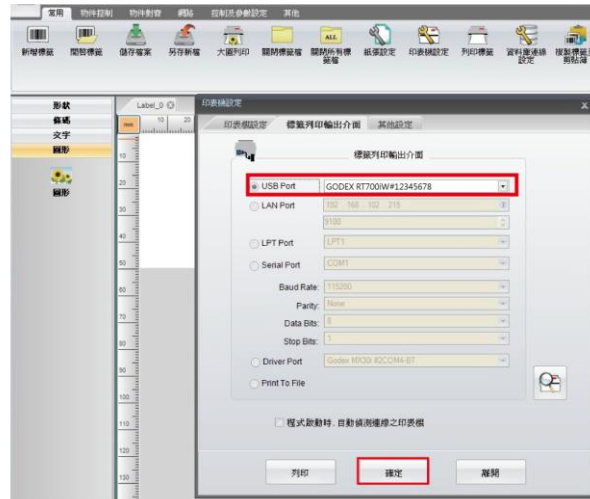


PS: 确认RT700iW在几秒后会自动重新启动 (3个哔声响过)
若未发生上述情形, 请依据1.2章节内容重新设定操作。

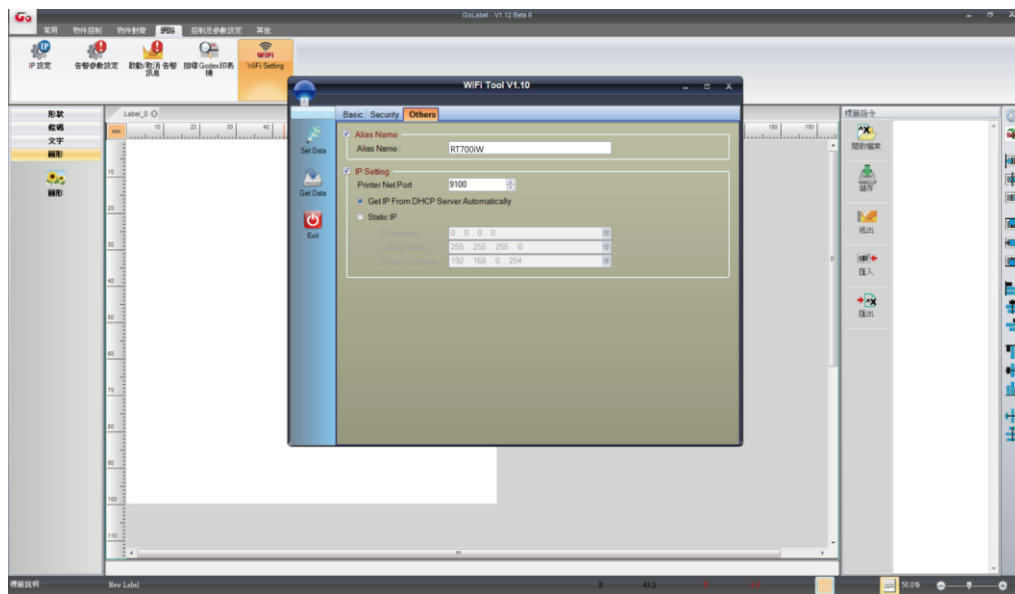
1.3 启动 RT700iW打印机DHCP功能的设定

1. 首先须透过USB设定RT700iW DHCP功能的设定

步骤：常用→打印机设定→卷标打印输出接口→点选"USB port/GoDEX RT700iW" →按"确定"



2. 透过Wi-Fi Setting来获得目前的打印机 IP地址(如下图所示)



