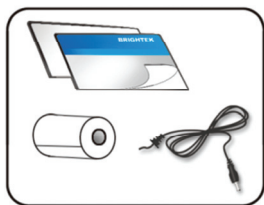


M07/M08

QUICK INSTALL

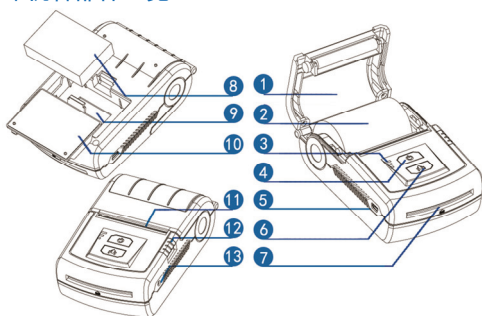
快速安装



北京炜煌科技发展有限公司
Beijing Bright Technology Development Co., Ltd



●打印机各部件一览 Printer Parts Names



1. 纸仓盖 Paper Case Cover

2. 打印纸 Paper Roll

3. 电量指示灯 Battery Indicator

4. 电源开关 Power Button

5. 数据接口 Interface Connector

6. LF 键 LF Button

7. IC 卡槽 IC card slot

8. 电池 Battery

9. SIM 卡槽 SIM card slot

10. 电池盒 Battery Cover

11. 锯齿 Sawtooth

12. 开盖开关 Lock

13. 电源接口 Power Connector

按钮开关的操作

开机：打印机按住电源开关3秒钟，电源打开。工作状态指示灯闪亮。少于3秒钟电源不动作。

关机：在开机状态，按压电源开关3秒钟，电源关闭，工作状态指示熄灭。少于3秒钟电源不动作。

自检检测方式

关机状态下按压走纸键（LF 键），然后开机。可以打印自检。

Operation Specification

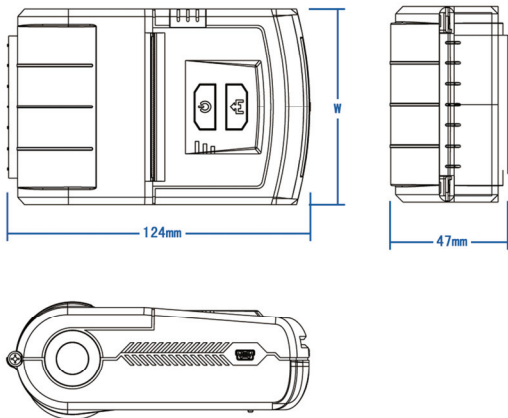
After Press the power button and hold on for 3 seconds, then the power is on. The status indicator flashes.

In the power-on state, Press the power button and hold on for 3 seconds, then the power is off. The status indicator light turns off. Press the paper feed button (LF button), the printer start feeding. If release the button, it will stop feeding paper..

The Self Test

In the power-off state, press the paper feed button (LF button), not release and power on. Then the printer will print-test scrip.

●尺寸 Size



WH-M07/M08 机型尺寸 Product Size:

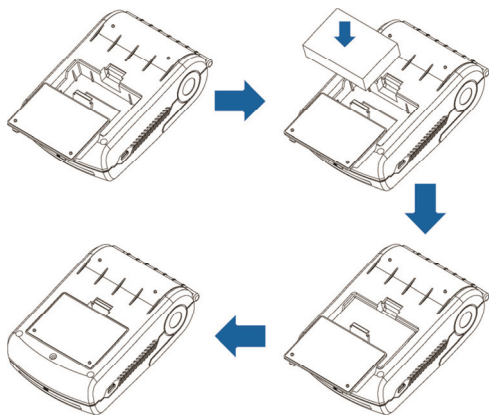
外型尺寸 Outline Dimension: 124mmX80mm (W) X47mm

外型尺寸 Outline Dimension: 124mmX102mm (W) X47mm

打印纸规格 Paper Size:

机型	纸类型 Paper Type	厚度 Thickness	宽度 width	纸卷直径 Diameter
M07	热敏纸 Thermal Paper	0.06-0.08 mm	57 ± 0.5mm	Max 40mm
M08			79 ± 0.5mm	

● 安装 Installation



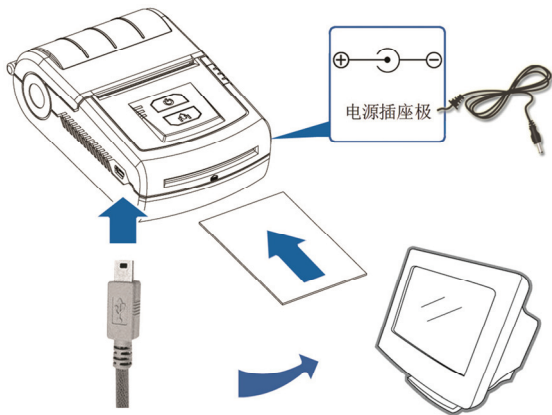
安装方法：

如图推开电池盖，将电池下端两个卡位卡入打印机内，并用力将另一端扣入，电池盖推回即可。

Installation Method

As the picture show, push the battery cover open, and put the battery into the printer rightly, then push the battery cover back

●连接 Connection



通讯连接:

USB 和串口连接: 请严格参照公司网站所提供说明书所示引脚定义连接。

蓝牙连接: 1. 建立连接: 当 PDA 和打印机连接成功后, PDA 显示打印机的默认名称为 Brightek Thermal Printer, 表示连接成功。2. 蓝牙的密码: 0000.

电源连接:

便携式微型打印机使用充电电池供电。打印机工作过程中, 剩余电量大于 50%时, 双色电源指示灯绿灯常亮; 当电池电量 50%~30%时, 双色电源指示灯黄灯常亮; 当电池电量低于 30%时, 双色电源指示灯红灯常亮。当电池电量不足以支持正常打印功能时, 打印机将自动关机。当打印机进入休眠状态时, 电源指示灯闪烁。充电过程中, 充电器双色指示灯显示红色, 充电完毕, 双色指示灯变成绿色。

Communication Connection

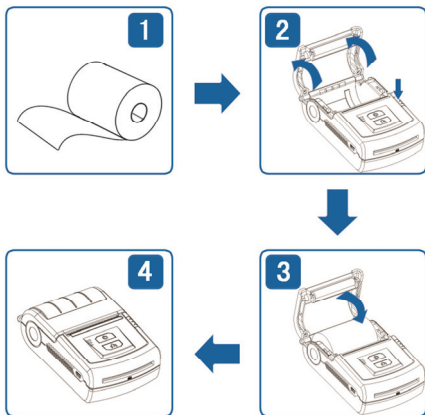
USB and serial port connector please refer to the printer manual on company website.

Bluetooth connect: 1. When the bluetooth device connects well with printer, "Brightek Thermal Printer" can be found. 2. The password: 0000.

Power Connection

In the printer working process, the remaining capacity is greater than 50%, three-color power indicator, green light keep bright; when the battery power 50% ~ 30%, three-color power indicator, the yellow light keep bright; when the battery is less than 30%, three-color power indicator, the red light keep bright; When the battery power is too low to support normal printing, the printer will automatically shut down. In the process of charging, the charger-color indicator light shows red. When charging is completed, three-color indicator light turn green.

