



C790 Series

用户指南

www.lexmark.com

机器类型:

5062

型号:

210、230、235

目录

安全信息.....	6
了解打印机.....	8
感谢您选择本打印机！	8
查找有关打印机的信息.....	8
为打印机选择位置.....	9
打印机配置.....	10
使用安全锁特性.....	12
理解打印机控制面板.....	12
理解主屏幕.....	13
使用触摸屏按钮.....	14
其他打印机设置.....	18
安装内置式选件.....	18
安装顺序.....	35
安装进纸匣选件.....	35
连接电缆.....	36
检验打印机设置.....	37
设置打印机软件.....	38
设置无线打印.....	39
在有线网络上安装打印机.....	44
在安装新的网络内置方案端口后更改端口设置.....	46
设置串行打印.....	48
设置和使用“主屏幕”应用程序.....	49
使主屏幕应用程序为您工作.....	49
配置主屏幕或待机屏幕.....	50
配置 Eco 设置.....	51
配置“表单与收藏夹”	53
使用 Embedded Web Server 导出和导入配置.....	54
最小化打印机对环境的影响.....	55
节省纸张和碳粉.....	55
节省能源.....	56
循环再生.....	58

加载纸张和特殊介质.....60

 设置纸张尺寸和类型.....60

 配置 Universal 纸张设置.....60

 加载标准或可选的 550 页进纸匣.....61

 加载 2000 页高容量进纸器.....64

 加载多功能进纸器.....66

 进纸匣连接和解除连接.....68

纸张和特殊介质指南.....71

 纸张使用指南.....71

 保存纸张.....73

 支持的纸张尺寸、类型和重量.....74

打印.....77

 打印文档.....77

 打印特殊文档.....77

 打印保密和其他挂起作业.....80

 支持的闪存驱动器和文件类型.....81

 从闪存驱动器打印.....82

 打印信息页.....83

 取消打印作业.....83

 以黑白色打印.....84

 调整碳粉浓度.....84

 支持的输出特性.....85

理解打印机菜单.....87

 菜单列表.....87

 “耗材”菜单.....88

 纸张菜单.....89

 “报告”菜单.....100

 “网络/端口”菜单.....101

 安全菜单.....114

 设置菜单.....117

 帮助菜单.....142

保护打印机硬盘和其他已安装的内存.....144

 易失性声明.....144

清除易失性内存.....	144
清除非易失性内存.....	145
清除打印机硬盘内存.....	145
配置打印机硬盘加密.....	146
维护打印机.....	148
清洁打印机的外部.....	148
清洁打印头镜片.....	148
保存耗材.....	149
检查耗材状态.....	150
订购耗材.....	150
更换耗材.....	152
移动打印机.....	156
管理支持.....	158
查找高级网络连接和管理员信息.....	158
使用 Embedded Web Server.....	158
检查虚拟显示屏.....	158
检查打印机的状态.....	158
设置电子邮件警报.....	159
查看报告.....	159
还原出厂默认设置.....	159
清除卡纸.....	161
避免卡纸.....	161
理解卡纸号码和位置.....	161
200 卡纸.....	163
201 卡纸.....	163
202 - 203 卡纸.....	164
230 卡纸.....	165
231 - 239 卡纸.....	166
24x 卡纸.....	166
250 卡纸.....	167
400 - 403 和 460 - 461 卡纸.....	168
431 - 454 和 456 - 458 卡纸.....	169
455 订书钉卡住.....	169

疑难解答.....172

 检查无响应的打印机.....172

 理解打印机消息.....172

 解决打印问题.....188

 解决选件问题.....192

 解决进纸问题.....195

 解决打印质量问题.....196

 解决颜色质量问题.....208

 Embedded Web Server 没有打开.....210

 联系客户支持.....211

注意事项.....212

 产品信息.....212

 版本注意事项.....212

 能量消耗.....216

索引.....221

安全信息

将电源线连接到正确接地的电源插座上，所连接的电源插座与产品的距离不可太远，并且要符合使用方便的原则。

请不要在水边或潮湿的地方放置或使用此产品。

 **当心—可能的伤害：** 本产品使用了激光装置。使用本文档中未曾提到的控制、调整或操作步骤，可能会产生危险性的辐射。

本产品打印过程中会使打印介质的温度上升，而温度上升可能会导致打印介质产生释出物。请阅读并理解操作说明书中有关正确选择打印介质的章节，以避免产生有害释出物。

 **当心—可能的伤害：** 本产品中的锂电池不可更换。如果不正确更换锂电池，可能会有爆炸危险。不要再充电、拆解或焚烧锂电池。丢弃旧的锂电池时应按照制造商的指导及当地法规进行处理。

 **当心—表面很热：** 打印机的内部可能很烫。为降低被发热组件烫伤的危险，请在触摸前等待表面冷却。

 **当心—可能的伤害：** 打印机的重量大于 18 千克（40 磅），因此，需要两个或更多个受过训练的人才能安全地抬起它。

 **当心—可能的伤害：** 在移动打印机之前，请按照下列指南来避免人身伤害或打印机损坏：

- 使用电源开关关闭打印机，然后从墙壁插座中拔掉电源线。
- 在移动打印机之前，断开打印机上的所有电源线和电缆。
- 将打印机抬离可选的进纸器并将它放在一边，而不是尝试同时搬抬进纸器和打印机。

注意： 使用打印机两边的把手来将它抬离可选的进纸器。

请只使用随此产品提供的电源线或厂商的认可替代品。

 **当心—电击危险：** 如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

 **当心—电击危险：** 请确认所有的外部连接（例如以太网和电话系统连接）都正确地安装在各自标示的插口中。

本产品使用特定制造商的元件，并按照严格的世界安全标准来设计、测试及验证。有些零件的安全功能特征可能不一定很明显。对于更换其他厂家零件所造成的不良后果，制造商概不负责。

 **当心—可能的伤害：** 请不要切割、扭曲、捆绑、挤压电源线，或者在电源线上放置重物。请不要使电源线磨损或受压。请不要将电源线塞在物体之间，例如家具和墙壁之间。如果发生了这些事情，可能会产生火灾或电击危险。请定期检查电源线，及时发现这种问题的迹象。在检查电源线之前，请先从电源插座上断开。

有关操作说明书中未提及的其他服务或维修，请向专业的服务人员咨询。

 **当心—电击危险：** 当清洁打印机的外部时，为避免受电击的危险，请在操作之前先从墙壁插座中拔掉电源线并从打印机上断开所有电缆。

 **当心—电击危险：** 在雷雨天气时，请不要使用传真功能。也不要雷雨天气时设置本产品，或者使用传真功能、电源线或电话线进行带电操作或线缆连接。

 **当心—倾斜危险：** 落地配置要求有附加设备以确保稳定性。如果使用高容量进纸匣、双面打印部件和一个输入选件，或多个输入选件，您必须使用打印机工作台或打印机基座。如果您购买了具有扫描、复印和传真功能的多功能打印机（MFP），您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅

www.lexmark.com/multifunctionprinters。



当心—可能的伤害：为了减少设备不稳定的风险，请分别加载每一个进纸器或进纸匣。在需要加载之前，保持所有其他的进纸器或进纸匣为关闭状态。

请保留这些安全指导。

了解打印机

感谢您选择本打印机！

我们努力确保它符合您的需求。

要立刻开始使用新的打印机，请使用随打印机附带的设置资料，然后浏览*用户指南*来了解如何执行基本任务。为最大限度利用打印机的功能，请仔细阅读*用户指南*，并确认检查我们网站上的最近更新。

我们致力于提供具有性能和价值的打印机，并且我们希望确定您感到满意。如果您在使用中遇到任何问题，我们经验丰富的支持代表将非常乐意帮助您快速解决问题。如果您有让我们做得更好的建议，请告诉我们。总之，我们所做的一切都是为了您，您的建议将帮助我们做得更好。

查找有关打印机的信息

您在查找什么？	在此查找
初始设置指导： • 连接打印机 • 安装打印机软件	设置文档—设置文档随打印机附带，也可以在 Lexmark 的 Web 站点： http://support.lexmark.com 上获得。
使用打印机的其他设置和指导： • 选择和保存纸张及特殊介质 • 加载纸张 • 配置打印机设置 • 查看和打印文档及照片 • 设置和使用打印机软件 • 配置网络上的打印机（根据打印机型号） • 管理和维护打印机 • 检查和解决问题	<i>用户指南</i> — <i>用户指南</i> 可在 <i>软件和文档CD</i> 上获得。 如需更新，请检查我们的 Web 站点： http://support.lexmark.com 。
指导： • 使用“引导”或“高级”无线设置安装打印机 • 将打印机连接到以太网或无线网络 • 解决打印机连接问题	<i>网络连接指南</i> —打开 <i>软件和文档CD</i> ，然后在”出版物“文件夹下面查找 <i>打印机和软件文档</i> 。从出版物列表，单击 <i>网络连接指南</i> 链接。
使用打印机软件的帮助	Windows 或 Mac 帮助 —打开打印机软件程序或应用程序，然后单击 帮助 。 单击  来查看上下文敏感的信息。 注意： • “帮助”随打印机软件一起自动安装。 • 根据您的操作系统，打印机软件位于打印机“程序”文件夹中或桌面上。

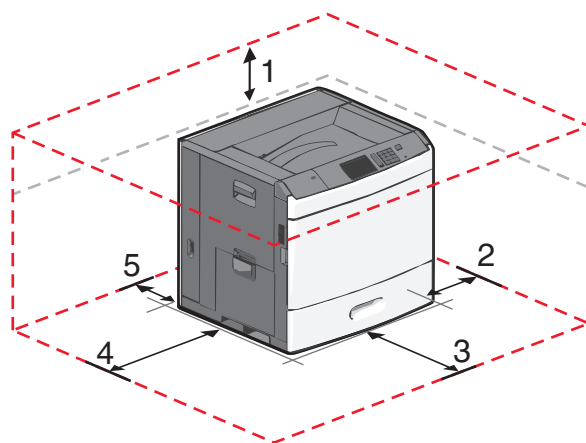
您在查找什么？	在此查找
最新的补充信息、更新和技术支持： • 文档 • 驱动程序下载 • 在线聊天支持 • 电子邮件支持 • 电话支持	Lexmark 支持 Web 站点—http://support.lexmark.com 注意：选择您所在的国家或地区，然后选择您的产品来查看适当的支持网站。 您所在国家或地区的支持电话号码和营业时间可以在支持网站或随打印机附带的印刷的保证上找到。 记录下列信息（在商店收据上和打印机的背后），并在您联系支持人员时准备好它，以便他们能更快地为您服务： • 机器类型号码 • 序列号 • 购买日期 • 购买商店
保证信息	保证信息根据国家或地区而异： • 在美国—请参阅随此打印机包含在内，或在 http://support.lexmark.com 上的“有限保证声明”。 • 在其他国家和地区—请参阅随打印机附带的印刷的保证。

为打印机选择位置

 **当心—可能的伤害：**打印机的重量大于 **18 千克（40 磅）**，因此，需要两个或更多个受过训练的人才能安全地抬起它。

在为打印机选择位置时，请留出足够的空间以便打开进纸匣、盖板和盖门。如果您准备安装任何选件，也请为它们留出足够的空间。下面是重要事项：

- 确认室内气流符合 **ASHRAE 62** 标准或 **CEN Technical Committee 156** 标准的最新版本。
- 提供一个平坦、牢固和稳定的表面。
- 让打印机保持：
 - 远离空调、加热器或通风设备的直接气流
 - 避免直接日晒，极度潮湿或温度波动
 - 清洁、干燥、无灰尘
- 在打印机周围留出下列建议的空间以保证良好的通风：

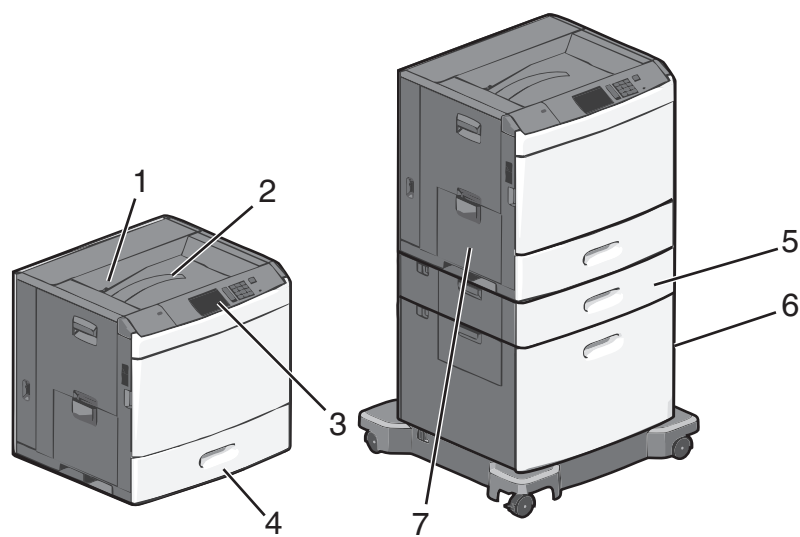


1	152.4 毫米 (6.0 英寸)
2	101.6 毫米 (4.0 英寸)
3	609.6 毫米 (24.0 英寸)
4	381 毫米 (15.0 英寸)
5	304.8 毫米 (12.0 英寸)

打印机配置

⚠ 当心—倾斜危险：落地配置要求有附加设备以确保稳定性。如果使用高容量进纸匣、双面打印部件和一个输入选件，或多个输入选件，您必须使用打印机工作台或打印机基座。如果您购买了具有扫描、复印和传真功能的多功能打印机（MFP），您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅 www.lexmark.com/multifunctionprinters。

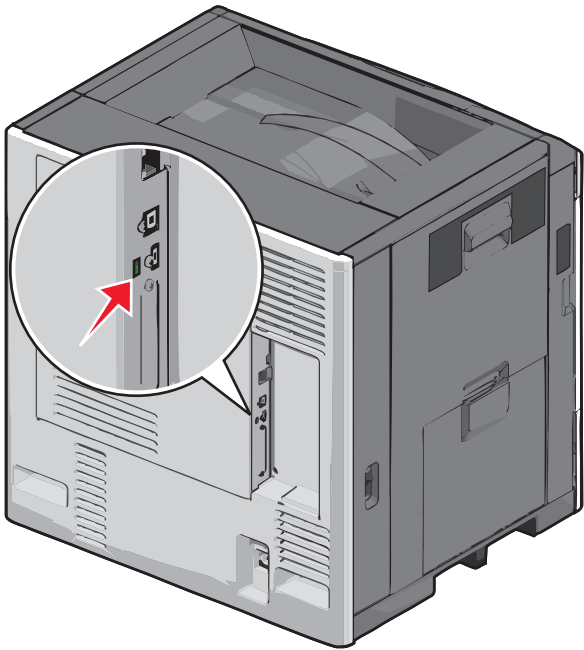
您可以通过添加进纸匣选件配置基本打印机。



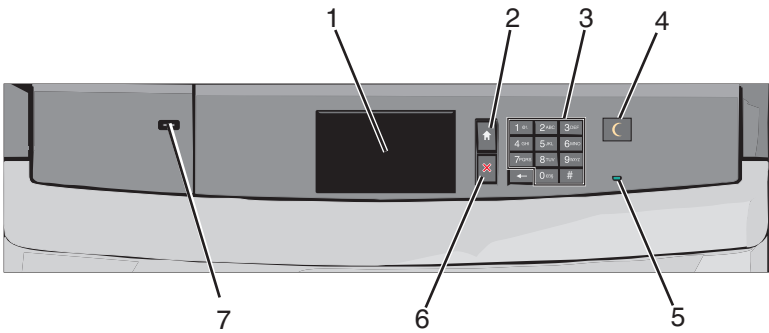
1	标准输出接纸架
2	金属杆
3	打印机控制面板
4	标准 550 页进纸匣
5	550 页进纸匣选件
6	2000 页高容量进纸器选件
7	多功能进纸器

使用安全锁特性

打印机配置了安全锁特性。当与大多数膝上型计算机兼容的锁被安装时，打印机被锁定。一旦被锁定，金属面板和系统板就不能被移除。将安全锁安装到打印机上的所示位置。



理解打印机控制面板



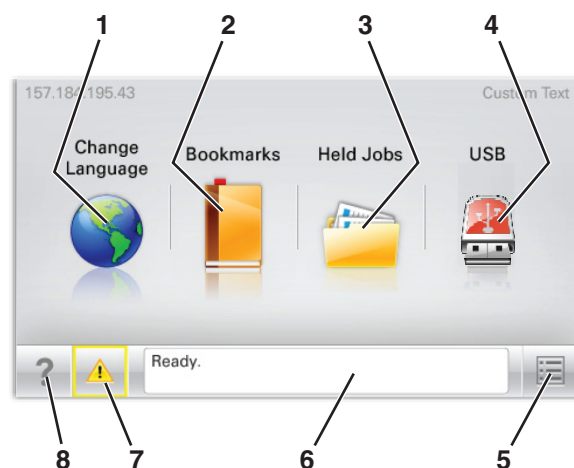
项目		描述
1	显示屏	显示打印机的状态
2	主页	让您导览回到主屏幕
3	键盘	允许您在打印机上输入数字、字母或符号

项目		描述
4	睡眠	启用“睡眠模式”或“休眠模式” 下面是指示灯和“睡眠”按钮的状态： • 进入或唤醒睡眠模式—指示灯长亮绿色光，“睡眠”按钮不点亮。 • 处于“睡眠模式”中—指示灯长亮绿色光，“睡眠”按钮长亮琥珀色光。 • 进入或唤醒休眠模式—指示灯长亮绿色光，“睡眠”按钮闪烁琥珀色光。 • 处于“休眠模式”中—指示灯不点亮，“睡眠”按钮以脉冲形式闪烁琥珀色光 1/10 秒，然后完全不发光 1.9 秒。 下列操作将打印机从“睡眠模式”唤醒： • 触摸屏幕或按任意硬按钮。 • 打开进纸匣、盖板或盖门。 • 从计算机发送打印作业。 • 使用主电源开关键执行加电重启（POR）。
5	指示灯	关—打印机电源关闭。 绿灯闪烁—打印机正在预热、处理数据或打印作业。 绿灯长亮—打印机电源已打开，但处于空闲状态。 红灯长亮—需要操作者干预。
6	停止/取消	停止所有打印机活动 注意：一旦显示屏上出现已停止，会显示一个选项列表。
7	USB 端口	允许您连接 USB 蓝牙适配器，或闪存驱动器到打印机 注意：只有前部 USB 端口支持闪存驱动器。

理解主屏幕

当打印机电源打开时，显示屏显示基本屏幕，被称为主屏幕。使用主屏幕按钮来启动操作。

注意：出现在主屏幕上的按钮可能因主屏幕定制设置而异。



显示屏项目	描述
1	更改语言
2	书签
3	挂起作业
4	USB
5	菜单
6	状态消息栏 - 显示当前的打印机状态，例如就绪或忙 注意：在执行任何打印机任务之前，请确认出现就绪。 - 显示打印机状况，例如缺少定影器或碳粉不足 - 显示干预消息并提供让打印机继续处理的指令
7	状态/耗材
8	提示

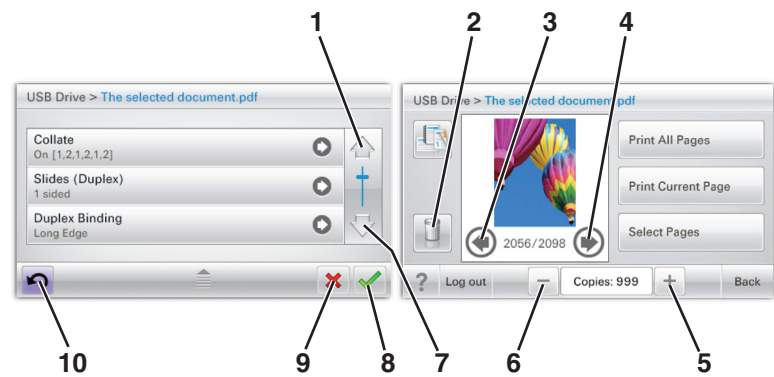
这也可能出现在主屏幕上：

显示屏项目	描述
搜索挂起作业	搜索下列任何项目并返回搜索结果： - 挂起或保密打印作业的用户名 - 挂起作业，不包括保密打印作业的作业名 - 配置文件名称 - 书签容器或打印作业名称 - 用于支持文件类型的 USB 容器或打印作业名称

使用触摸屏按钮

注意：您的屏幕和按钮可能根据您的选项和管理设置而有所不同。

触摸屏示例



	使用此项	来
1	向上箭头 	向上滚动。
2	“删除”文件夹 	通过将打印作业拖放到删除文件夹中来删除它。
3	向左箭头 	向左滚动。
4	向右箭头 	向右滚动。
5	右滚增大 	按增大的顺序滚动到其他值。
6	左滚减小 	按减小的顺序滚动到其他值。
7	向下箭头 	向下滚动。

	使用此项	来
8	接受 	保存设置。
9	取消 	- 取消操作或选择。 - 取消一个屏幕并返回到前一个屏幕。
10	返回 	导览回到前一个屏幕。

其他触摸屏按钮

按钮	功能
退出 	让您从当前屏幕退出到主屏幕
“取消选定” 单选钮 	指出项目未被选定
“选定” 单选钮 	指出选择
搜索 	让您搜索文件和菜单
提示 	在显示屏上打开上下文敏感的帮助信息
警告 	指出警告或错误情况

特性

特性	描述
菜单路线： 菜单 > 设置 > 打印设置 > 份数	菜单路线位于每个菜单屏幕的顶部。此特性表现为一条路线，显示到达当前菜单所经过的路径。它给出菜单中的准确位置。 “份数”没有加下划线，因为这是当前屏幕。如果您在设置并保存“份数”之前触摸“份数”屏幕上带下划线的文字，那么选择不会被保存，并且不会成为默认设置。
维护消息警报 	如果维护消息影响到功能，会出现此图标并且红色指示灯闪烁。

其他打印机设置

安装内置式选件

 **当心—电击危险：**如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

您可以通过添加选件卡来定制打印机的连通性和内存容量。本章节中的指导说明如何安装可用的卡；您也可以使用它们来找到要移除的卡。

可用的内置式选件

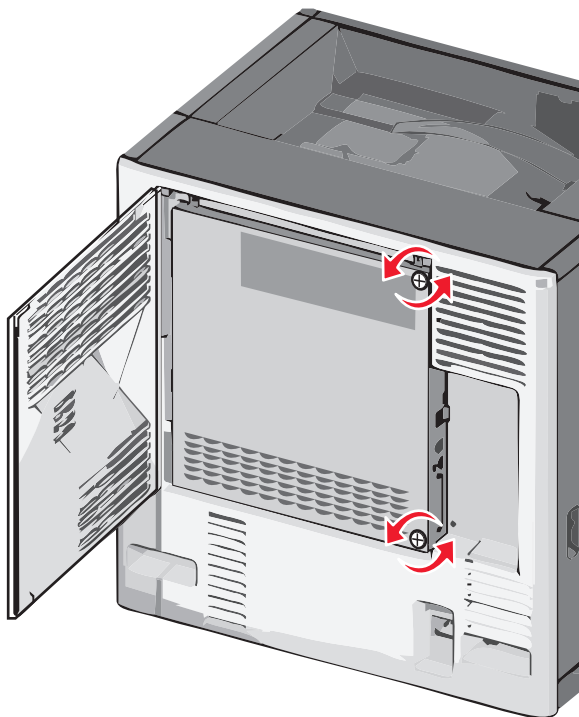
- 内存卡
 - 打印机内存
 - 闪存
 - 字体
- 固件卡
 - 条形码
 - PrintCryption™
- 打印机硬盘
- Lexmark™ 内置方案端口（ISP）
 - RS-232-C 串行 ISP
 - 并行 1284-B ISP
 - MarkNet™ N8250 802.11 b/g/n 无线 ISP
 - MarkNet N8130 10/100 光纤 ISP
 - MarkNet N8120 10/100/1000 以太网 ISP

访问系统板

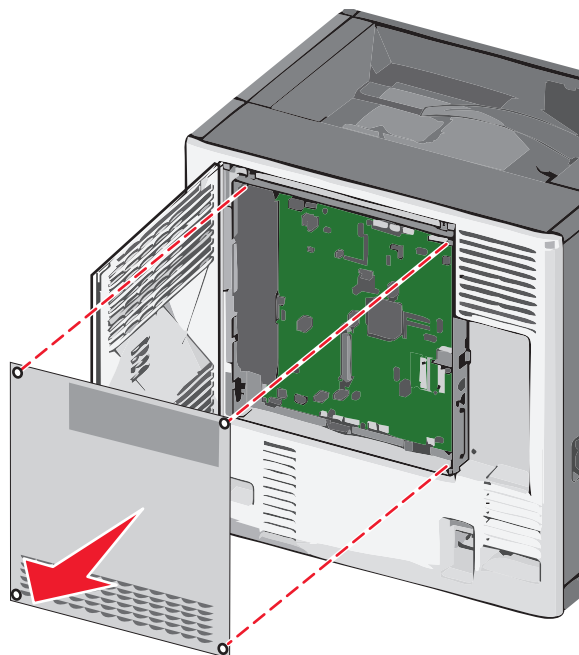
⚠ 当心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

注意：此任务需要一个平头螺丝起子。

- 1** 打开盖板。
- 2** 移除金属面板。
 - a** 将面板上的螺钉逆时针旋转，然后移除它们。

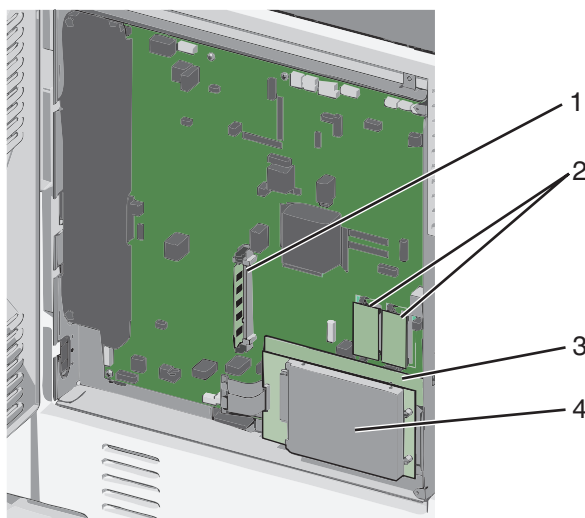


b 将金属面板转到左边以使挂钩脱离，然后向前拉来移除它。



3 使用下面的图示来找到适当的连接器。

警告—可能的损坏：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

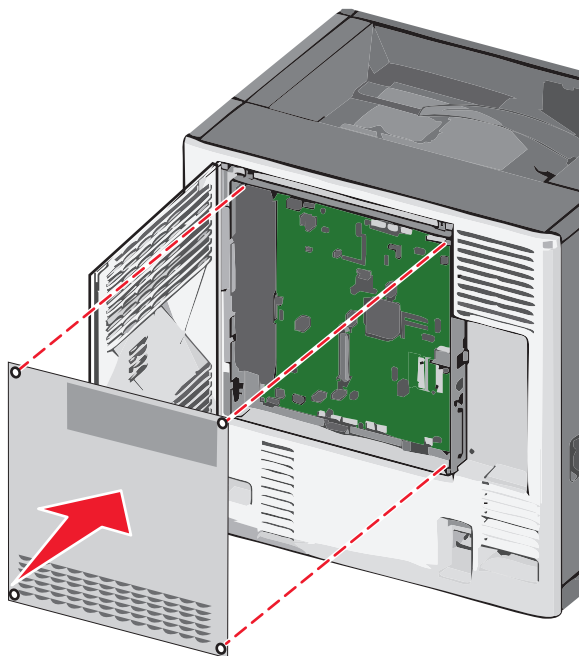


1	内存卡连接器
2	固件和闪存卡连接器
3	内置式打印服务器连接器
4	硬盘连接器

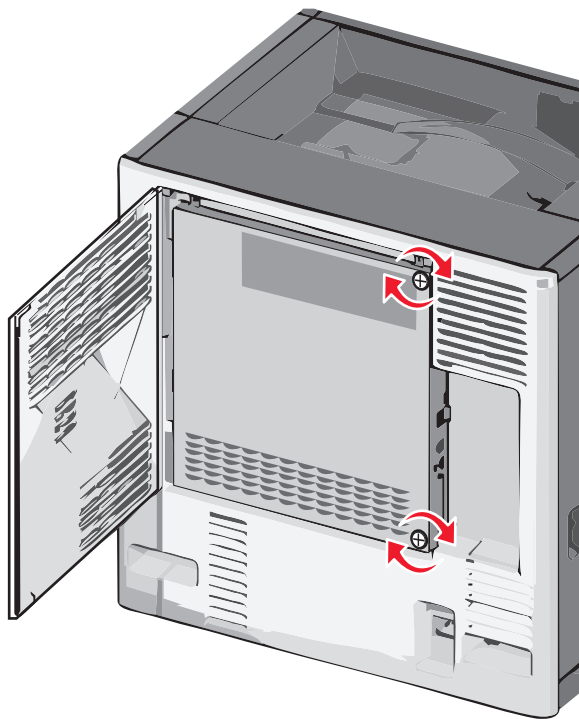
4 重新安装系统板盖板。

警告—可能的损坏：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

a 将金属面板左边的挂钩重新安装到系统板机架上的插槽，然后向右转动。



b 对齐每一个螺钉，然后顺时针旋转来拧紧。



c 关闭盖板。

安装内存卡

⚠ 当心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

警告—可能的损坏：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

内存卡选件可以单独购买并安装到系统板上。

1 进入系统板。

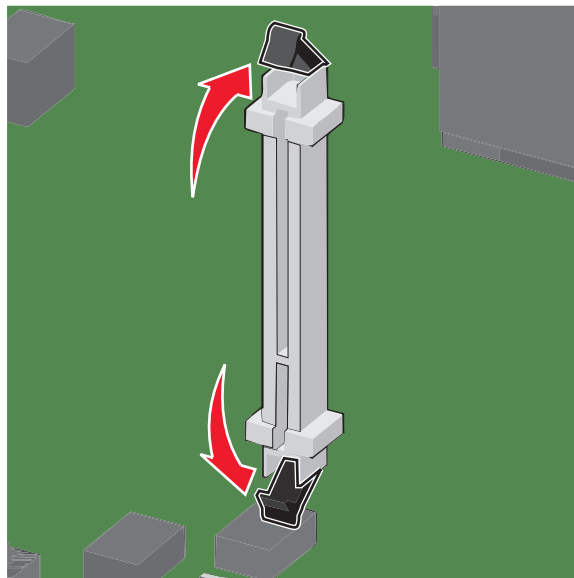
如需更多信息，请参阅第 19 页“访问系统板”。

注意：此任务需要一个平头螺丝起子。

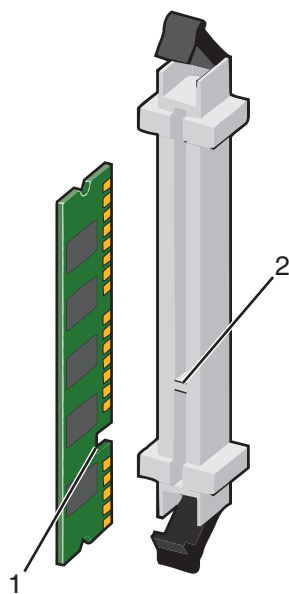
2 拆开内存卡的包装。

注意：避免接触卡边缘的接插脚。

3 在系统板上，打开内存卡连接器线夹。

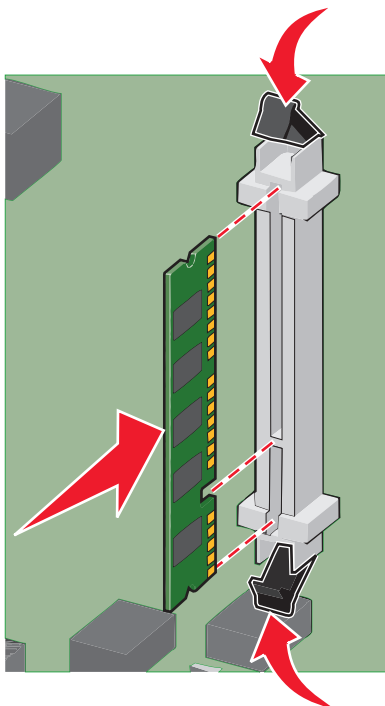


4 将内存卡上的槽口与连接器上的凸脊对齐。



1	槽口
2	凸脊

5 将内存卡笔直推入连接器中，直到它发出咔嚓一声，卡入到位。



6 重新安装系统板盖板。

安装闪存或固件卡

系统板上有两个用于闪存或固件卡选件的连接器。每种卡只能安装一个，但是连接器可以互换。

⚠ 当心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

警告—可能的损坏：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

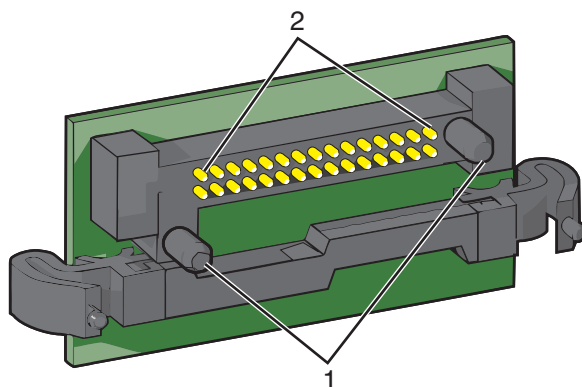
1 进入系统板。

注意：此任务需要一个平头螺丝起子。

2 拆开卡的包装。

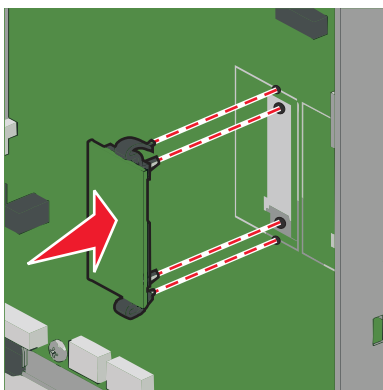
注意：避免接触卡边缘的接插脚。

3 拿住卡的两边，将卡上的塑料接插脚与系统板上的孔对齐。



1	塑料接插脚
2	金属接插脚

4 用力将卡推入到位。



注意：

- 卡上的整个连接器必须完全接触系统板，并平整地挨着系统板。
- 小心不要损坏连接器。

5 重新安装系统板盖板。

安装内置方案端口

系统板支持一个可选的 **Lexmark** 内置方案端口（ISP）。

注意：此任务需要一个平头螺丝起子。

⚠ 当心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

警告—可能的损坏：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

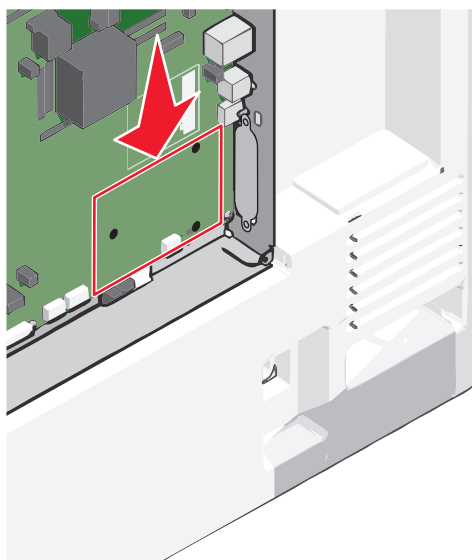
1 进入系统板。

如需更多信息，请参阅第 19 页“访问系统板”。

2 拆开 ISP 和塑料底座的包装。

注意：避免接触卡上的组件。

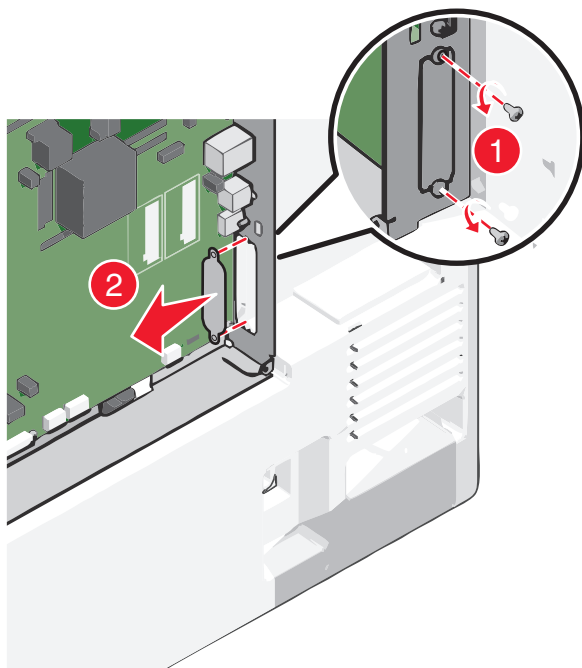
3 在系统板上找到适当的连接器。



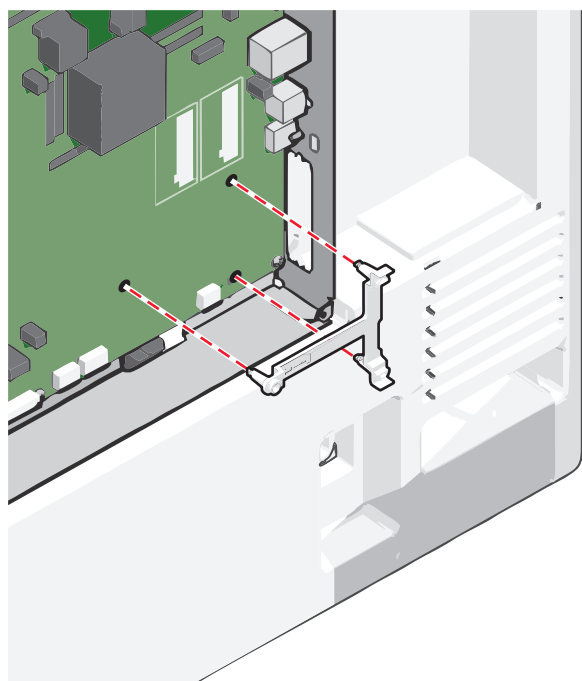
4 移除打印机硬盘。

如需更多信息，请参阅第34 页“移除打印机硬盘”。

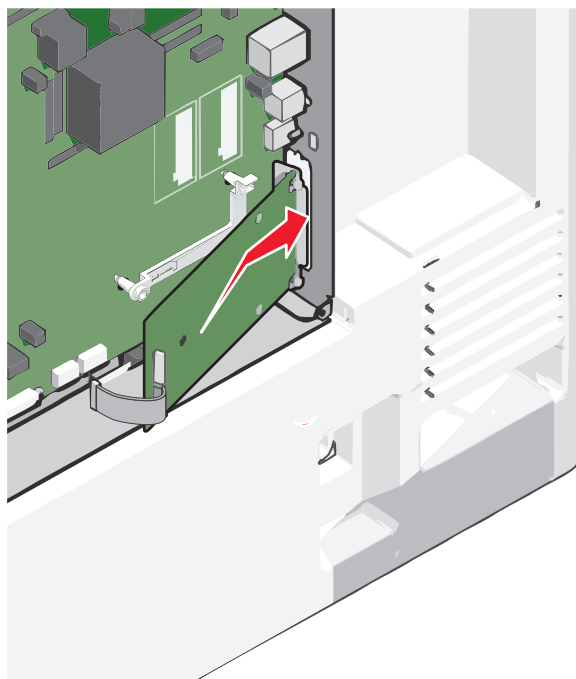
5 从 ISP 开口处取下金属盖板。



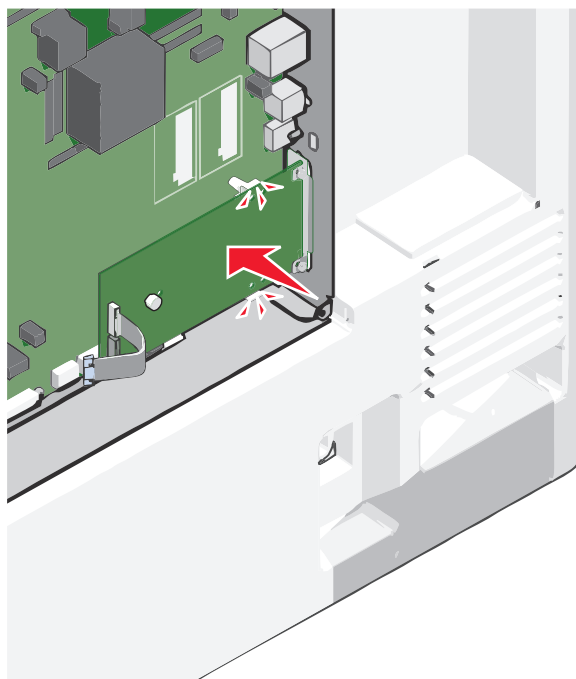
6 将塑料底座上的凸柱与系统板上的孔对齐，然后向下压直到底座发出咔嚓一声，卡入到位。确认底座上的每一个凸柱都已经完全锁定，并且底座被固定在系统板上。



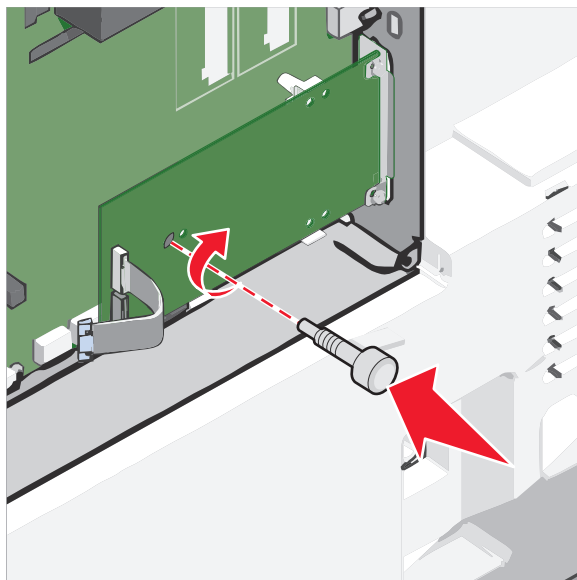
- 7** 将 ISP 安装在塑料底座上。使 ISP 在塑料底座上面呈一定角度，然后靠近塑料底座，以便让任何伸出的连接器能通过系统板框架中的 ISP 开口。



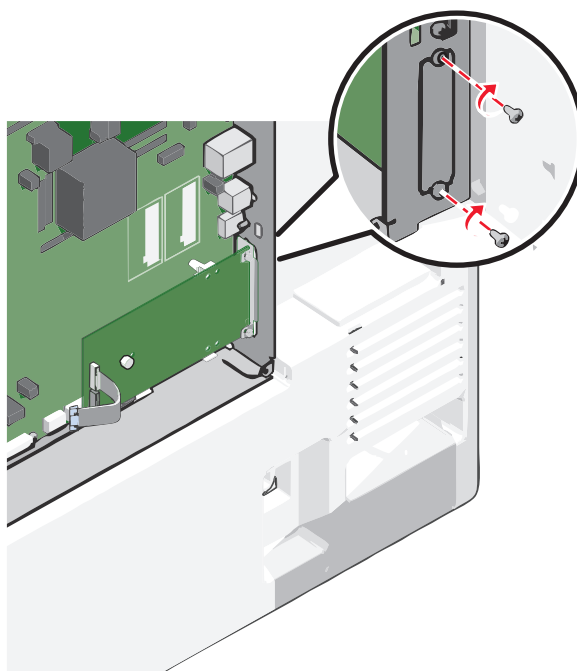
- 8** 朝着塑料底座放低 ISP 直到 ISP 被固定在塑料底座的导轨之间。



