



LX800 操作手册

cab Technology Co., Ltd.



一、物品内容

在打开打印机箱子时,请确认箱内包含下列物品,且在运送途中未受任何损伤:

- 彩色打印机
- 电源转接器
- 电源线
- 软件 CD
- 彩色墨盒
- 黑色墨盒
- 6" x 4" 喷墨用的标签纸卷
- USB 连接线
- 防撕条
- 保固卡
- 打印机操作手册





二、硬件介绍与安装

打印机的硬件介绍如下图:



暂停指示灯在按下打印机的暂停键后会亮起,再按暂停键则会继续打印; 按下暂停键时,打印机会在完成当时的标签打印后,才会暂停打印,以便让 操作者更换标签纸或墨盒;

电源指示灯显示打印机为启动等待状态;

进纸键是在安装标签纸后或执行进纸时将卷标纸送入打印机;

低墨水量指示灯表示墨盒内仅存 10%或更少的墨水;

回纸键则是让操作者能将标签纸回卷,在按下回纸键前,确定以把印好的标 签撕离;请勿让卷标纸末端进纸到打印机内!

标签撕离条为锯齿状横杆,以便让操作者方便撕离印好的标签;





建议 PC 硬件最低规格:

- Pentium IV 处理器
- 512MB 内存
- 5G 的硬盘空间

建议 MAC 硬件最低规格:

- G4 PowerPC 700MHz 或更高阶的处理器,执行 OS X 10.2 版本或更高阶 版本
- 256MB内存
- 5G 的硬盘空间
- USB 插槽
- 勿将打印机接于任何 USB Hub 或键盘上的 USB 插槽!

如计算机无法达到建议的硬件最低规格,则在执行打印时,打印速度可能会 很慢!



标签纸卷安装

安装标签纸卷的步骤如下:

- 1. 打开上盖;
- 2. 放下标签纸卷固定板,并向外拉出到适合标签纸卷的宽度;
- 3. 向外拉出活动式标签纸卷导引板到适合标签纸卷的宽度;





- 4. 放入纸卷到标签纸滚动条,并向内推到靠打印机内侧;
- 5. 扳回标签纸卷固定板,并移动该固定板直到顶住标签纸卷;
- 7. 将活动式标签纸卷导引板向内移到适合卷标纸宽度的位置;
- 8. 将卷标纸向打印模块方向移动,直到打印机感测到卷标纸,并自动进纸 到打印位置;如打印机未自动进纸,则按下前方面板的进纸键让打印机 进纸;





标签纸传感器调整

卷标纸传感器位置调整杆有英吋跟公厘两种刻度单位标示,让操作者能清楚 知道传感器位置所在,及所需调整位置,调整范例如下: 如标签纸有直径为 1/2 英吋的标签辨识孔,孔距离标签纸边缘为 1/4 英吋, 则可将标签纸传感器移到 1/2 英吋的位置,确认传感器是在辨识孔中央;





三、驱动程序安装与韧体更新

PC 上的驱动程序安装

- 将箱内所附的CD片放入计算机光驱,安装程序会在一会儿后自动执行, 如没有自动执行,则依下列步骤执行:a. 进入CD目录里,双擎Install.exe 档案,然后按下Quick Start 安装键;
- 2. 依屏幕指示安装软件,指示步骤有:
 - a. 接上打印机电源
 - b. 插上打印机 USB 连接线到 PC 端
 - i. 插上 USB 连接线后,计算机会自动侦测到打印机,并出现 安装打印机驱动程序的窗口,按下继续安装键:

Hardwa	re Installation	
♪	The software you are installing for this hardware: Printers	
	has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)	
	Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.	
	Continue Anyway STOP Installation	
ii.	当安装完后,打印机目录里会出现 "Color Label Pr 图示	rinte



Color Label Printer

- 当打印机驱动程序安装完后,安装程序会提示安装卷标纸与墨盒,同时 也会提示完成墨盒校准程序,依照安装指示完成安装;
- 4. 然后会安装 NiceLabel 软件,可让操作者设计并打印标签。

0 Readv

在安装完软件后,必须重开机,才会有最佳打印速度!



Mac 上的驱动程序安装

- 1. 将箱内所附的 CD 片放入计算机光驱,安装程序会在一会儿后自动 执行;
- 2. 双擎"Color Label Printer"图示;
- 3. 按下 ColorLabelSeries.pkg 档案以便安装;
- 4. 依屏幕指示安装软件;
- 5. 接上打印机电源及 USB 连接线,等打印机初始化后(打印机上的 指示灯会停止闪烁),再继续下一步骤;
- 6. 完成软件安装后,需自行新增打印机,开启在 应用程序
 (Applications) 工具(Utilities)目录的打印机设定工具(Printer Setup Utility)