附录



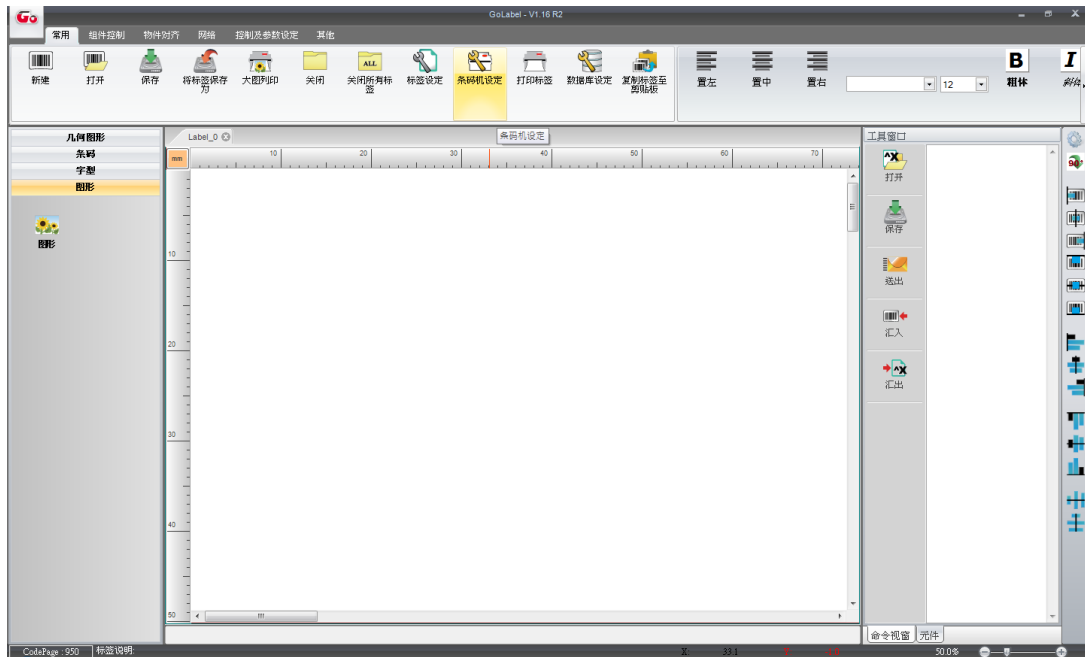
WiFi 打印服务器模块设定(快速设定)

* 快速设定仅支持GoLabel 1.15K以上及Arm 7(FW1.100)