9 插入长的翼形螺钉并顺时针旋转使 ISP 固定到位，但是不要拧紧翼形螺钉。



10 安装提供的两个螺钉来将 ISP 固定板固定在系统板框架上。

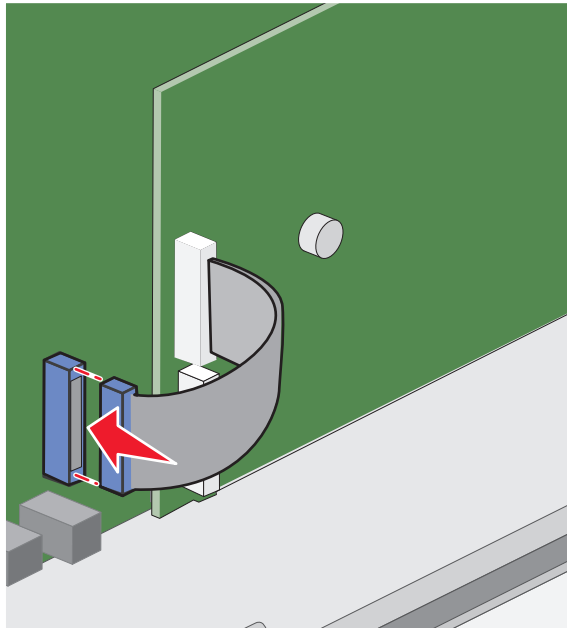


11 拧紧长的翼形螺钉。

警告—可能的损坏： 不要将翼形螺钉拧得太紧。

12 将 ISP 接口电缆的插头插入系统板的插座中。

注意： 插头和插座用彩色编码。



13 重新安装系统板盖板。

安装打印机硬盘

注意：此任务需要一个平头螺丝起子。

⚠ 当心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

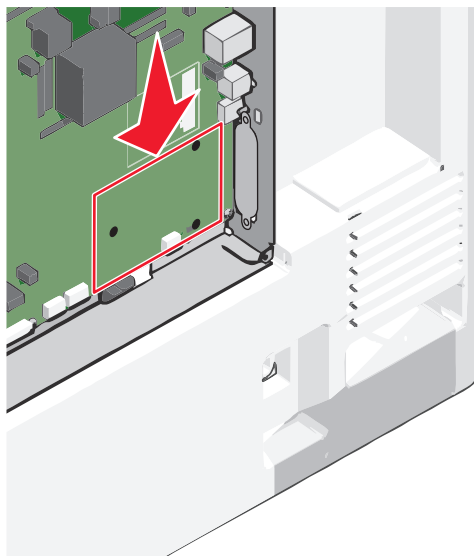
警告—可能的损坏：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

1 进入系统板。

如需更多信息，请参阅第 19 页“访问系统板”。

2 拆开打印机硬盘的包装。

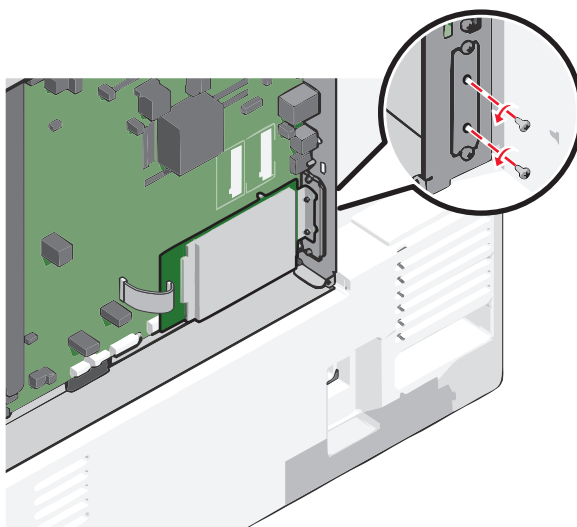
3 在系统板上找到适当的连接器。



注意：如果当前已安装了可选的 ISP，那么打印机硬盘必须安装在 ISP 上。

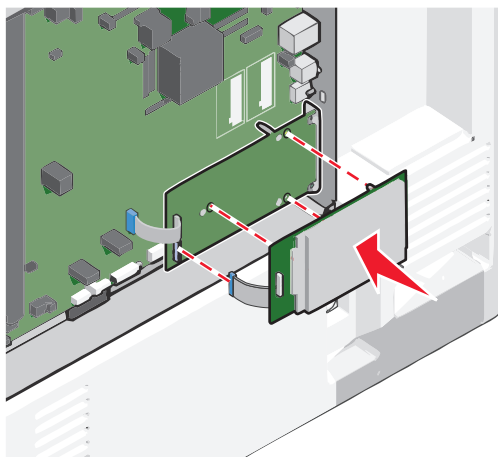
要将打印机硬盘安装在 ISP 上：

a 使用平头螺丝起子，松开螺钉。



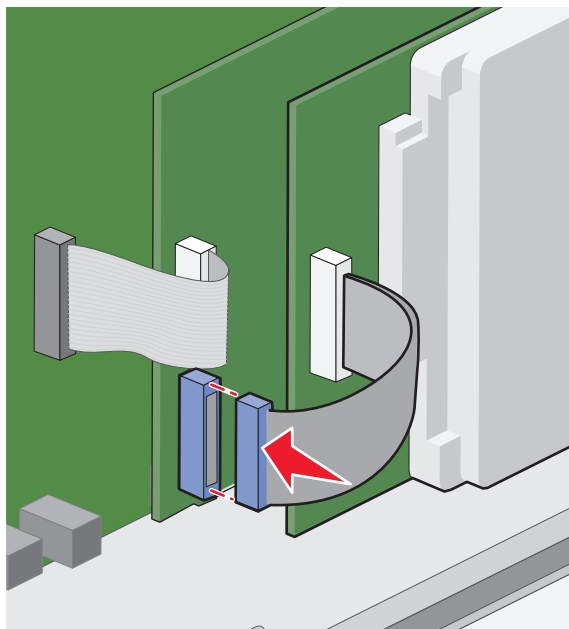
b 移除连接在打印机硬盘固定板上的螺钉，然后移除固定板。

- c** 将打印机硬盘的螺孔与 ISP 上的孔对齐，然后向下压打印机硬盘直到螺孔固定到位。



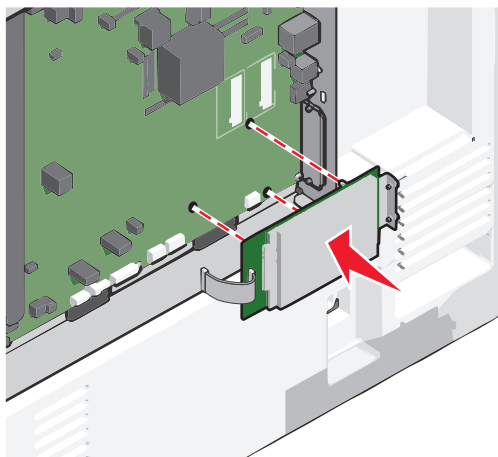
- d** 将打印机硬盘接口电缆的插头插入 ISP 的插座中。

注意： 插头和插座用彩色编码。

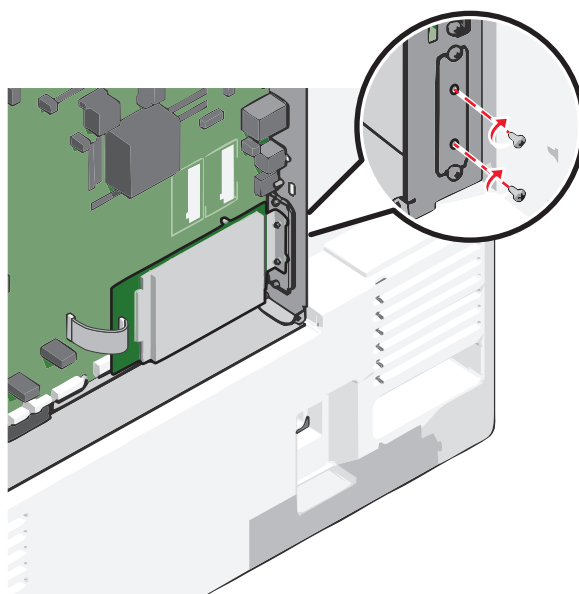


要将打印机硬盘直接安装到系统板上：

a 将打印机硬盘的螺孔与系统板上的孔对齐，然后向下压打印机硬盘直到螺孔固定到位。

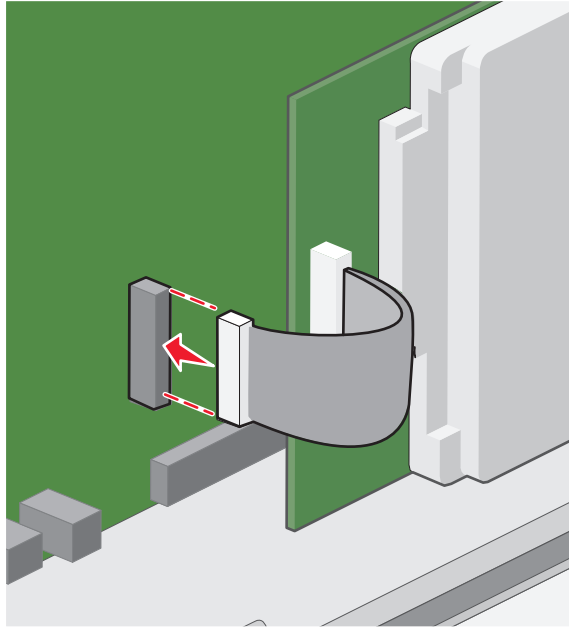


b 使用提供的两个螺钉以连接打印机硬盘固定板。



c 将打印机硬盘接口电缆的插头插入系统板的插座中。

注意： 插头和插座用彩色编码。



4 重新安装系统板盖板。

移除打印机硬盘

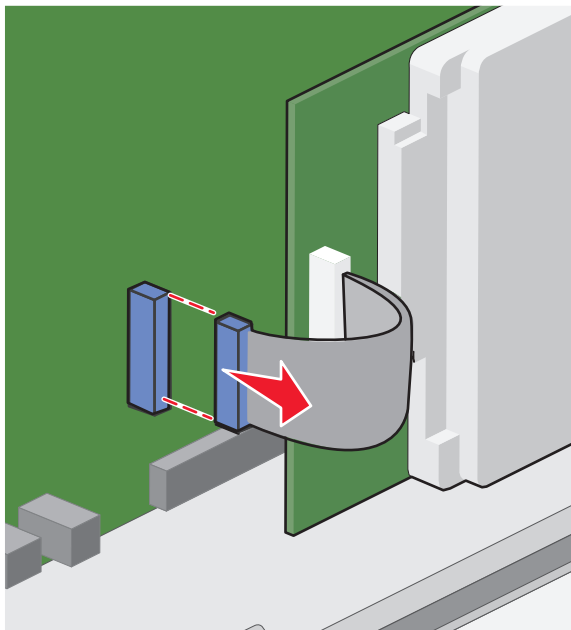
注意：此任务需要一个平头螺丝起子。

警告—可能的损坏：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

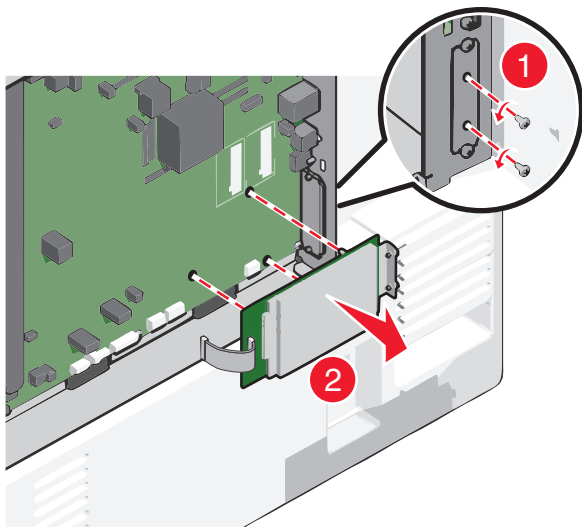
1 进入系统板。

如需更多信息，请参阅第 19 页“访问系统板”。

2 从系统板上拔掉打印机硬盘接口电缆，让电缆仍然连接在打印机硬盘上。为拔掉电缆，请在拉出电缆之前捏住接口电缆插头上的销子来释放插销。



3 让打印机硬盘保持原位，移除螺钉，然后移除打印机硬盘。



4 将打印机硬盘放在一边。

5 重新安装系统板盖板。

安装顺序

 **当心—倾斜危险：**落地配置要求有附加设备以确保稳定性。如果使用高容量进纸匣、双面打印部件和一个输入选件，或多个输入选件，您必须使用打印机工作台或打印机基座。如果您购买了具有扫描、复印和传真功能的多功能打印机（MFP），您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅 www.lexmark.com/multifunctionprinters。

 **当心—电击危险：**如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

 **当心—可能的伤害：**打印机的重量大于 18 千克（40 磅），因此，需要两个或更多个受过训练的人才能安全地抬起它。

请按照下列顺序安装打印机和您已购买的任何选件：

- 带脚轮基座
- 分隔器选件
- 550 页进纸匣选件或 2,000 页高容量进纸器
- 标准 550 页进纸匣
- 打印机

如需有关安装带脚轮基座、550 或 2,000 页可选进纸匣、分隔器或任何装订完成器，请参阅随选件附带的设置文档。

安装进纸匣选件

打印机支持下列可选的输入来源：

- 550 页进纸匣
- 2000 页高容量进纸器

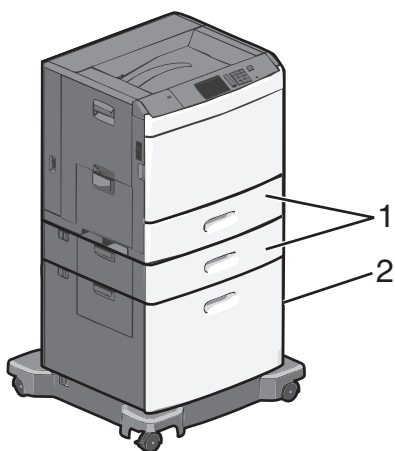
 **当心—可能的伤害：**打印机的重量大于 18 千克（40 磅），因此，需要两个或更多个受过训练的人才能安全地抬起它。

 **当心—电击危险：**如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

 **当心—倾斜危险：**落地配置要求有附加设备以确保稳定性。如果使用高容量进纸匣、双面打印部件和一个输入选件，或多个输入选件，您必须使用打印机工作台或打印机基座。如果您购买了具有扫描、复印和传真功能的多功能打印机（MFP），您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅 www.lexmark.com/multifunctionprinters。

- 1 拆开进纸匣选件的包装，然后去除所有包装材料。
- 2 将进纸匣放在打印机旁边。
- 3 关闭打印机电源。
- 4 将打印机与进纸匣对齐，然后将打印机向下放到位。

注意：当进纸匣选件叠放时，它们被锁在一起。必要时从上到下每次移除一个叠放的进纸匣。



1	进纸匣 1 和进纸匣 2 (550 页进纸匣)
2	进纸匣 3 (2,000 页高容量进纸器)

5 重新打开打印机电源。

6 设置打印机软件来识别可选的输入来源。如需更多信息，请参阅第38页“在打印机驱动程序中更新可选件”。

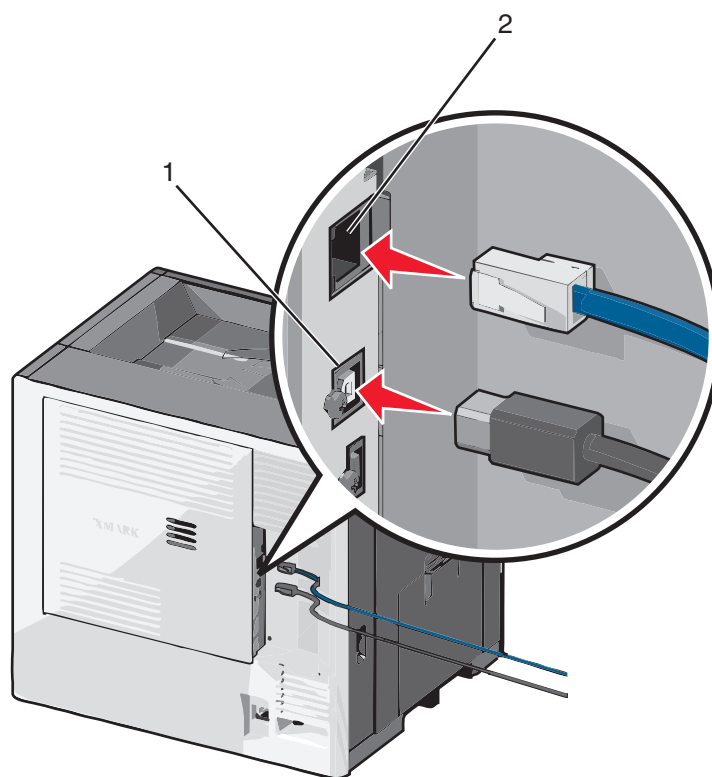
连接电缆

⚠ 当心—可能的伤害：在雷雨天气时，请不要使用传真功能。也不要雷雨天气时设置本产品，或者使用传真功能、电源线或电话线进行带电操作或线缆连接。

使用 USB 电缆或以太网电缆将打印机连接到计算机上。

请确认下列匹配项：

- 电缆上的 USB 符号与打印机上的 USB 符号
- 适当的以太网电缆与以太网端口



1	USB 端口 警告—可能的损坏： 请勿触摸 USB 电缆、任何网络适配器或所示区域中正在打印的打印机。可能会丢失数据或出现故障。
2	以太网端口

检验打印机设置

当安装完所有硬件和软件选项并打开打印机电源之后，请通过打印下列项目来检验打印机的设置是否正确：

- **菜单设置页**—使用此页面来检验所有打印机选件是否安装正确。已安装选件的列表会出现在页面底部。如果您已安装的选件没有被列出，那么它安装不正确。请移除该选件并重新安装。
- **网络设置页**—如果您的打印机是网络型号并且连接在网络上，请打印网络设置页来检验网络连接。此页也提供帮助网络打印配置的重要信息。

打印菜单设置页

从主屏幕，导览至：

 > 报告 > 菜单设置页

打印网络设置页

如果打印机连接在网络上，请打印一份网络设置页来检验网络连接。此页也提供帮助网络打印配置的重要信息。

- 1 从主屏幕，导览至：

 > 报告 > 网络设置页

- 2 检查网络设置页上的第一部分，并确认状态为 **Connected**（已连接）。

如果状态为 **Not Connected**（未连接）表示 LAN 分接器可能不活动或网络电缆可能出现功能故障。请咨询系统支持人员以找到解决办法，然后再打印一份网络设置页。

设置打印机软件

安装打印机软件

对于 Windows 用户

- 1 关闭所有打开的软件程序。
- 2 插入 *软件和文档* CD。
等待“欢迎”屏幕出现。
如果 CD 在一分钟后还没有启动，请执行下列操作：
 - a 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。
 - b 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 **D:\setup.exe**，其中 **D** 是 CD 或 DVD 驱动器的盘符。
- 3 单击**推荐安装**，然后按照计算机屏幕上的指导进行操作。

对于 Macintosh 用户

- 1 关闭所有打开的软件应用程序。
- 2 插入 *软件和文档* CD，然后双击软件安装程序软件包。
- 3 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

使用万维网

- 1 转到 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com**。
- 2 从“驱动程序和下载”菜单，单击 **Driver Finder**（驱动程序查找器）。
- 3 选择您的打印机，然后选择您的操作系统。
- 4 下载驱动程序并安装。

在打印机驱动程序中更新可选件

一旦安装了打印机软件 and 任何选件，可能需要在打印机驱动程序中手动添加选件以使它们对打印作业可用。

对于 Windows 用户

- 1 打开“打印机”文件夹：
 - a 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。
 - b 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 **control printers**。
 - c 按 **Enter**（回车键），或单击**确定**。
- 2 选择您的打印机。
- 3 用鼠标右键单击打印机，然后选择**属性**。
- 4 单击**配置选项卡**。
- 5 单击**立即更新-查询打印机**或者在“配置选项”下面手动添加任何已安装的硬件选件。
- 6 单击**应用**。

对于 Macintosh 用户

在 Mac OS X 10.5 或更高的版本中

- 1 从 Apple 菜单，选择 **系统预置 > 打印和传真**。
- 2 选择您的打印机，然后单击**选件和耗材**。
- 3 单击**驱动程序**，然后添加任意已安装的硬件选件。
- 4 单击**好**。

在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中

- 1 从 Finder 桌面，选择**转到 > 应用程序**。
- 2 双击**实用程序 > 打印中心**或**打印机设置实用程序**。
- 3 选择打印机，然后从“打印机”菜单选择**显示信息**。
- 4 从弹出菜单中选择**可安装的选件**。
- 5 添加任意已安装的硬件选件，然后单击**应用更改**。

设置无线打印

注意：“服务集标识符（SSID）”是分配给无线网络的名称。“无线加密协议（WEP）”和“Wi-Fi 保护访问（WPA）”是在网络上使用的安全类型。

在无线网络上设置打印机所需要的信息

注意：在设置软件发出提示之前，请不要连接安装或网络电缆。

- **SSID**—SSID 也被称为网络名称。
- **无线模式（或网络模式）**—模式将是 **Infrastructure** 或 **Ad hoc**。
- **通道（对于 Ad hoc 网络）**—对于 **Infrastructure** 网络，通道默认为自动。

一些 Ad hoc 网络也将要求自动设置。如果您不确定选择哪个通道，请咨询您的系统支持人员。

- **安全方法**—安全方法有三个基本选项：

- **WEP 密钥**

如果您的网络使用多个 **WEP** 密钥，请在提供的空间内输入最多四个密钥。通过选择默认的 **WEP** 传输密钥来选择当前在网络上使用的密钥。

或者

- **WPA 或 WPA2 密钥**

WPA 包括作为额外安全层的加密。选项为 **AES** 或 **TKIP**。加密必须在路由器和打印机上被设置为相同类型，否则打印机将不能在网络上通信。

- 没有安全性

如果您的无线网络不使用任何类型的安全性，您将没有安全信息。

注意： 不建议使用不安全的无线网络。

如果您使用“高级”方法在 **802.1X** 网络上安装打印机，那么您可能需要下列信息：

- 验证类型
- 内部验证类型
- **802.1X** 用户名和口令
- 证书

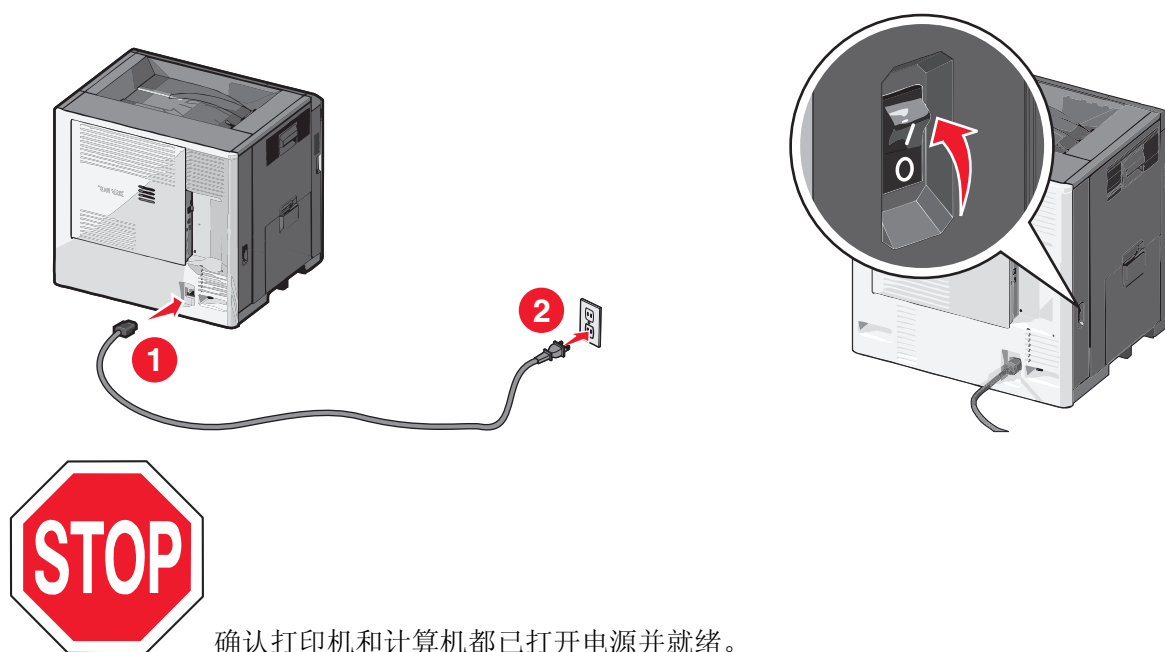
注意： 如需有关配置 **802.1X** 安全性的更多信息，请参阅 *软件和文档 CD* 上的 *网络连接指南*。

在无线网络上安装打印机（Windows）

当您在无线网络上安装打印机之前，请确认：

- 您的无线网络已设置并且工作正常。
- 您正在使用的计算机所连接的无线网络与您要设置打印机的无线网络相同。

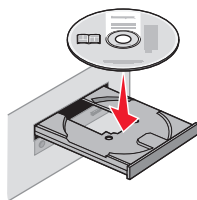
1 将电源线连接到打印机上，并插入正确接地的电源插座中，然后打开打印机电源。





在计算机屏幕上出现指令之前请不要连接 USB 电缆。

- 2 插入 *软件和文档* CD。



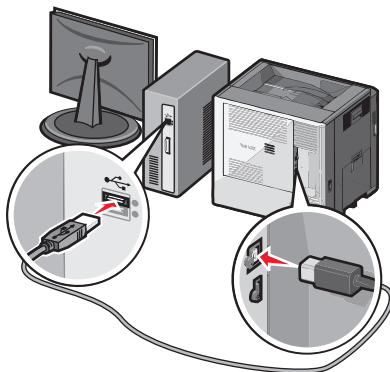
- 3 单击**推荐安装**，然后按照计算机屏幕上的指导进行操作。

- 4 当要求选择连接类型时，请选择**无线连接**。

- 5 从“无线配置”对话，选择**引导设置**。

注意：仅在您要定制安装时选择**高级设置**。

- 6 在无线网络上的计算机和打印机之间临时连接 USB 电缆。



注意：打印机被配置后，软件将指导您断开临时的 USB 电缆连接，这样您可以实现无线打印。

- 7 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

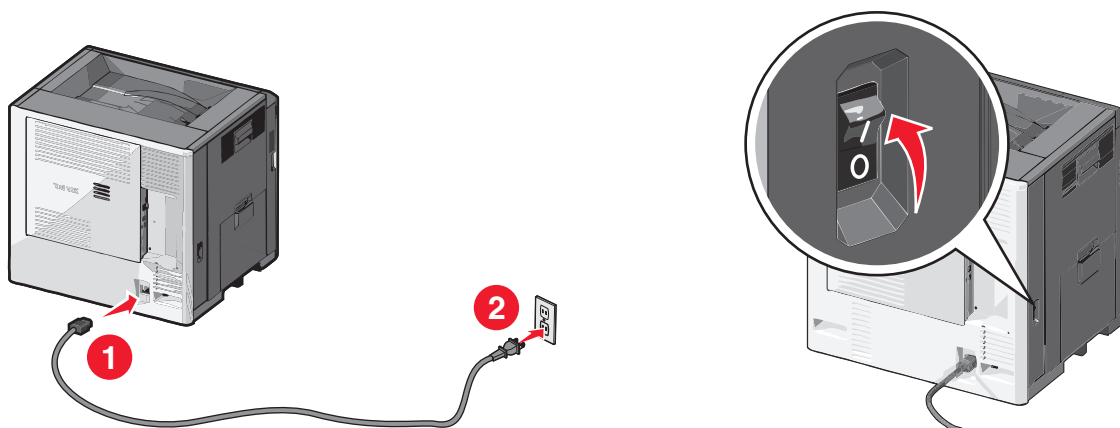
- 8 要让无线网络上的其他计算机使用无线打印机，请按照第 2 步至第 6 步和第 8 步来操作每一台计算机。

在无线网络上安装打印机（Macintosh）

当在无线网络上安装打印机时，请确认断开以太网电缆。

准备配置打印机

- 1 在随打印机附带的单页上找到打印机的 **MAC** 地址。
- 2 将电源线连接到打印机上，并插入正确接地的电源插座中，然后打开打印机电源。



输入打印机信息

- 1 访问 **AirPort** 选项：

在 **Mac OS X 10.5 或更高的版本**中

从 **Apple** 菜单，导览至：

系统预置 > 网络 > AirPort

在 **Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统**中

从 **Finder**，导览至：

应用程序 > Internet 连接 > AirPort

- 2 从“网络名称”弹出菜单中选择**打印服务器 [yyyyyy]**，其中 **y** 是位于 **MAC** 地址页上的 **MAC** 地址的最后六位数字。
- 3 打开 **Safari** 浏览器。
- 4 从“书签”下拉菜单中，选择**显示**或**显示所有书签**。
- 5 在“集合”下面，选择 **Bonjour** 或 **Rendezvous**，然后双击打印机名称。
注意： 此应用程序在 **Mac OS X 10.2** 版本中被称为 *Rendezvous*，但现在被 **Apple Inc.** 称为 *Bonjour*。
- 6 从 **Embedded Web Server**，导览至保存无线设置信息的位置。

为无线访问配置打印机

- 1 在适当的字段中键入网络的名称（**SSID**）。
- 2 如果您使用无线路由器，请选择 **Infrastructure** 作为网络模式。

- 3 选择您要用于保护无线网络的安全类型。
- 4 输入打印机加入无线网络所需的安全信息。
- 5 单击**提交**。
- 6 在您的计算机上打开 **AirPort** 应用程序：

在 Mac OS X 10.5 或更高的版本中

从 **Apple** 菜单，导览至：

系统预置 > 网络 > AirPort

在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中

从 **Finder**，导览至：

应用程序 > Internet 连接 > AirPort

- 7 从“网络”弹出菜单中，选择您的无线网络的名称。

配置计算机来无线使用打印机

要使用网络打印机打印，每个 **Macintosh** 用户必须安装自定义的 *PostScript 打印机描述* (PPD) 文件，并在“打印中心”或“打印机设置实用程序”中创建打印机。

- 1 在计算机上安装 PPD 文件：
 - a 插入**软件和文档**CD，然后双击打印机的安装程序软件包。
 - b 按照计算机屏幕上的指导进行操作。
 - c 选择“目标”，然后单击**继续**。
 - d 在“简易安装”屏幕上，单击**安装**。
 - e 键入用户密码，然后单击**好**。
所有的必需软件都被安装到计算机上。
 - f 当安装完成时，单击**关闭**。

- 2 添加打印机：

- a 对于 **IP** 打印：

在 Mac OS X 10.5 或更高的版本中

- 1 从 **Apple** 菜单，导览至：

系统预置 > 打印和传真

- 2 单击 **+**，然后单击 **IP** 选项卡。

- 3 在“地址”字段中键入打印机的 **IP** 地址，然后单击**添加**。

在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中

- 1 从 **Finder**，导览至：

应用程序 > 实用程序

- 2 双击**打印机设置实用程序**或**打印中心**。

- 3 从“打印机列表”中选择**添加**，然后单击 **IP** 打印机。

- 4 在“地址”字段中键入打印机的 **IP** 地址，然后单击**添加**。

- b 对于 **AppleTalk** 打印：

注意： 确认 **AppleTalk** 已在您的打印机上激活。

在 **Mac OS X 10.5 或更高的版本中**

- 1 从 **Apple** 菜单，导航至：
系统预置 > 打印和传真
- 2 单击 **+**，然后导航至：
AppleTalk 从列表中选择打印机 > 添加

在 **Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中**

- 1 从 **Finder**，导航至：
应用程序 > 实用程序
- 2 双击**打印机设置实用程序**或**打印中心**。
- 3 从“打印机列表”，单击**添加**。
- 4 单击**默认浏览器选项卡 > 更多的打印机**。
- 5 从第一个弹出菜单中选择 **AppleTalk**。
- 6 从第二个弹出菜单中选择**本地 AppleTalk 域**。
- 7 从列表中选择打印机，然后单击**添加**。

在有线网络上安装打印机

这些指导适用于以太网和光纤网络连接。

注意：请确认您已经完成了打印机的初始设置。

对于 Windows 用户

- 1 插入**软件和文档**CD。
等待“欢迎”屏幕出现。
如果 CD 在一分钟后还没有启动，请执行下列操作：
 - a 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。
 - b 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 **D:\setup.exe**，其中 **D** 是 CD 或 DVD 驱动器的盘符。
- 2 单击**推荐安装**，然后按照计算机屏幕上的指导进行操作。
注意：要使用静态 IP 地址或 IPv6 来配置打印机，或者使用脚本来配置多台打印机，请选择**管理员工具**。
- 3 选择**以太网连接**，然后单击**继续**。
- 4 按照计算机屏幕上的指导进行操作，然后选择**引导设置（推荐）**。
- 5 当收到指令时，将适当的电缆连接到计算机和打印机上。
- 6 从列表中选择打印机，然后单击**继续**。
注意：如果您的已配置打印机没有出现在列表中，请单击**修改搜索**。
- 7 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

对于 Macintosh 用户

1 允许网络 DHCP 服务器分配一个 IP 地址给打印机。

2 获取打印机 IP 地址。

a 从打印机打印网络设置页。

如需更多信息，请参阅第 38 页“打印网络设置页”。

b 在 TCP/IP 部分，查找 **IP 地址**。

注意：如果您为与打印机在不同子网上的计算机配置访问，您将需要 IP 地址。

3 安装驱动程序，然后添加打印机。

a 在计算机上安装 PPD 文件：

1 插入 *软件和文档 CD*，然后双击打印机的安装程序软件包。

2 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

3 选择“目标”，然后单击**继续**。

4 在“简易安装”屏幕上，单击**安装**。

5 键入用户密码，然后单击**确定**。

所有的必需软件都被安装到计算机上。

6 当安装完成时，单击**关闭**。

b 添加打印机：

- 对于 IP 打印：

在 Mac OS X 10.5 或更高的版本中

1 从 Apple 菜单，导览至：

系统预置 > 打印和传真

2 单击 **+**，然后单击 **IP** 选项卡。

3 在“地址”字段中键入打印机的 IP 地址，然后单击**添加**。

在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中

1 从 Finder，导览至：

应用程序 > 实用程序

2 双击**打印机设置实用程序**或**打印中心**。

3 从“打印机列表”，单击**添加**，然后单击 **IP 打印机**。

4 在“地址”字段中键入打印机的 IP 地址，然后单击**添加**。

- 对于 AppleTalk 打印：

注意：确认 AppleTalk 已在您的打印机上激活。

在 Mac OS X 10.5 或更高的版本中

1 从 Apple 菜单，导览至：

系统预置 > 打印和传真

2 单击 **+**，然后导览至：

AppleTalk 从列表中选择打印机 > 添加

在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中

- 1 从 Finder，导览至：
应用程序 > 实用程序
- 2 双击打印机设置实用程序或打印中心。
- 3 从“打印机列表”，单击添加。
- 4 单击默认浏览器选项卡 > 更多的打印机。
- 5 从第一个弹出菜单中选择 **AppleTalk**。
- 6 从第二个弹出菜单中选择本地 **AppleTalk** 域。
- 7 从列表中选择打印机，然后单击添加。

注意：如果打印机没有出现在列表中，您可能需要使用 IP 地址来添加它。如需更多信息，请联系系统支持人员。

在安装新的网络内置方案端口后更改端口设置

当打印机中安装了新的 Lexmark 内置方案端口（ISP）后，因为将分配新的 IP 地址给打印机，所以必须更新访问打印机的计算机上的打印机配置。所有访问该打印机的计算机必须使用此新的 IP 地址进行更新。

注意：

- 如果打印机有静态 IP 地址，那么您不需要更改任何计算机配置。
- 如果计算机被配置为使用将保持原样的网络名称，而不是 IP 地址，那么您不需要更改任何计算机配置。
- 如果您将无线 ISP 添加到之前被配置为有线连接的打印机，请确认当您配置打印机进行无线操作时有线网络连接被断开。如果有线连接仍然保持连接，那么将完成无线配置，但无线 ISP 将不活动。如果在打印机仍然连接到有线网络时为无线 ISP 配置了打印机，请断开有线连接，关闭打印机电源，然后再打开打印机电源。这将启用无线 ISP。
- 每次只能有一个网络连接是活动的。如果您要在有线和无线之间切换连接类型，您必须首先关闭打印机电源，连接电缆（切换到有线连接）或断开电缆（切换到无线连接），然后打开打印机电源。

对于 Windows 用户

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。

- 2 单击 ，或单击开始，然后单击运行。
 - 3 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 **control printers**。
 - 4 按 **Enter**（回车键），或单击确定。
- 打开打印机文件夹。

- 5 找到已更改的打印机。

注意：如果打印机有多个副本，则使用新的 IP 地址更新所有副本。

- 6 用鼠标右键单击打印机。
- 7 单击属性 > 端口 选项卡。
- 8 从列表中选择端口，然后单击配置端口。

9 在“打印机名称或 IP 地址”字段中键入新的 IP 地址。

10 单击**确定** > **关闭**。

对于 Macintosh 用户

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。

注意：如果您为与打印机在不同子网上的计算机配置访问，您将需要 IP 地址。

2 添加打印机：

- 对于 IP 打印：

在 Mac OS X 10.5 或更高的版本中

a 从 Apple 菜单，导航至：

系统预置 > 打印和传真

b 单击 **+**，然后单击 IP 选项卡。

c 在“地址”字段中键入打印机的 IP 地址，然后单击**添加**。

在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中

a 从 Finder，导航至：

应用程序 > 实用程序

b 双击打印机设置实用程序或打印中心。

c 从“打印机列表”，单击**添加**，然后单击 IP 打印机。

d 在“地址”字段中键入打印机的 IP 地址，然后单击**添加**。

- 对于 AppleTalk 打印：

注意：确认 AppleTalk 已在您的打印机上激活。

在 Mac OS X 10.5 版本中

a 从 Apple 菜单，导航至：

系统预置 > 打印和传真

b 单击 **+**，然后导航至：

AppleTalk 从列表中选择打印机 > **添加**

在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中

a 从 Finder，导航至：

应用程序 > 实用程序

b 双击打印机设置实用程序或打印中心。

c 从“打印机列表”，单击**添加**。

d 单击**默认浏览器选项卡** > **更多的打印机**。

e 从第一个弹出菜单中选择 **AppleTalk**。

f 从第二个弹出菜单中选择**本地 AppleTalk 域**。

g 从列表中选择打印机，然后单击**添加**。

设置串行打印

使用串行打印时，数据按每次一位进行传输。虽然串行打印通常比并行打印慢，但是当打印机和计算机之间的距离很远，或传输率更高的接口不可用时，它是首选项。

安装串口或通信（COM）端口后，您将需要配置打印机和计算机，以便它们能够通信。请确认您已经将串口电缆连接到您的打印机上的 COM 端口。

1 在打印机中设置参数：

- a 从打印机控制面板，导览至带有端口设置的菜单。
- b 找到带有串口设置的子菜单。
- c 对串口设置进行必要的更改。
- d 保存新的设置，然后打印菜单设置页。

2 安装打印机驱动程序：

- a 插入**软件和文档CD**。
等待“欢迎”屏幕出现。
如果 CD 在一分钟后还没有启动，请执行下列操作：
 - 1 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。
 - 2 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 **D:\setup.exe**，其中 **D** 是 CD 或 DVD 驱动器的盘符。
- b 单击**自定义安装**，然后按照计算机屏幕上的指导进行操作。
- c 从“配置打印机连接”对话，选择**通过在您的计算机上发现的端口连接**，然后选择端口。
- d 如果端口不在列表中，请单击**刷新或者**导览至：
添加端口 > 选择一个端口类型 > 输入必需的信息 > **确定**
- e 单击**继续**。
 - 1 如果您要添加另一台打印机，请单击**添加另一个**。
 - 2 如果您要进行更改，请选择一台打印机，然后单击**编辑**。
 - 3 按照计算机屏幕上的指导进行操作。
- f 单击**完成**。

3 设置 COM 端口参数：

当安装完打印机驱动程序之后，在分配给打印机驱动程序的 COM 端口中设置串口参数。

注意：请确认 COM 端口中的串口参数与您在打印机中设置的串口参数完全匹配。

- a 打开“设备管理器”。
 - 1 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。
 - 2 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 **devmgmt.msc**。
 - 3 按 **Enter**（回车键），或单击**确定**。
- b 查找“端口”，然后单击 **+** 来展开可用端口的列表。
- c 用鼠标右键单击您将串口电缆连接到计算机上时使用的 COM 端口（例如：**COM1**）。
- d 单击**属性**。
- e 在“端口设置”选项卡上，设置与打印机中的串口参数相同的串口参数。
检查菜单设置页的串口标题以获取打印机设置。
- f 单击**确定**，然后关闭所有窗口。
- g 打印测试页以检验打印机的安装。

设置和使用“主屏幕”应用程序

使主屏幕应用程序为您工作

按钮	功能
表单与收藏夹 	• 允许您访问经常使用的表单和书签。 • 创建您自己的表单、信息页和您经常打印的其他材料的索引。 要打印表单，请参阅第54页“打印表单”。
Eco 设置 	改变打印机设置以节省能源和纸张。
背景和待机屏幕 	允许您定制您打印机主屏幕的背景和待机屏幕。
展示厅 	允许您以幻灯片形式查看打印机的特殊特性。

您可以通过使用主屏幕按钮或 **Embedded Web Server** 来设置和使用主屏幕应用程序。要打开 **Embedded Web Server**，请在 **Web** 浏览器的地址字段中键入您的打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。

配置主屏幕或待机屏幕

使用打印机控制面板更改主屏幕背景

- 1 从主屏幕，导览至：
更改背景 > 选择要使用的背景
- 2 触摸 .