000			Pr	inter L	ist	
Make Default		Add	O Delete	Charles Utility	ColorSync	6 Show Info
In Menu Name	2					Status

7. 按下新增 (Add),从选单中选择正确的彩色卷标打印机,在按下新 增键。

000	Printer Br	owser		\bigcirc
Default Browser	IP Printer	Q,•	Search	
Printer Name Color Label Prin	nter		Connection USB	
Name:	Color Label Printer			
Location: Print Using:	Computer Color_Label_Printer		8	;
(?)	e	More Printers	s) (Ad	d



韧体更新

在做韧体更新时,请先准备好新版韧体,以 2.06 版韧体为例,档名为 FWLX800v2.06(36).exe,更新步骤如下:

- 1. 将打印机接上电源,并连接计算机;
- 2. 执行韧体档案 (FWLX800v2.06(36).exe), 会出现该画面;

😴 Color Label Printer Firmware Update Ver 2.06 (36)	\mathbf{X}			
■選擇正確印表機 Printer: Color Label Printer				
Firmware Needs Update				
Latest FW 2.06 (36) 新版 勃 體				
Your firmware is NOT updated!				
To update the firmware on your printer press the "Update Firmware" button!				
[Update Firmware] Exit				

3. 按下更新键(Update Firmware)后,会出更新中的画面,此时打印机的三个指示灯会一直闪烁,直到更新完为止,更新期间请勿中断电源及连结:

😴 Color Label Printer I	firmware Upd	late Ver 2.06 (36))	×
Printer: Color I	abel Printer			
Firmware Needs Update				
Installed FW	2.04 (36)			
Latest FW	2.06 (36)			
Downloading the	firmware			
(commo		F N	1	
Upda	ate Firmware	Exit		



4. 更新完成后,打印机会重新启动,且屏幕上会出现更新成功的画面:

😴 Color Label Print	er Firmware Update ¥er 2.06 (36)	×
Printer: Col Firmware Updated Installed FW Latest FW Attempting to g	or Label Printer	
😴 Color Label Print	er Firmware Update Ver 2.06 (36)	X
Color Label Print Printer: Color Firmware Updated Installed Pw Latest FW	er Firmware Update Ver 2.06 (36) or Label Printer	×
Color Label Print Printer: Color Printer: Color Firmware Updated Installed Pw Installed FW Latest FW Your firmware To update the button!	er Firmware Update Ver 2.06 (36) or Label Printer	



四、墨盒安装与卷标纸感测型式

墨盒安装

打印机内建墨水检测系统, 会在墨盒达到低墨水量时通知操作者, 以便及时 更换墨盒, 确保打印质量, 安装及更换墨盒方式如下:

使用 PC 时:

- 1. 按下开始 → 打印机和传真;
- 2. 在彩色打印机(Color Label Printer)上按右键;
- 3. 在跳出来的选单中选择"打印喜好设定"
- 在"打印喜好设定" 窗口内选择清洁/更 换/检测墨盒 (Clean/Change Cartridges & Check Ink...)然后按下"内 容";



5. 按下 "Change Cartridge(s)" ;

Cartridge Maintenance & Ink Levels 💦 👌					
Color	Black (Dye)				
1					
Remaining = 96 %	Remaining = 97 %				
Prints Remaining: 1029 (of last image)	Prints Remaining: 881 (of last image)				
更換墨水匣-(Change Cartridge(s)					
Clean/Purge					
	etails				



使用 Mac 时:

- 1. 开启 Application Utilities 目录;
- 2. 按下 Printer Setup Utility;
- 3. 选择 Color Label Printer;
- 4. 在选单里按下 Utility 键;
- 5. 按下 Change Cartridge 键;

PC 或 Mac 时:

- 6. 开启打印机上盖;
- 7. 打印机会将墨盒移到中央;
- 8. 打开墨盒盖更换墨盒,再盖上墨盒盖;



cab Technology Co., Ltd.



卷标纸感测型式

打印机的卷标传感器可辨识三种型式的卷标纸:

- 1. 具辨识孔的标签纸(Die-Cut/Thru-Hole)
- 2. 反射式辨识条的标签纸(Reflective)
- 3. 连续式标签纸 (Continuous Feed(ignore Sensor))

崣 Color Label Printer 列印喜好設定 🛛	?×
選項	
 Color Label Printer 設定値 紙張大小: <u>Custom</u> 列印方向: 直印 Print Quality: <u>Quality 3</u> Ink Cartridge: <u>Color + Black</u> Color Matching: <u>Best for Photos</u> Ink Saturation: <u>100</u> Cartridge Alignment 	
Clean/Change Cartridges & Check Ink Sensor Type: Continuous Feed (ignore Sensor) Rewinder: 否 Die-Cut/Thru-Hole TOF Offset (.1r Reflective Continuous Feed (ignore Sensor) Tear Off Offset (.1r Left Margin Offset (.1nmr units): 0 Left Margin Offset (.1nmr units): 0 Enable Bi-di Printing: 是 Enable Bi-di Printing: 2	
確定 取消	

LX800亦可搭配 cab ER4 外接式回卷器使用