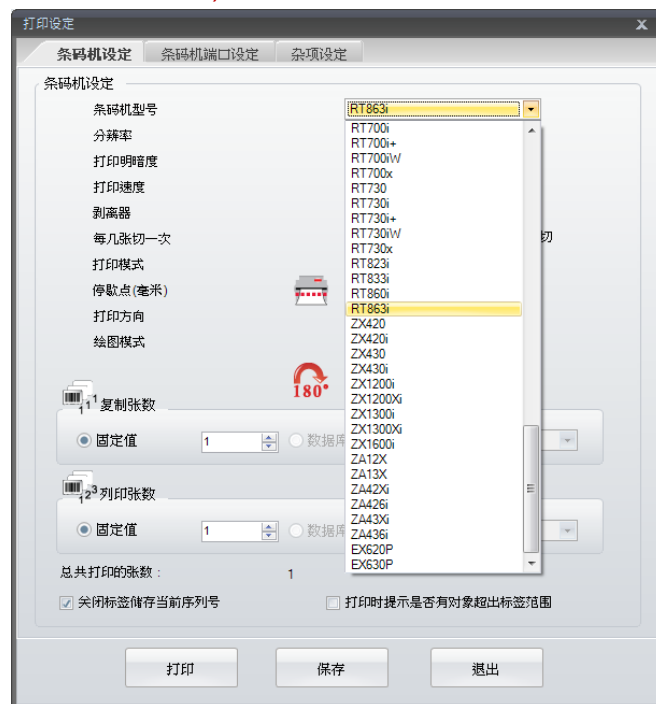
或 Arm 9(FW2.00A)以上之版本

透过GoLabel完成设定

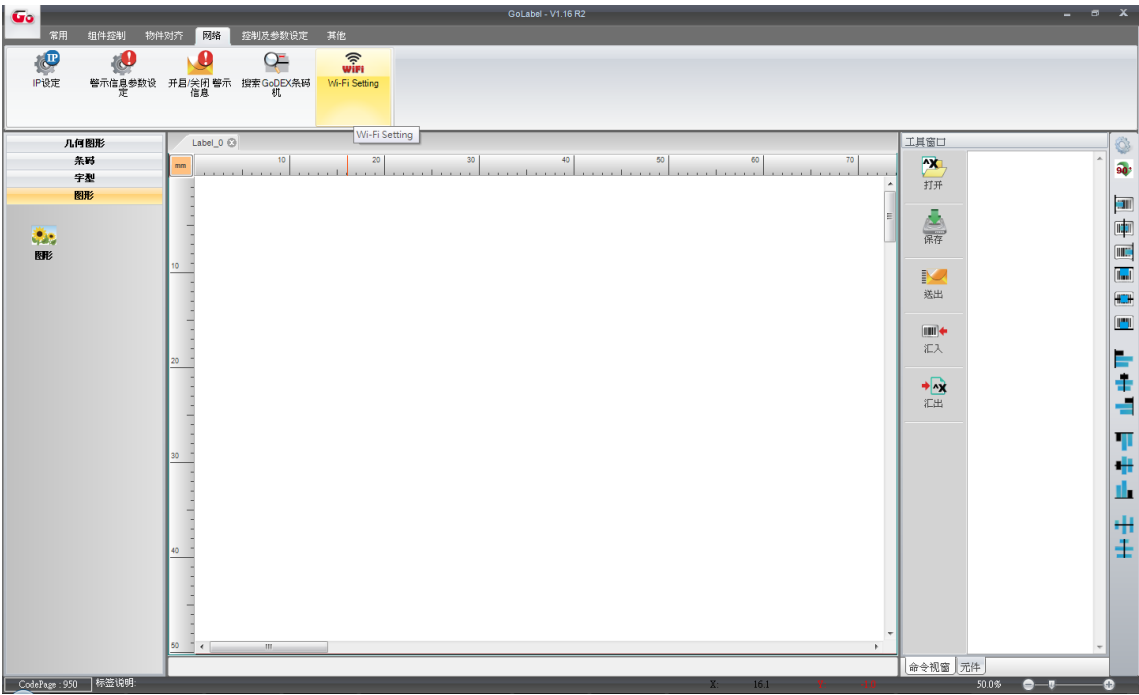
1. 打开打印机电源，使用传输线连接打印机和计算机
2. 执行GoLabel
3. 选择"打印机设定"



4. 选择打印机型号(需为支持Wi-Fi功能的型号)



5. 选择WiFi Setting



6. 点击快速设定



7. 点击搜寻按钮

[illegible][illegible]

8. 选择欲连结的服务器， 点击下一步

<步骤 1> 搜寻Wi-Fi

编号	SSID名称	加密方式	MAC地址	信号强度
00	WiFiAP	WPA2-PSK	D6:8C:B5:BE:AD:05	-46
01	WLAN51111	WEP	D2:8C:B5:BE:AD:05	-46
02	WIFIPRINTER1	None	DE:8C:B5:BE:AD:05	-46
03	MXAP	None	D4:8C:B5:BE:AD:05	-50
04	GDX-Guest	None	24:DE:C6:97:57:82	-58
05	GDX-BYOD	None	24:DE:C6:97:57:80	-60
06	GDX-test	WPA2-PSK	24:DE:C6:97:57:83	-60
07	GDX-test	WPA2-PSK	24:DE:C6:97:57:B3	-62
08	GDX-Guest	None	24:DE:C6:97:57:B2	-62
09	GDX-BYOD	None	24:DE:C6:97:57:B0	-64
10	MXAPWPA2PER	None	00:50:7F:4A:24:62	-70
11	GodexAP1	WPA-AUTO	00:50:7F:4A:24:61	-72
12	ABC123	None	00:50:7F:4A:24:63	-72
13	silverstone01	WPA2-PSK	B8:EC:A3:B3:0B:44	-76
14	WLAN511010	None	00:50:7F:4A:24:60	-76
15	GDX-test	WPA2-PSK	24:DE:C6:97:57:63	-80
16	CAR_POC	WPA2-PSK	92:3B:AD:0D:6E:FB	-80



下一步> 取消

9. 输入服务器所设定的密码后按下设定

<步骤 2> Wi-Fi设定

编号

11

SSID名称

GodexAP1

加密方式

WPA-AUTO

密码

•••••



< 上一步 设定 取消

10. 设定成功后将跳出提示，打印机重新启动



11. 选择”其他”标签并在勾选”IP设定”后点选”取得参数”



12. 记下IP地址后，打开”打印机设定”窗口



13. 进入到”卷标打印输出接口”，填入IP地址后点击确认即完成设定。