使用 Embedded Web Server 更改主屏幕背景图像

- 1 从 Embedded Web Server，单击**设置** > **解决方案** > **Embedded Solutions**（嵌入式解决方案） > **背景和待机屏幕** > **配置**。
- 2 在“背景图像”字段中，选择您要使用的图像，或单击**浏览**来浏览您要使用的图形，然后单击**打开**。
- 3 单击**应用**。

使用 Embedded Web Server 更改待机屏幕设置

- 1 从 Embedded Web Server，单击**设置** > **解决方案** > **Embedded Solutions**（嵌入式解决方案） > **背景和待机屏幕** > **配置**。
- 2 在“待机屏幕图像”旁边，单击**添加**。
注意：您也可以编辑和删除待机屏幕图像。
- 3 在“图像”旁边，单击**浏览**来浏览您要使用的图形，然后单击**打开**。
- 4 单击**应用**。
- 5 重复第 2 - 4 步来添加最多 10 个待机屏幕图像。
- 6 在“空闲屏幕设置”中，确认**启用**被选定。
- 7 在“开始时间”字段中，输入打印机在出现待机屏幕图像之前空闲的秒数。
- 8 在“图像间隔”字段中，输入图像变换之间的秒数。
- 9 单击**应用**。

更改显示图标和标签

您可以更改出现在打印机主屏幕上的图标和相关文本。如果您不想将默认图标用于应用程序，您可以为按下和未按下按钮状态导入要使用的新图标。

注意：如需有关兼容的图像文件类型和推荐的文件大小，请参阅每个字段旁边的鼠标悬停帮助。

- 1 从 **Embedded Web Server**，单击**设置 > 解决方案 > Embedded Solutions**（嵌入式解决方案）。
- 2 从“已安装的解决方案”，单击您要配置的应用程序的名称。
- 3 单击**配置**。
- 4 选择您要更改的每一个字段。
- 5 输入标签，或浏览适当的图像文件。
- 6 单击**应用**来保存设置或单击**重置**来返回到之前的设置。

配置 Eco 设置

“Eco 设置”应用程序让您选择能够帮助减轻您的打印机对环境影响的能源和纸张节省设置。

使用打印机控制面板配置 Eco 设置

- 1 从主屏幕，导览至：

Eco 设置 > Eco 模式 > 选择一个设置 > 

注意：

- 如果您的打印机型号支持双面打印，您将能够在纸张的两个面上打印。选择**纸张**来设置“两面打印”。
- 选择**能源/纸张**来自动设置“两面打印”和“睡眠模式”为默认值。您将不能修改那些设置。

- 2 触摸**两面打印**，然后触摸**1 面**、**2 面长边**或**2 面短边**。
- 3 触摸 。
- 4 触摸**静音模式**，然后触摸**关**或**开**。
- 5 触摸 。

注意：在**静音模式**下，打印机以低于默认速度的速度运行。您可能注意到作业的处理时间有所增加。

- a 触摸**待机模式**来调整打印机在进入待机模式之前等待的时间（1 - 240 分钟）。
- b 触摸**睡眠模式**来调整打印机在进入睡眠模式之前等待的时间（1 - 240 分钟）。

注意：当打印机处于“睡眠模式”时，“待机模式”将自动进入。

- c 触摸**屏幕明亮度**来调整屏幕明亮度设置（20 - 100%）。
 - d 触摸**浓度**来调整您的打印文档的浓度设置。
- 6 触摸**高级选项**来配置“预定省电模式”。

要添加预定的能源节省任务：

- a 触摸**操作**左右箭头来选择一个能源节省任务。您可以选择**睡眠模式**、**休眠模式**、**唤醒设备 - 允许睡眠模式**或**唤醒设备 - 不允许睡眠模式**。
- b 触摸**时间**图标来设置执行能源节省任务的时间。

c 触摸日期左右箭头来指定日期。

d 触摸添加来保存配置。

7 触摸 。

使用 Embedded Web Server 配置 Eco 设置

预定能源节省任务

- 1 从 Embedded Web Server，单击**设置 > 解决方案 > Embedded Solutions**（嵌入式解决方案）> **Eco 设置 > 配置**。
- 2 在“预定省电模式”字段旁边，单击**添加**。
- 3 从“操作”列表，选择能源节省任务。您可以选择**唤醒设备 - 不允许睡眠模式**、**睡眠模式**、**唤醒设备 - 允许睡眠模式**或**休眠**。
- 4 从“时间”字段，选择执行能源节省任务的时间。
- 5 从“日期”字段，选择执行能源节省任务的日期。
- 6 单击**应用**来保存更改，或单击**还原默认设置**来使所有设置返回到默认值。

配置主屏幕图标和文本

- 1 从 Embedded Web Server，单击**设置 > 解决方案 > Embedded Solutions**（嵌入式解决方案）> **Eco 设置 > 配置**。
- 2 在“文本”字段中，键入您希望出现在主屏幕上的新按钮文本。
- 3 在“图标”字段中，键入路径或浏览您希望在主屏幕上的按钮没有被按下时出现的图形。
注意：请使用尺寸为 120 x 75 像素，并且文件大小不超过 11KB 的 GIF、JPEG 或 PNG 图像。
- 4 在“按下时的图标”字段中，键入路径或浏览您希望在主屏幕上的按钮被按下时出现的图形。
注意：请使用尺寸为 120 x 75 像素，并且文件大小不超过 11KB 的 GIF、JPEG 或 PNG 图像。
- 5 单击**应用**。

注意：要还原主屏幕上默认按钮的外观，请在“主屏幕按钮：图标”字段或“主屏幕按钮：按下时图标”字段下面选择**重置为默认值**，然后单击**应用**。

配置能源和纸张节省选项

- 1 从 Embedded Web Server，单击**设置 > 解决方案 > Embedded Solutions**（嵌入式解决方案）> **Eco 设置 > 配置**。
- 2 根据需要调整下列设置：
 - **Eco 模式**—选择**关**、**能源**（减少能源使用，尤其在打印机空闲时），**能源/纸张**或**纸张**。
注意：如果您的打印机型号支持双面打印，您将能够在纸张的两个面上打印。选择**能源/纸张**将自动设置“两面打印”和“睡眠模式”为默认值。通过 Embedded Web Server 对这些设置所作的其他更改将被忽略。
 - **待机模式**—键入打印机在进入待机模式之前等待的分钟数（1 - 240）。

- **睡眠模式**—键入打印机在进入睡眠模式之前等待的分钟数（1 - 240）。

注意：当打印机处于“睡眠模式”时，“待机模式”将自动进入。

- **屏幕明亮度**—键入需要的屏幕明亮度百分比（20 - 100）。
- **两面打印**—选择 **1 面**、**2 面长边**或 **2 面短边**。
- **浓度或碳粉浓度**—选择碳粉浓度值（1 - 5）。
- **静音模式**—启用此选项来降低打印机产生的噪音。

注意：当此项被选定时，打印机引擎马达在打印作业准备好打印之前不会启动。您可能会注意到在打印第一页之前有一个短暂的延迟，并且处理速度有所下降。

- **锁定 UI**— 启用此选项来防止用户从打印机控制面板更改 **Eco** 设置。

3 单击**应用**来保存更改，或单击**还原默认设置**来使所有设置返回到默认值。

导出或导入配置设置

您可以将配置设置导出到一个文本文件中，该文本文件之后能被导入并用来将设置应用到一台或多台其他的打印机。

- 1** 从 Embedded Web Server，单击**设置 > 解决方案 > Embedded Solutions（嵌入式解决方案） > Eco 设置 > 配置**。
- 2** 要导出您的当前设置，请单击**导出**，然后按照计算机屏幕上的指导进行操作。
您可以输入唯一的文件名或使用默认的文件名。
- 3** 要导入之前保存的配置文件，请单击**导入**。
您可以加载或预览此文件。

配置“表单与收藏夹”

“表单与收藏夹”解决方案向用户提供对常用表单或其他定期打印信息的快捷方便的访问。

打印机“书签”功能被用于创建到预定 URL 或网络位置上的表单或电子文件的链接。然后从“表单与收藏夹”图标访问这些文件。

当从打印机“内嵌的 Web 服务器”添加书签时，可用的配置选项比从打印机控制面板添加书签时多。

使用打印机控制面板添加书签

注意：从打印机控制面板添加的书签必须从打印机 Embedded Web Server 编辑。

- 1** 从打印机控制面板，导览至：
表单与收藏夹 > 创建书签
- 2** 输入新书签的名称，然后触摸 **Enter（回车键）**。
该名称将在选择要打印的表单时显示在“表单”菜单中。
- 3** 输入表单的 URL 或网络位置。
注意：打印机不检验 URL 或网络位置的有效性，因此，确认位置有效并且输入正确很重要。
- 4** 触摸 .

使用 Embedded Web Server 添加书签

- 1 从 Embedded Web Server，单击**设置 > 书签设置 > 新建书签**。
- 2 在“书签属性”部分中，键入书签的名称和 URL。
- 3 配置可选的书签设置：
 - 如果要求用户输入 PIN 码来打印书签，请在“PIN 码”字段中键入四位数字。
 - 如需更改默认的打印机设置，请调整“输出菜单”和“纸张”部分中的设置。
 - 如果书签 URL 指向 HTML 文档，您可以通过更改“HTML 属性”部分中的设置来更改默认页边距。您也可以在“HTML 属性”部分中选择是否“打印背景图像”。
 - 如果书签 URL 指向 PDF 文档，那么您可以在“PDF 属性”部分中选择打印时文档是否应该“缩放以适合”。
- 4 单击**提交**来保存新书签。

打印表单

- 1 从打印机触摸屏，触摸**表单与收藏夹**。
- 2 从列表中选择表单，然后输入份数。
- 3 触摸 .

使用 Embedded Web Server 导出和导入配置

您可以将配置设置导出到一个文本文件中，该文本文件之后能被导入并用将来将设置应用到一台或多台其他的打印机。

导出配置

- 1 从 Embedded Web Server，单击**设置 > 解决方案 > Embedded Solutions（嵌入式解决方案）**。
- 2 从“已安装的解决方案”，单击您要配置的应用程序的名称。
- 3 单击**配置 > 导出**。
- 4 按照计算机屏幕上的指导来保存配置文件，然后输入唯一的文件名或使用默认名称。
注意：如果出现 **JVM 内存不足** 错误，请重复导出，直到设置文件被保存。

导入配置

- 1 从 Embedded Web Server，单击**设置 > 解决方案 > Embedded Solutions（嵌入式解决方案）**。
- 2 从“已安装的解决方案”，单击您要配置的应用程序的名称。
- 3 单击**配置 > 导入**。
- 4 浏览至已保存的配置文件，然后加载或预览它。
注意：如果发生超时并出现空白屏幕，请刷新浏览器，然后单击**应用**。

最小化打印机对环境的影响

Lexmark 一直致力于环境的可持续发展，并且不断地改善其打印机产品以减少它们对环境的影响。我们在产品设计中包含环保理念，设计生产的包装尽可能减少材料，并且提供收集和循环再生的计划。如需更多信息，请参阅：

- “注意事项” 章节
- Lexmark 网站上有关环境可持续发展的部分：www.lexmark.com/environment
- Lexmark 循环再生计划：www.lexmark.com/recycle

通过选择某些打印机设置或任务，您或许能够进一步减少打印机的影响。本章节概述可以获得更大环境效益的设置和任务。

节省纸张和碳粉

研究表明有 80% 之多的打印机的碳足迹与纸张使用有关。您可以通过使用再生纸和采纳下列打印建议来显著减少碳足迹，例如在纸张的两个面上打印，以及在一张纸的一个面上打印多个页面。

如需有关如何使用一个打印机设置来快速节省纸张和能源的信息，请参阅第56 页“使用 Eco 模式”。

使用再生纸

作为具有环保意识的公司，Lexmark 支持使用专为激光打印机用途而生产的再生办公用纸。如需有关适用于您的打印机的再生纸的更多信息，请参阅第72 页“使用再生纸和其他办公用纸”。

节省耗材

使用纸张的两个面

如果您的打印机型号支持双面打印，您可以通过从“打印”对话或从 Lexmark Toolbar 选择**两面打印**来控制是打印在纸张的一个面还是两个面上。

将多个页面放在一张纸上

您可以通过从“打印”对话屏幕的“缩排并印（N 页）”部分中选择设置来将多页文档中的最多 16 个连续页面打印在一张纸的一个面上。

检查第一份草稿的正确性

在打印或制作文档的多份副本之前：

- 使用您可以从“打印”对话或 Lexmark Toolbar 上选择的预览特性可让您在打印之前查看文档将会产生的外观。
- 打印文档的一份副本来检查其内容和格式的正确性。

避免卡纸

正确设置纸张类型和尺寸以避免卡纸。如需更多信息，请参阅第161 页“避免卡纸”。

以黑白色打印

如要只使用黑色打印碳粉盒打印所有文本和图形，请将打印机设置为“仅黑色”模式。如需更多信息，请参阅第84页“以黑白色打印”。

节省能源

使用 Eco 模式

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。
- 如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：
- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
 - 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。
- 2 单击**设置 > 常规设置 > Eco 模式** > 选择一个设置 > **提交**。

选择	来
关	将出厂默认设置用于所有与 Eco 模式相关联的设置。此设置支持本打印机的性能规格。
能源	减少能源使用，尤其在打印机空闲的时候。 - 打印机在不活动一分钟之后进入睡眠模式。 - 当打印机进入“睡眠模式”时，打印机控制面板显示屏被关闭。
能源/纸张	使用所有与“能源”模式和“纸张”模式相关联的设置。
纸张	- 启用自动双面打印功能。 - 关闭打印日志功能。

减少打印机噪音

要使用 Embedded Web Server 选择“静音模式”设置：

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。
- 如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：
- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
 - 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。
- 2 单击**设置 > 常规设置 > 静音模式** > 选择一个设置 > **提交**

选择	来
关 注意： 从驱动程序选择 照片 可能禁用“静音模式”。	使用出厂默认设置。此设置支持本打印机的性能规格。
开	减少打印机噪音。 • 打印作业将以降速处理。 • 风扇以降速运转或被关闭。 • 如果您的打印机有传真功能，传真声音被减低或禁用，包括那些由传真扬声器和振铃发出的声音。传真被置于待机模式。 • 警报控制和碳粉盒警报声音被关闭。

调整“睡眠模式”

为节省能源，您可以减少打印机进入“睡眠模式”之前的分钟数。

可用的设置范围为 1 - 240 分钟。出厂默认设置是 30 分钟。

使用 Embedded Web Server

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。

2 单击**设置 > 常规设置 > 超时**。

3 在“睡眠模式”字段中，输入您希望打印机在进入“睡眠模式”之前等待的分钟数。

4 单击**提交**。

使用打印机控制面板

1 从主屏幕，导览至：

 > **设置 > 常规设置 > 超时 > 睡眠模式**

2 在“睡眠模式”字段中，选择您希望打印机在进入“睡眠模式”之前等待的分钟数。

3 触摸 。

使用休眠模式

“休眠”是一种超低功耗运行模式。当以“休眠”模式运行时，所有其他系统和设备都被安全地降低功耗。

使用 Embedded Web Server

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。

- 2 单击**设置 > 常规设置 > 睡眠按钮设置**。
- 3 从“按睡眠按钮”或“按住睡眠按钮”下拉列表，选择**休眠**。
- 4 单击**提交**。

使用打印机控制面板

- 1 从主屏幕，导览至：
 > **设置 > 常规设置 > 按睡眠按钮或按住睡眠按钮 > 休眠**
- 2 触摸 。

调整显示屏的明亮度

为节省能源，或者如果阅读显示屏有困难，请调整显示屏的明亮度。

可用的设置范围为 20 - 100。出厂默认设置是 100。

使用 Embedded Web Server

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。
如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：
 - 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
 - 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。
- 2 单击**设置 > 常规设置**。
- 3 在“屏幕明亮度”字段中，输入您希望用于显示屏的明亮度百分比。
- 4 单击**提交**。

使用打印机控制面板

- 1 从主屏幕，导览至：
 > **设置 > 常规设置**
- 2 触摸向下箭头，直到出现**屏幕明亮度**，然后选择一个设置。
- 3 触摸 。

循环再生

Lexmark 提供收集计划及合乎环境要求的逐步循环再生办法。如需更多信息，请参阅：

- “注意事项”章节
- Lexmark 网站上有关环境可持续发展的部分：www.lexmark.com/environment
- Lexmark 循环再生计划：www.lexmark.com/recycle

循环再生 Lexmark 产品

要返回 Lexmark 产品以循环再生：

- 1 请访问我们的网站：www.lexmark.com/recycle。
- 2 查找您要循环再生的产品类型，然后从列表中选择您所在的国家或地区。
- 3 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

循环再生 Lexmark 包装

Lexmark 一直致力于尽量减少包装。较少的包装有助于确保 Lexmark 打印机以最有效和环保的方式进行运输，而且只有较少的包装材料需要处理。这些努力可减少温室气体排放，节约能源并节省自然资源。

Lexmark 纸板箱在存在瓦楞纸回收设施的地区是 100% 可回收的。这些设施在您所在区域内可能不存在。

Lexmark 包装中使用的泡沫塑料在存在泡沫塑料回收设施的地区是可回收的。这些设施在您所在区域内可能不存在。

当您返回碳粉盒给 Lexmark 时，您可以重新使用碳粉盒的包装箱。Lexmark 将循环再生包装箱。

返回 Lexmark 碳粉盒以再使用或循环再生

“Lexmark 碳粉盒收集计划”通过让 Lexmark 客户容易并且免费地将用过的碳粉盒返回给 Lexmark 以再使用或循环再生使得每年数以百万计的 Lexmark 碳粉盒免于填埋。返回给 Lexmark 的空碳粉盒 100% 都被再使用或重新制造以循环再生。用于返回碳粉盒的包装箱也同样可循环再生。

为返回 Lexmark 碳粉盒以再使用或循环再生，请按照随打印机或碳粉盒附带的指导进行操作，并使用预付费的运输标签。您也可以：

- 1 访问我们的 Web 站点：www.lexmark.com/recycle。
- 2 在“碳粉盒”部分中，从列表中选择您所在的国家。
- 3 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

加载纸张和特殊介质

此章节解释如何加载 550 页进纸匣、2,000 页进纸匣选件、多功能进纸器和 550 页特殊介质进纸器选件。它也包括有关纸张方向、设置“纸张尺寸”和“纸张类型”，以及进纸匣连接和解除连接的信息。

设置纸张尺寸和类型

在除多功能进纸器之外的每一个进纸匣中，“纸张尺寸”设置根据进纸匣中纸张导片的位置自动检测。多功能进纸器的“纸张尺寸”设置必须从“纸张尺寸”菜单手动设置。对于不包含普通纸张的所有进纸匣，必须手动设置“纸张类型”。

从主屏幕，导览至：

 > 纸张菜单 > 纸张尺寸/类型 > 选择一个进纸匣 > 选择纸张尺寸或类型 > 

出厂默认的“纸张类型”设置是“普通纸张”。

配置 Universal 纸张设置

“Universal 纸张尺寸”是用户定义的设置，让您使用没有在打印机菜单中预先设置的纸张尺寸进行打印。当您需要的尺寸不能从“纸张尺寸”菜单中获得时，请将指定进纸匣的“纸张尺寸”设置为 **Universal**。然后，为您的纸张指定下面所有的 **Universal** 尺寸设置：

- 度量单位
- 纵向宽度
- 纵向高度

注意：

- 支持的最大 **Universal** 尺寸为 216 x 1219 毫米（8.5 x 48 英寸）。
- 支持的最小 **Universal** 尺寸为 76 x 127 毫米（3 x 5 英寸），并且只能加载到多功能进纸器中。

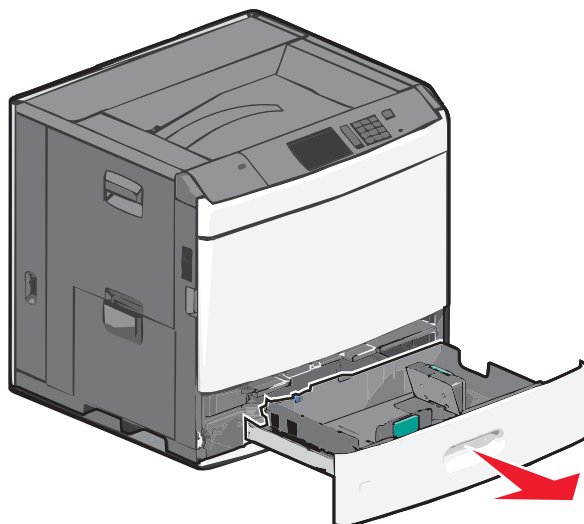
从主屏幕，导览至：

 > 纸张菜单 > **Universal 设置** > 度量单位 > 选择度量单位 > 纵向宽度或纵向高度 > 选择宽度或高度 > 

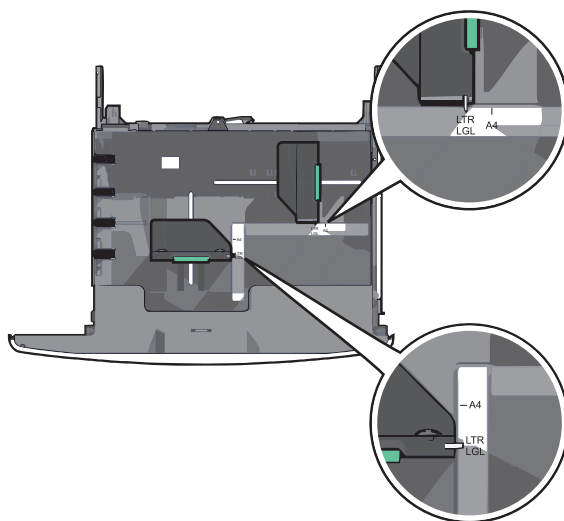
加载标准或可选的 550 页进纸匣

打印机有一个标准的 550 页进纸匣（进纸匣 1），并且可能有一个或多个可选的 550 页进纸匣。所有的 550 页进纸匣都支持相同的纸张尺寸和类型。

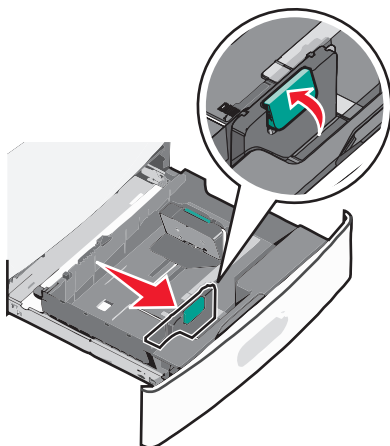
- 1 拉出进纸匣。



请注意进纸匣底部的尺寸指示器。请使用这些指示器来帮助放置长度和宽度导片。

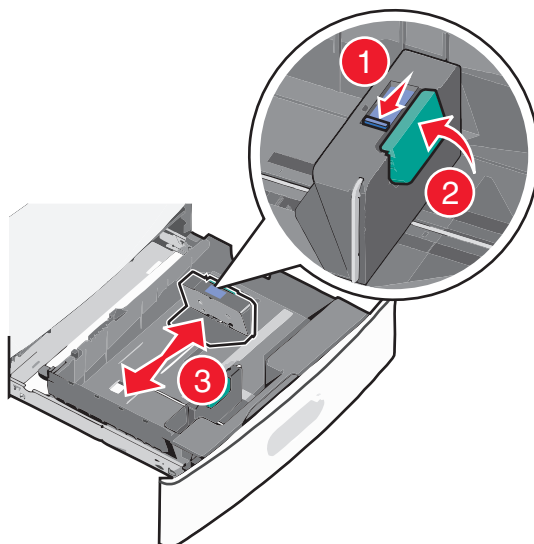


2 压住宽度导片并将它滑动到您加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

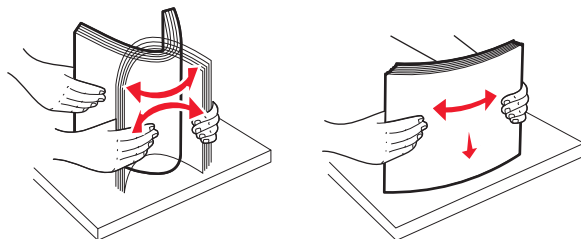


3 压住长度导片并将它滑动到您加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

注意：长度导片有一个锁定装置。将长度导片顶部的按钮向下滑动来解锁。当长度已被选定后，将按钮向上滑动来锁定。



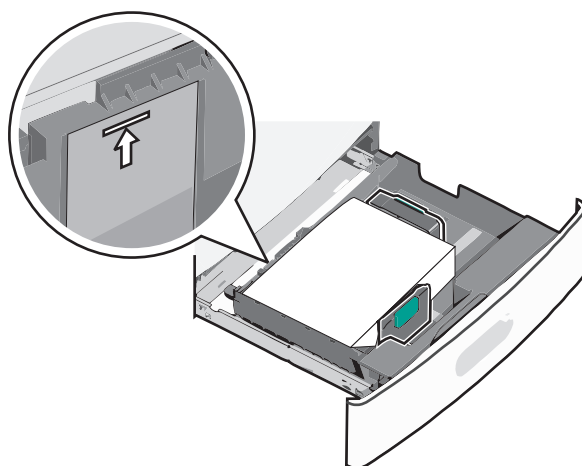
4 前后弯曲纸张，使它们松散。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。



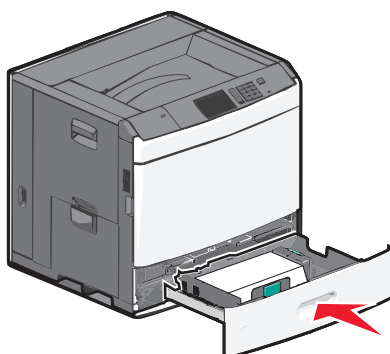
5 加载纸张，让推荐的打印面朝上。

注意：

- 对于双面打印，让打印面朝下。
- 放入预打孔的纸张时，使孔朝着进纸匣的前部。
- 放入信签时，使打印面朝上，并且页眉在进纸匣的左边。
- 放入双面打印的信签时，使打印面朝下，并且页眉在进纸匣的右边。
- 确认纸张低于进纸匣边缘上的最大加载线。过量加载进纸匣会造成卡纸，并且可能使打印机受损。



6 插入进纸匣。

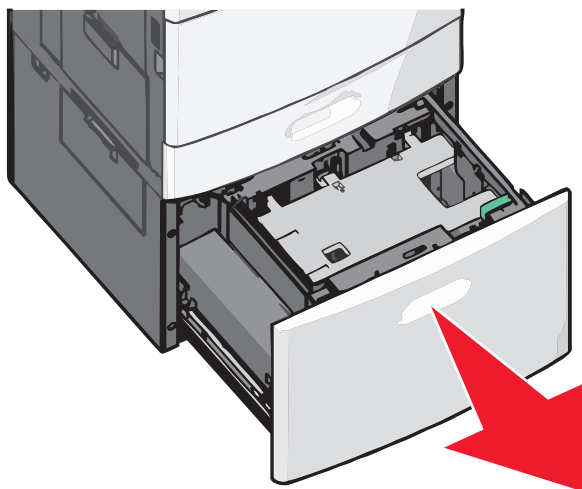


7 从打印机控制面板，基于您加载的纸张检验进纸匣的“纸张尺寸”和“纸张类型”设置。

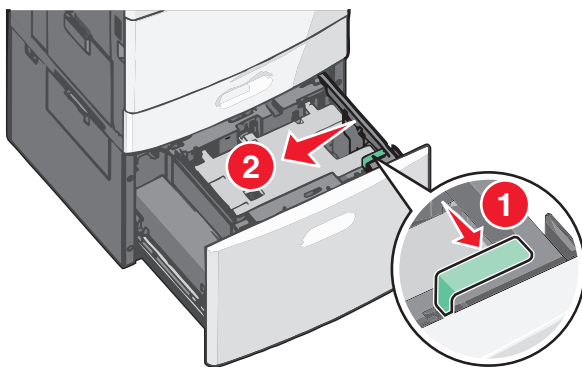
加载 2000 页大容量进纸器

大容量进纸器最多可以容纳 2,000 张 letter、A4 和 legal 尺寸的纸张（80 克/平方米或 20 磅）。

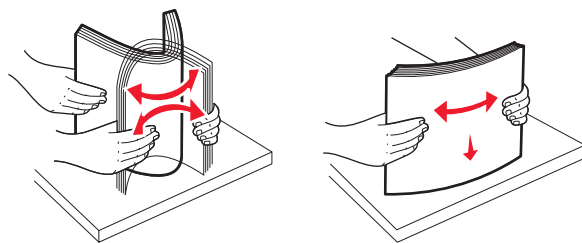
1 拉出进纸匣。



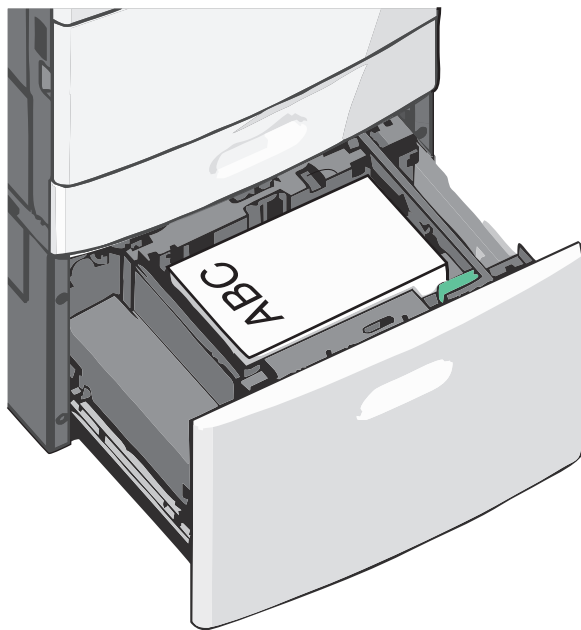
2 根据需要调整宽度导片。



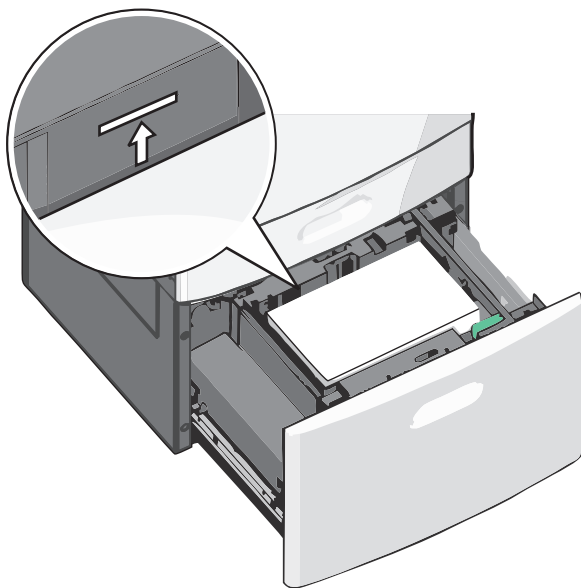
3 前后弯曲纸张，使它们松散。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。



4 将纸张加载到进纸匣中，并让打印面朝上。



注意： 确认纸张低于进纸匣边缘上的最大加载线。过量加载进纸匣会造成卡纸，并且可能使打印机受损。



注意：

- 放入预打孔的纸张时，使孔朝着进纸匣的前部。
- 放入信签时，使打印面朝上，并且页眉在进纸匣的左边。
- 放入双面打印的信签时，使打印面朝下，并且页眉在进纸匣的右边。

5 插入进纸匣。

加载多功能进纸器

多功能进纸器可以容纳几种尺寸和类型的打印介质，例如透明胶片、标签、卡片纸和信封。它可以用于单张或手动打印，或作为附加进纸匣使用。

多功能进纸器大约可容纳：

- 100 张 75 克/平方米（20 磅）的纸张
- 10 个信封
- 75 张透明胶片

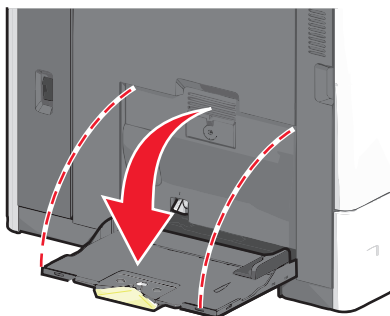
多功能进纸器接受下列尺寸范围内的纸张或特殊介质：

- 宽度—89 毫米（3.5 英寸）至 229 毫米（9.02 英寸）
- 长度—127 毫米（5 英寸）至 1270 毫米（50 英寸）

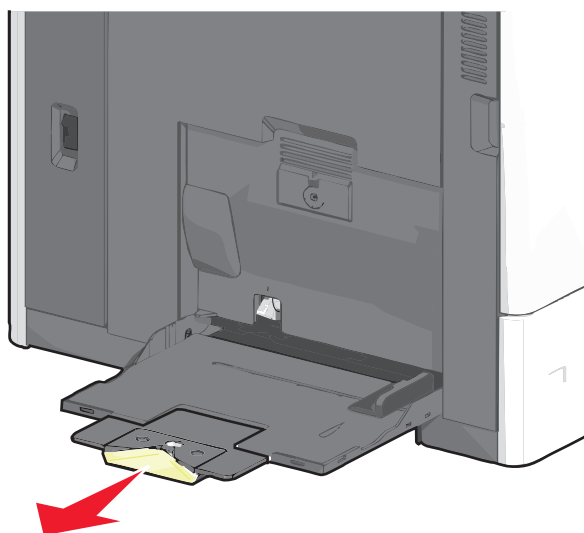
注意：最大宽度和长度只能被应用于短边进纸。

注意：当打印机正在从多功能进纸器打印或打印机控制面板上的指示灯闪烁时，不要添加或取出纸张或特殊介质。否则可能造成卡纸。

1 拉下多功能进纸器盖门。

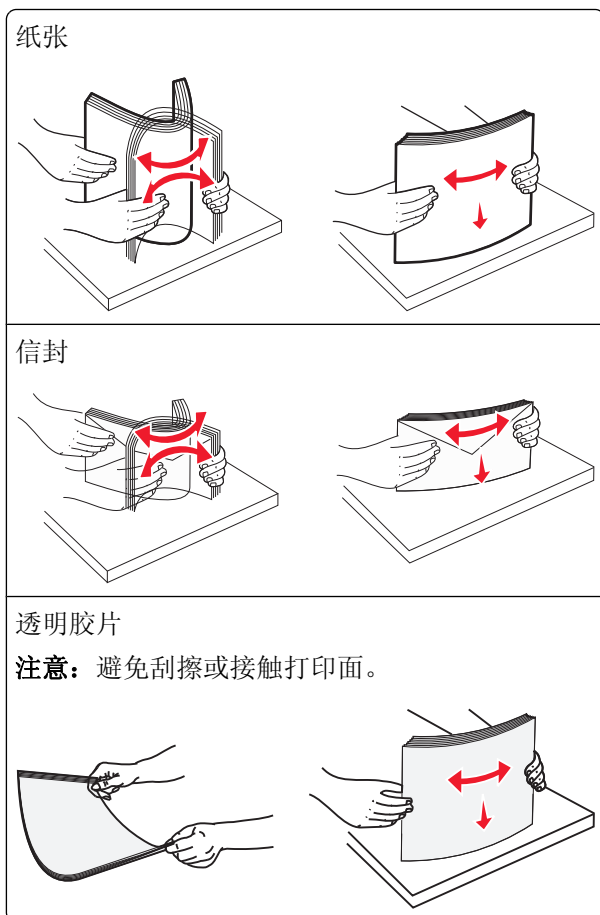


2 对于长度超过 letter 尺寸的纸张或特殊介质，请轻轻地拉出扩展板直到它完全展开。

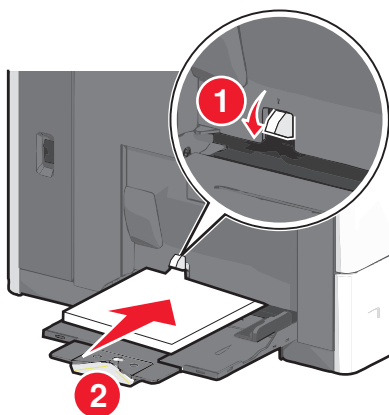


加载纸张和特殊介质

3 前后弯曲纸张或特殊介质，使它们松散。不要折叠或弄皱它们。对齐纸张的边缘。



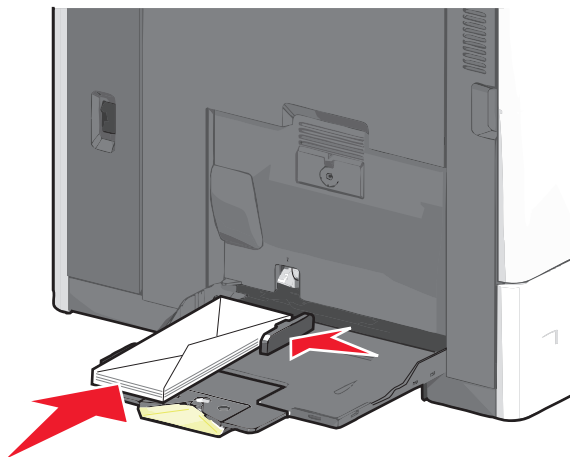
4 推纸张拾取凸片，然后加载纸张或特殊介质。将纸堆轻轻地滑入多功能进纸器中，直到它到达挡片，然后松开纸张拾取凸片。



警告—可能的损坏： 不先推纸张拾取凸片而拉出纸张可能造成卡纸或纸张拾取凸片断裂。

- 加载纸张和透明胶片时，使推荐的打印面朝下，并且短边首先进入打印机。
- 对于双面的信签打印，加载时将信签的打印面朝上，并且页眉最后进入打印机。

- 加载信封时，使封舌面朝上并对着进纸匣右边。

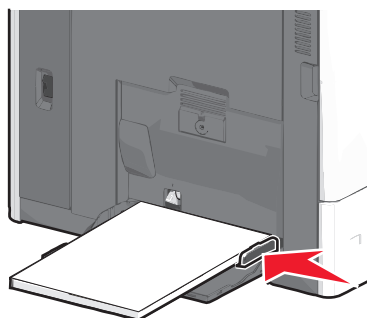


警告—可能的损坏：永远不要使用带有邮票、卡扣、摺扣、窗口、涂层或自动粘胶的信封。这些信封可能会严重损坏打印机。

注意：

- 不要通过用力将纸张或透明胶片压到纸堆高度限制器下面而超过最大纸堆高度。
- 一次只能加载一种尺寸和类型的纸张。

- 5** 将宽度导片调整到轻轻地接触纸堆边缘的位置。确认纸张或特殊介质被松散地平放在多功能进纸器中，没有弯曲或折皱。



- 6** 从打印机控制面板，基于加载的纸张或特殊介质，设置多功能进纸器的“纸张尺寸”和“纸张类型”（“多功能进纸器尺寸”和“多功能进纸器类型”）。

进纸匣连接和解除连接

连接进纸匣

进纸匣连接对于大的打印作业或打印多份副本很有用。当一个连接的进纸匣变空时，纸张从下一个连接的进纸匣送入。当所有进纸匣的“纸张尺寸”和“纸张类型”设置相同时，进纸匣被自动连接起来。在除进纸匣 1 和多功能进纸器之外的每一个进纸匣中，“纸张尺寸”设置根据进纸匣中纸张导片的位置自动检测。多功能进纸器的“纸张尺寸”设置必须从“纸张尺寸”菜单手动设置。所有进纸匣的“纸张类型”设置都必须从“纸张类型”菜单进行设置。“纸张类型”菜单和“纸张尺寸”菜单都可从“纸张尺寸/类型”菜单获得。

解除进纸匣连接

注意：没有与其他进纸匣相同设置的进纸匣不会被连接。

更改下列进纸匣设置之一：

- 纸张类型

“纸张类型”名称描述纸张特性。如果最适合描述纸张的名称被连接进纸匣使用，请分配一个其他“纸张类型”名称给进纸匣，如“自定义类型 [x]”，或定义您自己的自定义名称。

- 纸张尺寸

加载不同的纸张尺寸来自动更改进纸匣的“纸张尺寸”设置。多功能进纸器的“纸张尺寸”设置不是自动的；它们必须从“纸张尺寸”菜单手动设置。

警告—可能的损坏：不要分配不能正确描述进纸匣中加载的纸张类型的“纸张类型”名称。定影器的温度根据指定的“纸张类型”而变化。如果选择错误的“纸张类型”，打印可能不被正确处理。

连接输出接纸架

连接输出接纸架以创建单个的输出来源。打印机自动使用下一个可用的接纸架作为输出来源。

标准输出接纸架最多可容纳 **550 页 20 磅** 的纸张。如果您需要额外的输出容量，您可以购买其他的输出接纸架选件。

注意：不是所有输出接纸架都支持每一种纸张尺寸和类型。

- 1 从主屏幕，导览至：

 > 纸张菜单 > 接纸架设置

- 2 触摸您要连接的接纸架，然后触摸**配置接纸架 > 连接**。

为纸张类型创建自定义名称

如果打印机在网络上，您可以使用 **Embedded Web Server** 为加载到打印机中的每一种自定义纸张类型定义不同于“自定义类型 [x]”的名称。

- 1 在 **Web** 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

注意：如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 **TCP/IP** 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 **TCP/IP** 部分中找到 IP 地址。

- 2 单击**设置 > 纸张菜单 > 自定义名称 > 键入名称 > 提交**。

注意：此自定义名称将在“自定义类型”、“纸张尺寸”和“纸张类型”菜单中替换“自定义类型 [x]”名称。

- 3 单击**自定义类型 > 选择一个纸张类型 > 提交**。

分配自定义纸张类型名称

- 1 从主屏幕，导览至：

 > 纸张菜单 > 纸张尺寸/类型

- 2 选择进纸匣号码或“多功能进纸器类型”。

3 触摸向左或向右箭头，直到出现 **自定义类型** **[x]** 或其他自定义名称。

4 触摸 。

纸张和特殊介质指南

纸张使用指南

纸张特性

下列纸张特性影响打印质量和可靠性。当评估新的纸张时请考虑这些特性。

重量

打印机能够自动送入重量为 **60 至 220 克/平方米**（**16 至 58 磅铜版纸**）纵向纹理的纸张。轻于 **60 克/平方米**（**16 磅**）的纸张可能硬度不够而不能正确进纸，从而造成卡纸。要充分发挥打印机性能，请使用 **75 克/平方米**（**20 磅铜版纸**）纵向纹理的纸张。对于小于 **182 x 257 毫米**（**7 x 10 英寸**）的纸张，建议使用 **90 克/平方米**（**24 磅**）或更重的纸张。

注意：双面打印仅支持 **60 克/平方米 - 120 克/平方米**（**16 磅 - 32 磅铜版纸**）的纸张。

卷曲度

卷曲是纸张在其边缘有弯曲的趋势。过度卷曲会造成进纸问题。当纸张通过打印机，经受高温后会出现卷曲。将打开包装的纸张保存在炎热、潮湿、寒冷或干燥的环境中，即使是在进纸匣中，也可能使纸张在打印之前卷曲，从而造成进纸问题。

平滑度

纸张的平滑度直接影响打印质量。如果纸张太粗糙，碳粉将不能正确地熔印到纸张上。如果纸张太光滑，可能造成进纸或打印质量问题。请始终使用 **100 - 300 Sheffield 点**之间的纸张；然而，**150 - 250 Sheffield 点**之间的平滑度可产生最佳打印质量。

水分含量

纸张中的水分含量影响打印质量和打印机正确进纸的能力。在使用之前请一直将纸张存放在原包装中。这将限制纸张暴露而改变水分含量，水分含量的改变会降低纸张的性能。

通过在打印前 **24 至 48 小时**将纸张存放在与打印机相同环境中的原包装中来在打印前调整纸张的状态。如果存储或运输环境与打印机环境相差很大，可将时间延长几天。厚纸也可能需要更长的调整期。

纹理方向

纹理是指纸张中的纸纤维排列方向。纹理可以是**纵向**，沿着纸张的长度，或者**横向**，沿着纸张的宽度。

对于 **60 至 135 克/平方米**（**16 至 36 磅铜版纸**）的纸张，建议使用纵向纹理。对于重量超过 **135 克/平方米**的纸张，建议使用横向纹理。

纤维含量

大多数高质量静电复印纸张是用 **100%** 化学制浆木材制成的。这样的含量提供给纸张高度稳定性，从而降低进纸问题，并提高打印质量。包含棉类纤维的纸张对纸张处理能力有负面影响。