●装纸 Paper Roll



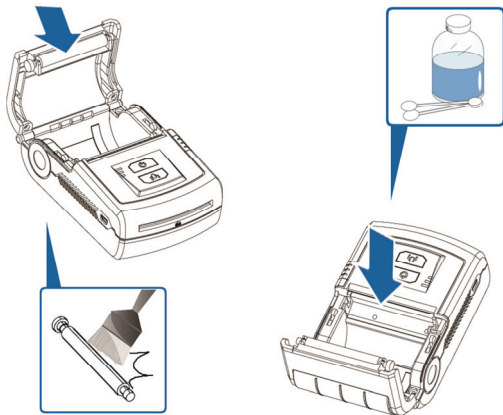
安装步骤:

1. 如图 2 所示沿着箭头方向翻开活动纸仓盖。
2. 把打印纸装入，并拉出一截(超出一点撕纸牙齿)，把纸放整齐，同时注意纸的方向有药液的一面（光滑面）向下。
3. 合上纸仓盖，打印头走纸轴压齐打印纸后稍用力把打印头走纸轴压回打印头。
4. 开机。按下 LF 键使机头转动，如果纸走歪，再按下 LF 键。

Replacing the Paper Roll

1. As the Fig.1 show, open the paper case cover follow the arrow.
2. Insert the paper roller into the printer, Pull out a small amount of paper . Notice the direction of the paper according to Fig.2.
3. Close the paper case cover. Press the platen roller back to the printer head.
4. Power the printer on, then press LF button to make the printer head to run, the paper will come out.

● 清洁 Cleaning



清洁保养：

热敏打印机使用久了以后，热敏条与滚轴上会留下一些污垢，如果不及时清理会影响到打印机的使用与寿命。我们建议您不定期做好清理。方法是打开纸舱盖，用棉棒沾少许酒精，轻轻擦拭打印机热敏头，及纸仓上的滚轴。

Printer Cleaning

If the interior of the printer is dusty, print quality can decline. So please clean the printer regularly. Open the cover of printer, then wipe the printer head with a cleaning pen and use a cloth moistened with an alcohol to solution to clean the paper sensor and the platen roller.

● 产品维护

一、打印机故障分析及排除

故障现象	可能原因	处理措施
打印内容空白	打印纸装反	检查打印纸方向是否装反，有药液一面（光滑面）朝向纸仓内
打印内容乱码或不打印接口数据	数据线没插好	检查数据连接线是否有松动或连接是否良好
	串口配置参数不对	串口机型：检查串口配置参数（波特率、数据位、停止位、校验位和流控制）是否与上位机匹配
打印内容颜色比较浅或打印一半	电源电压低	检测打印机供电电源功率是否正常
打印内容缺列或部分内容模糊	机头加热板有异物	关闭打印机电源，打开纸仓盖检查机头加热板上是否有异物或划伤，如有异物，用医用棉签蘸无水酒精清洗；划伤请返回厂家检修
没纸状态下，机头还一直转动	测纸传感器有异物	关闭打印机电源，检查机头测纸传感器表面是否有异物，如有异物，用医用棉签蘸无水酒精清洗

注：打印机内的电子元件不能随意拆卸或更换，如出现故障现象按照以上方法无法修复，请拨打售后技术支持电话：400-666-6868

二、打印机使用注意事项和日常保养

- 1、使用打印机之前，先将各种线完全插好，检查连接正常后再开机。**注意：串口机型不能带电插拔数据线。**
- 2、必须使用原厂配备充电器和连接线，否则打印机将出现异常现象。
- 3、定期给长时间不用电池充电（一般是在充满电的状态下，过 3~4 个月再充一次），以延长电池的使用寿命。
- 4、必须使用符合要求的纸卷。（如纸厚度、宽度、打印面比较光滑等），以延长打印机加热板寿命。
- 5、打印机不得在无纸的状态下（没有缺纸报警）打印，否则将严重损害热敏打印头。
- 6、避免水或导电的物质（例如：金属）进入打印机内部，一旦发生，应立即关闭电源。
- 7、打印机在暂时不用时应将电源关闭，以延长打印机使用寿命。
- 8、定期清理打印机加热板和滚轴表面，以免影响打印内容的效果。
- 9、定期清理机头测纸传感器表面的异物，防止出现缺纸不报或误报警现象。
- 10、打印机在出现异常故障现象时，请先切断电源，然后通知相关人员进行检修。

注：在日常维护时，必须确保关闭电源，不要用手或金属物体触摸机头加热板和胶辊的表面。