不可接受的纸张

建议不要将下列纸张类型用于打印机：

- 用于免复写纸复印、经过化学处理的纸张，也称为无碳纸、无碳复写纸（CCP）或不需要碳（NCR）的纸张
- 用可能污染打印机的化学物质制造的预印纸
- 可能受打印机熔印部件温度影响的预印纸
- 要求定位精度（在页面上精确设定打印位置）高于 ± 2.3 毫米（ ± 0.9 英寸）的预印纸，例如光学字符识别（OCR）表格

有些情况下，可以使用软件应用程序调整定位，以在这些表格上成功打印。

- 涂层纸（可擦写的铜版纸）、合成纸、热敏纸
- 边缘粗糙，表面粗糙或纹理密集的纸张，或者卷曲的纸张
- 不符合 EN12281:2002（欧洲）的再生纸
- 重量小于 60 克/平方米（16 磅）的纸张
- 几个部分组成的表单或文档

选择纸张

使用适当的纸张能防止卡纸并有助于确保无故障打印。

要帮助避免卡纸和差的打印质量：

- 始终使用新的，无损坏的纸张。
- 在加载纸张之前，了解纸张的推荐打印面。此信息通常在纸张包装上指出。
- 不要使用经手工裁剪或修剪的纸张。
- 不要在同一个纸张来源中混合不同的纸张尺寸、类型或重量；混合加载会造成卡纸。
- 不要使用有涂层的纸张，除非它们是专为电子照排印刷设计的。

选择预印表单和信签

当选择预印表单和信签时请使用这些指南：

- 对于 60 至 90 克/平方米（16 至 24 磅）重的纸张使用纵向纹理。
- 仅使用以胶版或雕版印刷的表单和信签。
- 避免使用粗糙或重纹理表面的纸张。

使用以专为静电复印机设计的耐热墨水印刷的纸张。墨水必须能够承受高达 190°C （ 374°F ）的温度而不熔化或释放有害释出物。使用不受碳粉中的树脂影响的墨水。氧化墨水和油墨通常可以满足这些要求；乳胶墨水可能不满足。若有疑问，请与纸张供应商联系。

预印纸张（例如信签）必须能够承受高达 190°C （ 374°F ）的温度而不熔化或释放有害释出物。

使用再生纸和其他办公用纸

作为具有环保意识的公司，Lexmark 支持使用专为激光（电子照排）打印机用途而生产的再生办公用纸。在 1998 年，Lexmark 就向美国政府提交了研究证明，认为美国主要厂家生产的再生纸的进纸能力和非再生纸一样好。但不能完全说所有再生纸都将很好地进纸。

Lexmark 一直通过使用不同温度和湿度条件的室内测试来用再生纸（20 – 100% 用后废物）和来自世界各地的各种测试纸张测试其打印机。Lexmark 认为没有理由阻碍使用现今的再生办公用纸，但是下列特性指南通常适用于再生纸。

- 低水分含量（4 – 5%）
- 适当的平滑度（100 – 200 Sheffield 单位，或在欧洲为 140 – 350 Bendtsen 单位）

注意：一些更平滑的纸张（如优质的 24 磅激光打印机纸张，50 – 90 Sheffield 单位）和更粗糙的纸张（如优质的棉纸，200 – 300 Sheffield 单位）已经过加工，能在激光打印机中很好地使用（尽管存在表面纹理）。在使用这些类型的纸张之前，请咨询一下您的纸张供应商。

- 适当的纸张之间摩擦系数（0.4 – 0.6）
- 在进纸方向上有足够的抗弯曲性

再生纸、较轻（<60 克/平方米[16 磅铜版纸]）和/或较薄（<3.8 密耳[0.1 毫米]）的纸张，以及横向纹理剪切用于纵向（或短边）进纸打印机的纸张可能具有比进纸可靠性的要求低的抗弯曲性。在将这些类型的纸张用于激光（电子照排）打印之前，请咨询一下您的纸张供应商。请记住这些只是常规使用指南，即使符合这些使用指南的纸张仍然有可能在任何激光打印机中造成进纸问题（例如，如果纸张在正常打印环境中过度卷曲）。

保存纸张

使用下列纸张存储指南来帮助避免卡纸和打印质量不稳定：

- 要获得最佳效果，请将纸张保存在温度为 21° C（70° F），相对湿度为 40% 的环境中。大多数标签制造商建议在温度为 18 至 24° C（65 至 75° F），相对湿度在 40 至 60% 之间的环境中打印。
- 如有可能，将纸张放在纸板箱中，并放在平板或支架上保存，不要直接放在地面上。
- 存储时，将单独包装的纸张放在平面上。
- 不要在单独包装的纸张上放置任何物品。

支持的纸张尺寸、类型和重量

下列表格提供有关标准和可选纸张输入来源的信息以及它们支持的纸张类型。

注意：如需使用未列出的纸张尺寸，请配置“Universal 纸张尺寸”。

如需更多信息，请参阅可在 Lexmark 的 Web 站点：<http://support.lexmark.com> 上获得的 *Card Stock & Label Guide*（卡片纸和标签使用指南）。

支持的纸张尺寸

尺寸仅用于单面（一个面）打印。对于双面（两个面）打印，最小尺寸为 139.7 x 210 毫米（5.50 x 8.27 英寸）。

纸张尺寸	大小	标准 550 页进纸匣（进纸匣 1）	550 页进纸匣选件	2,000 页进纸匣选件	多功能进纸器	双面打印部件
A4	210 x 297 毫米 (8.27 x 11.7 英寸)	✓	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 毫米 (5.83 x 8.27 英寸)	✓	✓	X	✓	✓
A6	105 x 148 毫米 (4.13 x 5.83 英寸)	X	X	X	✓	X
JIS B5	182 x 257 毫米 (7.17 x 10.1 英寸)	✓	✓	X	✓	✓
Letter	215.9 x 279.4 毫米 (8.5 x 11 英寸)	✓	✓	✓	✓	✓
Legal	215.9 x 355.6 毫米 (8.5 x 14 英寸)	✓	✓	✓	✓	✓
Executive	184.2 x 266.7 毫米 (7.25 x 10.5 英寸)	✓	✓	X	✓	✓
Oficio（墨西哥）	215.9 x 340.4 毫米 (8.5 x 13.4 英寸)	✓	✓	X	✓	✓
Folio	215.9 x 330.2 毫米 (8.5 x 13 英寸)	✓	✓	X	✓	✓
Statement	139.7 x 215.9 毫米 (5.5 x 8.5 英寸)	✓	✓	X	✓	✓
¹ 仅被 C792 型号支持。 ² 此设置将信封尺寸设置格式化为 215.9 x 355.6 毫米（8.5 x 14 英寸），除非尺寸由软件应用程序指定。						

纸张尺寸	大小	标准 550 页进纸匣 (进纸匣 1)	550 页进纸匣选件	2,000 页进纸匣选件	多功能进纸器	双面打印部件
Universal 注意： 关闭尺寸检测以支持接近标准介质尺寸的 universal 尺寸。	148 x 210 毫米至 215.9 x 355.6 毫米 (5.83 x 8.27 英寸 至 8.5 x 14 英寸)	✓	✓	X	✓	✓
	76.2 x 127 毫米 (3 x 5 英寸) 至 215.9 x 355.6 毫米 (8.5 x 14 英寸)	X	X	X	✓	X
	76.2 x 127 毫米 (3 x 5 英寸) 至 215.9 x 914.4 毫米 (8.5 x 36 英寸) ¹	X	X	X	✓	X
	76.2 x 127 毫米 (3 x 5 英寸) 至 215.9 x 1219.2 毫米 (8.5 x 48 英寸) ¹	X	X	X	✓	X
7 3/4 Envelope (Monarch)	98.4 x 190.5 毫米 (3.875 x 7.5 英寸)	X	X	X	✓	X
9 Envelope	98.4 x 226.1 毫米 (3.875 x 8.9 英寸)	X	X	X	✓	X
Com 10 Envelope	104.8 x 241.3 毫米 (4.12 x 9.5 英寸)	X	X	X	✓	X
DL Envelope	110 x 220 毫米 (4.33 x 8.66 英寸)	X	X	X	✓	X
C5 Envelope	162 x 229 毫米 (6.38 x 9.01 英寸)	X	X	X	✓	X
B5 Envelope	176 x 250 毫米 (6.93 x 9.84 英寸)	X	X	X	✓	X
其他信封²	85.7 x 165 毫米至 215.9 x 355.6 毫米 (3.375 x 6.50 英寸 至 8.5 x 14 英寸)	X	X	X	✓	X
¹ 仅被 C792 型号支持。 ² 此设置将信封尺寸设置格式化为 215.9 x 355.6 毫米 (8.5 x 14 英寸)，除非尺寸由软件应用程序指定。						

支持的纸张类型和重量

打印机支持 60 – 220 克/平方米（16 – 58 磅）的纸张重量用于单面打印。双面打印支持 60 – 120 克/平方米（16 – 32 磅）的纸张重量。

注意： 标签、透明胶片、信封和卡片纸总是以降速打印。

纸张类型	标准 550 页进纸匣（进纸匣 1）	550 页进纸匣选件	2,000 页进纸匣选件	多功能进纸器	双面打印部件
纸张 • 普通纸张 • 铜版纸 • 光面纸 • 彩色纸 • 自定义类型 [x] • 信签 • 轻磅纸张 • 重磅纸张 • 预印纸 • 粗糙/棉纸 • 再生纸	✓	✓	✓	✓	✓
卡片纸	✓	✓	x	✓	✓
透明胶片 ^{1, 2}	✓	✓	x	✓	x
标签 ³ • 纸张 • 乙烯基	✓	✓	x	✓	✓
信封 ⁴	x	x	x	✓	x

¹ 此介质不被双面打印部件支持。

² 不要使用喷墨或 3M CG3710 透明胶片。

³ 支持纸标签。其他介质，如乙烯基标签可能在某些环境中出现打印质量缺陷，并且长期使用乙烯基标签可能会缩短熔印部件的使用寿命。如需更多信息，请参阅可在 Lexmark 的 Web 站点：<http://support.lexmark.com> 上获得的 *Card Stock & Label Guide*（卡片纸和标签使用指南）。

⁴ 使用当单独面朝下放在桌子上时平整的信封。

打印

本章节介绍打印、打印机报告和取消作业。纸张和特殊介质的选择和处理会影响文档打印的可靠性。如需更多信息，请参阅第161页“避免卡纸”和第73页“保存纸张”。

打印文档

打印文档

- 1 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，将“纸张类型”和“纸张尺寸”设置为与加载的纸张相符。
- 2 发送打印作业：

对于 Windows 用户

- a 打开文档后，单击**文件 > 打印**。
- b 单击**属性、首选项、选项或设置**。
- c 根据需要调整设置。
- d 单击**确定 > 打印**。

对于 Macintosh 用户

- a 在“设定页面”对话框中，根据需要定制设置：
 - 1 打开文档后，选择**文件 > 设定页面**。
 - 2 选择纸张尺寸或创建与加载的纸张相符的自定义尺寸。
 - 3 单击**好**。
- b 在“打印”对话框中根据需要定制设置：
 - 1 打开文档后，选择**文件 > 打印**。
如果需要，单击提示三角形来查看更多选项。
 - 2 从“打印”对话框和弹出菜单根据需要调整设置。

注意：要使用特定类型的纸张打印，请根据加载的纸张调整纸张类型设置，或者选择适当的进纸匣或进纸器。

- 3 单击**打印**。

打印特殊文档

使用信签的提示

- 使用专为激光打印机设计的信签。
- 在大量购买准备使用的信签之前应先试用一些样张。
- 在加载信签之前，弯曲信签以防止它们粘连在一起。

- 遵从适当的页面方向。

来源	打印面	纸张方向
– 标准 550 页进纸匣 – 550 页进纸匣选件 – 2000 页高容量进纸器选件	预印的信签设计面朝上放置。	带徽标的页面顶部被放在进纸匣的左边。
从进纸匣进行双面（两面）打印	预印的信签设计面朝下放置。	带徽标的页面顶部被放在进纸匣的右边。
多功能进纸器（单面打印）	预印的信签设计面朝下放置。	带徽标的页面顶部应该首先进入多功能进纸器。
多功能进纸器（双面打印）	预印的信签设计面朝上放置。	带徽标的页面顶部应该最后进入多功能进纸器。
注意： 请与制造商或供应商一起检查以确定所选择的预印信签是否能用于激光打印机。		

使用信封的提示

在大量购买准备使用的信封之前应先试用一些样张。

- 使用专为激光打印机设计的信封。请与制造商或供应商一起检查以确保信封能够承受 220° C（446° F）的高温而不会封口、起皱、过度卷曲或释放有害释出物。
- 要充分发挥打印机性能，请使用以 90 克/平方米（24 磅铜版纸）的纸张或 25 % 含棉量的纸张制造的信封。全棉纸信封的重量一定不能超过 70 克/平方米（20 磅铜版纸）。
- 只使用无破损包装中的新信封。
- 要使性能最优化并使卡纸最少，请不要使用下列信封：
 - 过度卷曲或扭曲。
 - 粘在一起或有任何损坏。
 - 有窗口、镂空、穿孔、挖剪图案或压纹。
 - 有金属扣、线扣或折叠杆。
 - 带联锁设计。
 - 贴有邮票。
 - 当封舌处于封住或关闭位置时有暴露的粘胶。
 - 有弯曲的角。
 - 粗糙、褶皱或有涂层。
- 调整宽度导片，使它适合信封的宽度。

注意：高湿度（超过 60%）和高打印温度结合可能使信封变皱或使信封封口封住。

使用标签的提示

在大量购买准备使用的标签之前应先试用一些样张。

注意：支持纸标签。其他介质，如乙烯基标签可能在某些环境中出现打印质量缺陷，并且长期使用乙烯基标签可能会缩短烙印部件的使用寿命。

如需有关标签打印、特性和设计的详细信息，请参阅可在 Lexmark 的 Web 站点：
<http://support.lexmark.com> 上获得的 *Card Stock & Label Guide*（卡片纸和标签使用指南）。

当使用标签打印时：

- 使用专为激光打印机设计的标签。请与制造商或供应商一起检查确认：
 - 标签能够承受 **190° C (374° F)** 的高温而不封住、过度卷曲、起皱或释放有害释出物。
 - 标签粘胶、表面层（可打印的介质）以及外涂层能承受 **25 psi (172 kPa)** 的高压而不分层、边缘不渗漏，或释放有害的气体。
- 不要使用底衬光滑的标签。
- 使用完整的标签页。不完整的标签页会导致标签在打印时脱落，从而造成卡纸。不完整标签页上的粘胶还会污染打印机和碳粉盒，这样造成的打印机和碳粉盒的损坏不在保修范围内。
- 不要使用有暴露粘胶的标签。
- 不要在标签边缘，穿孔或标签切口之间 **1 毫米 (0.04 英寸)** 之内打印。
- 确保粘胶衬纸没有到纸张边缘。建议粘胶涂层区域至少离标签边缘 **1 毫米 (0.04 英寸)**。粘胶材料会污染打印机，这样造成的损坏不在保修范围内。
- 如果不能分区涂粘胶，在引导边和驱动边上应该去掉 **1.6 毫米 (0.06 英寸)** 的带状边，并且应该使用无渗漏的粘胶。
- 纵向打印效果最好，特别是打印条形码的时候。

使用卡片纸的提示

卡片纸是较重的单层特殊介质。它的许多可变特性，例如水分含量、厚度和纹理会严重影响打印质量。在大量购买准备使用的卡片纸之前应先试用一些样张。

- 从“纸张”菜单，将“纸张类型”设置为“卡片纸”。
- 选择适当的“纸张纹理”设置。
- 请记住预打印、穿孔以及折皱会严重影响打印质量并造成卡纸或其他纸张处理问题。
- 请与制造商或供应商一起检查以确保卡片纸能承受 **220° C (446° F)** 的高温而不会释放有害释出物。
- 不要使用含有可能污染打印机的化学物质的预打印卡片纸。预打印会将半液体和挥发性的物质成分带入打印机。
- 如果可能，请使用横向纹理的卡片纸。

使用透明胶片的提示

- 在大量购买准备使用的透明胶片之前应先试用一些样张。
- 请从标准进纸匣或多功能进纸器送入透明胶片。
- 从“纸张”菜单，将“纸张类型”设置为“透明胶片”。
- 使用专为激光打印机设计的透明胶片。透明胶片必须能够承受 **230° C (446° F)** 的高温而不会熔化、褪色、偏移或释放有害释出物。
- 为防止出现打印质量问题，应避免将指纹留在透明胶片上。
- 在加载透明胶片之前，弯曲透明胶片以防止它们粘在一起。
- 我们推荐使用 Lexmark 透明胶片。如需订购信息，请访问 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com**。

打印保密和其他挂起作业

在打印机中保存打印作业

您可以设置打印机将打印作业保存在打印机内存中，直到您从打印机控制面板启动打印作业。

所有能够由用户在打印机上启动的打印作业被称为 *挂起作业*。

注意：如果打印机需要额外内存来处理其他挂起作业，“保密”、“校验”、“保留”和“重复”打印作业可能被删除。

打印作业类型	描述
保密	“保密”让您将打印作业挂起在计算机中，直到您从控制面板输入 PIN 码。 注意： PIN 码从计算机设置。它必须是使用数字 0 - 9 的四位数。
校验	“校验”让您打印一份打印作业的副本，同时打印机挂起剩余的份数。它允许您检查第一份副本是否令人满意。一旦打印出所有副本之后，打印作业自动从打印机内存中被删除。
保留	“保留”允许打印机保存打印作业以便以后打印。打印作业被挂起，直到从“挂起作业”菜单中被删除。
重复	“重复”打印并将打印作业保存在打印机内存中以便重复打印。

打印保密和其他挂起作业

注意：保密和校验打印作业在打印完毕后被自动从内存中删除。重复和保留作业被保留在打印机中，直到您选择删除它们。

对于 Windows 用户

- 1 打开文档后，单击 **文件 > 打印**，然后单击 **属性、首选项、选项或设置**。
- 2 单击 **其他选项 > 打印并挂起**。
- 3 选择打印作业类型（“保密”、“重复”、“保留”或“校验”），然后分配用户名。对于保密打印作业，还要输入四位数的 PIN 码。
- 4 单击 **确定或打印**。
- 5 到打印机处释放打印作业。

从主屏幕：

- 对于保密打印作业，导览至：
挂起作业 > 您的用户名 > 保密作业 > 您的 PIN 码 > 您的打印作业名称 > 份数 > 打印
- 对于其他打印作业，导览至：
挂起作业 > 您的用户名 > 您的打印作业名称 > 份数 > 打印

对于 Macintosh 用户

- 1 打开文档后，选择 **文件 > 打印**。
如果需要，单击提示三角形来查看更多选项。
- 2 从打印选项或“份数和页数”弹出菜单中选择 **作业路由**。

- 3 选择您的打印作业类型（“保密”、“重复”、“保留”或“校验”），然后分配用户名。对于保密打印作业，还要输入四位数的 PIN 码。
- 4 单击**确定**或**打印**。
- 5 到打印机处释放打印作业。

从主屏幕：

- 对于保密打印作业，导览至：
挂起作业 > 您的用户名 > 保密作业 > 您的 PIN 码 > 您的打印作业名称 > 份数 > 打印
- 对于其他打印作业，导览至：
挂起作业 > 您的用户名 > 您的打印作业名称 > 份数 > 打印

支持的闪存驱动器和文件类型

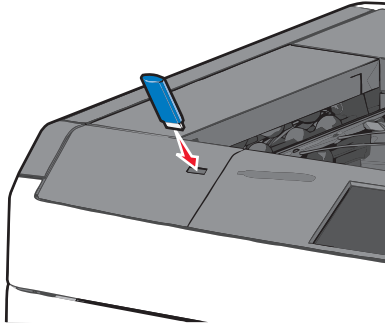
闪存驱动器	文件类型
- Lexar JumpDrive 2.0 Pro（256MB、512MB 或 1GB 大小） - SanDisk Cruzer Mini（256 MB、512 MB 或 1GB 大小） 注意： - 高速 USB 闪存驱动器必须支持全速标准。仅支持 USB 低速性能的设备不被支持。 - USB 闪存驱动器必须支持 FAT（文件分配表）系统。不支持使用 NTFS（新技术文件系统）或任何其他文件系统格式化的设备。	文档： .pdf .pcx .xps .dcx 图像： .gif .JPEG .jpg .bmp .TIFF .tif .png

从闪存驱动器打印

注意：

- 在打印加密的 PDF 文件之前，请从打印机控制面板输入文件密码。
- 您不能打印未取得打印许可的文件。

1 将闪存驱动器插入 USB 端口中。



注意：

- 如果您在打印机要求关注（如发生卡纸）时插入闪存驱动器，打印机将忽略闪存驱动器。
- 如果您在打印机正在处理其他打印作业时插入闪存驱动器，则会出现**忙**。在处理完这些打印作业后，您可能需要查看挂起作业列表来从闪存驱动器打印文档。

警告—可能的损坏：当正在从内存设备打印、读取或写入时，请勿触摸所示区域中的 **USB** 电缆、任何网络适配器、任何连接器、内存设备或打印机。可能会丢失数据。



2 从打印机控制面板，触摸您要打印的文档。

3 触摸箭头来增加要打印的份数，然后触摸**打印**。

注意：

- 在文档结束打印之前请不要从 USB 端口中移除闪存驱动器。
- 如果您在离开最初的 USB 菜单屏幕后将闪存驱动器留在打印机上，您仍然可以象打印挂起作业一样打印闪存驱动器上的文件。

打印信息页

打印字体样本列表

1 从主屏幕，导览至：

 > 报告 > 打印字体

2 触摸 **PCL 字体**或 **PostScript 字体**。

打印目录列表

目录列表显示保存在闪存或打印机硬盘中的资源。

从主屏幕，导览至：

 > 报告 > 打印目录

打印“打印质量测试页”

打印“打印质量测试页”来找出打印质量问题。

- 1 关闭打印机电源。
- 2 按下  和  并同时打开打印机电源。
- 3 当屏幕上出现进程条时松开两个按钮。
打印机执行其加电序列，然后出现“配置菜单”。
- 4 触摸**打印质量页菜单** > **打印质量页**。
- 5 触摸**退出配置菜单**来返回到主屏幕。

取消打印作业

有几种取消打印作业的方法。下列章节说明如何从打印机控制面板、或者根据操作系统从计算机取消打印作业。

从打印机控制面板取消打印作业

- 1 在触摸屏上触摸**取消作业**，或在键盘上按 。
- 2 触摸您要取消的作业，然后触摸**删除选定作业**。

从计算机取消打印作业

对于 Windows 用户

- 1 打开“打印机”文件夹：
 - a 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。
 - b 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 **control printers**。
 - c 按 **Enter**（回车键），或单击**确定**。
- 2 双击打印机图标。
- 3 选择您要取消的打印作业。
- 4 在键盘上按 **Delete**（删除）键。

对于 Macintosh 用户

在 Mac OS X 10.5 或更高的版本中：

- 1 从 Apple 菜单，选择**系统预置 > 打印和传真 > 打开打印队列**。
- 2 从打印机窗口，选择您要取消的打印作业。
- 3 从窗口顶部的图标栏，单击**删除**图标。

在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中：

- 1 从 Finder，导览至：
转到 > 应用程序
- 2 双击**实用程序 > 打印中心或打印机设置实用程序**。
- 3 双击打印机图标。
- 4 从打印机窗口，选择您要取消的打印作业。
- 5 从窗口顶部的图标栏，单击**删除**图标。

以黑白色打印

从主屏幕，导览至：

 > **设置 > 打印设置 > 质量菜单 > 打印模式 > 仅黑色**

调整碳粉浓度

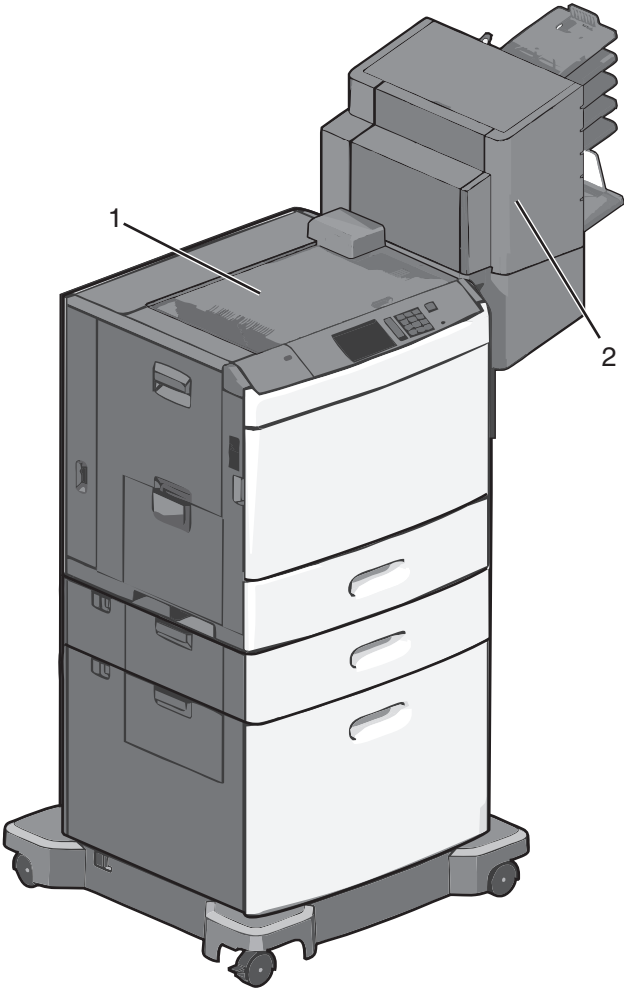
- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。
如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：
 - 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 **TCP/IP** 部分中查看 IP 地址。
 - 打印网络设置页或菜单设置页，并在 **TCP/IP** 部分中找到 IP 地址。
- 2 单击**设置 > 打印设置 > 质量菜单 > 碳粉浓度**。

- 3 调整碳粉浓度设置。
- 4 单击提交。

支持的输出特性

打印机支持下列输出特性：

- 接纸架
- StapleSmart 装订完成器
- 2、3 或 4 孔打孔
- 5 层邮箱



1	标准接纸架
2	装订完成器接纸架

标准接纸架

- 纸张容量为 500 张。
- 该接纸架不支持输出选项。

- 信封被输出到此。

装订完成器接纸架

- 纸张容量为 500 张。
- 该接纸架不支持信封、A5、A6 和 Statement 纸张。

输出特性

尺寸	打 2 孔	打 3 或 4 孔	5 层邮箱	StapleSmart 装订完成器
A4	✓	✓	✓	✓
A5	X	X	✓	X
Executive	✓	✓	✓	✓
Folio	✓	X	✓	✓
JIS B5	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	✓	✓	✓
Letter	✓	✓	✓	✓
Statement	X	X	✓	✓
Universal	X	X	✓	✓
信封（任何尺寸）	X	X	✓	X
Oficio	✓	✓	✓	✓

理解打印机菜单

菜单列表

有许多菜单可让您容易地更改打印机设置。此图表显示每个菜单下面可用的项目。

耗材	纸张菜单	报告	设置
青色碳粉盒	默认纸张来源	菜单设置页	常规设置
品红色碳粉盒	纸张尺寸/类型	设备统计	闪存驱动器菜单
黄色碳粉盒	配置多功能进纸器	网络设置页	打印设置
黑色碳粉盒	替换尺寸	网络 [x] 设置页	设置菜单
废碳粉瓶	纸张纹理	配置文件列表	输出菜单
定影器	纸张重量	打印字体	质量菜单
转印模块	加载纸张	打印目录	作业统计菜单
订书钉	自定义类型	打印演示	实用程序菜单
打孔箱	自定义名称	资产报告	XPS 菜单
	自定义接纸架名称		PDF 菜单
	Universal 设置		PostScript 菜单
	接纸架设置		PCL 仿真菜单
			HTML 菜单
			图像菜单
安全	网络/端口	帮助	
混合安全设置	活动 NIC	打印所有指南	
保密打印	标准网络*	颜色质量	
磁盘擦除	标准 USB	打印质量	
安全审核日志	并口 [x]	打印指南	
设置日期和时间	串口 [x]	介质指南	
	SMTP 设置	打印缺陷指南	
		菜单一览表	
		信息指南	
		连接指南	
		移动指南	
		耗材指南	

* 根据打印机设置，此菜单项显示为“标准网络”、“无线网络”或“网络 [x]”。

“耗材”菜单

菜单项	描述
青色碳粉盒 即将不足 不足 非常不足 严重不足 无效 缺少或有故障 正常 不支持	显示青色打印碳粉盒的状态
品红色碳粉盒 即将不足 不足 非常不足 严重不足 无效 缺少或有故障 正常 不支持	显示品红色打印碳粉盒的状态
黄色碳粉盒 即将不足 不足 非常不足 严重不足 无效 缺少或有故障 正常 不支持	显示黄色打印碳粉盒的状态
黑色碳粉盒 即将不足 不足 非常不足 严重不足 无效 缺少或有故障 正常 不支持	显示黑色打印碳粉盒的状态
废碳粉瓶 即将满 更换 缺少 正常	显示废碳粉瓶的状态

菜单项	描述
定影器 预警 不足 更换 缺少 正常	显示定影器的状态
转印模块 预警 不足 更换 缺少 正常	显示转印模块的状态
订书钉盒 预警 不足 更换 缺少 正常	显示订书钉盒的状态
打孔箱 即将满 更换 缺少 正常	显示打孔箱的状态

纸张菜单

“默认纸张来源”菜单

菜单项	描述
默认纸张来源 进纸匣 [x] 多功能进纸器 手动纸张 手动信封	为所有打印作业设置默认的纸张来源 注意： “进纸匣 1”（标准进纸匣）是出厂默认设置。 - 必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，才能使“多功能进纸器”作为菜单设置出现。 - 如果在两个进纸匣中加载了相同尺寸和类型的纸张，并且“纸张尺寸”和“纸张类型”设置相匹配，则进纸匣被自动连接在一起。当一个进纸匣变空时，打印作业继续使用连接的进纸匣。

“纸张尺寸/类型” 菜单

菜单项	描述
进纸匣 [x] 尺寸 Letter Legal Executive Oficio (墨西哥) Folio Statement Universal A4 A5 JIS B5	指定每个进纸匣中加载的纸张尺寸 注意: • Letter 是美国的出厂默认设置。A4 是国际通用的出厂默认设置。 • 对于带有自动尺寸检测的进纸匣，只出现硬件检测到的尺寸。 • 如果在两个进纸匣中加载了相同尺寸和类型的纸张，并且“纸张尺寸”和“纸张类型”设置相匹配，则进纸匣被自动连接在一起。当一个进纸匣变空时，打印作业使用连接的进纸匣。
进纸匣 [x] 类型 普通纸张 卡片纸 透明胶片 再生纸 光面纸 重磅光面纸 标签 乙烯基标签 铜版纸 信签 预印纸 彩色纸 轻磅纸张 重磅纸张 粗糙/棉纸 自定义类型 [x]	指定每个进纸匣中加载的纸张类型 注意: • “普通纸张”是进纸匣 1 的出厂默认设置。“自定义类型 [x]”是所有其他进纸匣的出厂默认设置。 • 如果可用，用户定义的名称将代替“自定义类型 [x]”出现。 • 使用此菜单项来配置自动进纸匣连接。
注意: 此菜单中只列出已安装的进纸匣。	

菜单项	描述
多功能进纸器尺寸 Letter Legal Executive Oficio (墨西哥) Folio Statement Universal 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5 Envelope 其他信封 A4 A5 A6 JIS B5	指定多功能进纸器中加载的纸张尺寸 注意： - Letter 是美国的出厂默认设置。A4 是国际通用的出厂默认设置。 - 必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，才能使“多功能进纸器”作为菜单项出现。
多功能进纸器类型 自定义类型 [x] 普通纸张 卡片纸 透明胶片 再生纸 光面纸 重磅光面纸 标签 乙烯基标签 铜版纸 信封 粗糙信封 信签 预印纸 彩色纸 轻磅纸张 重磅纸张 粗糙/棉纸	指定多功能进纸器中加载的纸张类型 注意： “自定义类型 [x]”是出厂默认设置。 - 必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，才能使“多功能进纸器”作为菜单项出现。
注意： 此菜单中只列出已安装的进纸匣。	

菜单项	描述
手动纸张尺寸 Letter Legal Executive Oficio (墨西哥) Folio Statement Universal A4 A5 A6 JIS B5	指定被手动加载的纸张尺寸 注意： Letter 是美国的出厂默认设置。A4 是国际通用的出厂默认设置。
手动纸张类型 普通纸张 卡片纸 透明胶片 再生纸 光面纸 重磅光面纸 标签 乙烯基标签 铜版纸 信签 预印纸 彩色纸 轻磅纸张 重磅纸张 粗糙/棉纸 自定义类型 [x]	指定被手动加载的纸张类型 注意： “普通纸张” 是出厂默认设置。
手动信封尺寸 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5 Envelope 其他信封 7 3/4 Envelope 9 Envelope	指定被手动加载的信封尺寸 注意： 10 Envelope 是美国的出厂默认设置。DL Envelope 是国际通用的出厂默认设置。
手动信封类型 信封 粗糙信封 自定义类型 [x]	指定被手动加载的信封类型 注意： “信封” 是出厂默认设置。
注意： 此菜单中只列出已安装的进纸匣。	

“配置多功能进纸器”菜单

菜单项	描述
配置多功能进纸器 盒子 手动 首选	确定打印机何时选择多功能进纸器中的纸张 注意： “盒子”是出厂默认设置。“盒子”将多功能进纸器配置为自动纸张来源。 “手动”设置多功能进纸器仅用于手动进纸打印作业。 “首选”将多功能进纸器配置为第一个纸张来源。

“替换尺寸”菜单

菜单项	描述
替换尺寸 所有列出的尺寸 关 Statement/A5 Letter/A4	如果请求的纸张尺寸不可用，用指定的纸张尺寸替换 注意： “所有列出的尺寸”是出厂默认设置。允许所有可用的尺寸替换。 “关”表示不允许尺寸替换。 - 设置尺寸替换让打印作业继续处理，但不出现“更改纸张”消息。

“纸张纹理”菜单

菜单项	描述
普通纸张纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的普通纸张的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
卡片纸纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的卡片纸的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。 - 设置仅在卡片纸被支持时出现。
透明胶片纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的透明胶片的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
再生纸纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的再生纸的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。

菜单项	描述
光面纸纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的光面纸的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
重磅光面纸纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的光面纸的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
标签纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的标签的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
乙烯基标签纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的乙烯基标签的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
铜版纸纹理 粗糙 平滑 正常	指定被加载的铜版纸的相对纹理 注意： “粗糙”是出厂默认设置。
信封纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的信封的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
粗糙信封纹理 粗糙	指定被加载的信封的相对纹理 注意： “粗糙”是出厂默认设置。
信签纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的信签的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
预印纸纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的预印纸的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
彩色纸纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的彩色纸的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
轻磅纸张纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的纸张的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。

菜单项	描述
重磅纸张纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的纸张的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。
粗糙/棉纸纹理 粗糙	指定被加载的棉纸的相对纹理 注意： “粗糙”是出厂默认设置。
自定义 [x] 纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的自定义纸张的相对纹理 注意： “正常”是出厂默认设置。 - 设置仅在自定义类型被支持时出现。

“纸张重量”菜单

菜单项	描述
普通纸张重量 正常 重 轻	指定被加载的普通纸张的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
卡片纸重量 正常 重 轻	指定被加载的卡片纸的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。 - 设置仅在卡片纸被支持时出现。
透明胶片重量 正常 重 轻	指定被加载的透明胶片的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
再生纸重量 正常 重 轻	指定被加载的再生纸的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
光面纸重量 正常 重 轻	指定被加载的光面纸的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
重磅光面纸重量 重	指定被加载的光面纸的相对重量 注意： “重”是出厂默认设置。
标签重量 正常 重 轻	指定被加载的标签的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。

菜单项	描述
乙烯基标签重量 正常 重 轻	指定被加载的乙烯基标签的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
铜版纸重量 正常 重 轻	指定被加载的铜版纸的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
信封重量 正常 重 轻	指定被加载的信封的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
粗糙信封重量 重 轻 正常	指定被加载的信封的相对重量 注意： “重”是出厂默认设置。
信签重量 正常 重 轻	指定被加载的信签的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
预印纸重量 正常 重 轻	指定被加载的预印纸的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
彩色纸重量 正常 重 轻	指定被加载的彩色纸的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
轻磅纸张重量 轻	指定被加载的纸张的相对重量 注意： “轻”是出厂默认设置。
重磅纸张重量 重	指定被加载的纸张的相对重量 注意： “重”是出厂默认设置。
粗糙/棉纸重量 正常 重 轻	指定被加载的棉纸的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。
自定义 [x] 重量 正常 重 轻	指定被加载的自定义纸张的相对重量 注意： “正常”是出厂默认设置。 - 设置仅在自定义类型被支持时出现。

“加载纸张”菜单

菜单项	描述
加载卡片纸 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“卡片纸”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载再生纸 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“再生纸”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载光面纸 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“光面纸”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载重磅光面纸 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“重磅光面纸”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载标签 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“标签”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载乙烯基标签 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“乙烯基标签”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载铜版纸 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“铜版纸”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载信签 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“信签”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载预印纸 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“预印纸”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载彩色纸 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“彩色纸”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载轻磅纸张 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“轻磅纸张”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载重磅纸张 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“重磅纸张”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
注意： “双面打印”将每一个打印作业的打印机默认值设置为双面打印，除非从“打印属性”选择了单面打印。 - 如果选择“双面打印”，那么所有打印作业在发送时都通过双面打印部件，包括单面打印作业。	

菜单项	描述
加载粗糙/棉纸 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“粗糙”或“棉纸”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。
加载自定义 [x] 关 双面打印	确定是否双面打印所有指定“自定义 [x]”作为纸张类型的打印作业 注意： “关”是出厂默认设置。 “加载自定义 [x]”仅在自定义纸张类型被支持时可用。
注意： “双面打印”将每一个打印作业的打印机默认值设置为双面打印，除非从“打印属性”选择了单面打印。 - 如果选择“双面打印”，那么所有打印作业在发送时都通过双面打印部件，包括单面打印作业。	

“自定义类型”菜单

菜单项	描述
自定义类型 [x] 纸张 卡片纸 透明胶片 光面纸 粗糙/棉纸 标签 乙烯基标签 信封	将纸张或特殊介质类型关联到出厂默认的自定义类型 [x] 名称，或者从 Embedded Web Server 或 MarkVision™ Professional 创建的用户定义的“自定义名称” 注意： “纸张”是出厂默认设置。 - 自定义介质类型必须被选定的进纸匣或多功能进纸器支持才能从该来源打印。
再生纸 纸张 卡片纸 透明胶片 光面纸 粗糙/棉纸 标签 乙烯基标签 信封	当在其他菜单中选择“再生纸”设置时，指定纸张类型 注意： “纸张”是出厂默认设置。 - 自定义介质类型必须被选定的进纸匣或多功能进纸器支持才能从该来源打印。

自定义名称菜单

菜单项	定义
自定义名称 [x] [无]	为纸张类型指定自定义名称。此名称在打印机菜单中代替自定义类型 [x] 名称。

“自定义接纸架名称”菜单

菜单项	描述
标准接纸架	为“标准接纸架”指定自定义名称
接纸架 [x]	为“接纸架 [x]”指定自定义名称

“Universal 设置”菜单

这些菜单项被用于指定 **Universal** 纸张尺寸的高度和宽度。**Universal** 纸张尺寸是用户定义的纸张尺寸设置。它和其他纸张尺寸设置列在一起，并包含类似选项，例如对双面打印和在一张纸上打印多个页面的支持。

菜单项	描述
度量单位 英寸 毫米	指定度量单位 注意： “英寸”是美国的出厂默认设置。“毫米”是国际通用的出厂默认设置。
纵向宽度 3 - 48 英寸 76 - 1219 毫米	设置纵向宽度 注意： • 如果宽度超过最大值，打印机将使用允许的最大宽度。 • 8.5 英寸是美国的出厂默认设置。216 毫米是国际通用的出厂默认设置。 • 宽度可以以 0.01 英寸或 1 毫米进行递增。
纵向高度 3 - 48 英寸 76 - 1219 毫米	设置纵向高度 注意： • 如果高度超过最大值，打印机将使用允许的最大高度。 • 14 英寸是美国的出厂默认设置。356 毫米是国际通用的出厂默认设置。 • 高度可以以 0.01 英寸或 1 毫米进行递增。
进纸方向 短边 长边	指定进纸方向 注意： • “短边”是出厂默认设置。 • “长边”仅在最长边小于进纸匣中支持的最大宽度时出现。

“接纸架设置”菜单

菜单项	描述
接纸架 标准接纸架 接纸架 [x]	指定默认接纸架 注意： “标准接纸架”是出厂默认设置。

菜单项	描述
配置接纸架 邮箱 连接 邮箱溢出 连接选件 类型分配	指定接纸架的配置选项 注意： “邮箱”是出厂默认设置。此设置将每一个接纸架视为单独的邮箱。 “连接”将所有可用的接纸架配置为一个大接纸架。 “连接选件”将除标准接纸架之外的所有可用接纸架连接在一起，并且此设置仅在至少安装了两个接纸架选件时才出现。 “类型分配”将每一种纸张类型分配到一个接纸架或已连接的接纸架组。 - 除非“连接选件”被选定，否则分配了相同名称的接纸架被自动连接在一起。
溢出接纸架 标准接纸架 接纸架 [x]	当指定接纸架装满时，指定备用的接纸架 注意： “标准接纸架”是出厂默认设置。
分配类型/接纸架 普通纸张接纸架 卡片纸接纸架 透明胶片接纸架 再生纸接纸架 光面纸接纸架 重磅光面纸接纸架 标签接纸架 乙烯基标签接纸架 铜版纸接纸架 信封接纸架 粗糙信封接纸架 信签接纸架 预印纸接纸架 彩色纸接纸架 轻磅纸张接纸架 重磅纸张接纸架 粗糙/棉纸接纸架 “自定义 [x] 接纸架	为每一种支持的纸张类型选择接纸架 每种类型的可用选择为： 禁用 标准接纸架 接纸架 [x] 注意： “禁用”是出厂默认设置。

“报告”菜单

“报告”菜单

菜单项	描述
菜单设置页	打印包含有关进纸匣中加载的纸张、已安装内存、总页数、警报、超时、打印机控制面板语言、TCP/IP 地址、耗材状态、网络连接状态的信息以及其他信息的报告
设备统计	打印包含打印机统计信息，例如耗材信息和有关打印页面详细信息的报告
网络设置页	打印包含有关网络打印机设置信息，例如 TCP/IP 地址信息的报告 注意： 此菜单项仅在网络打印机或连接到打印服务器的打印机中出现。

菜单项	描述
网络 [x] 设置页	打印包含有关网络打印机设置信息，例如 TCP/IP 地址信息的报告 注意： - 此选择项仅在安装了多个网络选件时可用。 - 此菜单项仅在网络打印机或连接到打印服务器的打印机中出现。
配置文件列表	打印存储在打印机中的配置文件列表
打印字体 PCL 字体 PostScript 字体	打印可用于打印机中当前设置的打印机语言的所有字体的报告 注意： 对于 PCL 和 PostScript 仿真提供了单独的字体列表。
打印目录	打印存储在闪存卡选件或打印机硬盘上的所有资源列表 注意： “作业缓冲区大小”必须设置为 100%。 - 请确认闪存选件或打印机硬盘安装正确，并且工作正常。
资产报告	打印包含打印机资产信息，如序列号和型号名称的报告 注意： 报告包含能被扫描到资产数据库中的文本和 UPC 条形码。

“网络/端口”菜单

“活动 NIC”菜单

菜单项	描述
活动 NIC 自动 [可用网卡的列表]	注意： “自动”是出厂默认设置。 - 此菜单项仅在网卡选件已安装时出现。

“标准网络”或“网络 [x]”菜单

注意： 仅活动端口出现在此菜单中；所有不活动端口都被忽略。

菜单项	描述
PCL 智能切换 开 关	设置打印机在打印作业需要 PCL 仿真时自动切换到 PCL 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 注意： “开”是出厂默认设置。 - 当使用“关”设置时，打印机不检查输入的数据。如果“PS 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PostScript 仿真。如果“PS 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。

菜单项	描述
PS 智能切换 开 关	设置打印机在打印作业需要 PS 仿真时自动切换到 PS 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 注意： “开”是出厂默认设置。 - 当使用“关”设置时，打印机不检查输入的数据。如果“PCL 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PCL 仿真。如果“PCL 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
NPA 模式 自动 关	设置打印机按照 NPA 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理 注意： “自动”是出厂默认设置。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
网络缓冲区 自动 3KB 至 [允许的最大值]	设置网络输入缓冲区的大小 注意： “自动”是出厂默认设置。 - 值可以以 1KB 为单位进行调整。 - 允许的最大值由打印机中的内存数量，其他连接缓冲区的大小，以及“资源保存”是设置为“开”还是“关”决定。 - 要增加网络缓冲区的最大值，可禁用并口、串口和 USB 缓冲区或减小它们的大小设置值。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
作业缓存 关 开 自动	在打印前将打印作业暂时保存在打印机硬盘上。此菜单仅在已格式化的硬盘已安装时出现。 注意： “关”是出厂默认设置。 “开”将打印作业缓存到打印机硬盘上。 “自动”仅在打印机忙于处理从其他输入端口接收的数据时，才缓存打印作业。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
Mac 二进制 PS 自动 开 关	设置打印机处理 Macintosh 二进制 PostScript 打印作业 注意： “自动”是出厂默认设置。 “关”使用标准协议来过滤打印作业。 “开”处理原始的二进制 PostScript 打印作业。

菜单项	描述
标准网络设置 报告 网卡 TCP/IP IPv6 无线 AppleTalk	显示和设置打印机网络设置。 注意： “无线”菜单仅在打印机连接到无线网络时出现。
网络 [x] 设置 报告 网卡 TCP/IP IPv6 无线 AppleTalk	

“网络报告”菜单

此菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

网络/端口 > 标准网络或网络 [x] > 标准网络设置或网络 [x] 设置 > 报告或网络报告

菜单项	描述
打印设置页	打印包含有关网络打印机设置（如 TCP/IP 地址）的信息的报告

“网卡”菜单

此菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

网络/端口 > 标准网络或网络 [x] > 标准网络设置或网络 [x] 设置 > 网卡

菜单项	描述
查看网卡状态 已连接 未连接	让您查看网卡的连接状态
查看网卡速度	让您查看当前活动网卡的速度
查看网络地址 UAA LAA	让您查看网络地址
作业结束超时 0 - 225	设置网络打印作业在被取消之前的时间，以秒为单位 注意： 90 秒是出厂默认设置。 0 禁用超时。 - 如果选择 1 - 9 中的值，设置将被保存为 10。

菜单项	描述
标题页 关 开	允许打印机打印标题页 注意： “关”是出厂默认设置。

TCP/IP 菜单

此菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

网络/端口 > 标准网络或网络 [x] > 标准网络设置或网络 [x] 设置 > TCP/IP

注意：此菜单仅在网络型号或连接到打印服务器的打印机中可用。

菜单项	描述
激活 开 关	激活 TCP/IP 注意： “开”是出厂默认设置。
设置主机名	让您设置当前的 TCP/IP 主机名 注意： 这只能从 Embedded Web Server 进行更改。
IP 地址	让您查看或更改当前的 TCP/IP 地址 注意： 手动设置 IP 地址将“启用 DHCP”和“启用自动 IP”设置为“关”。它在支持 BOOTP 和 RARP 的系统上也将“启用 BOOTP”和“启用 RARP”设置为“关”。
掩码	让您查看或更改当前的 TCP/IP 掩码
网关	让您查看或更改当前的 TCP/IP 网关
启用 DHCP 开 关	指定 DHCP 地址和参数分配设置 注意： “开”是出厂默认设置。
启用 RARP 开 关	指定 RARP 地址分配设置 注意： “开”是出厂默认设置。
启用 BOOTP 开 关	指定 BOOTP 地址分配设置 注意： “开”是出厂默认设置。
启用 AutoIP 是 否	指定“零配置网络连接”设置 注意： “是”为出厂默认设置。
启用 FTP/TFTP 是 否	启用内置的 FTP 服务器，允许您使用文件传输协议将文件发送给打印机。 注意： “是”为出厂默认设置。
启用 HTTP 服务器 是 否	启用内置的 Web 服务器（Embedded Web Server）。当启用后，能够使用 Web 浏览器来远程监视和管理打印机。 注意： “是”为出厂默认设置。
WINS 服务器地址	让您查看或更改当前的 WINS 服务器地址

菜单项	描述
启用 DDNS 是 否	让您查看或更改当前的 DDNS 设置 注意： “是”为出厂默认设置。
启用 mDNS 是 否	让您查看或更改当前的 mDNS 设置 注意： “是”为出厂默认设置。
DNS 服务器地址	让您查看或更改当前的 DNS 服务器地址
启用 HTTPS 是 否	让您查看或更改当前的 HTTPS 设置 注意： “是”为出厂默认设置。

IPv6 菜单

注意：此菜单仅在网络型号或连接到打印服务器的打印机中可用。

此菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

网络/端口 > 标准网络 或 网络 [x] > 标准网络设置或网络 [x] 设置 > IPv6

菜单项	描述
启用 IPv6 开 关	在打印机中启用 IPv6 注意： “开”是出厂默认设置。
自动配置 开 关	指定网络适配器是否接受由路由器提供的自动 IPv6 地址配置输入项 注意： “开”是出厂默认设置。
设置主机名	让您设置打印机主机名
查看地址	显示打印机 IPv6 地址 注意： IPv6 地址只能从 Embedded Web Server 进行更改。
查看路由器地址	显示路由器地址 注意： 路由器地址只能从 Embedded Web Server 进行更改。
启用 DHCPv6 开 关	在打印机中启用 DHCPv6 注意： “开”是出厂默认设置。

“无线”菜单

请使用下列菜单项来查看或配置内置式无线打印服务器的设置。

注意：此菜单仅对连接到无线网络的型号可用。

“无线”菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

网络/端口 > 标准网络或网络 [x] > 标准网络设置或网络 [x] 设置 > 无线

菜单项	描述
WPS PBC 模式	让您通过在给定时间段内按打印机和访问点（无线路由器）上的按钮来将打印机连接到无线网络
WPS PIN 模式	让您通过在打印机上使用 PIN 码并将它输入到访问点的无线设置中来将打印机连接到无线网络
WPS 自动检测 禁用 启用	自动检测带 WPS 的访问点使用的连接方法— WPS 按钮配置（PBC）或 WPS 个人身份识别码（PIN） 注意： “禁用”是出厂默认设置。
网络模式 Ad hoc Infrastructure	指定网络模式 注意： - Ad hoc 是出厂默认设置。这直接配置打印机和计算机之间的无线连接。 - Infrastructure 让打印机使用访问点来访问网络。
兼容性 802.11b/g/n 802.11n 802.11b/g	指定无线网络的无线标准 注意： 802.11b/g/n 是出厂默认设置。
选择网络 [可用网络列表]	让您为打印机选择要使用的可用网络
查看信号质量	让您查看无线连接的质量
查看安全模式	让您查看无线网络使用的加密方法

注意：Wi-Fi 保护设置（WPS）是一种简单而安全的配置，允许您建立无线网络并启用网络安全性，而不要要求 Wi-Fi 技术的先验知识。为网络设备配置网络名称（SSID）和 WEP 或 WPA 密钥不再是必需的。

AppleTalk 菜单

此菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

网络/端口 > 标准网络或网络 [x] > 标准网络设置或网络 [x] 设置 > AppleTalk

菜单项	描述
激活 是 否	激活 AppleTalk 支持 注意： “是”为出厂默认设置。
查看名称	显示已分配的 AppleTalk 名称 注意： 名称只能从 Embedded Web Server 进行更改。

菜单项	描述
查看地址	显示已分配的 AppleTalk 地址 注意： 地址只能从 Embedded Web Server 进行更改。
设置域 [默认] [网络上可用的域列表]	提供一份网络上可用的 AppleTalk 域列表 注意： 当“默认”被选定时，打印机使用路由器识别为网络的默认域的 AppleTalk 域。如果不存在默认域，则标有 * 的域是默认设置。

“标准 USB”菜单

菜单项	描述
PCL 智能切换 开 关	设置打印机在通过 USB 端口接收的打印作业需要 PCL 仿真时自动切换到 PCL 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 注意： “开”是出厂默认设置。 - 当设置为“关”时，打印机不检查接收的数据。如果“PS 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PostScript 仿真。如果“PS 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
PS 智能切换 开 关	设置打印机在通过 USB 端口接收的打印作业需要 PS 仿真时自动切换到 PS 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 注意： “开”是出厂默认设置。 - 当设置为“关”时，打印机不检查接收的数据。如果“PCL 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PCL 仿真。如果“PCL 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
NPA 模式 自动 开 关	设置打印机按照 NPA 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理 注意： “自动”是出厂默认设置。“自动”设置打印机检查数据，确定格式，然后适当地处理它。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
USB 缓冲区 自动 3KB 至 [允许的最大值] 禁用	设置 USB 输入缓冲区的大小 注意： “自动”是出厂默认设置。 “禁用”关闭作业缓存。在恢复正常的处理之前，任何已经缓存到打印机硬盘上的作业被打印出来。 - USB 缓冲区大小的值可以以 1KB 为单位进行调整。 - 允许的最大值由打印机中的内存数量，其他连接缓冲区的大小，以及“资源保存”是设置为“开”还是“关”决定。 - 要增加 USB 缓冲区的最大值，可禁用并口、串口和网络缓冲区或减小它们的大小设置值。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。

菜单项	描述
作业缓存 关 开 自动	在打印前将打印作业暂时保存在打印机硬盘上 注意： “关” 是出厂默认设置。 “开” 将作业缓存到打印机硬盘上。 “自动” 仅在打印机忙于处理从其他输入端口接收的数据时，才缓存打印作业。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
Mac 二进制 PS 自动 开 关	设置打印机处理 Macintosh 二进制 PostScript 打印作业 注意： “自动” 是出厂默认设置。 “开” 处理原始的二进制 PostScript 打印作业。 “关” 使用标准协议来过滤打印作业。
ENA 地址 YYY.YYY.YYY.YYY	设置外置式打印服务器的网络地址信息 注意： 此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。
ENA 掩码 YYY.YYY.YYY.YYY	设置外置式打印服务器的网络掩码信息 注意： 此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。
ENA 网关 YYY.YYY.YYY.YYY	设置外置式打印服务器的网关信息 注意： 此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。

“并口 [x]” 菜单

菜单项	描述
PCL 智能切换 开 关	设置打印机在一项通过串口接收的打印作业需要 PCL 仿真时自动切换到 PCL 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 注意： “开” 是出厂默认设置。 - 当设置为“关”时，打印机不检查接收的数据。如果“PS 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PostScript 仿真。如果“PS 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
PS 智能切换 开 关	设置打印机在一项通过串口接收的打印作业需要 PS 仿真时自动切换到 PS 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 注意： “开” 是出厂默认设置。 - 当设置为“关”时，打印机不检查接收的数据。如果“PCL 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PCL 仿真。如果“PCL 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。

菜单项	描述
NPA 模式 自动 开 关	设置打印机按照 NPA 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理 注意： “自动”是出厂默认设置。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
并口缓冲区 自动 3KB 至 [允许的最大值] 禁用	设置并口输入缓冲区的大小 注意： “自动”是出厂默认设置。 “禁用”关闭作业缓存。在恢复正常的处理之前，任何已经缓存到打印机硬盘上的打印作业被打出来。 - 并口缓冲区大小设置可以以 1KB 为单位进行调整。 - 允许的最大值由打印机中的内存数量，其他连接缓冲区的大小，以及“资源保存”是设置为“开”还是“关”决定。 - 要增加并口缓冲区的最大值，可禁用 USB、串口和网络缓冲区或减小它们的大小设置值。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
作业缓存 关 开 自动	在打印前将打印作业暂时保存在打印机硬盘上 注意： “关”是出厂默认设置。 “开”将打印作业缓存到打印机硬盘上。 “自动”仅在打印机忙于处理从其他输入端口接收的数据时，才缓存打印作业。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
高级状态 开 关	启用通过并口的双向通信 注意： “开”是出厂默认设置。 “关”禁用并口数据流通。
协议 快速字节 标准	指定并口协议 注意： “快速字节”是出厂默认设置。它提供与大多数现有并口的兼容性并且是推荐设置。 “标准”尝试解决并口通信问题。
承认初始化 关 开	确定打印机是否承认来自计算机的打印机硬件初始化请求 注意： “关”是出厂默认设置。 - 计算机通过从并口激活初始化信号来请求初始化。许多个人计算机每次开机时都激活初始化信号。

菜单项	描述
并行模式 2 开 关	确定并口数据是在脉冲波形的上升沿还是下降沿被采样 注意： “开”是出厂默认设置。
Mac 二进制 PS 自动 开 关	设置打印机处理 Macintosh 二进制 PostScript 打印作业 注意： “自动”是出厂默认设置。 “关”使用标准协议来过滤打印作业。 “开”处理原始的二进制 PostScript 打印作业。
ENA 地址 yyy.yyy.yyy.yyy	设置外置式打印服务器的网络地址信息 注意： 此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。
ENA 掩码 yyy.yyy.yyy.yyy	设置外置式打印服务器的网络掩码信息 注意： 此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。
ENA 网关 yyy.yyy.yyy.yyy	设置外置式打印服务器的网关信息 注意： 此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。

串口 [x] 菜单

菜单项	描述
PCL 智能切换 开 关	设置打印机在通过串口接收的打印作业需要 PCL 仿真时自动切换到 PCL 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 注意： “开”是出厂默认设置。 - 当设置为“关”时，打印机不检查接收的数据。如果“PS 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PostScript 仿真。如果“PS 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
PS 智能切换 开 关	设置打印机在通过串口接收的打印作业需要 PS 仿真时自动切换到 PS 仿真，而不管默认的打印机语言是什么 注意： “开”是出厂默认设置。 - 当设置为“关”时，打印机不检查接收的数据。如果“PCL 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PCL 仿真。如果“PCL 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。

菜单项	描述
NPA 模式 自动 开 关	设置打印机按照 NPA 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理 注意: “自动”是出厂默认设置。“自动”设置打印机检查数据，确定格式，然后适当地处理它。 - 当设置为“开”时，打印机执行 NPA 处理。如果数据不是 NPA 格式，它将被当作坏数据拒绝。 - 当设置为“关”时，打印机不执行 NPA 处理。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
串口缓冲区 自动 3KB 至 [允许的最大值] 禁用	设置串口输入缓冲区的大小 注意: “自动”是出厂默认设置。 “禁用”关闭作业缓存。在恢复正常的处理之前，任何已经缓存到磁盘上的作业都被打印出来。 - 串口缓冲区大小设置可以以 1KB 为单位进行调整。 - 允许的最大值由打印机中的内存数量，其他连接缓冲区的大小，以及“资源保存”是设置为“开”还是“关”决定。 - 要增加串口缓冲区的最大值，可禁用并口、USB 和网络缓冲区或减小它们的大小设置值。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
作业缓存 关 开 自动	在打印前将打印作业暂时保存在打印机硬盘上 注意: “关”是出厂默认设置。打印机不将打印作业缓存到打印机硬盘上。 “开”将打印作业缓存到打印机硬盘上。 “自动”仅在打印机忙于处理从其他输入端口接收的数据时，才缓存打印作业。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
协议 DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	为串口选择硬件和软件信号交换设置 注意: DTR 是出厂默认设置。 DTR/DSR 是硬件信号交换设置。 XON/XOFF 是软件信号交换设置。 XON/XOFF/DTR 和 XON/XOFF/DTR/DSR 是组合的硬件和软件信号交换设置。
鲁棒性 XON 关 开	确定打印机是否向计算机传达有效性 注意: “关”是出厂默认设置。 - 如果“串口协议”设置为 XON/XOFF，此菜单项只适用于串行端口。

菜单项	描述
波特率 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	指定能够通过串口接收数据的速率 注意： 9600 是出厂默认设置。 - 波特率 138200、172800、230400 和 345600 只在“标准串口”菜单中显示。这些设置不在“串口选件 1”、“串口选件 2”或“串口选件 3”菜单中出现。
数据位数 8 7	指定在每一个传输帧中传送的数据位数 注意： 8 是出厂默认设置。
奇偶校验 无 忽略 偶校验 奇校验	为串行输入和输出的数据帧设置奇偶校验 注意： “无”是出厂默认设置。
承认 DSR 关 开	确定打印机是否使用 DSR 信号 注意： “关”是出厂默认设置。 - DSR 是一个握手信号，用于大多数串口电缆。串口使用 DSR 来区分数据是计算机发送的，还是串口电缆上的电流噪声引起的。这种电流噪声会导致打印杂散字符。将此项设置为“开”来防止打印杂散字符。

“SMTP 设置”菜单

菜单项	描述
主要 SMTP 网关	指定 SMTP 服务器网关和端口信息
主要 SMTP 网关端口	注意： 25 是默认的 SMTP 网关端口。
次要 SMTP 网关	
次要 SMTP 网关端口	
SMTP 超时 5 - 30	以秒为单位指定在服务器停止尝试发送电子邮件之前的时间 注意： 30 秒是出厂默认设置。
答复地址	指定在打印机发送的电子邮件中最多 128 个字符的答复地址

菜单项	描述
使用 SSL 禁用 协商 必需	设置打印机在连接到 SMTP 服务器时使用 SSL 来增加安全性 注意： “禁用”是出厂默认设置。 - 当使用“协商”设置时，SMTP 服务器决定是否将使用 SSL。
SMTP 服务器验证 不要求验证 注册/简单 CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	指定扫描到电子邮件权限所要求的用户验证类型 注意： “不要求验证”是出厂默认设置。
设备启动的电子邮件 无 使用设备 SMTP 凭证	指定当与 SMTP 服务器通信时，将使用哪些凭证。一些 SMTP 服务器要求凭证才能发送电子邮件。 注意： “无”是“设备和用户启动的电子邮件”的出厂默认设置。 - 当“使用设备 SMTP 凭证”被选定时，“设备用户 ID”和“设备口令”被用于注册到 SMTP 服务器。
用户启动的电子邮件 无 使用设备 SMTP 凭证 使用会话用户 ID 和密码 使用会话电子邮件地址和密码 提示用户	
设备用户 ID	
设备密码	
Kerberos 5 域	
NTLM 域	

安全菜单

“混合安全设置” 菜单

菜单项	描述
注册限制 注册失败 1 - 10 失败时间期限 1 - 60 锁定时间 1 - 60 面板注册超时 1 - 900 远程注册超时 1 - 120	限制在 <i>所有</i> 用户被锁定之前，尝试从打印机控制面板注册失败的次数和时间期限 注意： “注册失败” 指定在用户被锁定之前尝试注册失败的次数。3 次尝试是出厂默认设置。 “失败时间期限” 指定在此期间内，当用户被锁定之前能够尝试注册失败的时间期限。5 分钟是出厂默认设置。 “锁定时间” 指定用户在超过注册失败的限制后被锁定的持续时间。5 分钟是出厂默认设置。 “面板注册超时” 指定在自动注销用户之前打印机在主屏幕上保持空闲的持续时间。30 秒是出厂默认设置。 “远程注册超时” 指定在自动注销用户之前远程接口（例如，Web 页面）能够保持空闲的持续时间。10 分钟是出厂默认设置。

“保密打印” 菜单

菜单项	描述
最多无效 PIN 码 关 2 - 10	限制能够输入无效 PIN 码的次数 注意： “关” 是出厂默认设置。 - 此菜单项仅在打印机硬盘已安装时出现。 - 一旦到达限制，使用该用户名和 PIN 码的作业被删除。
作业有效期 关 1 小时 4 小时 24 小时 1 周	限制保密作业在被删除之前保留在打印机中的时间 注意： “关” 是默认设置。 - 如果在保密作业驻留在打印机 RAM 或打印机硬盘上时更改“作业有效期”设置，那些打印作业的有效期时间不会更改为新的默认值。 - 如果关闭打印机电源，保留在打印机 RAM 中的所有保密作业将被删除。

“磁盘擦除” 菜单

“磁盘擦除” *只能* 删除打印机硬盘上当前 *未被* 文件系统使用的打印作业数据。打印机硬盘上的所有永久数据都被保留，例如下载字体、宏和挂起作业。

注意： 此菜单项仅在安装了已格式化并且无故障的打印机硬盘时出现。

菜单项	描述
擦除模式 关 自动 手动	“磁盘擦除” <i>只能</i>从打印机硬盘上删除当前未被文件系统使用的打印作业数据。打印机硬盘上的所有永久数据都被保留，例如下载字体、宏和挂起作业。 注意： • “关” 是出厂默认设置。 • 由于“自动擦除”需要大量资源，激活此选项可能会降低打印机性能，特别是当打印机要求硬盘空间比它能被擦除并返回到服务更快时。
手动擦除 不立即开始 立即开始	“手动擦除” 改写所有已被用于挂起已处理（已打印）打印作业中的数据的磁盘空间。此擦除类型不删除与未处理打印作业相关的任何信息。 注意： • “不立即开始” 是出厂默认设置。 • 如果“磁盘擦除”访问控制被激活，那么用户必须成功验证并且有要求的授权才能初始化磁盘擦除。
自动方法 单通道 多通道	“自动擦除” 标记以前打印作业使用的所有磁盘空间并且不允许文件系统重新使用此空间，直到它已被清除。 只有“自动擦除” 让用户可以激活磁盘擦除，而无需让打印机长时间关机。 注意： • “单通道” 是出厂默认设置。 • 高度保密信息 <i>只能</i>使用“多通道”方法来擦除。
手动方法 单通道 多通道	手动和预定擦除都允许文件系统再次使用标记的磁盘空间，而不必先擦除它。 注意： • “单通道” 是出厂默认设置。 • 高度保密信息 <i>只能</i>使用“多通道”方法来擦除。
预定方法 单通道 多通道	手动和预定擦除都允许文件系统再次使用标记的磁盘空间，而不必先擦除它。 注意： • “单通道” 是出厂默认设置。 • 高度保密信息 <i>只能</i>使用“多通道”方法来擦除。 • 初始化预定擦除时 不显示用户警告或确认消息。

“安全审核日志” 菜单

菜单项	描述
导出日志	让授权用户能够导出审核日志 注意： • 要从打印机控制面板导出审核日志，必须将闪存驱动器安装在打印机上。 • 可以从 Embedded Web Server 将审核日志下载到计算机。
删除日志 是 否	指定是否删除审核日志 注意： “是” 为出厂默认设置。

菜单项	描述
配置日志 启用审核 否 是 启用远程 Syslog 否 是 远程 Syslog 工具 0 - 23 记录事件严重性 0 - 7	指定是否以及如何创建审核日志 注意： “启用审核” 确定是否将事件记录在安全审核日志和远程 syslog 中。“否” 是出厂默认设置。 “启用远程 Syslog” 确定是否将日志发送到远程服务器。“否” 是出厂默认设置。 “远程 Syslog 设施” 确定用于发送日志到远程 syslog 服务器的值。4 是出厂默认设置。 - 当安全审核日志被激活时，记录每个事件的严重性值。4 是出厂默认设置。

“设置日期和时间” 菜单

菜单项	描述
当前日期和时间	显示打印机的当前日期和时间设置
手动设置日期和时间 [输入日期/时间]	注意： - 以 YYYY-MM-DD HH:MM 格式设置“日期”和“时间”。 - 手动设置日期和时间将“启用 NTP” 设置为“关”。
时区 [时区列表]	注意： GMT 是出厂默认设置。
自动遵守 DST 开 关	注意： “开” 是出厂默认设置。这使用与“时区” 设置相关联的适用的“夏令时”。
启用 NTP 开 关	启用“网络时间协议”，它与网络上的设备时钟同步 注意： “开” 是出厂默认设置。 - 如果您手动设置日期和时间，设置将被关闭。

设置菜单

“常规设置”菜单

菜单项	描述
显示语言 English Francais Deutsch Italiano Espanol Greek Dansk Norsk Nederlands Svenska Portuguese Suomi Russian Polski Magyar Turkce Cesky 简体中文 繁体中文 Korean Japanese	设置出现在显示屏上的文本语言 注意： 一些语言可能不是对所有打印机都可用。
Eco 模式 关 能源 能源/纸张 纸张	最小化能源、纸张或特殊介质的使用 注意： • “关”是出厂默认设置。“关”设置将打印机复位到它的出厂默认设置。 • “能源”最小化打印机使用的能源。可能会影响性能，但不会影响打印质量。 • “能源/纸张”最小化能源、纸张和特殊介质的用量。 • “纸张”通过双面打印每一页来最小化打印作业所需要的纸张和特殊介质的用量。可能会影响性能，但不会影响打印质量。
静音模式 关 开	减少打印机产生的噪音 注意： • “关”是出厂默认设置。此设置支持本打印机的性能规格。 • “开”设置配置打印机来尽可能少产生噪音。 • 对于色彩丰富的文档，如需最佳打印效果，请将“静音模式”设置为“关”。 • 从驱动程序选择“照片”可能禁用“静音模式”。

菜单项	描述
运行初始设置 是 否	运行设置向导 注意： “是”为出厂默认设置。 - 当完成设置向导后，默认设置变为“否”。
键盘 键盘类型 English Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Greek Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Portuguese Russian Polski Swiss German Swiss French Korean Magyar Turkce Cesky 简体中文 繁体中文 Japanese 自定义按键 [x]	为打印机控制面板键盘指定语言 注意： “键盘类型”为打印机控制面板键盘指定语言。 “自定义按键 [x]”允许用户分配值给自定义按键设置。允许最多 6 个字符。
纸张尺寸 美制 公制	指定默认的纸张度量 注意： - 初始设置由您在初始化设置向导中的国家或地区选择决定。 - 更改此设置也会改变“Universal 设置”菜单中的“度量单位”设置和“纸张尺寸/类型”菜单中的每一个输入来源的默认设置。

菜单项	描述
显示的信息 左边 IP 地址 主机名 联系人名称 位置 日期/时间 mDNS/DDNS 服务名称 零配置名称 自定义文本 1 自定义文本 2 型号名称 无 右边 日期/时间 mDNS/DDNS 服务名称 零配置名称 自定义文本 1 自定义文本 2 型号名称 无 IP 地址 主机名 联系人名称 位置 自定义文本 1 [文本输入项] 自定义文本 2 [文本输入项]	指定显示在主屏幕的左上角和右上角的内容 注意： • “IP 地址” 是 “左边” 的出厂默认设置。 • “日期/时间” 是 “右边” 的出厂默认设置。

菜单项	描述
显示的信息 黑色碳粉 显示时间 不显示 显示 显示消息 默认 交互 默认消息 [文本输入项] 交互消息 [文本输入项] 青色碳粉 显示时间 不显示 显示 显示消息 默认 交互 默认消息 [文本输入项] 交互消息 [文本输入项] 品红色碳粉 显示时间 不显示 显示 显示消息 默认 交互 默认消息 [文本输入项] 交互消息 [文本输入项]	定义当遇到警告或错误时用于“黑色”、“青色”和“品红色碳粉”的自定义消息或通知。 注意： • “不显示”是“显示时间”的出厂默认设置。 • “默认”是“显示消息”的出厂默认设置。

菜单项	描述
显示的信息 黄色碳粉 显示时间 不显示 显示 显示消息 默认 交互 默认消息 [文本输入项] 交互消息 [文本输入项] 废碳粉瓶 显示 否 是 显示消息 默认 交互 默认消息 [文本输入项] 交互消息 [文本输入项] 定影器 显示时间 不显示 显示 显示消息 默认 交互 默认消息 [文本输入项] 交互消息 [文本输入项]	定义当遇到警告或错误时用于“黄色碳粉”、“废碳粉瓶”和“定影器”的自定义消息或通知。 注意： • “不显示”是“显示时间”的出厂默认设置。 • “默认”是“显示消息”的出厂默认设置。

菜单项	描述
显示的信息 转印模块 显示时间 不显示 显示 显示消息 默认 交互 默认消息 [文本输入项] 交互消息 [文本输入项] 卡纸 显示 否 是 显示消息 默认 交互 默认消息 [文本输入项] 交互消息 [文本输入项] 加载纸张 显示 否 是 显示消息 默认 交互 默认消息 [文本输入项] 交互消息 [文本输入项]	定义当遇到警告或错误时用于“转印模块”、“卡纸”和“加载纸张”的自定义消息或通知。 注意： • “不显示”是“显示时间”的出厂默认设置。 • “默认”是“显示消息”的出厂默认设置。

菜单项	描述
显示的信息 服务错误 显示 否 是 显示消息 默认 交互 默认消息 [文本输入项] 交互消息 [文本输入项]	定义当遇到警告或错误时用于“服务错误”的自定义消息或通知。 注意： “不显示”是“显示时间”的出厂默认设置。 “默认”是“显示消息”的出厂默认设置。
主屏幕定制 更改语言 不显示 显示 搜索挂起作业 显示 不显示 挂起作业 显示 不显示 USB 驱动器 显示 不显示 配置文件 不显示 显示 书签 不显示 显示 基于用户的作业数 不显示 显示	确定哪些图标出现在主屏幕上 注意： 可以将其他按钮添加到主屏幕上，也可以移除默认按钮。
日期格式 [MM-DD-YYYY] [DD-MM-YYYY] [YYYY-MM-DD]	指定打印机日期的格式
时间格式 12 小时 24 小时	指定打印机时间的格式 注意： 12 小时是出厂默认设置。
屏幕明亮度 20 - 100	指定打印机控制面板屏幕的明亮度 注意： 100 是出厂默认设置。

菜单项	描述
输出照明 正常/待机模式 关 暗淡 明亮 睡眠模式 关 暗淡 明亮	设置来自接纸架选件的灯亮度 注意： • 如果 Eco 模式被设置为“能源”或“能源/纸张”，“暗淡”是“正常/待机”的出厂默认设置。 • 如果 Eco 模式被设置为“关”或“纸张”，“明亮”是“正常/待机”的出厂默认设置。 • 如果 Eco 模式被设置为“能源”或“能源/纸张”，“关”是“睡眠模式”的出厂默认设置。 • 如果 Eco 模式被设置为“关”或“纸张”，“暗淡”是“睡眠模式”的出厂默认设置。
错误指示灯 开 关	确定当打印机遇到错误时指示灯是否将闪烁。 注意： “开”是出厂默认设置。
音频反馈 按钮反馈 开 关 音量 1 - 10	注意： • “开”是“按钮反馈”的出厂默认设置。 • 5 是“音量”的出厂默认设置。
显示书签 是 否	确定是否显示“书签”图标 注意： • “是”为出厂默认设置。 • “书签”图标出现在“挂起作业”内。如果“显示书签”被设置为“否”，那么在打印机中存在一个或多个挂起作业时“挂起作业”图标只显示在主屏幕上。
Web 页面刷新率 30 - 300	指定 Embedded Web Server 每次刷新之间的秒数 注意： 120 秒是出厂默认设置。
联系人名称	为打印机指定联系人名称
位置	指定打印机的位置 注意： 位置将被保存在 Embedded Web Server 上。

菜单项	描述
警报 警报控制 一次 连续 关 碳粉盒警报 一次 连续 关 订书钉警报 关 一次 连续 打孔警报 关 一次 连续	设置当打印机要求操作者干预时发出警报声 注意： “一次”是“警报控制”和“碳粉盒警报”的出厂默认设置。“一次”发出三声短促的蜂鸣声。 “关”是“订书钉警报”和“打孔警报”的出厂默认设置。 “连续”每隔 10 秒钟重复三声蜂鸣声。
超时 待机模式 禁用 2 - 240	指定系统在进入低耗电状态之前不活动的分钟数 注意： 15 分钟是出厂默认设置。
超时 睡眠模式 禁用 1 - 240	指定一些系统在开始进入最低能耗状态之前不活动的分钟数。 注意： 30 分钟是出厂默认设置。 - 较低设置能节省较多能源，但是可能需要较长的预热时间。 - 如果打印机与室内照明共用一条电路，请选择最低设置。 - 如果打印机处于持续使用状态，请选择高设置。在大多数情况下，这使打印机以最少的预热时间准备打印。 “睡眠模式”与“待机模式”不会互相影响。
超时 屏幕超时 15 - 300	设置打印机在返回到 就绪 状态之前等待的时间（以秒为单位） 注意： 30 秒是出厂默认设置。
超时 打印超时 禁用 1 - 255	设置打印机在取消打印作业的剩余部分之前等待接收作业结束消息的时间（以秒为单位） 注意： 90 秒是出厂默认设置。 - 当计时器到时后，打印机将打印仍留在其中的任何已部分打印的页面，然后查看是否有新的打印作业在等待。 “打印超时”仅在使用 PCL 仿真时可用。此设置对 PostScript 仿真打印作业没有影响。

菜单项	描述
超时 等待超时 禁用 15 - 65535	设置打印机在取消打印作业之前等待其他数据的时间（以秒为单位） 注意： • 40 秒是出厂默认设置。 • “等待超时” 仅在打印机使用 PostScript 仿真时可用。此设置对 PCL 仿真打印作业没有影响。
超时 作业挂起超时 禁用 5 - 255	设置打印机在挂起要求不可用资源的作业并继续处理打印队列中的其他作业之前等待用户干预的时间（以秒为单位） 注意： • 30 秒是出厂默认设置。 • 此菜单项仅在打印机硬盘已安装时出现。
打印恢复 自动继续 禁用 5 - 255	如果在指定时间内问题未解决，让打印机自动从某个脱机状态继续打印 注意： “禁用” 是出厂默认设置。
打印恢复 卡纸恢复 自动 开 关	指定打印机是否重新打印被卡的页面 注意： • “自动” 是出厂默认设置。打印机重新打印被卡的页面，除非用来保存该页面的内存要用于其他打印机任务。 • “开” 设置打印机总是重新打印被卡的页面。 • “关” 设置打印机从不重新打印被卡的页面。
打印恢复 页面保护 关 开	让打印机成功打印在其他情况下可能不打印的页面 注意： • “关” 是出厂默认设置。选择“关”时，如果内存不足以打印整页，则打印部分页面。 • “开” 设置打印机处理整页以便打印整个页面。
按睡眠按钮 睡眠 休眠 无操作	确定当打印机处于空闲时按下“睡眠”按钮打印机如何响应 注意： • “睡眠” 是出厂默认设置。 • “睡眠” 或 “休眠” 将打印机设置为在低功耗配置下运行。 • 如果打印机处于“睡眠模式”，触摸屏显示为关并且“睡眠”按钮变为琥珀色。 • 触摸触摸屏上的任意位置或按打印机控制面板上的按钮来退出“睡眠模式”。 • 如果打印机处于“休眠模式”，触摸屏完全为关并且“睡眠”按钮变为琥珀色并闪烁。 •

菜单项	描述
按住睡眠按钮 无操作 睡眠 休眠	确定当打印机处于空闲时按下“睡眠”按钮打印机如何响应 注意： “无操作”是出厂默认设置。 “睡眠”或“休眠”将打印机设置为在低功耗配置下运行。 - 如果打印机处于“睡眠模式”，触摸屏显示为关并且“睡眠”按钮变为琥珀色。 - 按住“睡眠”按钮 3 秒钟或更长的时间来进入“休眠”模式。 - 触摸触摸屏上的任意位置或按打印机控制面板上的按钮来退出“睡眠模式”。
出厂默认设置 不还原 立即还原	使打印机设置返回到出厂默认设置 注意： “不还原”是出厂默认设置。“不还原”保留用户定义的设置。 “立即还原”使所有打印机设置返回到出厂默认设置，除了“网络/端口”菜单中的设置。保存在 RAM 中的所有下载资源都被删除。保存在闪存或打印机硬盘上的下载资源不受影响。

“闪存驱动器”菜单

菜单项	描述
份数 1 – 999	为每一个打印作业指定默认的份数 注意： 1 是出厂默认设置。
纸张来源 进纸匣 [x] 多功能进纸器 手动纸张 手动信封	为所有打印作业设置默认的纸张来源 注意： “进纸匣 1”（标准进纸匣）是出厂默认设置。
颜色 彩色 仅黑色	生成彩色输出 注意： “彩色”是出厂默认设置。
逐份打印 开 (1,2,1,2,1,2) 关 (1,1,1,2,2,2)	打印多份副本时，使打印作业的页面按顺序堆放 注意： “开”是出厂默认设置。
面数（双面） 1 面 2 面	指定在纸张的一个面还是两个面上打印 注意： “1 面”是出厂默认设置。
装订 关 开	指定是否装订打印输出 注意： “关”是出厂默认设置。 - 此菜单项仅在打印机已配备了装订器时出现。

菜单项	描述
打孔 关 开	指定打印输出是否打孔 注意： “关”是出厂默认设置。 - 此菜单项仅在打印机已配备了打孔器时出现。
打孔模式 2 个孔 3 个孔 4 个孔	确定在打印输出上执行的打孔类型 注意： 3 个孔是美国的出厂默认设置。4 个孔是国际通用的出厂默认设置。 - 此菜单项仅在打印机已配备了打孔器时出现。
双面打印装订 长边 短边	定义装订双面打印页面的方法以及如何根据正面上的打印确定背面的打印方向 注意： “长边”是出厂默认设置。“长边”假设沿着页面的长边进行装订（纵向打印为左边，横向打印为顶边）。 “短边”假设沿着页面的短边进行装订（纵向打印为顶边，横向打印为左边）。
纸张节省方向 自动 横向 纵向	指定合并打印文档的打印方向 注意： “自动”是出厂默认设置。打印机在纵向和横向之间进行选择。
纸张节省 关 2 页 3 页 4 页 6 页 9 页 12 页 16 页	指定在一张纸的一个面上打印多个页面图像 注意： “关”是出厂默认设置。 - 选定的数值是将在每一个面上打印的页面图像数。
纸张节省边框 无 实线	使用“纸张节省”时在每个页面图像的周围打印边框 注意： “无”是出厂默认设置。
纸张节省顺序 水平 水平反转 垂直反转 垂直	指定在使用“纸张节省”时，多个页面图像的位置 注意： “水平”是出厂默认设置。 - 位置根据页面图像数以及它们是纵向打印还是横向打印而定。

菜单项	描述
分隔页 无 份数之间 作业之间 页面之间	指定是否插入空白的分隔页 注意： “无”是出厂默认设置。 - 选择“份数之间”时，如果“逐份打印”被设置为“开”，则在打印作业的每个副本之间插入空白页。如果“逐份打印”被设置为“关”，则在每组打印页之间插入空白页，例如在所有第 1 页的后面，所有第 2 页的后面。 - 选择“作业之间”时，在打印作业之间插入空白页。 - 选择“页面之间”时，在打印作业的每个页面之间插入空白页。此设置在打印透明胶片或在文档中插入空白页以用于注释时有用。
分隔页纸张来源 进纸匣 [x] 手动进纸器	指定分隔页的纸张来源 注意： “进纸匣 1”（标准进纸匣）是出厂默认设置。 - 必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，才能使“手动进纸器”作为菜单设置出现。
空白页 不打印 打印	指定是否在打印作业中插入空白页 注意： “不打印”是出厂默认设置。

“设置”菜单

菜单项	描述
打印机语言 PS 仿真 PCL 仿真	设置默认的打印机语言 注意： “PS 仿真”是出厂默认设置。PostScript 仿真使用 PS 解释程序来处理打印作业。 “PCL 仿真”使用 PCL 解释程序来处理打印作业。 - 将一种打印机语言设置为默认语言不会阻止软件程序发送使用其他打印机语言的打印作业。
作业等待 关 开	指定当打印作业要求不可用的打印机选件或自定义设置时是否将它们从打印队列中删除。这些打印作业被存储在单独的打印队列中，以便其他作业能够正常打印。当获得缺少的信息和/或选件后，打印存储的作业。 注意： “关”是出厂默认设置。 - 此菜单项仅在安装了非只读的打印机硬盘时出现。此要求确保打印机掉电时存储的作业不会被删除。

菜单项	描述
打印区域 正常 调整到页面 整页	设置逻辑和物理的可打印区域 注意： “正常”是出厂默认设置。当试图打印由“正常”设置定义的不可打印区域内的数据时，打印机在边界上裁剪图像。 “调整到页面”将页面内容调整到选定的纸张尺寸内。 “整页”允许图像移动到由“正常”设置定义的不可打印区域内，但打印机在“正常”设置的边界上裁剪图像。此设置只影响使用 PCL 5e 解释程序打印的页面，对使用 PCL XL 解释程序或 PostScript 解释程序打印的页面没有影响。
仅黑色模式 关 开	设置打印机只使用黑色打印碳粉盒打印文本和图形 注意： “关”是出厂默认设置。
下载目标 RAM 闪存 硬盘	设置下载资源的存储位置 注意： RAM 是出厂默认设置。将下载资源保存在 RAM 中是暂时的存储方法。 - 将下载资源保存在闪存或打印机硬盘中是永久的存储方法。即使打印机电源被关闭，下载的资源仍保存在闪存或打印机硬盘中。 - 此菜单项仅在安装了闪存和/或硬盘选件时出现。
资源保存 关 开	指定打印机在接收所需内存比可用内存多的打印作业时，如何处理临时的下载资源，如存储在 RAM 中的字体和宏 注意： “关”是出厂默认设置。“关”设置打印机只将下载资源保留到内存被需要时为止。删除下载资源以便处理打印作业。 “开”设置打印机在语言改变和打印机复位期间保留下载资源。如果打印机内存用完，会出现 38 内存已满 消息，但不会删除下载资源。
全部打印顺序 按字母顺序 先打印最旧作业 先打印最新作业	指定当选择“全部打印”时，挂起和保密作业的打印顺序 注意： “按字母顺序”是出厂默认设置。 - 打印作业在打印机控制面板上总是按字母顺序出现。

“作业统计”菜单

注意：此菜单项仅在安装了已格式化并且无故障的打印机硬盘时出现。打印机硬盘不能被读/写或写保护。

菜单项	描述
作业统计日志 关 开	确定打印机是否创建它接收的打印作业的日志 注意： “关”是出厂默认设置。
作业统计实用程序	让您打印和删除日志文件或将它们导出到闪存驱动器
统计日志频率 每月 每周	确定多久创建日志文件 注意： “每月”为出厂默认设置。

菜单项	描述
频率结束时的日志操作 无 电邮当前日志 电邮并删除当前日志 发布当前日志 发布并删除当前日志	确定当频率阈值到期时打印机如何响应 注意： “无”是出厂默认设置。
磁盘接近满水平 1 - 99 关	在打印机执行“磁盘接近满操作”之前，指定日志文件的最大大小 注意： 5MB 是出厂默认设置。
磁盘接近满操作 无 电邮当前日志 电邮并删除当前日志 电邮并删除最旧的日志 发布当前日志 发布并删除当前日志 发布并删除最旧的日志 删除当前日志 删除最旧的日志 删除所有日志 删除除当前外的所有日志	确定当打印机硬盘即将满时打印机如何响应 注意： “无”是出厂默认设置。 - 在“磁盘接近满水平”中定义的值决定此操作何时被触发。
磁盘已满操作 无 电邮并删除当前日志 电邮并删除最旧的日志 发布并删除当前日志 发布并删除最旧的日志 删除当前日志 删除最旧的日志 删除所有日志 删除除当前外的所有日志	确定当磁盘使用达到最大限量（100MB）时，打印机如何响应 注意： “无”是出厂默认设置。
发布日志的 URL	确定打印机在何处发布作业统计日志
发送日志的电子邮件地址	指定设备向其发送作业统计日志的电子邮件地址
日志文件前缀	注意： 在 TCP/IP 菜单中定义当前主机名被用作默认日志文件前缀。

“输出”菜单

菜单项	描述
面数（双面） 1 面 2 面	指定是否将双面（两面）打印设置为所有打印作业的默认设置 注意： “1 面”是出厂默认设置。 - 您可以从软件程序设置双面打印。对于 Windows 用户，请单击文件 > 打印，然后单击属性、首选项、选项或设置。对于 Macintosh 用户，请选择文件 > 打印，然后从“打印”对话框和弹出菜单调整设置。
双面打印装订 长边 短边	定义装订双面打印页面的方法以及如何根据正面上的打印确定背面的打印方向 注意： “长边”是出厂默认设置。“长边”假设沿着页面的长边进行装订（纵向打印为左边，横向打印为顶边）。 “短边”假设沿着页面的短边进行装订（纵向打印为顶边，横向打印为左边）。
份数 1 - 999	为每一个打印作业指定默认的份数 注意： 1 是出厂默认设置。
空白页 不打印 打印	指定是否在打印作业中插入空白页 注意： “不打印”是出厂默认设置。
逐份打印 关 (1,1,1,2,2,2) 开 (1,2,1,2,1,2)	打印多份副本时，使打印作业的页面按顺序堆放 注意： “关”是出厂默认设置。 “开”将打印作业按顺序堆放。
分隔页 无 份数之间 作业之间 页面之间	指定是否插入空白的分隔页 注意： “无”是出厂默认设置。 - 选择“份数之间”时，如果“逐份打印”被设置为“开”，则在打印作业的每个副本之间插入空白页。如果“逐份打印”被设置为“关”，将在每组打印页之间插入空白页，例如在所有第 1 页的后面，所有第 2 页的后面。 - 选择“作业之间”时，在打印作业之间插入空白页。 - 选择“页面之间”时，在打印作业的每个页面之间插入空白页。此设置在打印透明胶片或在文档中插入空白页时有用。
分隔页纸张来源 进纸匣 [x] 手动进纸器	指定分隔页的纸张来源 注意： “进纸匣 1”（标准进纸匣）是出厂默认设置。 - 必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，才能使“多功能进纸器”作为菜单设置出现。

菜单项	描述
纸张节省 关 2 页 3 页 4 页 6 页 9 页 12 页 16 页	指定在一张纸的一个面上打印多个页面图像 注意： “关”是出厂默认设置。 - 选定的数值是将在每一个面上打印的页面图像数。
纸张节省顺序 水平 水平反转 垂直反转 垂直	指定在使用“纸张节省”时，多个页面图像的位置 注意： “水平”是出厂默认设置。 - 位置根据页面图像数以及它们是纵向打印还是横向打印而定。
纸张节省方向 自动 横向 纵向	指定合并打印文档的打印方向 注意： “自动”是出厂默认设置。打印机在纵向和横向之间进行选择。
纸张节省边框 无 实线	使用“纸张节省”时在每个页面图像的周围打印边框 注意： “无”是出厂默认设置。
装订作业 关 开	指定是否装订打印输出 注意： 此菜单项仅在打印机已配备了装订器时出现。
打孔 关 开	指定打印输出是否打孔 注意： 此菜单项仅在打印机已配备了打孔器时出现。
打孔模式 2 个孔 3 个孔 4 个孔	确定在打印输出上执行的打孔类型 注意： 3 个孔是美国的出厂默认设置。4 个孔是国际通用的出厂默认设置。 - 此菜单项仅在打印机已配备了打孔器时出现。
偏移页 无 份数之间 作业之间	在某些情况下偏移页 注意： “无”是出厂默认设置。 - 如果“逐份打印”设置为“开”，“份数之间”偏移打印作业的每一份副本。如果“逐份打印”设置为“关”，每一组打印页被偏移，如所有第一页和所有第二页。 “作业之间”为整个打印作业设置相同的偏移位置，而不管打印的份数。 - 此菜单项仅在装订器选件已安装时出现。

“质量”菜单

菜单项	描述
打印模式 彩色 仅黑色	指定是用单色灰度还是用彩色打印图像 注意： “彩色”是出厂默认设置。 - 打印机驱动程序可以覆盖此设置。
颜色修正 自动 关 手动	调整打印页面上的颜色输出 注意： “自动”是出厂默认设置。“自动”设置将不同的颜色转换表应用到打印页面上的每一个对象。 “手动”设置允许使用“手动颜色”菜单中的可用设置来定制颜色转换表。 - 由于加色和减色的差异，计算机屏幕上出现的某些颜色可能不能在打印页面上复现。
打印分辨率 4800 CQ 1200 dpi	指定打印输出的分辨率 注意： 4800 CQ 是出厂默认设置。 1200 dpi 提供最高的分辨率输出，并增加光泽度。
碳粉浓度 1 - 5	减淡或加深打印输出 注意： 4 是出厂默认设置。 - 选择较小的数字可以帮助节省碳粉。 - 如果“打印模式”被设置为“仅黑色”，设置为 5 将提高所有打印作业的碳粉密度和浓度。 - 如果“打印模式”被设置为“彩色”，设置为 5 的效果与 4 相同。
增强细线 关 开	启用更适合如建筑图纸、地图、电路图和流程图等文件的打印模式 注意： “关”是出厂默认设置。 - 您可以从软件程序设置此选项。对于 Windows 用户，请单击文件 > 打印，然后单击属性、首选项、选项或设置。对于 Macintosh 用户，请选择文件 > 打印，然后从“打印”对话框和弹出菜单调整设置。 - 要使用 Embedded Web Server 设置此选项，请在浏览器窗口中键入网络打印机的 IP 地址。
颜色节省 关 开	减少用于图形和图像的碳粉数量。不减少用于文本的碳粉数量。 注意： “关”是出厂默认设置。 “开”设置覆盖“碳粉浓度”设置。

菜单项	描述
RGB 明亮度 -6 至 6	调整颜色输出中的明亮度 注意： • 0 是出厂默认设置。 • 这不影响使用 CMYK 颜色规范的文件。
RGB 对比度 0 - 5	调整颜色输出中的对比度 注意： • 0 是出厂默认设置。 • 这不影响使用 CMYK 颜色规范的文件。
RGB 饱和度 0 - 5	调整颜色输出中的饱和度 注意： • 0 是出厂默认设置。 • 这不影响使用 CMYK 颜色规范的文件。
色彩平衡 青色 -5 至 5 品红色 -5 至 5 黄色 -5 至 5 黑色 -5 至 5 重置默认值	通过增加或减少用于每种颜色的碳粉量来调整打印输出中的颜色 注意： 0 是出厂默认设置。
颜色样本 sRGB 显示 sRGB 逼真 显示—纯黑色 逼真 关—RGB US CMYK Euro CMYK 逼真 CMYK 关—CMYK	为打印机中使用的每一个 RGB 和 CMYK 颜色转换表打印样本页 注意： • 选择任何设置都会打印出样本。 • 颜色样本包含一系列颜色框，以及创建所见颜色的 RGB 或 CMYK 组合。这些页面可用于帮助决定使用哪些组合来获取需要的打印输出。 • 从浏览器窗口，键入打印机的 IP 地址来从 Embedded Web Server 访问颜色样本页的完整列表。

菜单项	描述
手动颜色 RGB 图像 sRGB 显示 显示—纯黑色 sRGB 逼真 关 逼真 RGB 文本 sRGB 逼真 关 逼真 sRGB 显示 显示—纯黑色 RGB 图形 sRGB 逼真 关 逼真 sRGB 显示 显示—纯黑色	定制 RGB 颜色转换 注意： “sRGB 显示”是“RGB 图像”的出厂默认设置。此设置将颜色转换表应用于匹配计算机显示器上显示的颜色输出。 “sRGB 逼真”是“RGB 文本”和“RGB 图形”的出厂默认设置。“sRGB 逼真”应用增加饱和度的颜色转换表。此设置是商业图形和文本的首选项。 “逼真”应用产生更明亮、更饱和颜色的颜色转换表。 “显示—纯黑色”应用只将黑色碳粉用于非彩色灰度颜色的颜色转换表。
手动颜色 CMYK 图像 US CMYK Euro CMYK 逼真 CMYK 关 CMYK 文本 US CMYK Euro CMYK 逼真 CMYK 关 CMYK 图形 US CMYK Euro CMYK 逼真 CMYK 关	定制 CMYK 颜色转换 注意： - US CMYK 是美国的出厂默认设置。US CMYK 应用产生与 SWOP 颜色输出相匹配的输出颜色转换表。 - Euro CMYK 是国际通用的出厂默认设置。Euro CMYK 应用产生与 EuroScale 颜色输出相匹配的输出颜色转换表。 “逼真 CMYK”增加 US CMYK 颜色转换表的颜色饱和度。
专色替换	提供将特定 CMYK 值分配给已命名的专色的性能
颜色调整	启动颜色转换表的重新校准，并允许打印机对输出中的颜色变化进行调整 注意： - 当菜单被选定时启动校准。正在校准出现在显示屏上，直到进程结束。 - 输出中的颜色变化有时是由于可变环境，如室温和湿度造成的。颜色调整基于打印机运算法则进行。在此进程中，颜色校正也被重新校准。

“实用程序”菜单

菜单项	描述
删除挂起作业 保密 挂起 未还原 全部	从打印机硬盘上删除保密和挂起作业 注意： • 选择一个设置只影响常驻在打印机中的打印作业。书签、闪存驱动器上的打印作业和其他类型的挂起作业不受影响。 • “未还原”将删除所有未从打印机硬盘或内存还原的“打印并挂起”作业。
格式化闪存 是 否	格式化闪存 警告—可能的损坏： 当正在格式化闪存时，不要关闭打印机电源。 注意： • 选择“是”将删除保存在闪存中的所有数据。 • 选择“否”将取消格式化请求。 • 闪存是指通过在打印机内安装闪存选件卡而增加的内存。 • 闪存选件卡必须被安装在打印机中并且操作正确才能使该菜单项可用。 • 闪存选件卡一定不能读/写或写保护。
删除磁盘上的下载资源 立即删除 不删除	从打印机硬盘上删除下载资源，包括所有挂起作业、已缓存的作业和暂存的作业。 注意： • “立即删除”配置打印机控制面板在完成删除过程后返回到起始屏幕。 • “不删除”设置打印机控制面板返回到主“实用程序”菜单。
激活十六进制打印	帮助隔离打印作业问题的来源 注意： • 当激活时，所有发送到打印机的数据以十六进制和字符方式进行打印，并且不执行控制代码。 • 要退出或停用“十六进制打印”，请关闭打印机电源或复位打印机。
覆盖率估算 关 开	提供页面上碳粉覆盖率的百分比估算值。估算值被打印在每个打印作业末尾的单独页面上。 注意： “关”是出厂默认设置。

XPS 菜单

菜单项	描述
打印错误页 关 开	打印包含有关错误（包括 XML 标记错误）的信息的页面 注意： “关”是出厂默认设置。

PDF 菜单

菜单项	描述
缩放以适合 否 是	缩放页面内容以适合选定的纸张尺寸 注意： “否”是出厂默认设置。
注释 不打印 打印	打印 PDF 中的注释 注意： “不打印”是出厂默认设置。

PostScript 菜单

菜单项	描述
打印 PS 错误 关 开	打印包含 PostScript 错误的页面 注意： “关”是出厂默认设置。
锁定 PS 启动模式 关 开	让用户能够禁用 SysStart 文件 注意： “关”是出厂默认设置。
字体优先级 常驻 闪存/硬盘	建立字体搜索的顺序 注意： “常驻”是出厂默认设置。 - 此菜单项仅在已格式化的闪存选件卡或打印机硬盘已安装并操作正确时可用。 - 确认闪存选件或打印机硬盘没有被读/写、写或密码保护。 “作业缓冲区大小”一定不能设置为 100%。
图像平滑 关 开	增强低分辨率图像的对比度和清晰度，并使它们的颜色过渡更平滑 注意： “关”是出厂默认设置。 “图像平滑”对 300 dpi 或更高分辨率的图像没有影响。

“PCL 仿真”菜单

菜单项	描述
字体来源 常驻 硬盘 下载 闪存 全部	指定“字体名称”菜单项使用的字体集 注意： “常驻”是出厂默认设置。它显示下载到 RAM 中的出厂默认字体集。 “闪存”和“硬盘”设置显示常驻在该选件中的所有字体。确认闪存选件已被正确格式化，并且没有被读/写，或密码保护。 “下载”显示所有下载到 RAM 中的字体。 “全部”显示对任何选件都可用的所有字体。

菜单项	描述
字体名称 RO Courier	识别特定字体和保存它的位置 注意： RO Courier 是出厂默认设置。RO Courier 格式显示字体名称、字体 ID 和打印机中的存储位置。字体来源缩写 R 表示“常驻”，F 表示“闪存”，K 表示“硬盘”，D 表示“下载”。
符号集 10U PC-8 12U PC-850	指定用于每一个字体名称的符号集 注意： 10U PC-8 是美国的出厂默认设置。12U PC-850 是国际通用的出厂默认设置。 - 符号集是字母和数字字符、标点符号以及特殊符号的集合。符号集支持不同的语言或特定程序，例如用于科学文本的数学符号。只显示支持的符号集。
PCL 仿真设置 磅值 1.00 – 1008.00	更改可缩放印刷字体的磅值 注意： 12 是出厂默认设置。 “磅值”指字体中字符的高度。一磅约等于 1/72 英寸。 - 磅值可以以 0.25 磅为单位递增或递减。
PCL 仿真设置 水平字距 0.08 – 100	指定可缩放单一宽度字体的水平字距 注意： 10 是出厂默认设置。 “水平字距”指每英寸固定空间字符的个数（cpi）。 - 水平字距可以以 0.01 cpi 为单位递增或递减。 - 对于不可缩放的单一宽度字体，水平字距会出现在显示屏上，但不能被更改。
PCL 仿真设置 方向 纵向 横向	指定文本和图形在页面上的打印方向 注意： “纵向”是出厂默认设置。 “纵向”沿着与页面短边平行的方向打印文本和图形。 “横向”沿着与页面长边平行的方向打印文本和图形。
PCL 仿真设置 每页行数 1 – 255	指定打印在每一页上的行数 注意： 60 是美国的出厂默认设置。64 是国际通用的默认设置。 - 打印机根据“每页行数”、“纸张尺寸”和“打印方向”设置来设置每一行之间的距离。在设置“每页行数”之前，请先选择需要的“纸张尺寸”和“打印方向”。
PCL 仿真设置 A4 宽度 198 毫米 203 毫米	设置打印机在 A4 尺寸的纸张上打印 注意： 198 毫米是出厂默认设置。 203 毫米设置值将页面的宽度设置为允许打印 80 个水平字距为 10 的字符。
PCL 仿真设置 换行后自动回车 关 开	指定打印机是否在换行（LF）控制命令之后自动执行回车（CR） 注意： “关”是出厂默认设置。

菜单项	描述
PCL 仿真设置 回车后自动换行 关 开	指定打印机是否在回车（CR）控制命令之后自动执行换行（LF） 注意： “关”是出厂默认设置。
重编进纸匣号码 分配多功能进纸器 关 无 0 - 199 分配进纸匣 [x] 关 无 0 - 199 分配手动纸张 关 无 0 - 199 分配手动信封 关 无 0 - 199	配置打印机来与将不同来源分配用于进纸匣和进纸器的打印机软件或程序一起工作 注意： “关”是出厂默认设置。 “无”忽略“选择进纸”命令。此选择仅在它被 PCL 5e 解释程序选定时显示。 0 - 199 允许分配自定义设置。
重编进纸匣号码 查看出厂默认设置 MPF Default = 8 T1 Default = 1 T2 Default = 4 T3 Default = 5 T4 Default = 20 T5 Default = 21 Env Default = 6 MPaper Default = 2 MEnv Default = 3	显示分配给每一个进纸匣或进纸器的出厂默认设置
重编进纸匣号码 还原默认设置 是 否	使所有进纸匣和进纸器分配返回到出厂默认设置

HTML 菜单

菜单项		描述
字体名称 Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO	为 HTML 文档设置默认字体 注意： Times 字体被用在未指定字体的 HTML 文档中。

菜单项	描述
字体大小 1 - 255 磅	为 HTML 文档设置默认的字体大小 注意： • 12 磅是出厂默认设置。 • 字体大小可以以 1 磅为单位递增。
缩放 1 - 400%	为 HTML 文档缩放默认字体 注意： • 100% 是出厂默认设置。 • 缩放可以以 1% 为单位递增。
方向 纵向 横向	为 HTML 文档设置页面方向 注意： “纵向” 是出厂默认设置。

菜单项	描述
页边距尺寸 8 - 255 毫米	为 HTML 文档设置页边距 注意： • 19 毫米是出厂默认设置。 • 页边距尺寸可以以 1 毫米为单位递增。
背景 打印 不打印	指定是否在 HTML 文档上打印背景 注意： “打印”是出厂默认设置。

图像菜单

菜单项	描述
自动适合 开 关	选择最佳的纸张尺寸、缩放比例和方向 注意： “开”是出厂默认设置。它覆盖某些图像的缩放比例和方向设置。
反转 关 开	反转双色调的单色图像 注意： • “关”是出厂默认设置。 • 此设置不能应用于 GIF 或 JPEG 图像。
缩放 最适合 中心定位 适合高度/ 宽度 适合高度 适合宽度 左上角定位	缩放图像以适合选定的纸张尺寸 注意： • “最适合”是出厂默认设置。 • 当“自动适合”设置为“开”时，“缩放”被自动设置为“最适合”。
方向 纵向 横向 纵向反转 横向反转	设置图像方向 注意： “纵向”是出厂默认设置。

帮助菜单

帮助菜单由一系列以 PDF 文件格式保存在打印机中的帮助页组成。它们包含有关使用打印机和执行打印任务的信息。

打印机中存有英语、法语、德语和西班牙语版本的文件。其他译文可从 Lexmark 的 Web 站点：www.lexmark.com 上获得。

菜单项	描述
打印所有指南	打印所有指南
颜色质量	提供有关调整和定制彩色输出的信息
打印质量	提供有关解决打印质量问题的信息
打印指南	提供有关加载纸张和其他特殊介质的信息
介质指南	提供进纸匣和进纸器中支持的纸张尺寸的列表
打印缺陷指南	提供帮助以确定造成重复缺陷的打印机部件
菜单一览表	提供打印机控制面板菜单和设置的列表
信息指南	提供找到其他信息的帮助
连接指南	提供有关本地（USB）或网络连接打印机的信息
移动指南	提供安全移动打印机的指导
耗材指南	提供用于订购耗材的部件号

保护打印机硬盘和其他已安装的内存

易失性声明

您的打印机含有各种类型的内存，能够存储设备和网络设置、来自嵌入式解决方案的信息以及用户数据。内存的类型—以及每种类型的内存存储的数据类型—在下面描述。

- **易失性内存**—您的设备使用标准的**随机存取内存 (RAM)** 在简单打印和复印作业期间临时缓存用户数据。
- **非易失性内存**—您的设备可以使用两种形式的非易失性内存：**EEPROM** 和 **NAND**（闪烁存储器）。两种类型都用来保存操作系统、设备设置、网络信息、扫描仪和书签设置以及嵌入式解决方案。
- **硬盘内存**—一些设备已经安装硬盘驱动器。打印机硬盘为特定设备的功能而设计，并且不能用来长期储存与打印无关的数据。硬盘不向用户提供提取信息、创建文件夹、创建磁盘或网络文件共享、或者直接从客户设备获取 **FTP** 信息的能力。硬盘可以保留从复杂的扫描、打印、复印和传真作业缓存的用户数据，以及表单数据和字体数据。

在个别情况下您可能希望清除安装在您打印机中的内存设备的内容。部分清单包括：

- 打印机正要停止工作
- 正在更换打印机硬盘驱动器
- 打印机正被移动到另一个部门或位置
- 打印机正在由您组织以外的人员维修
- 为了维修将打印机从您的处所移出

处理硬盘驱动器

注意：不是所有的打印机都安装了硬盘。

在高度安全环境中，可能有必要执行额外的步骤来确保一旦打印机—或它的硬盘—从您的处所被移出而打印机硬盘上保存的机密数据不会被访问。虽然大多数数据可以被电子清除，您可能要在处理打印机或硬盘之前考虑以下一个或多个操作：

- **消磁**—用清除存储数据的磁场刷新硬盘驱动器
- **压碎**—物理上将硬盘压成破碎的部件并使它们不可读
- **粉碎**—物理上将硬盘粉碎成小的金属块

注意：虽然大多数数据可以被电子清除，但只有一种方法可以保证所有的数据被完全清除，这就是物理上破坏可能已经保存数据的每一个内存设备。

清除易失性内存

安装在您打印机上的易失性内存（**RAM**）需要电源来保留信息。要清除缓冲数据，只需关闭设备电源。

清除非易失性内存

根据安装的内存设备类型，以及该设备存储的数据类型，有几种方法可用于清除存储在非易失性内存中的数据。如需有关如何清除每一种信息类型的信息，请参阅 *Embedded Web Server Administrator Guide* (*Embedded Web Server 管理员指南*)。

- **单独设置**—您可以使用打印机控制面板，或打印机 Embedded Web Server 清除单独的打印机设置。
- **设备和网络设置**—您可以通过使用打印机“配置”菜单复位 NVRAM 来清除设备和网络设置并还原出厂默认设置。
- **安全设置**—您可以通过在 Embedded Web Server 中选择“安全复位跳线”的动作，然后移动主板上的硬件跳线来还原出厂默认设置或清除安全设置。
- **传真数据**—如果您的打印机不包含硬盘，或者您已经选择 NAND 作为传真存储，您可以通过使用打印机“配置”菜单复位 NVRAM 来清除传真设置和数据

注意：如果您的打印机有硬盘并已为传真存储分区，您必须重新格式化该分区才能清除传真数据和设置。

- **Embedded Solutions (嵌入式解决方案)**—您可以通过卸载解决方案，或通过使用打印机“配置”菜单还原出厂默认设置来清除与嵌入式解决方案相关联的信息和设置。

清除打印机硬盘内存

注意：不是所有的打印机都安装了硬盘。

配置打印机菜单中的“磁盘擦除”使您能够通过安全改写已被标记为删除的文件来移除由扫描、打印、复印和传真作业留下的残余保密材料。

使用 Embedded Web Server

- 1 从 Embedded Web Server，单击**设置 > 安全 > 磁盘擦除**。

注意：没有安装硬盘的打印机将不在“安全”菜单中显示“磁盘擦除”。

- 2 对于“擦除模式”，请选择下列项之一：

- **自动**—使用此项来在每次使用后自动擦除数据（可能增加作业之间的时间）。
- **手动**—使用此项来为磁盘擦除设置时间表。

- 3 单击**提交**。

- 4 从“安全”菜单，单击**磁盘擦除**。

- 5 如果您已启用“手动”模式，并希望为磁盘擦除设置时间表，请单击**预定磁盘擦除**。

注意：

- “预定磁盘擦除”在选择并提交“手动”模式之前将不显示。
- 如果您不希望预定磁盘擦除，您可以跳过第 5 步和第 6 步。

- 6 使用“时间”和“日期”选项来指定应该进行磁盘擦除的时间，然后单击**添加**。根据需要重复操作来预定磁盘擦除的其他时间。当完成时，请使用浏览器的“返回”按钮来回到“磁盘擦除”设置屏幕。

注意：“磁盘擦除”可能需要花费几分钟到一个多小时，在此期间打印机将不能用于其他用户任务。

- 7 从“磁盘擦除”设置屏幕，为每一种磁盘擦除方法（“自动”、“手动”和“预定”）选择下列选项之一：
- **单通道**— 这让您以重复位模式的单通道改写打印机硬盘。
 - **多通道**— 这让您使用随机位模式几次，然后一次验证来改写打印机硬盘。安全改写符合 DoD 5220.22-M 标准，可从硬盘上安全清除数据。高度保密信息应该使用此方法擦除。
- 8 单击**提交**。

使用打印机控制面板

- 1 关闭打印机电源。
 - 2 按下 **2 ABC** 和 **6 MNO** 并同时打开打印机电源。大概花费一分钟时间启动到“配置”菜单。
一旦打印机完全上电，触摸屏应该显示出功能列表，而不是标准的主屏幕图标，如“复印”或“传真”。
 - 3 当屏幕上出现进程条时松开两个按钮。打印机执行加电序列，然后出现“配置菜单”。
 - 4 触摸**擦除磁盘**，然后触摸下列选项之一：
 - **擦除磁盘（快速）**— 这让您使用全零以单通道改写磁盘。
 - **擦除磁盘（安全）**— 这让您使用随机位模式几次，然后一次验证来改写磁盘。安全改写符合 DoD 5220.22-M 标准，可从硬盘上安全清除数据。高度保密信息应该使用此方法擦除。
 - 5 触摸**是**来执行磁盘擦除。状态栏将指出磁盘擦除任务的进度。
注意：“磁盘擦除”可能需要花费几分钟到一个多小时，在此期间打印机将不能用于其他用户任务。
 - 6 触摸**返回**，然后触摸**退出配置菜单**。
- 打印机将加电复位，然后返回到正常的操作模式。

配置打印机硬盘加密

注意：不是所有的打印机都安装了硬盘。

启用硬盘加密有助于防止在打印机或其硬盘被盗时丢失敏感数据。

- 1 关闭打印机电源。
- 2 按下 **2 ABC** 和 **6 MNO** 并同时打开打印机电源。大概花费一分钟时间启动到“配置”菜单。
一旦打印机完全上电，触摸屏应该显示出功能列表，而不是标准的主屏幕图标，如“复印”或“传真”。
- 3 当屏幕上出现进程条时松开两个按钮。打印机执行加电序列，然后出现“配置菜单”。
- 4 触摸**磁盘加密 > 启用**。
警告： 启用磁盘加密将清除打印机硬盘的内容。
- 5 触摸**是**来执行磁盘擦除。状态栏将指出磁盘擦除任务的进度。
当磁盘已被加密后，打印机将返回到“启用/禁用”屏幕。
警告： 在加密过程中不要关闭打印机电源。这样做可能会丢失数据。
注意： 磁盘加密可能需要花费几分钟到一个多小时，在此期间打印机将不能用于其他用户任务。
 - 触摸**是**来执行磁盘擦除和加密。状态栏将指出加密任务的进度。
- 6 触摸**返回**，然后触摸**退出配置菜单**。

打印机将加电复位，然后返回到正常的操作模式。

维护打印机

需要定期完成某些任务以维持最佳的打印质量。

清洁打印机的外部

- 1 确认您已经关闭打印机电源，并且从墙壁插座中拔掉电源线。

⚠ 当心—电击危险： 为避免在清洁打印机的外部时发生电击危险，请在操作之前从墙壁插座中拔掉电源线并断开所有连接到打印机的电缆。

- 2 移除标准输出托盘中的纸张。

- 3 将干净、不起毛的布用水浸湿。

警告—可能的损坏： 不要使用家庭用的清洁剂或洗涤剂，因为它们可能会损坏打印机的表面。

- 4 仅擦拭打印机的外部，确认包括标准输出托盘。

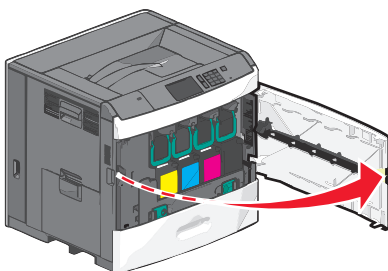
警告—可能的损坏： 使用湿布清洁内部可能会损坏打印机。

- 5 在开始新的打印作业之前，请确认纸张支架和标准输出托盘已经变干。

清洁打印头镜片

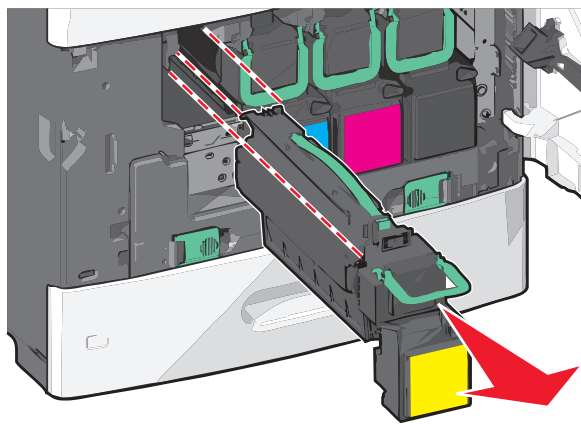
当您遇到打印质量问题时，请清洁打印头镜片。

- 1 打开前部盖门。

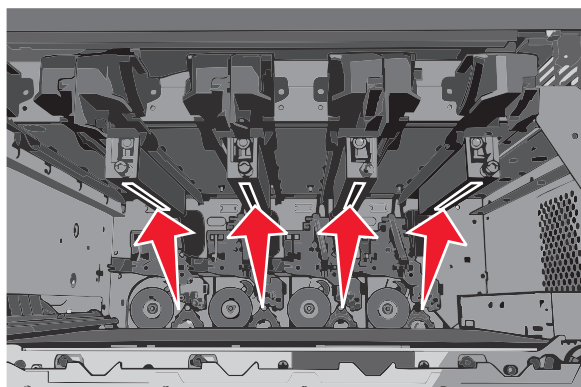


- 2 取出所有打印碳粉盒。

警告—可能的损坏： 不要触摸感光鼓上发亮的区域。否则会损坏感光鼓。



3 找到四个打印头镜片。

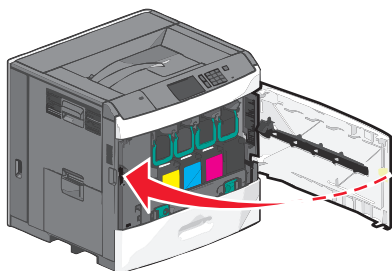


4 使用压缩空气清洁镜片。

警告—可能的损坏：不要触摸打印头镜片。

5 重新安装打印碳粉盒。

6 关闭前部盖门。



保存耗材

为打印机耗材选择一个阴凉、干净的地方保存。将耗材正面朝上并保存在原来的包装内，直到您准备使用它们。

不要将耗材暴露在：

- 直射的阳光下
- 温度高于 35° C (95° F) 的环境中

- 高湿度（高于 80%）的环境中
- 含盐分的空气中
- 腐蚀性气体中
- 浓重的粉尘中

检查耗材状态

当需要替换耗材部件或要求维护时，显示屏上会出现消息。

从打印机控制面板检查耗材状态

从主屏幕，触摸**状态/耗材** > **查看耗材**。

从网络计算机检查耗材的状态

注意：计算机必须连接到与打印机相同的网络。

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。

2 单击**设备状态**。

出现“设备状态”页，显示耗材水平的摘要。

订购耗材

在美国，要订购耗材，请拨打电话 1-800-539-6275 与 Lexmark 联系以获得您所在地区的 Lexmark 授权耗材经销商的信息。在其他国家或地区，请访问 Lexmark 的 Web 站点：**www.lexmark.com** 或与您购买打印机处的销售商联系。对于中国大陆用户，也可拨打 800-810-0595 进行查询。

注意：所有打印机耗材的使用寿命估算值都是假设使用 letter 或 A4 尺寸的普通纸张打印。

订购打印碳粉盒

当出现 **88 [∗色] 碳粉不足**或 **88 [∗色] 碳粉即将不足**时，请订购新的碳粉盒。

碳粉盒容量基于 ISO/IEC 19798 标准估算。长时间的过低打印覆盖率（低于 1.25%）可能对实际打印量有负面影响，并可能造成碳粉盒部件在碳粉耗尽之前出现故障。

推荐的打印碳粉盒及部件号

部件名称	Lexmark 回收计划碳粉盒	常规碳粉盒
青色打印碳粉盒	C792A1CG	C792A2CG
青色超高容量打印碳粉盒	C792X1CG	C792X2CG
品红色打印碳粉盒	C792A1MG	C792A2MG
品红色超高容量打印碳粉盒	C792X1MG	C792X2MG
黄色打印碳粉盒	C792A1YG	C792A2YG
黄色超高容量打印碳粉盒	C792X1YG	C792X2YG
黑色打印碳粉盒	C792A1KG	C792A2KG
黑色超高容量打印碳粉盒	C792X1KG	C792X2KG

订购定影器或转印模块

当出现 **80 定影器使用寿命警告**或 **83 转印模块使用寿命警告**时，请订购替换的定影器或转印模块。

当出现 **80 更换定影器**或 **83 更换转印模块**时，请安装新的定影器或转印模块。如需安装信息，请参阅随部件附带的文档。

部件名称	部件号
定影器	40X7102
	40X7100
	40X7101
转印模块	40X7103

订购废碳粉瓶

当出现 **82 废碳粉瓶即将满**时，请订购替换的废碳粉瓶。

当出现 **82 更换废碳粉瓶**时，请更换废碳粉瓶。

注意：不建议重复使用废碳粉瓶。

部件名称	部件号
废碳粉瓶	C792X77G

订购订书钉盒

当出现**订书钉不足**或**订书钉已用完**时，请订购指定的订书钉盒。

如需更多信息，请参阅装订器盖门内部的图示。

部件名称	部件号
订书钉盒 - 3 件装 (因为一件包含 5,000 个订书钉，所以 3 件包含 15,000 个订书钉。)	25A0013

订购清洁组件

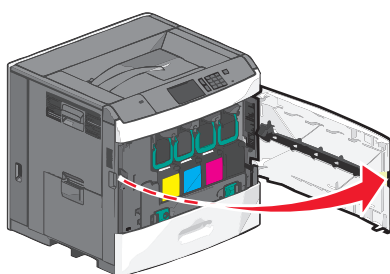
请使用清洁组件中的干湿清洁布来清洁触摸屏。

部件名称	部件号
清洁组件（干湿清洁布）	40X0392

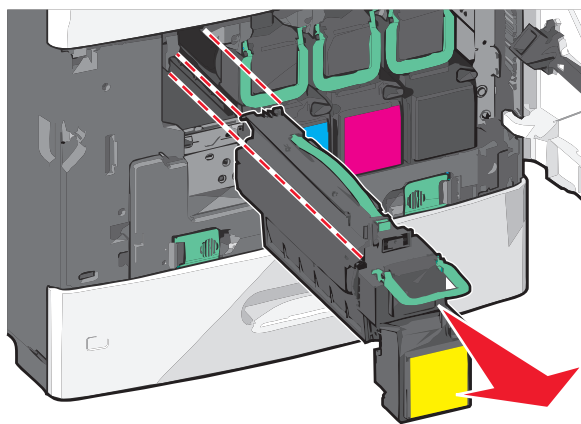
更换耗材

更换打印碳粉盒

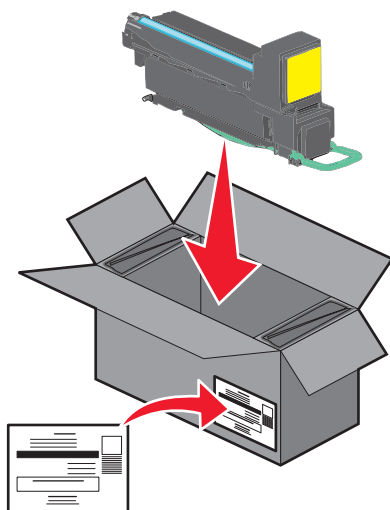
1 打开前部盖门。



2 抬起绿色手柄并拉住打印碳粉盒。抓住顶部手柄并将碳粉盒提出机器。

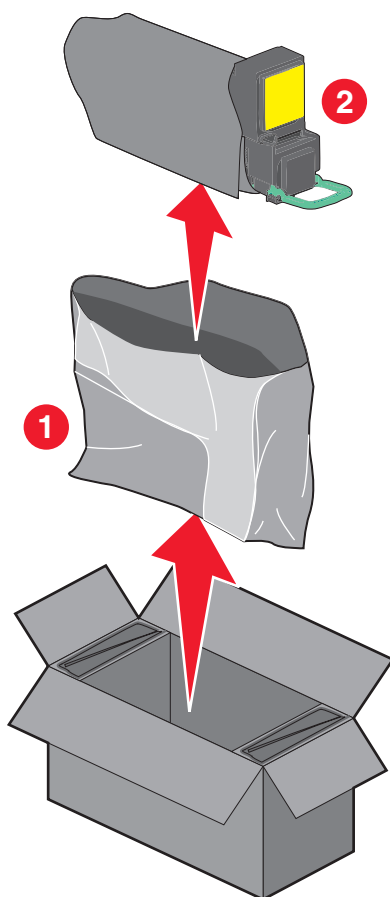


3 将旧的碳粉盒放入替换碳粉盒的运输包装箱中，然后将返回标签贴在箱上用于运输。

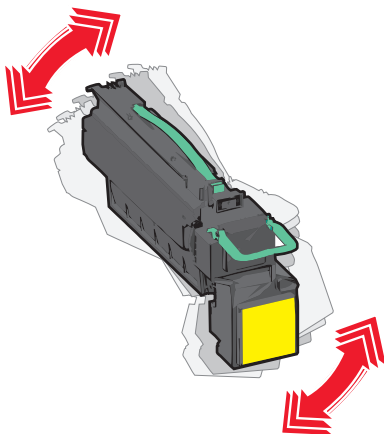


4 拆开新打印碳粉盒的包装。

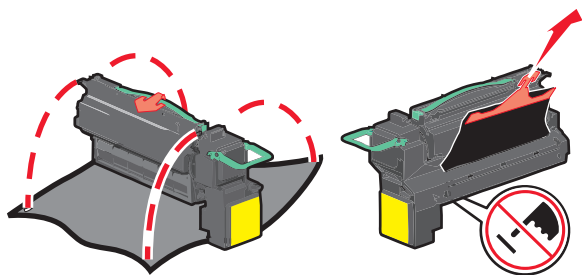
警告—可能的损坏： 小心不要接触感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。



5 向前后左右摇晃新的碳粉盒，使碳粉均匀分布。

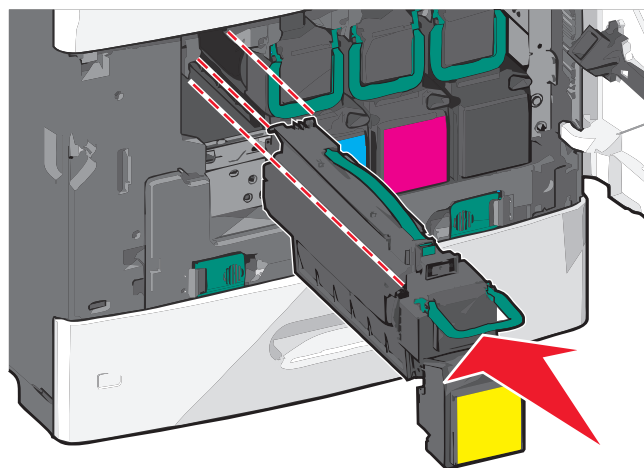


6 从新的碳粉盒上取下红色包装带。

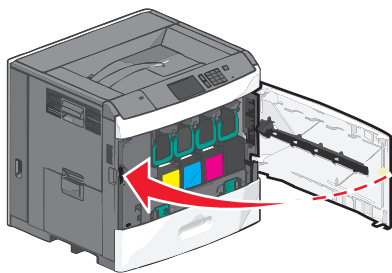


7 将新的碳粉盒插入打印机中，然后将绿色的手柄推回到位。

注意：确认碳粉盒被完全推入。



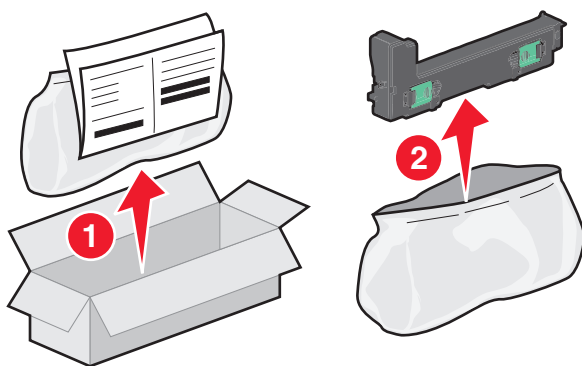
8 关闭前部盖门。



更换废碳粉瓶

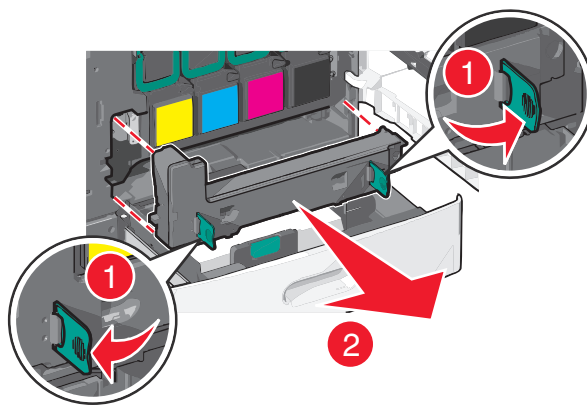
当出现 **82.xx 更换废碳粉瓶** 时，请更换废碳粉瓶。在废碳粉瓶被更换之前，打印机将不会继续打印。

1 从运输包装箱中取出替换的废碳粉瓶，然后拆开其包装。



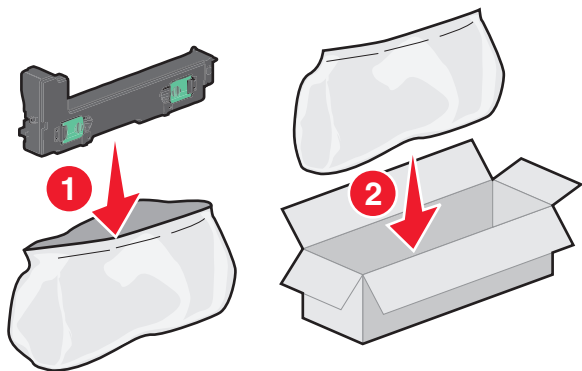
2 打开打印机前盖门，然后打开进纸匣 1。

3 从侧面拉绿色凸片，然后用双手抓住凸片并拉出来移除废碳粉瓶。

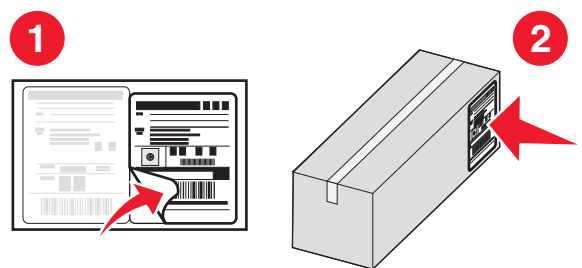


4 将废碳粉瓶放入回收袋中。

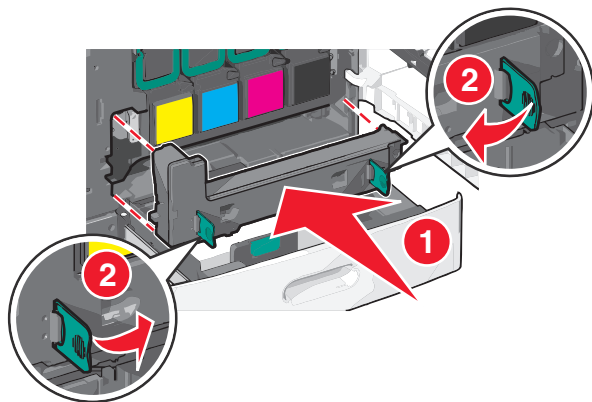
5 将回收袋放入您取出替换部件的运输包装箱中。



6 撕下回收标签，并将它贴在运输包装箱上。



7 将新的废碳粉瓶插入打印机中。



8 关闭进纸匣 1，然后关闭前部盖门。

移动打印机

在移动打印机之前

⚠ 当心—可能的伤害：打印机的重量大于 18 千克（40 磅），因此，需要两个或更多个受过训练的人才能安全地移动它。

⚠ 当心—可能的伤害：在移动打印机之前，请按照下列指南来避免人身伤害或打印机损坏：

- 使用电源开关关闭打印机，然后从墙壁插座中拔掉电源线。
- 在移动打印机之前，断开打印机上的所有电源线和电缆。
- 将打印机抬离可选的进纸器并将它放在一边，而不是尝试同时搬抬进纸器和打印机。

注意：使用打印机两边的把手来将它抬离可选的进纸器。

警告—可能的损坏：因不当移动造成的打印机损坏不在打印机保修范围内。

将打印机移动到其他位置

请按照下面的预防措施来安全地将打印机及选件移动到其他位置：

- 任何用来移动打印机的小车必须有足够的平面来支撑打印机的整个底座。任何用来移动选件的小车必须有足够的平面来支撑选件。
- 使打印机始终保持直立状态。
- 移动时避免剧烈震动。

运输打印机

当运输打印机时，使用原包装箱或向打印机销售商索取重定位套件。

管理支持

查找高级网络连接和管理员信息

本章节介绍使用 Embedded Web Server 的管理支持任务。如需了解更多高级系统支持任务，请参阅 *软件和文档CD 上的网络连接指南* 和 Lexmark 的 Web 站点：<http://support.lexmark.com> 上的 *Embedded Web Server Administrator's Guide*（*Embedded Web Server 管理员指南*）。

使用 Embedded Web Server

如果打印机被安装在网络上，那么 Embedded Web Server 可被用于下列功能：

- 查看打印机控制面板的虚拟显示屏
- 检查打印机耗材的状态
- 配置打印机设置
- 配置网络设置
- 查看报告

要访问用于您的打印机的 Embedded Web Server：

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

注意：

- 如果您不知道打印机的 IP 地址，请打印网络设置页并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。
- 如果您正在使用代理服务器，请临时禁用它以便正确加载 Embedded Web Server。

- 2 按 **Enter**（回车键）。

检查虚拟显示屏

- 1 打开与您的打印机相关联的 Embedded Web Server。

在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。

- 2 检查出现在屏幕左上角的虚拟显示屏。

虚拟显示屏的功能象打印机控制面板上的实际显示屏一样，显示打印机消息。

检查打印机的状态

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。

2 单击设备状态。

设备状态显示下列内容：

- 进纸匣设置
- 打印碳粉盒中的碳粉水平
- 维护工具包剩余的使用寿命百分比
- 某些打印机部件的容量测量

设置电子邮件警报

配置打印机在耗材变得不足或纸张需要更换或添加，或者发生卡纸时发送电子邮件警报给您。

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。

2 单击设置。

3 在“其他设置”下面，单击电子邮件警报设置。

4 选择要通知的项目，然后键入电子邮件地址。

5 单击提交。

注意：如需有关设置电子邮件服务器的信息，请与您的系统支持人员联系。

查看报告

您可以从“内嵌的 Web 服务器”查看一些报告。这些报告可用于评估打印机、网络和耗材的状态。

要从网络打印机查看报告：

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

- 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
- 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。

2 单击报告，然后单击您要查看的报告类型。

还原出厂默认设置

如果您想要保留当前菜单设置列表作为参考，请在还原出厂默认设置之前打印菜单设置页。

警告—可能的损坏：还原出厂默认设置将使大多数打印机设置返回到最初的出厂默认设置。例外情况包括显示语言、自定义尺寸和消息，以及“网络/端口”菜单设置。保存在 RAM 中的所有下载资源都被删除。保存在闪存或打印机硬盘上的下载资源不受影响。

从主屏幕，导览至：

 > 设置 > 常规设置 > 出厂默认设置 > 立即还原 > 

清除卡纸

小心选择并正确加载纸张和特殊介质可以让您避免大多数卡纸情况的发生。如需更多信息，请参阅第161页“避免卡纸”。如果发生卡纸，请按照本章节中所述步骤进行操作。

要清除卡纸消息，您必须清理整个纸张通道，然后触摸**继续**来清除消息并恢复打印。如果“卡纸恢复”被设置为“开”或“自动”，打印机会重新打印一份被卡的页面；但是设置为“自动”时不保证该页一定会重新打印。

注意：默认情况下，“卡纸恢复”被设置为“自动”。打印机重新打印被卡的页面，除非用来保存该页面的内存要用于其他打印机任务。

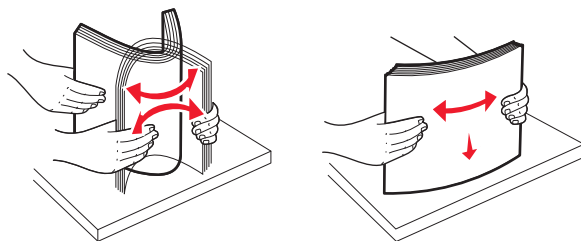
避免卡纸

进纸匣使用建议

- 确认纸张平整地放在进纸匣中。
- 当打印机正在打印时不要取出进纸匣。
- 当打印机正在打印时不要加载进纸匣。请在打印之前加载它，或等待提示出现后再加载。
- 不要加载过多纸张。确认纸张堆放高度不超过指示的最大高度。
- 确认进纸匣或多功能进纸器中的导片都被正确放置，并且没有与纸张或信封靠得太紧。
- 加载完纸张后将进纸匣用力推入打印机中。

纸张使用建议

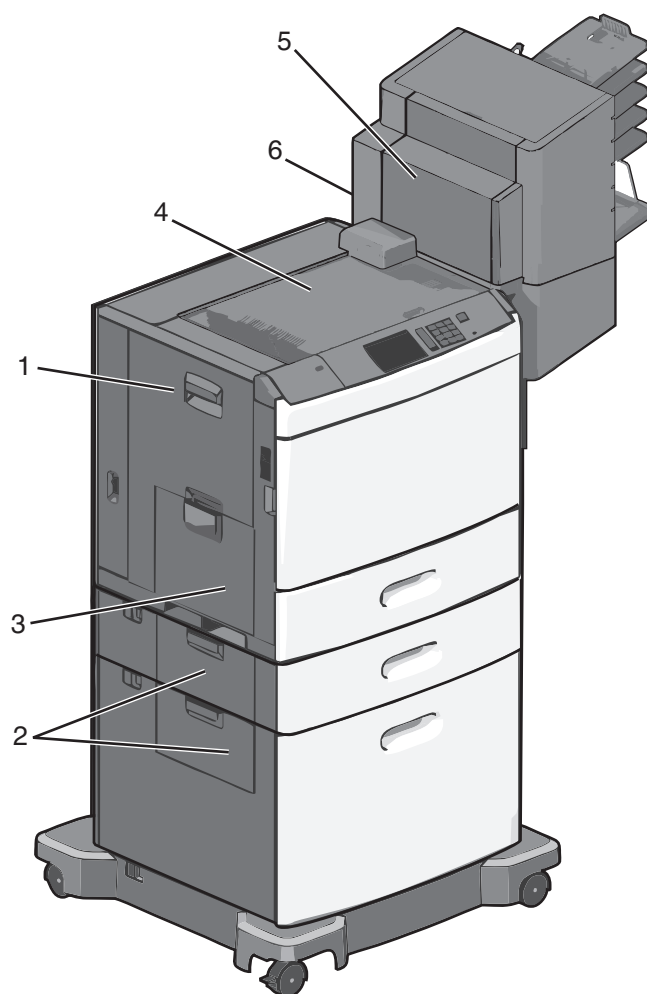
- 仅使用推荐的纸张或特殊介质。
- 不要加载有褶皱、有折痕、潮湿、弯曲或卷曲的纸张。
- 在加载之前，弯曲并对齐纸张。



- 不要使用经手工切割或裁剪的纸张。
- 不要在同一个纸堆中混合不同尺寸、重量或类型的纸张。
- 确认在打印机控制面板菜单中，所有尺寸和类型都设置正确。
- 按照制造商建议存储纸张。

理解卡纸号码和位置

当发生卡纸时，显示屏上会出现指示卡纸位置的消息。要解决任何卡纸消息，您必须从纸张通道中清除所有被卡的纸张。



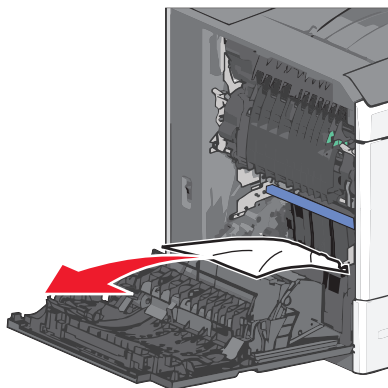
区域	卡纸号码	操作
1	200-239	打开侧盖门，然后取出被卡的纸张。
2	24x	打开指定进纸匣的侧盖门，然后取出被卡的纸张。
3	250	从多功能进纸器中取出所有纸张，然后取出被卡的纸张。
4	400-403、460-461	打开水平传输部件（HTU）盖门，然后取出被卡的纸张。
5	431-458	推按按钮，将装订完成器或邮箱滑到右边，打开装订完成器或邮箱盖门，然后取出被卡的纸张。
6	455	打开装订盖门，取出订书钉盒，然后取出被卡的订书钉。

200 卡纸

- 1 打开打印机的侧盖门。

 **当心—表面很热：** 打印机内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，在接触组件之前，请等待表面冷却。

- 2 用力抓住被卡的纸张，然后轻轻地将它拉出。



注意： 确认已取出所有纸张碎片。

- 3 关闭打印机的侧盖门。
- 4 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

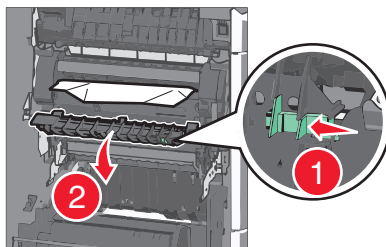
201 卡纸

- 1 打开打印机的侧盖门。

 **当心—表面很热：** 打印机内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，在接触组件之前，请等待表面冷却。

- 2 确定卡纸的位置，然后移除它：

a 如果纸张在定影器内部，请打开定影器通道盖门。



b 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

警告—可能的损坏： 请勿触摸定影器的中部。否则将永久损坏定影器。

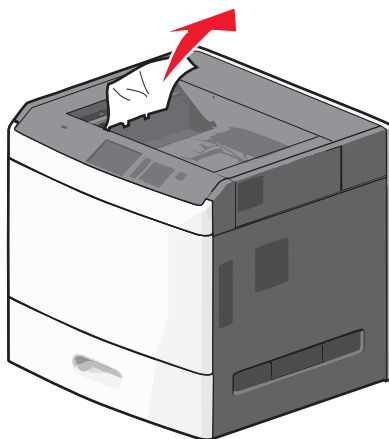
注意： 确认已取出所有纸张碎片。

- 3 关闭打印机的侧盖门。
- 4 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

202 - 203 卡纸

如果能在标准输出接纸架中看到纸张，请用力抓住被卡纸张的两边，然后将它轻轻地拉出。

注意：确认已取出所有纸张碎片。

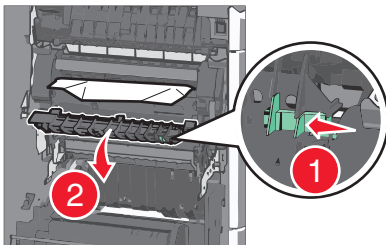


纸张卡在定影器内

- 1 打开打印机的侧盖门。

 **当心—表面很热：** 打印机内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，在接触组件之前，请等待表面冷却。

- 2 如果纸张在定影器内部可见，请打开定影器通道盖门。



- 3 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

警告—可能的损坏： 请勿触摸定影器的中部。否则将永久损坏定影器。

注意：确认已取出所有纸张碎片。

- 4 打开侧盖门。

纸张卡在定影器下面

- 1 打开打印机的侧盖门。

 **当心—表面很热：** 打印机内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，在接触组件之前，请等待表面冷却。

- 2 如果能在定影器下面看到纸张，请用力抓住被卡纸张的两边，然后将它轻轻地拉出。

注意：确认已取出所有纸张碎片。

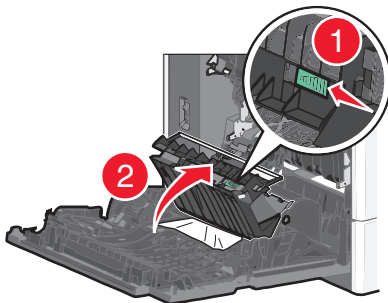
- 3 关闭打印机的侧盖门。
- 4 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

230 卡纸

- 1 打开打印机的侧盖门。

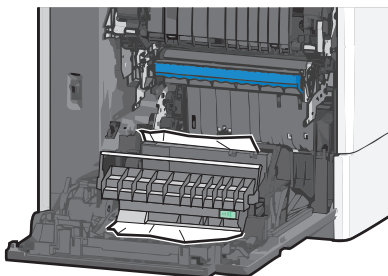
 **当心—表面很热：** 打印机内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，在接触组件之前，请等待表面冷却。

- 2 滑动插销来打开双面打印盖板。



- 3 抓住被卡的纸张，然后轻轻地将它拉出。

注意： 确认已取出所有纸张碎片。



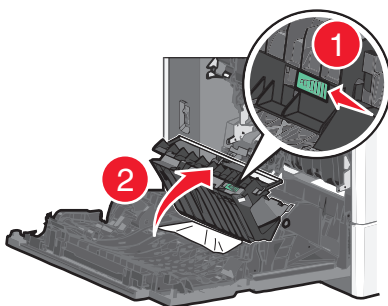
- 4 关闭双面打印盖板。
- 5 关闭打印机的侧盖门。
- 6 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

231 - 239 卡纸

- 1 打开打印机的侧盖门。

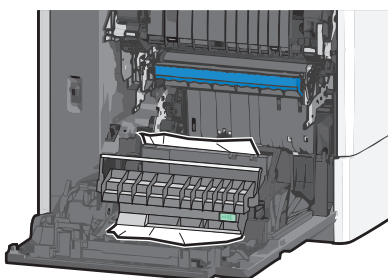
 **当心—表面很热：** 打印机内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，在接触组件之前，请等待表面冷却。

- 2 滑动插销来打开双面打印盖板。



- 3 抓住被卡的纸张，然后轻轻地将它拉出。

注意： 确认已取出所有纸张碎片。



- 4 关闭双面打印盖板。
- 5 关闭打印机的侧盖门。
- 6 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

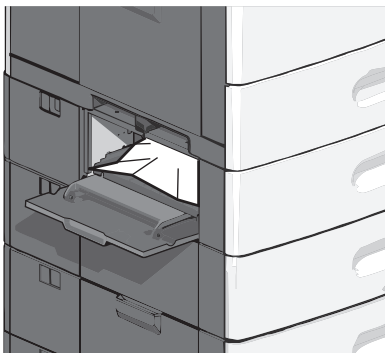
24x 卡纸

纸张卡在进纸匣 1 中

- 1 打开侧盖门。
- 2 抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。
- 3 关闭侧盖门。
- 4 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

纸张卡在进纸匣选件中

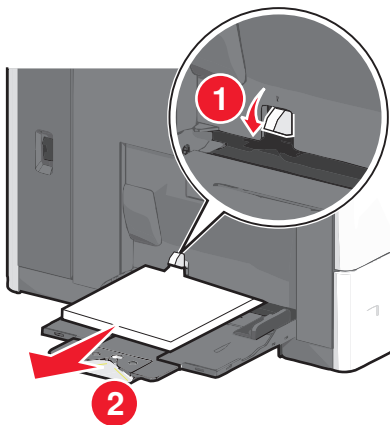
- 1 打开指定进纸匣选件的侧盖门。
- 2 抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。



- 3 关闭侧盖门。
- 4 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

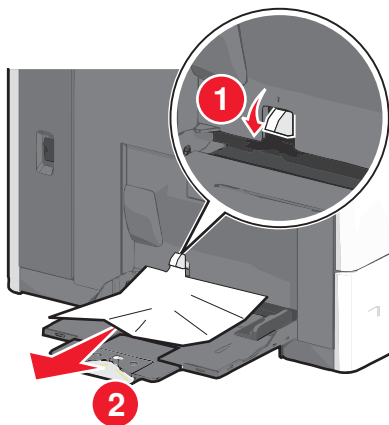
250 卡纸

- 1 推纸张拾取凸片，然后从多功能进纸器中取出所有纸张。



警告—可能的损坏： 不先推纸张拾取凸片而拉出纸张可能造成纸张拾取凸片断裂。

- 2 抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

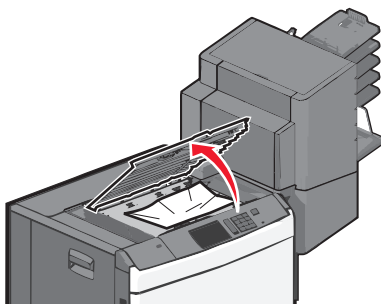


注意：确认已取出所有纸张碎片。

- 3 将纸张重新加载到多功能进纸器中，然后调整纸张导片。
- 4 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

400 - 403 和 460 - 461 卡纸

- 1 打开纸张传输部件盖门。



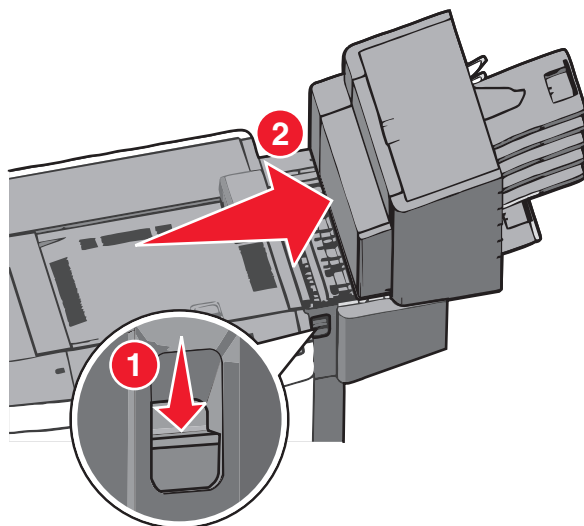
- 2 用力抓住被卡的纸张，然后轻轻地将它拉出。

注意：确认已取出所有纸张碎片。

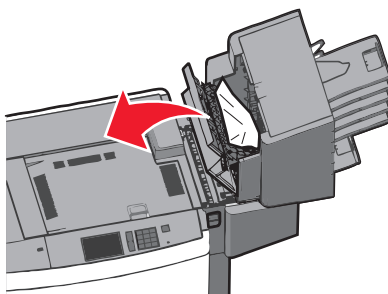
- 3 关闭纸张传输部件盖门。
- 4 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

431 - 454 和 456 - 458 卡纸

- 1 推按钮，然后将输出装订完成器或邮箱滑到右边。



- 2 打开装订完成器或邮箱的通道盖门。



- 3 抓住被卡的纸张，然后轻轻地将它拉出。

注意：确认已取出所有纸张碎片。

- 4 关闭装订完成器或邮箱的通道盖门。

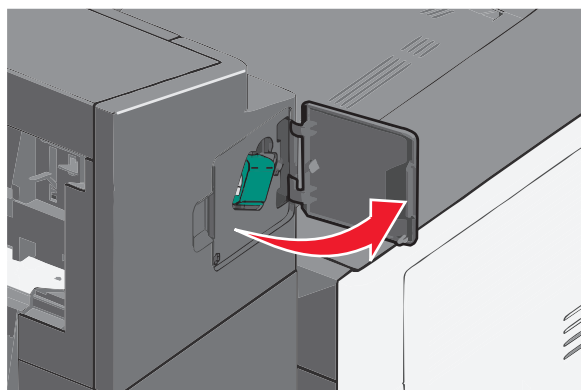
- 5 将装订完成器或邮箱滑到左边，直到它发出**咔嚓**一声，卡入到位。

- 6 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

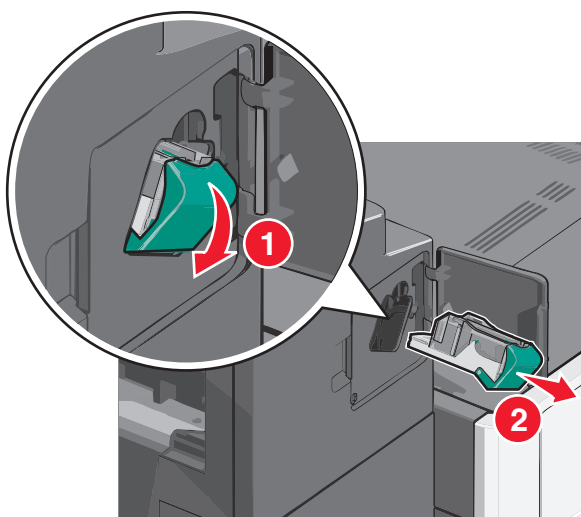
455 订书钉卡住

- 1 按插销来打开装订器盖门。

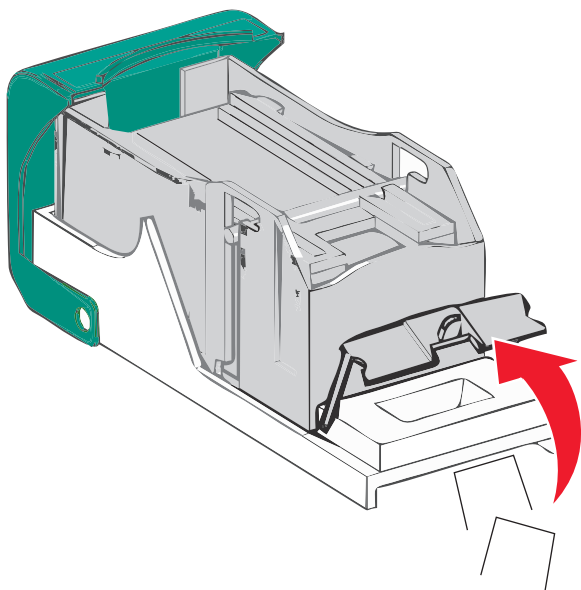
注意：装订器盖门位于装订完成器的后面。



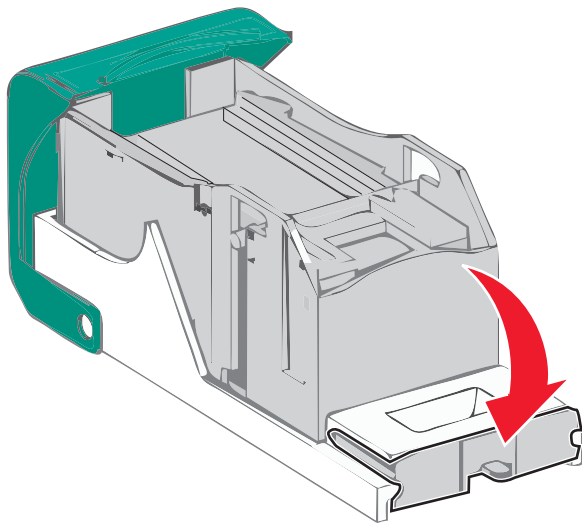
2 放下订书钉盒托架的插销，然后将订书钉盒托架拉出打印机。



3 使用金属凸片来抬起订书钉护板，然后取出所有被卡或松散的订书钉。

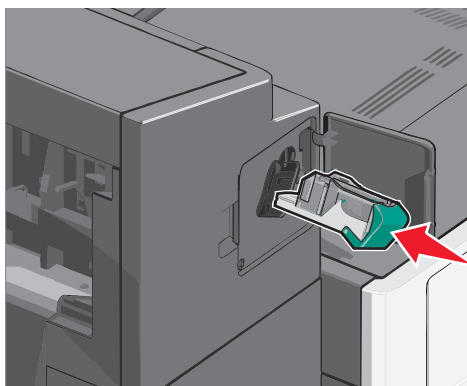


4 关闭订书钉护板。



5 向下压订书钉护板，直到它发出**咔嗒**一声，卡入到位。

6 用力将订书钉盒托架推回到装订器部件中，直到订书钉盒托架发出**咔嗒**一声，卡入到位。



7 关闭装订器盖门。

8 从打印机控制面板，触摸**继续**，卡纸已清除。

疑难解答

检查无响应的打印机

如果打印机没有响应，请确认：

- 电源线已被插入打印机及正确接地的电源插座中。
- 电源插座没有被任何开关或断路器关闭。
- 打印机没有被插入任何浪涌电压保护器、不间断电源或延长线路中。
- 其他插在插座中的电子设备正在工作。
- 打印机电源已被打开。
- 打印机电缆被牢固地连接在打印机和主计算机、打印服务器、选件或其他网络设备上。

检查完以上各项后，关闭打印机电源，然后再打开。这通常能解决问题。

理解打印机消息

调整颜色

等待处理完成。

闪存驱动器出现错误。请移除驱动器并重新插入。

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 请移除闪存驱动器并重新插入。
- 如果错误消息仍然存在，闪存可能有故障并需要更换。

USB 驱动器出现错误。请移除驱动器并重新插入。

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 请移除闪存驱动器并重新插入。
- 如果错误消息仍然存在，闪存可能有故障并需要更换。

更改 [来源] 为 [自定义类型名称]

文本和图像打印不完全可能是由于进纸匣中加载的不正确纸张尺寸或类型造成的。请尝试下列办法中的一个或多个：

- 选择装有正确纸张尺寸或类型的进纸匣。
- 触摸使用当前 [来源] 来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 当正确的纸张尺寸和类型被加载到进纸匣中，并且在打印机控制面板“纸张”菜单中被正确指定之后，请触摸纸张已更改，继续来继续打印。
- 触摸取消作业来取消打印作业。

更改 [来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向]

文本和图像打印不完全可能是由于进纸匣中加载的不正确纸张尺寸或类型造成的。请尝试下列办法中的一个或多个：

- 选择装有正确纸张尺寸或类型的进纸匣。
- 触摸**使用当前 [来源]**来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 当正确的纸张尺寸和类型被加载到进纸匣中，并且在打印机控制面板“纸张”菜单中被正确指定之后，请触摸**纸张已更改，继续**来继续打印。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

将 [src] 更改为 [custom string]

如果进纸匣中放入的纸张大小或类型不对，可能会导致打印机无法打印完文本或图像。请尝试其中的一种或多种方法：

- 选择纸张大小或类型正确的进纸匣。
- 触摸**使用当前的 [src]**忽略信息并从选定的进纸匣进行打印。
- 触摸**更改纸张，继续**以便当在进纸匣内装入正确大小和类型的纸张，并在打印机控制面板的“纸张”菜单中正确指定后继续打印。
- 触摸**取消作业**以取消打印作业。

更改 [来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向]

文本和图像打印不完全可能是由于进纸匣中加载的不正确纸张尺寸或类型造成的。请尝试下列办法中的一个或多个：

- 选择装有正确纸张尺寸或类型的进纸匣。
- 触摸**使用当前 [来源]**来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 当正确的纸张尺寸和类型被加载到进纸匣中，并且在打印机控制面板“纸张”菜单中被正确指定之后，请触摸**纸张已更改，继续**来继续打印。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

更改 [来源] 为 [尺寸]

文本和图像打印不完全可能是由于进纸匣中加载的不正确纸张尺寸或类型造成的。请尝试下列办法中的一个或多个：

- 选择装有正确纸张尺寸或类型的进纸匣。
- 触摸**使用当前 [来源]**来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 当正确的纸张尺寸和类型被加载到进纸匣中，并且在打印机控制面板“纸张”菜单中被正确指定之后，请触摸**纸张已更改，继续**来继续打印。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

更改 [来源] 为 [尺寸] 加载 [方向]

文本和图像打印不完全可能是由于进纸匣中加载的不正确纸张尺寸或类型造成的。请尝试下列办法中的一个或多个：

- 选择装有正确纸张尺寸或类型的进纸匣。
- 触摸**使用当前 [来源]**来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 当正确的纸张尺寸和类型被加载到进纸匣中，并且在打印机控制面板“纸张”菜单中被正确指定之后，请触摸**纸张已更改，继续**来继续打印。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

更改 [来源] 为 [尺寸] [类型]

文本和图像打印不完全可能是由于进纸匣中加载的不正确纸张尺寸或类型造成的。请尝试下列办法中的一个或多个：

- 选择装有正确纸张尺寸或类型的进纸匣。
- 触摸**使用当前 [来源]**来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 当正确的纸张尺寸和类型被加载到进纸匣中，并且在打印机控制面板“纸张”菜单中被正确指定之后，请触摸**纸张已更改，继续**来继续打印。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

更改 [来源] 为 [尺寸] [类型] 加载 [方向]

文本和图像打印不完全可能是由于进纸匣中加载的不正确纸张尺寸或类型造成的。请尝试下列办法中的一个或多个：

- 选择装有正确纸张尺寸或类型的进纸匣。
- 触摸**使用当前 [来源]**来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 当正确的纸张尺寸和类型被加载到进纸匣中，并且在打印机控制面板“纸张”菜单中被正确指定之后，请触摸**纸张已更改，继续**来继续打印。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

检查 [来源] 方向或导片

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 将进纸匣中的纸张导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。
- 确认纸张尺寸设置与进纸匣中加载的纸张相符：
 - 1 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张尺寸”设置。
 - 2 在发送打印作业之前，请指定正确的尺寸设置：
 - 对于 Windows 用户，从“打印属性”指定纸张尺寸。
 - 对于 Macintosh 用户，从“页面设定”对话框指定纸张尺寸。

关闭输纸器盖板

关闭纸张传输部件盖板或盖门。

关闭左侧盖门

关闭打印机的左侧盖门。

关闭 [进纸匣] 盖门

关闭指定的进纸匣盖门。

关闭装订完成器侧盖门

关闭装订完成器的侧盖门。

关闭装订完成器顶部盖板

关闭装订完成器的顶部盖板。

关闭前部盖门

关闭打印机的前部盖门。

硬盘已损坏

打印机试图在损坏的硬盘上进行硬盘恢复，但硬盘不能被修复。必须重新格式化硬盘。

触摸**格式化磁盘**来重新格式化打印机硬盘并清除消息。

注意：格式化会删除保存在打印机硬盘上的所有文件。

磁盘接近满。安全清理磁盘空间。

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 删除保存在打印机硬盘中的字体、宏和其他数据。
- 安装具有更大容量的硬盘。

磁盘问题

必须重新格式化打印机硬盘。

触摸**格式化磁盘**来重新格式化打印机硬盘并清除消息。

注意：格式化会删除保存在打印机硬盘上的所有文件。

清空打孔箱

1 清空打孔箱。

如需有关清空打孔箱的指导，请从打印机控制面板触摸**更多信息**。

2 将打孔箱重新插入装订完成器中，然后触摸**继续**来清除消息。

读取 **USB** 驱动器时出错。移除驱动器。

不支持的 **USB** 设备已被插入。移除 **USB** 设备，然后安装一个支持的设备。

插入订书钉盒

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 插入订书钉盒。
- 触摸**继续**来清除消息，并且不使用装订完成器进行打印。

插入进纸匣 [x]

将指定的进纸匣插入打印机中。

插入打孔箱

将打孔箱插入装订完成器中，然后触摸**继续**来清除消息。

安装接纸架 [x]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 安装指定的接纸架：
 - 1 关闭打印机电源。
 - 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
 - 3 安装指定的接纸架。
 - 4 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
 - 5 重新打开打印机电源。
- 取消打印作业。

安装信封进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 安装信封进纸器：
 - 1 关闭打印机电源。
 - 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
 - 3 安装信封进纸器。
 - 4 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
 - 5 重新打开打印机电源。
- 取消打印作业。

安装进纸匣 [x]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 安装指定的进纸匣：
 - 1 关闭打印机电源。
 - 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
 - 3 安装指定的进纸匣。
 - 4 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
 - 5 重新打开打印机电源。
- 取消打印作业。

用 [自定义类型名称] 加载 [来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在进纸匣或进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**纸张已加载**，继续来清除消息并继续打印。

如果打印机找到一个装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从那个进纸匣进纸。如果打印机无法找到装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将使用默认的纸张来源打印。

- 取消打印作业。

用 [自定义字符串] 加载 [来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在进纸匣或进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**纸张已加载**，继续来清除消息并继续打印。

如果打印机找到一个装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从那个进纸匣进纸。如果打印机无法找到装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将使用默认的纸张来源打印。

- 取消打印作业。

用 [尺寸] 加载 [来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在进纸匣或进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**纸张已加载**，继续来清除消息并继续打印。

如果打印机找到一个装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从那个进纸匣进纸。如果打印机无法找到装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从默认的纸张来源进纸。

- 取消打印作业。

用 [类型] [尺寸] 加载 [来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在进纸匣或进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**纸张已加载，继续**来清除消息并继续打印。

如果打印机找到一个装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从那个进纸匣进纸。如果打印机无法找到装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从默认的纸张来源进纸。

- 取消打印作业。

用 [自定义类型名称] 加载手动进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在多功能进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**提示每一页，纸张已加载**来清除消息并继续打印。

如果打印机找到一个装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从那个进纸匣进纸。如果打印机无法找到装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将使用默认的纸张来源打印。

- 取消打印作业。

用 [自定义字符串] 加载手动进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在多功能进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**提示每一页，纸张已加载**来清除消息并继续打印。

如果打印机找到一个装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从那个进纸匣进纸。如果打印机无法找到装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将使用默认的纸张来源打印。

- 取消打印作业。

用 [尺寸] 加载手动进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在多功能进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**提示每一页，纸张已加载**来清除消息并继续打印。

如果打印机找到一个装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从那个进纸匣进纸。如果打印机无法找到装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将使用默认的纸张来源打印。

- 取消打印作业。

用 [类型] [尺寸] 加载手动进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在多功能进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**提示每一页，纸张已加载**来清除消息并继续打印。

如果打印机找到一个装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将从那个进纸匣进纸。如果打印机无法找到装有正确纸张类型和尺寸的进纸匣，它将使用默认的纸张来源打印。

- 取消打印作业。

加载订书钉

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 更换装订完成器中指定的订书钉盒。
- 触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

需要更改纸张

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**使用当前耗材**来清除消息并继续打印。
- 取消当前的打印作业。

重新安装接纸架 [x]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 关闭打印机电源，然后再打开。
- 重新安装指定的接纸架：
 - 1 关闭打印机电源。
 - 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
 - 3 移除指定的接纸架。
 - 4 重新安装接纸架。
 - 5 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
 - 6 重新打开打印机电源。
- 移除指定的接纸架：
 - 1 关闭打印机电源。
 - 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
 - 3 移除指定的接纸架。
 - 4 请与客户支持联系。
- 触摸**继续**来清除消息，并且不使用指定的接纸架进行打印。

重新安装接纸架 [x] - [y]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 关闭打印机电源，然后再打开。
- 重新安装指定的接纸架：
 - 1 关闭打印机电源。
 - 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
 - 3 移除指定的接纸架。
 - 4 重新安装接纸架。
 - 5 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
 - 6 重新打开打印机电源。

- 移除指定的接纸架：
 - 1 关闭打印机电源。
 - 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
 - 3 移除指定的接纸架。
 - 4 请与客户支持联系。
- 触摸**继续**来清除消息，并且不使用指定的接纸架进行打印。

从标准接纸架上取走纸张

从标准接纸架上取走纸张。

从接纸架 [x] 上取走纸张

从指定的接纸架上取走纸张。打印机自动检测纸张移除并恢复打印。

如果移除纸张没有清除消息，请触摸**继续**。

从所有接纸架上取走纸张

接纸架已经到达其容量。从所有接纸架上取走纸张来清除消息并继续打印。

从 [连接接纸架组名称] 上取走纸张

从指定的接纸架上取走纸张。打印机自动检测纸张移除并恢复打印。

如果移除纸张没有清除消息，请触摸**继续**。

还原挂起作业吗？

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来还原存储在打印机硬盘上的所有挂起作业。
- 如果您不想还原任何打印作业，请触摸**不还原**。

移除包装材料，[区域名称]

从指定位置移除所有残留的包装材料。

将装订完成器滑到左边

将邮箱或装订完成器滑到左边，直到它发出**咔嚓**一声，卡入到位。

一些挂起作业未被还原

触摸**继续**来删除指定的作业。

注意：未被还原的挂起作业继续留在硬盘上并且不可访问。

完成作业需要耗材

缺少完成作业需要的耗材。触摸**取消**来清除消息。

不支持的硬盘

不支持的磁盘已被插入。移除不支持的磁盘，然后安装一个支持的磁盘。

31.xx [*色] 碳粉盒缺少或有故障

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 1 移除并重新安装指定的打印碳粉盒。
如需有关移除打印碳粉盒的指导，请触摸**更多信息**。
- 2 触摸**继续**来清除消息。
注意：如果消息未被清除，请更换有故障的打印碳粉盒。

32.xx [*色] 碳粉盒部件号不被设备支持

- 1 移除不支持的打印碳粉盒，然后安装一个支持的碳粉盒。
如需有关移除打印碳粉盒的指导，请触摸**更多信息**。
- 2 触摸**继续**来清除消息。

34 纸张大小不正确，打开 [src]

请尝试其中的一种或多种方法：

- 在相应的进纸匣中装入合适的纸张或专门的介质。
- 确认进纸匣 1 上的转轮设置为进纸匣内所装纸张的大小。确保该纸张大小就是您要打印的纸张大小。
- 触摸**继续**以清除信息并使用另一个进纸匣打印。
- 核对进纸匣的长度和宽度导轨，确保将纸张正确地装入进纸匣。
- 确保“打印属性”或“打印”对话框设置已经设置为相应的纸张大小和类型。
- 检查已经正确设置了纸张大小。例如，如果“多功能进纸槽大小”设置“通用”，那么请确保纸张大到足够要打印的数据使用。
- 取消打印作业。

35 内存不足以支持资源保存特性

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来禁用“资源保存”并继续打印。
- 要在接收到此消息后启用“资源保存”，请确认连接缓冲区被设置为“自动”，然后退出菜单来激活连接缓冲区的更改。当出现**就绪**时，启用“资源保存”。
- 安装额外的内存。

37 内存不足以逐份打印作业

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来打印作业的已存储部分并开始逐份打印作业的剩余部分。
- 取消当前的打印作业。

37 内存不足以进行闪存碎片整理操作

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来停止碎片整理操作并继续打印。
- 删除打印机内存中的字体、宏和其他数据。
- 安装额外的打印机内存。

37 内存不足，一些挂起作业已被删除

打印机删除一些挂起作业以便处理当前作业。

触摸**继续**来清除消息。

37 内存不足，一些挂起作业将不被还原

打印机不能还原打印机硬盘上的一些或所有保密或挂起作业。

触摸**继续**来清除消息。

38 内存已满

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息。
- 取消当前的打印作业。
- 安装额外的打印机内存。

39 复杂页面，一些数据可能未被打印

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 取消当前的打印作业。
- 安装额外的打印机内存。

40 [color] 重新填充无效，更换墨盒

更换指定的墨盒，继续打印。

51 检测到有故障的闪存

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 取消当前的打印作业。

52 闪存中没有足够的可用空间用于资源

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息并继续打印。
之前未保存在闪存中的下载字体和宏被删除。
- 删除闪存中存储的字体、宏和其他数据。
- 升级到更大容量的闪存卡。

53 检测到未格式化的闪存

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来停止碎片整理操作并继续打印。
- 格式化闪存。如果错误消息仍然存在，闪存可能有故障并需要更换。

54 串口选件 [x] 错误

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 检查串口电缆是否连接正确，并且是否与串口相符。
- 检查打印机和主计算机上的串口参数（协议、波特率、奇偶校验和数据位数）是否设置正确。
- 触摸**继续**来继续打印。
- 关闭打印机电源，然后再打开来复位打印机。

54 标准网络软件错误

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来继续打印。
- 关闭打印机电源，然后再打开来复位打印机。
- 升级（刷新）打印机或打印服务器中的网络固件。

54 网络 [x] 软件错误

请尝试其中的一种或多种方法：

- 触摸**继续**以继续打印。
- 关闭打印机的电源，等待大约 10 秒钟，然后重新打开打印机。
- 升级（刷写）打印机中的固件。

55 插槽 [x] 中有不支持的选件

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
- 3 从打印机系统板上移除不支持的选件卡，然后更换一块支持的卡。
- 4 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
- 5 重新打开打印机电源。

56 并口 [x] 已禁用

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息。
打印机放弃所有通过并口接收到的数据。
- 确认“并口缓冲区”菜单项没有被设置为“禁用”。

56 串口 [x] 已禁用

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息。
打印机放弃所有通过串口接收到的数据。
- 确认“串口缓冲区”菜单没有被设置为“禁用”。

56 标准 USB 端口已禁用

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息。
打印机放弃所有通过 USB 端口接收到的数据。
- 确认“USB 缓冲区”菜单项没有被设置为“禁用”。

56 标准并口已禁用

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息。
打印机放弃所有通过并口接收到的数据。
- 确认“并口缓冲区”菜单项没有被设置为“禁用”。

56 USB 端口 [x] 已禁用

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息。
打印机放弃所有通过 USB 端口接收到的数据。
- 确认“USB 缓冲区”菜单没有被设置为“禁用”。

57 配置改变，一些挂起作业未被还原

打印机中的某些配置已经改变，使得挂起作业无效。可能的更改包括：

- 打印机固件已被更新。
- 打印作业所需要的纸张输入选件已被移除。
- 打印作业使用来自 USB 端口中设备的数据创建，但设备已不在 USB 端口中。
- 打印机硬盘包含的打印作业是在其他打印机型号中安装时存储的。

触摸**继续**来清除消息。

58 输入配置错误

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
- 3 检查所有进纸匣的配置是否正确。如果需要，移除不必要的进纸匣。
- 4 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
- 5 重新打开打印机电源。

58 安装的接纸架太多

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
- 3 移除额外的接纸架。
- 4 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
- 5 重新打开打印机电源。

58 安装的硬盘太多

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
- 3 移除多余的硬盘。
- 4 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
- 5 重新打开打印机电源。

58 安装的闪存选件太多

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
- 3 移除多余的闪存。

- 4 将电源线连接到正确接地的插座上。
- 5 重新打开打印机电源。

58 安装的进纸匣太多

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
- 3 移除多余的进纸匣。
- 4 将电源线连接到正确接地的插座上。
- 5 重新打开打印机电源。

59 不兼容的接纸架 [x]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 移除指定的接纸架。
- 触摸**继续**来清除消息并继续打印，但不使用指定的接纸架。

61 移除有故障的硬盘

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 在执行任何需要打印机硬盘的操作之前请安装另外的打印机硬盘。

62 硬盘已满

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息并继续处理。
- 删除保存在打印机硬盘中的字体、宏和其他数据。
- 安装具有更大容量的打印机硬盘。

80.xx 定影器接近使用寿命警告

- 1 立即订购替换的定影器。
- 2 当打印质量下降时，请按照随替换部件附带的指导页来安装新的定影器。
- 3 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

80.xx 定影器使用寿命警告

- 立即订购替换的定影器。当打印质量下降时，请按照随替换部件附带的指导页来安装新的定影器。
- 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

80.xx 更换熔印部件

使用随替换部件附带的指导页来更换熔印部件。

80.xx 缺少熔印部件

- 1 按照备件随附的说明文件的说明更换熔印部件。
- 2 触摸**继续**以清除信息并继续打印。

82.xx 废碳粉瓶即将满

请立即订购替换的废碳粉瓶。

- 1 更换安装废碳粉瓶。
如需有关安装废碳粉瓶的指导，请从打印机控制面板触摸**更多信息**。
- 2 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

82.xx 更换废碳粉瓶

- 1 更换废碳粉瓶。
如需有关更换废碳粉瓶的指导，请从打印机控制面板触摸**更多信息**。
- 2 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

82.xx 缺少废碳粉瓶

将废碳粉瓶重新插入打印机中。

83.xx 转印模块使用寿命警告

- 1 按照随替换部件附带的指导页来更换转印模块。
- 2 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

83.xx 缺少转印模块

将转印模块插入打印机中。

83.xx 更换转印模块

按照随替换部件附带的指导页来更换转印模块。

88.xx [*色] 碳粉即将不足

为指定的打印碳粉盒订购一个替换品。

88.xx [*色] 碳粉不足

- 1 移除指定的碳粉盒。

警告—可能的损坏：小心不要接触感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。

- 2 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来使碳粉重新分布。
- 3 重新插入碳粉盒，然后触摸**继续**来清除消息并继续打印。

注意：

- 重复此过程多次，直到打印效果仍然变浅。当打印效果仍然变浅时，请更换碳粉盒。
- 如果当前一个碳粉盒的打印效果不再让人满意，请准备一个新的可用碳粉盒。

88.xx [*色] 碳粉非常不足

指定的打印碳粉盒内碳粉非常不足。

- 1 如需有关更换打印碳粉盒的指导，请从打印机控制面板触摸**更多信息**。
- 2 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

88.xx [*色] 碳粉严重不足

指定的打印碳粉盒内碳粉严重不足。

- 1 如需有关更换打印碳粉盒的指导，请从打印机控制面板触摸**更多信息**。
- 2 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

1565 仿真错误，加载仿真选项

打印机在 30 秒后自动清除消息并禁用固件卡上的下载仿真程序。

要解决此问题，请从 Lexmark 的 Web 站点：www.lexmark.com 上下载正确的下载仿真程序版本。

解决打印问题

多语言 PDF 文件不打印

PDF 文件可能包含不可用的字体。

- 1 在 Adobe Acrobat 中打开您要打印的文档。
- 2 单击打印机图标 > 高级 > 作为图像打印 > 确定 > 确定。

打印机控制面板显示屏为空白或只显示菱形图案

打印机自检失败。关闭打印机电源，等待约 10 秒钟，然后再打开打印机电源。

如果没有出现**正在执行自检**和**就绪**消息，请关闭打印机电源并联系客户支持。

出现有关读取 **USB** 驱动器的错误消息

确认 **USB** 驱动器被支持。如需有关已经测试和验证的 **USB** 闪存设备的信息，请参阅第 82 页“从闪存驱动器打印”。

不打印作业

请尝试下列办法中的一个或多个：

确认打印机准备好打印

请确认在发送打印作业之前，**就绪**出现在显示屏上。

检查标准输出接纸架是否已满

从标准输出接纸架上取走纸堆。

检查进纸匣是否已空

将纸张加载到进纸匣中。

确认安装了正确的打印机软件

- 检验是否使用正确的打印机软件。
- 如果打印机通过 **USB** 端口连接到计算机，请确认您正在运行支持的操作系统并使用兼容的打印机软件。

确认内置式打印服务器工作正常

- 确认内置式打印服务器已正确安装，并且打印机已连接到网络。
- 打印网络设置页并检查状态是否显示为**已连接**。如果状态为 **Not Connected**（未连接），请检查网络电缆，然后尝试再次打印网络设置页。请与系统支持人员联系以确认网络工作正确。

打印机软件可在 Lexmark 的 Web 站点：<http://support.lexmark.com> 上获得。

确认您使用推荐的 **USB**、串口或以太网电缆

如需更多信息，请访问 Lexmark 的 Web 站点：<http://support.lexmark.com>。

确认打印机电缆连接牢固

检查连接到打印机和打印服务器的电缆以确认它们牢固。

如需更多信息，请参阅随打印机附带的设置文档。

不打印保密和其他挂起作业

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

打印部分作业、不打印作业或打印空白页

打印作业可能包含格式错误或无效数据。

- 删除打印作业，然后再次打印它。
- 对于 PDF 文档，请重新创建 PDF 并再次打印。

如果您正在从 Internet 打印，那么打印机可能读取多个作业标题作为副本并删除除第一个作业之外的所有作业。

- 对于 Windows 用户，打开“打印属性”。从“打印并挂起”对话，在输入 PIN 码之前，在“用户名”文本框下面选择“保留重复的文档”复选框。
- 对于 Macintosh 用户，保存每一个打印作业，使用不同名称命名每一个作业，然后将单独的作业发送给打印机。

确认打印机有足够的内存

通过滚动挂起作业列表并删除其中一些来释放额外的打印机内存。

打印作业的时间超过预期

请尝试下列办法中的一个或多个：

降低打印作业的复杂程度

减少打印作业中字体的数量和大小，图像的数量和复杂程度，以及页数。

关闭“页面保护”设置

从主屏幕，导览至：

 > 设置 > 常规设置 > 打印恢复 > 页面保护 > 关 > 

更改环保设置

当使用 Eco 模式或“静音模式”设置时，您可能注意到性能有所下降。

作业从错误的进纸匣打印或打印在错误的纸张上

检查纸张类型设置

确认纸张类型设置与进纸匣中加载的纸张相符：

- 1 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张类型”设置。
- 2 在发送打印作业之前，指定正确的类型设置：
 - 对于 Windows 用户，从“打印属性”指定类型。
 - 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话指定类型。

打印不正确的字符

- 确认打印机没有处于“十六进制打印”模式。如果显示屏上出现**就绪 十六进制**，那么您必须在打印作业之前退出“十六进制打印”模式。关闭打印机电源，然后再打开来退出“十六进制打印”模式。
- 确认在“网络”和 USB 菜单中“智能切换”被设置为“开”。

进纸匣连接不工作

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

加载相同尺寸和类型的纸张

- 在每一个要连接的进纸匣中加载相同尺寸和类型的纸张。
- 在每一个进纸匣中，将纸张导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

使用相同的“纸张尺寸”和“纸张类型”设置

- 打印菜单设置页并比较每一个进纸匣的设置。
- 如果需要，从“纸张尺寸/类型”菜单调整设置。

注意：标准 550 页进纸匣和多功能进纸器不会自动检测纸张尺寸。您必须从“纸张尺寸/类型”菜单设置尺寸。

不逐份打印大的作业

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

确认“逐份打印”被设置为“开”

从“输出”菜单或“打印属性”，将“逐份打印”设置为“开”。

注意：在软件中将“逐份打印”设为“关”会覆盖“输出”菜单中的设置。

降低打印作业的复杂程度

通过减少字体的数量和大小、图象的数量和复杂程度，以及作业的页数来降低打印作业的复杂程度。

确认打印机有足够的内存

添加打印机内存或硬盘选件。

意想不到的页中断

增加“打印超时”的值

- 1 从主屏幕，导览至：

 > 设置 > 常规设置 > 超时 > 打印超时

- 2 增加“打印超时”值，然后触摸 .

解决选件问题

选件在安装后工作不正确或停止工作

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

复位打印机

关闭打印机电源，等待大约 10 秒钟，然后打开打印机电源。

检查选件是否已连接到打印机

- 1 关闭打印机电源。
- 2 拔掉打印机电源插头。
- 3 检查选件和打印机之间的连接。

确认选件已安装

打印菜单设置页并检查选件是否被列在 **Installed Options**（已安装选件）列表中。如果选件没有被列出，请重新安装它。

确认选件在打印机驱动程序中可用

可能必须在打印机驱动程序中手动添加选件才能使它对打印作业可用。如需更多信息，请参阅第 38 页“在打印机驱动程序中更新可用选件”。

确认选件被选定

从您正在使用的程序，选择选件。**Mac OS 9** 用户应该确认打印机已在“选配器”中设置。

进纸匣问题

请尝试下列办法中的一个或多个：

确认纸张加载正确

- 1 打开进纸匣。
- 2 检查是否有卡纸或误进纸。
- 3 确认纸张导片与纸张边缘对齐。
- 4 确认进纸匣正确关闭。

复位打印机

关闭打印机电源，等待大约 10 秒钟，然后打开打印机电源。

确认进纸匣安装正确

如果进纸匣被列在菜单设置页上，但是当纸张进入或退出进纸匣时发生卡纸，说明进纸匣可能没有正确安装。重新安装进纸匣。如需更多信息，请参阅随进纸匣附带的硬件设置文档，或转到 <http://support.lexmark.com> 来查看进纸匣指导说明页。

2,000 页进纸器问题

检查进纸器连接

确认 2,000 页进纸器正确连接的打印机上。

加载纸张

如果进纸匣为空，请将纸张加载到进纸匣或进纸器中

清除所有卡纸

打开进纸匣或进纸器的侧盖门，然后取出所有被卡的纸张。

避免卡纸

- 弯曲纸张。
- 确认进纸器安装正确。
- 确认纸张加载正确。
- 确认您加载的纸堆没有超过进纸匣中指示的最大纸堆高度。
- 确认纸张或特殊介质符合规格并且没有损坏。
- 确认导片被放置在与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

内存卡

确认内存卡被牢固地连接在打印机系统板上。

无法检测到闪存卡

确认闪存卡被牢固地连接在打印机系统板上。

无法检测到打印机硬盘

确认打印机硬盘被牢固地连接在打印机系统板上。

内置方案端口操作不正确

请尝试下列办法中的一个或多个：

检查内置方案端口（ISP）连接

确认 ISP 被牢固地连接在打印机系统板上。

检查电缆

确认您使用正确的电缆并且它牢固地连接在内置方案端口（ISP）上。

确认网络软件配置正确

如需有关安装网络打印软件的信息，请参阅 *软件和文档* CD 上的 *网络连接指南*。

内置式打印服务器操作不正确

请尝试下列办法中的一个或多个：

检查打印服务器连接

- 确认内置式打印服务器被牢固地连接在打印机系统板上。
- 确认您使用正确的电缆并且连接牢固。

确认网络软件配置正确

如需有关安装网络打印软件的更多信息，请执行下列操作：

- 1 打开 *软件和文档* CD。
- 2 单击 **其他**。
- 3 在此 CD 上的“出版物”下面，选择 **网络连接指南**。

USB/并行接口卡操作不正确

检查 USB/并行接口卡连接

确认 USB/并行接口卡被牢固地连接在打印机系统板上。

检查电缆

确认您使用正确的电缆并且连接牢固。

解决进纸问题

频繁出现卡纸

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

检查纸张

使用推荐的纸张和特殊介质。如需更多信息，请参阅有关纸张和特殊介质使用指南的章节。

确认进纸匣中的纸张没有太多

确认加载的纸堆没有超过进纸匣中或多功能进纸器上指示的最大纸堆高度。

检查纸张导片

将进纸匣中的导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

由于空气湿度大，纸张吸收了水分

- 加载新包装中的纸张。
- 在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

清除卡纸后，卡纸消息仍然显示

检查纸张通道

没有清理纸张通道。清除整个纸张通道中的卡纸，然后触摸**继续**。

被卡的页面不重新打印

打开“卡纸恢复”

- 1 从主屏幕，导览至：

 > 设置 > 常规设置 > 打印恢复

- 2 触摸**卡纸恢复**旁边的箭头，直到出现**开**或**自动**。

- 3 触摸 。

解决打印质量问题

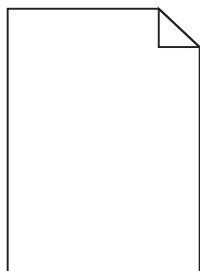
如果这里的解决办法不能修正问题，请与客户支持联系。您可能有打印机部件需要调整或更换。

隔离打印质量问题

打印“打印质量测试页”来帮助隔离打印质量问题。

- 1 关闭打印机电源。
- 2 在进纸匣或进纸器中加载 **letter** 或 **A4** 尺寸的纸张。
- 3 按下 **2 ABC** 和 **6 MNO** 并同时打开打印机电源。
- 4 当屏幕上出现进程条时松开两个按钮。
打印机执行其加电序列，然后出现“配置菜单”。
- 5 触摸**打印质量页 > 打印质量页**。
打印出打印质量测试页。
- 6 触摸**返回 > 退出配置菜单**。

打印机打印空白页



请尝试下列办法中的一个或多个：

确认没有包装材料遗留在打印碳粉盒上

取出打印碳粉盒并确认包装材料被完全移除。重新安装打印碳粉盒。

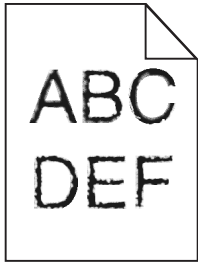
确认打印碳粉盒中的碳粉没有不足

当出现 **88.yy [*色] 碳粉不足**时，请确认全部四个打印碳粉盒中的碳粉分布均匀，或者任何颜色有阴影图像：

- 1 取出打印碳粉盒。
警告—可能的损坏：小心不要接触感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。
- 2 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来重新分布碳粉。
- 3 重新插入打印碳粉盒。
注意：如果打印质量没有改善，请更换不打印的颜色的打印碳粉盒。

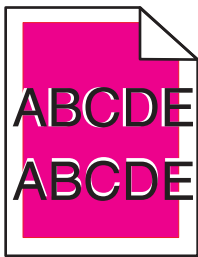
如果问题继续出现，打印机可能需要维修。如需更多信息，请与客户支持联系。

字符有锯齿或不平滑的边缘



如果您使用下载字体，请检验字体是否被打印机、主机和软件程序支持。

颜色没有正确校正



颜色移动到恰当区域的外面或被叠加在另一个颜色区域上。请尝试下列办法中的一个或多个：

执行“颜色调整”

从打印机控制面板“质量”菜单，执行“颜色调整”。

重新安装打印碳粉盒

取出并重新安装全部四个打印碳粉盒。

调整颜色校正

- 1 关闭打印机电源。
- 2 在进纸匣中加载 **letter** 或 **A4** 尺寸的纸张。
- 3 按下 **2ABC** 和 **6MNO** 并同时打开打印机电源。
- 4 当屏幕上出现进程条时松开两个按钮。
打印机执行其加电序列，然后出现“配置菜单”。
- 5 触摸**颜色校正 > 打印校正页**。
打印出颜色校正页。
- 6 触摸**颜色校正**。
- 7 在打印出的校正页上，找到字母 **A** 旁边 **20** 条线中最直的一条。
- 8 从打印机控制面板，触摸箭头来选择该数字。

9 重复第 7 至 8 步来校正设置 B 至 L。

10 触摸返回 > 退出配置菜单。

注意：如果需要，请再次调整颜色校正。

图像被剪切

请尝试下列办法中的一个或多个：

检查纸张导片

将进纸匣中的宽度和长度导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

检查纸张尺寸设置

确认纸张尺寸设置与进纸匣中加载的纸张相符：

- 1** 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张尺寸”设置。
- 2** 在发送打印作业之前，指定正确的尺寸设置：
 - 对于 Windows 用户，从“打印属性”指定尺寸。
 - 对于 Macintosh 用户，从“页面设定”对话指定尺寸。

打印页面上出现阴影图像



请尝试下列办法中的一个或多个：

检查纸张类型和重量设置

确认纸张类型和重量设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符：

- 1** 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张类型”和“纸张重量”设置。
- 2** 在发送打印作业之前，请指定正确的纸张类型设置：
 - 对于 Windows 用户，从“打印属性”指定纸张类型。
 - 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话指定纸张类型。

确认打印碳粉盒中的碳粉没有不足

当出现 **88.yy [*色]** 碳粉不足时，请确认全部四个打印碳粉盒中的碳粉分布均匀，或者任何颜色有阴影图像。

1 取出打印碳粉盒。

警告—可能的损坏： 小心不要接触感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。

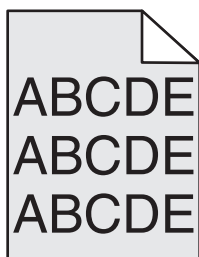
2 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来重新分布碳粉。

3 重新插入打印碳粉盒。

注意： 如果打印质量没有改善，请更换出现阴影的颜色的打印碳粉盒。

如果问题继续出现，打印机可能需要维修。如需更多信息，请与客户支持联系。

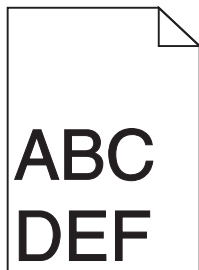
打印页面上出现灰色背景



确认没有已用旧或有故障的打印碳粉盒

更换已用旧或有故障的打印碳粉盒。

页边距不正确



这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

检查纸张导片

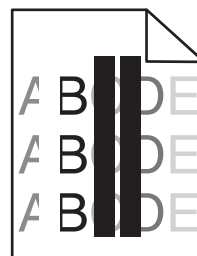
将进纸匣中的导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

检查纸张尺寸设置

确认纸张尺寸设置与进纸匣中加载的纸张相符：

- 1 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张尺寸”设置。
- 2 在发送打印作业之前，指定正确的尺寸设置：
 - 对于 Windows 用户，从“打印属性”指定尺寸。
 - 对于 Macintosh 用户，从“页面设定”对话指定尺寸。

打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条



请尝试下列办法中的一个或多个：

确认不存在有故障的打印碳粉盒

更换有故障的打印碳粉盒。

确认转印带没有故障

更换有故障的转印带。如需更多信息，请参阅随替换部件附带的说明页。

纸张卷曲

请尝试下列办法中的一个或多个：

检查纸张类型和重量设置

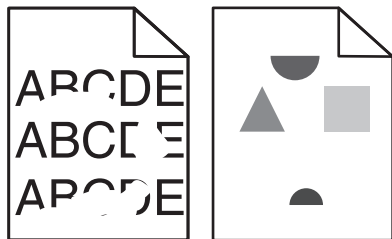
确认纸张类型和重量设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符：

- 1 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张类型”和“纸张重量”设置。
- 2 在发送打印作业之前，请指定正确的纸张类型设置：
 - 对于 Windows 用户，从“打印属性”指定纸张类型。
 - 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话指定纸张类型。

加载新包装中的纸张

由于空气湿度大，纸张吸收了水分。在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

打印不规则



请尝试下列办法中的一个或多个：

加载新包装中的纸张

由于空气湿度大，纸张可能吸收了水分。在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

检查纸张类型和重量设置

确认纸张类型和重量设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符：

- 1 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张类型”和“纸张重量”设置。
- 2 在发送打印作业之前，请指定正确的纸张类型设置：
 - 对于 Windows 用户，从“打印属性”指定纸张类型。
 - 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话指定纸张类型。

避免使用表面粗糙的纹理纸张

确认不存在有故障的打印碳粉盒

更换已用旧或有故障的打印碳粉盒。

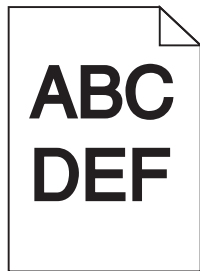
确认转印带没有故障

更换有故障的转印带。如需更多信息，请参阅随替换部件附带的说明页。

确认定影器没有故障

更换有故障的定影器。如需更多信息，请参阅随替换部件附带的说明页。

打印浓度太深



请尝试下列办法中的一个或多个：

加载新包装中的纸张

由于空气湿度大，纸张可能吸收了水分。在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

避免使用表面粗糙的纹理纸张

检查“纸张类型”设置

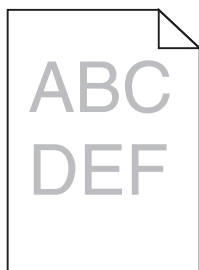
确认“纸张类型”设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符。

- 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张类型”设置。
- 对于 Windows 用户，从“打印属性”检查此设置。
- 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话框检查此设置。

确认不存在有故障的打印碳粉盒

更换有故障的打印碳粉盒。

打印浓度太浅



请尝试下列办法中的一个或多个：

加载新包装中的纸张

由于空气湿度大，纸张可能吸收了水分。在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

避免使用表面粗糙的纹理纸张

检查“纸张类型”设置

确认“纸张类型”设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符。

- 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张类型”设置。
- 对于 Windows 用户，从“打印属性”检查此设置。
- 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话框检查此设置。

确认打印碳粉盒中的碳粉没有不足

当出现 **88.xx** [***色**] **碳粉不足**时，请确认打印碳粉盒中的碳粉分布均匀。

1 取出打印碳粉盒。

警告—可能的损坏： 小心不要接触感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。

2 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来重新分布碳粉。

3 重新插入打印碳粉盒。

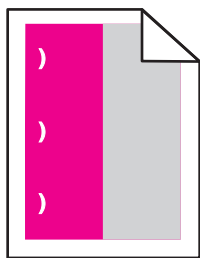
注意： 如果打印质量没有改善，请更换打印碳粉盒。

如果问题继续出现，打印机可能需要维修。如需更多信息，请与客户支持联系。

确认不存在有故障的打印碳粉盒

更换有故障的打印碳粉盒。

打印页面上出现重复的缺陷



请尝试下列办法中的一个或多个：

更换打印碳粉盒

如果打印缺陷每隔下列距离出现一次，请更换重复出现缺陷的颜色的打印碳粉盒：

- 在页面上每隔 **37.7 毫米（1.48 英寸）** 出现一次
- 在页面上每隔 **41.6 毫米（1.64 英寸）** 出现一次
- 在页面上每隔 **42.7 毫米（1.68 英寸）** 出现一次
- 在页面上每隔 **94.3 毫米（3.71 英寸）** 出现一次

更换定影器

如果打印缺陷每隔下列距离出现一次，请更换定影器：

- 在页面上每隔 **95.0 毫米（3.74 英寸）** 出现一次
- 在页面上每隔 **146.7 毫米（5.78 英寸）** 出现一次

打印歪斜

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

检查纸张导片

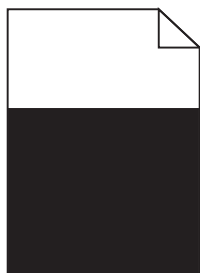
将进纸匣中的长度和宽度导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

- 确认导片没有远离纸堆。
- 确认导片没有过于压紧纸堆。

检查纸张

确认您使用的纸张符合打印机规格。

打印时出现固定彩色或黑色的页面



确认打印碳粉盒安装正确，没有故障并且碳粉充足

- 取出打印碳粉盒。

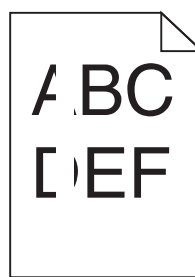
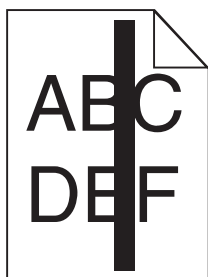
警告—可能的损坏：小心不要接触感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。

- 重新插入打印碳粉盒。

注意：如果打印质量没有改善，请更换打印碳粉盒。

- 如果问题继续出现，打印机可能需要维修。如需更多信息，请与客户支持联系。

透明胶片或纸张上出现黑色或白色条纹



请尝试下列办法中的一个或多个：

确保填充模式正确

如果填充模式不正确，请从软件程序中选择其他填充模式。

检查纸张类型

- 只使用推荐的透明胶片。
- 确保“纸张类型”设置与进纸匣或进纸器中加载的类型相符。
- 确保“纸张纹理”设置对于进纸匣或进纸器中加载的纸张或特殊介质的类型是正确的。

确认打印碳粉盒中的碳粉没有不足

当出现 **88.xx [*色] 碳粉不足** 时，请确认打印碳粉盒中的碳粉分布均匀：

1 取出打印碳粉盒。

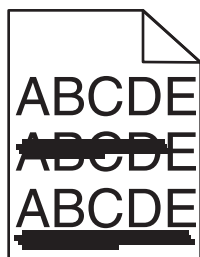
警告—可能的损坏： 小心不要接触感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。

2 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来重新分布碳粉。

3 重新插入打印碳粉盒。

如果问题继续出现，打印机可能需要维修。如需更多信息，请与客户支持联系。

打印页面上出现水平条纹



请尝试下列办法中的一个或多个：

选择另一个进纸匣或进纸器

- 从打印机控制面板上的“纸张菜单”，选择“默认纸张来源”。
- 对于 Windows 用户，从“打印属性”选择纸张来源。
- 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话框和弹出菜单中选择纸张来源。

确认没有已用旧、有故障或已空的打印碳粉盒

更换已用旧、有故障或已空的打印碳粉盒。

页面上出现碳粉模糊或背景阴影

请尝试下列办法中的一个或多个：

确认打印碳粉盒安装正确并且没有故障

重新安装或更换打印碳粉盒。

确认转印带没有用旧或者有故障

更换转印带。如需更多信息，请参阅随替换部件附带的说明页。

确认定影器没有用旧或者有故障

更换定影器。如需更多信息，请参阅随替换部件附带的说明页。

确认纸张通道中没有碳粉

从纸张通道清除所有可见的碳粉。如果问题仍然存在，请联系“客户支持”。

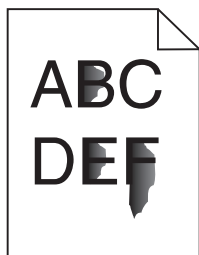
重新校准打印机

从打印机控制面板上的“质量”菜单执行颜色调整。

检查软件程序或应用程序

软件程序或应用程序可能已经指定灰白色背景。

碳粉脱落



请尝试下列办法中的一个或多个：

检查纸张类型和重量设置

确认纸张类型和重量设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符：

- 1 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张类型”和“纸张重量”设置。将“纸张重量”设置从“正常”改为“重”。
- 2 在发送打印作业之前，请指定正确的纸张类型设置：
 - 对于 Windows 用户，从“打印属性”指定纸张类型。
 - 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话框指定纸张类型。

检查纸张纹理设置

从打印机控制面板上的“纸张”菜单，确认“纸张纹理”设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符。如果需要，将“纸张纹理”设置从“正常”改为“粗糙”。

确认定影器没有用旧或者有故障

更换已用旧或有故障的定影器。如需更多信息，请参阅随替换部件附带的说明页。

透明胶片的打印质量很差

请尝试下列办法中的一个或多个：

检查透明胶片

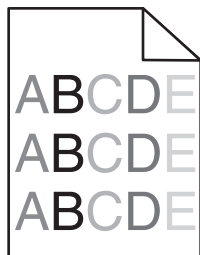
请只使用符合打印机规格的透明胶片。

检查纸张类型设置

确认纸张类型设置被设置为“透明胶片”：

- 1 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查“纸张类型”设置。
- 2 在发送打印作业之前，指定正确的类型设置：
 - 对于 Windows 用户，从“打印属性”指定类型。
 - 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话指定类型。

打印密度不均匀



确认不存在有故障或已用旧的打印碳粉盒

更换已用旧或有故障的打印碳粉盒。

解决颜色质量问题

本章节帮助回答一些与颜色相关的基本问题，并描述如何使用“质量菜单”中提供的某些特性来解决典型的颜色问题。

有关彩色打印的常见问题解答

什么是 RGB 颜色？

红色、绿色和蓝色光能够以不同的量加在一起，产生自然界中可见的各种颜色。例如，红色和绿色光可以被组合而产生黄色光。电视和计算机显示器用此方式产生颜色。RGB 颜色是通过指出产生某种特定颜色所需要的红色、绿色或蓝色光的份量来描述颜色的方法。

什么是 CMYK 颜色？

青色、品红色、黄色和黑色（称为 *CMYK 颜色*）墨水或碳粉能够以不同的量打印来产生自然界中可见的各种颜色。例如，青色和黄色能够被组合而产生绿色。印刷机、喷墨打印机和彩色激光打印机用这种方式产生颜色。CMYK 颜色是通过指出重新产生某种特定颜色所需要的青色、品红色、黄色和黑色的份量来描述颜色的方法。

如何指定文档中要打印的颜色？

典型地，软件应用程序使用 RGB 或 CMYK 颜色组合来指定文档颜色。另外，它们通常让您修改文档中每个对象的颜色。如需更多信息，请参阅软件应用程序的“帮助”部分。

打印机如何知道打印什么颜色？

当您打印文档时，描述每个对象之类型和颜色的信息被发送给打印机。颜色信息通过颜色转换表，将颜色转化为产生要求颜色所需的青色、品红色、黄色和黑色碳粉的适当用量。对象类型信息让不同的颜色转换表用于不同的对象类型。例如，可能将一种颜色转换表应用到文本，而将另一种颜色转换表应用到照片图像。

我应该使用 PostScript 还是 PCL 仿真打印机软件？我应该使用什么设置来得到最佳颜色？

要得到最佳的颜色质量，强烈建议使用 PostScript 驱动程序。PostScript 驱动程序中的默认设置为大多数打印输出提供首选的颜色质量。

为什么打印的颜色与我在计算机屏幕上看到的颜色不一致？

在“自动颜色修正”模式中使用的颜色转换表通常与标准计算机显示器的颜色接近。但是，由于打印机和显示器之间存在技术差异，有许多颜色也可能会受显示器变化和照明情况的影响。如需有关打印机的颜色样本页如何被用于解决某些颜色匹配问题的建议，请参阅问题“如何匹配特定的颜色（例如公司徽标中的颜色）？”

打印的页面看起来有颜色。我能略微调整颜色吗？

有时候您可能认为打印出的页面显得有颜色（例如，打印出的每个地方都看起来太红）。这可能是由于环境状况、纸张类型、照明情况或用户喜好造成的。在这些情况下，可以调整“颜色平衡”设置来创建更可取的颜色。“颜色平衡”让您对每个颜色平面中使用的碳粉量进行精细调节。在“颜色平衡”菜单下面为青色、品红色、黄色和黑色选择正（或负）值将略微增加（或减少）用于选定颜色的碳粉量。例如，如果您认为整个打印页面太红，则同时减少品红色和黄色，可以潜在地改善颜色取向。

我的彩色透明胶片在投影时看起来很暗。我可以改善颜色质量吗？

当使用反射式高射投影仪投影透明胶片时，最可能发生该问题。要获得最好的投影颜色质量，建议使用透射式高射投影仪。如果必须使用反射式高射投影仪，请将“碳粉浓度”设置调整为 1、2 或 3，使透明胶片变亮。

确认在推荐的彩色透明胶片类型上打印。如需有关纸张和介质规格的更多信息，请参阅 *软件和文档 CD* 上的 *用户指南*。

什么是手动颜色修正？

当使用默认的“自动颜色修正”设置为大多数文档产生首选的颜色时，颜色转换表被应用到每个对象。有时候您可能希望应用不同的颜色表映射。使用“手动颜色”菜单和“手动颜色修正”设置来完成此定制。

“手动颜色修正”设置按“手动颜色”菜单中的定义应用到 RGB 和 CMYK 颜色转换表映射。

您可以为 RGB 或 CMYK 选择任意不同的颜色转换表：

颜色转换表	设置
RGB	• sRGB 显示 • 显示-纯黑色 • sRGB 逼真 • 逼真 • 关
CMYK	• US CMYK • Euro CMYK • 逼真 CMYK • 关

注意：如果软件应用程序没有用 RGB 或 CMYK 组合指定颜色，“手动颜色修正”设置将不可用。它在软件应用程序或计算机操作系统控制颜色的调整时也不起作用。

如何匹配特定的颜色（例如公司徽标中的颜色）？

有时候您可能会需要特定对象的打印颜色与特定颜色接近匹配。例如，您可能需要匹配公司徽标的颜色。虽然可能发生打印机不能准确复现需要的颜色这样的情况，但您应该能够为大多数情况确定适当的颜色匹配。

“颜色样本”菜单项能够提供有用的信息，帮助解决这种特殊的颜色匹配问题。在打印机中有九个“颜色样本”值对应于颜色转换表。选择任意“颜色样本”值将产生多页的打印输出，包含上百个颜色框。根据选定的表格，CMYK 或 RGB 组合被定位在每个框中。每个框的所见颜色是通过在选定颜色转换表中的框上标记 CMYK 或 RGB 组合而获得的。

您可以检查颜色样本页并确定其颜色最接近需要颜色的框。框上标记的颜色组合能够被用于在软件应用程序中修改对象的颜色。如需指导说明，请参阅软件应用程序的“帮助”。“手动颜色修正”可能在特定对象应用选定颜色转换表时是必需的。

根据所使用的“颜色修正”设置（“自动”、“关”或“手动”）、打印对象的类型（文本、图形或图像）以及如何在软件应用程序中指定的对象颜色（RGB 或 CMYK 组合）来选择将哪些“颜色样本”页用于特定的颜色匹配问题。当打印机的“颜色修正”设置被设为“关”时，颜色根据打印作业信息确定；不执行颜色转换。

注意：如果软件应用程序没有用 RGB 或 CMYK 组合指定颜色，则“颜色样本”页不可用。另外，在某些情况下，软件应用程序或计算机操作系统通过颜色管理调整应用程序中指定的 RGB 或 CMYK 组合。打印的颜色可能与“颜色样本”页不完全相同。

下表可帮助确定用于颜色匹配的“颜色样本”页。

颜色规格和打印对象	“颜色修正”设置	要使用的样本页
RGB—文本	自动	sRGB 逼真
	手动	手动颜色 RGB 文本设置

颜色规格和打印对象	“颜色修正”设置	要使用的样本页
RGB—图形	自动	sRGB 逼真
	手动	手动颜色 RGB 图形设置
RGB—图像	自动	sRGB 显示
	手动	手动颜色 RGB 图像设置
CMYK—文本	自动	US CMYK 或 Euro CMYK
	手动	手动颜色 CMYK 文本设置
CMYK—图形	自动	US CMYK
	手动	手动颜色 CMYK 图形设置
CMYK—图像	自动	US CMYK
	手动	手动颜色 CMYK 图像设置

什么是“详细的颜色样本”以及我该如何访问它们？

这些页面要求使用内嵌的 **Web** 服务器。内嵌的 **Web** 服务器是一组保存在网络打印机固件中的常驻页面。要访问这些页面，请浏览网络打印机的 **IP** 地址。单击**配置菜单**，然后单击**详细的颜色样本**。

如需有关使用内嵌的 **Web** 服务器的更多信息，请参阅**软件和文档CD**上的**用户指南**。

“详细的颜色样本”是与使用打印机控制面板从“质量菜单”可访问到的颜色样本默认页面相似的页。使用此方法可用的默认颜色样本具有红色、绿色和蓝色 **10%** 的增量值。如果您发现该页上的一个值是接近的，但还想在附近区域内扫描更多的颜色，您可以使用“详细的颜色样本”来选择需要的颜色值和一个更明确的增量值。它提供了打印多页在感兴趣的特定颜色周围的颜色框。

有九个转换表可用于下列三个选项：

- **打印**—打印默认页面
- **详细**—让您分别输入红色、绿色和蓝色的值以及特定的颜色增量
- **重置**—让您清除现有信息并输入新的值

过程也可为青色（**C**）、品红色（**M**）、黄色（**Y**）和黑色（**K**）颜色转换表复制。众所周知，这些值被称为 **CMYK** 颜色。对于黑色，默认增量是 **10%**，对于青色、品红色和黄色，默认增量分别是 **20%**。

Embedded Web Server 没有打开

请尝试下列办法中的一个或多个：

检查网络连接

确认打印机和计算机的电源已打开并连接到相同的网络。

检查被输入到 **WEB** 浏览器中的地址

- 根据网络设置，您可能需要在打印机 **IP** 地址之前键入 **https://** 而不是 **http://** 才能访问 Embedded Web Server。如需更多信息，请联系系统支持人员。
- 确认您有正确的打印机 **IP** 地址。

临时禁用 **WEB** 代理服务器

代理服务器可能阻止或限制您访问某些 Web 站点，包括 **Embedded Web Server**。如需更多信息，请联系系统支持人员。

联系客户支持

当您联系客户支持时，请描述您所遇到的问题，显示屏上的消息，以及您已采取的寻求解决办法的步骤。

您需要知道打印机的型号和序列号。如需更多信息，请参阅打印机顶部前盖板内的标签。序列号也在菜单设置页上列出。

美国或加拿大的用户，请拨打（1-800-539-6275）。对于其它国家/地区的用户，请访问 **Lexmark** 的 Web 站点：**www.lexmark.com**。

注意事项

产品信息

产品名称:

Lexmark C792e、C792de、C792dte、C792dhe

机器类型:

5062

型号:

210、230、235

版本注意事项

2010 年 9 月

以下文字如果与当地法律法规有所冲突，可能并不适用于那些地区：LEXMARK INTERNATIONAL, INC.以其现状提供此手册，并没有任何保证（不论明示的或暗示的），包括，但不限于以其特定目的进行销售及适用的暗示保证。某些司法管辖区并不准许在某些交易中排除明示的或暗示的保证；因此，这份声明可能并不适用于你方。

本手册中可能会有技术上的不准确或印刷错误。鉴于此，本手册中的内容会阶段性地更新；这些改动将会体现在以后的版本中。产品或程序有可能会随时改动，如有改动，恕不另行通知。

本手册中提到的有关产品、程序或服务并不意味着生产厂商打算将这些产品、程序或服务向所有的国家提供，也不意味着只能使用此产品、程序或服务。任何功能一样的产品、程序或服务，只要不侵犯现有的知识产权，都可以用来替换使用。与其他的产品、程序或服务（除厂商明确标明外）共同操作并进行评估与验证是用户的责任。

如要获取 Lexmark 技术支持，请访问网站 support.lexmark.com。

如要获取有关耗材和下载的信息，请访问网站 www.lexmark.com。

如果您不能访问 Internet，您可以通过邮件与 Lexmark 联系：

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
USA

© 2010 Lexmark International, Inc.

All rights reserved. 保留所有权利。

商标

Lexmark、带有菱形图案的 Lexmark、MarkNet 和 MarkVision 是 Lexmark International, Inc. 的商标，在美国和/或其他国家注册。

MarkTrack、PrintCryption 和 StapleSmart 是 Lexmark International, Inc. 的商标。

PCL® 是 Hewlett-Packard（惠普）公司的注册商标。PCL 是 Hewlett-Packard（惠普）公司包含在其打印机产品中的打印机命令（语言）和函数集合的名称。本打印机设计为与 PCL 语言兼容。这就是说，打印机能够识别在不同应用程序中使用的 PCL 命令，并且打印机仿真与命令相应的功能。

下列术语是这些公司的商标或注册商标：

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	基于经 The Monotype Corporation plc 许可的 Times New Roman，是 Agfa Corporation 的产品
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG 和/或其附属机构
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG 和/或其附属机构
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG 和/或其附属机构
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG 和/或其附属机构
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG 和/或其附属机构

所有其他商标的所有权属于它们各自的所有者。

模块组件注意事项

本产品可能包含下列模块组件：

许可注意事项

下列文档可以从安装软件 CD 查看。

目录	文件
CD:\LEGAL	FW_License.pdf mDNS.tar.gz Expat.txt Inst_lib.txt Instgui.txt Instgui.zip

噪声等级

以下的测量是依照 ISO 7779 进行的，并且所做的报告完全符合 ISO 9296 的标准。

注意：一些模式可能不适用于您的产品。

1 米平均声压（分贝）	
打印	53 彩色，52 单色
准备就绪	30

数值可能会随时变化。请参阅 **www.lexmark.com** 获取当前的数值。

电子电气废料(WEEE)指令



WEEE 徽标代表欧盟国家电子产品的特定回收计划和程序。我们鼓励回收我们的产品。如果您对回收选项有更多的问题，请访问 Lexmark 的国际互联网站 **www.lexmark.com** 查找您本地销售办事处的电话号码。

静电灵敏度注意事项



此符号表示对静电敏感的部件。请先接触打印机的金属外框，再接触这些符号附近的区域。

ENERGY STAR

在产品上或者在启动屏幕上带有 ENERGY STAR 标志的任何 Lexmark 产品已经认证在由 Lexmark 出厂时其配置符合美国环保署（EPA）的 ENERGY STAR 要求。



中国 RoHS（关于在电子电气设备中禁止使用某些有害物质的指令）相关信息

部件名称	有毒和有害物质或成分					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板	X	O	O	O	O	O
电源适配器	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
连接器	X	O	O	O	O	O
机械配件 — 轴、滚轮	X	O	O	O	O	O
机械配件 — 电机	X	O	O	O	O	O
机械配件 — 其他	X	O	O	O	O	O
O：表示部件中所有相同质地材料中的有毒或有害物质都低于 SJ/T11363-2006 所规定的浓度限制。 X：表示部件中至少有一种相同质地材料中的有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 所规定的浓度限制。 本产品符合欧盟 Directive 2002/95/EC（有关限制使用某些有害物质的规定）。						

温度信息

室温	15.6 至 32.2° C (60 至 90° F)
运输和存储温度	-40° 至 40° C (104° F)

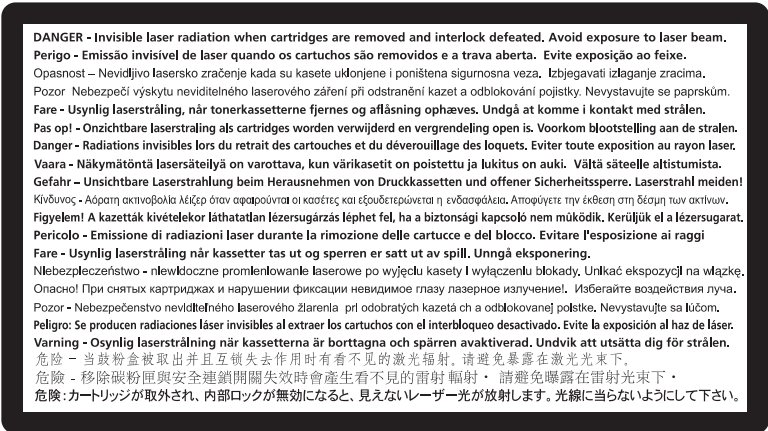
激光注意事项

本产品含有分类 I（1）激光，会产生不可见的激光辐射。本打印机在美国认证合乎 DHHS 21 CFR Subchapter J 对分类 I（1）激光产品的标准，而在其他地区则被认证是合乎 IEC 60825-1 的分类 I 激光产品。

一般认为分类 I 激光产品不具有危险性。本打印机内部含有分类 IIb（3b）的砷化铝镓双束激光，被封闭在不可维修的打印头配件中，其工作波长范围在 770-800nm 之间。本激光系统及打印机的设计，在一般操作、使用者维护或规定内的维修情况下，不会使人体接触分类 I 以上等级的辐射。

激光忠告标签

激光注意标签可能被粘贴在本打印机上，如图所示：



能量消耗

产品功耗

下表记录了该产品的功率消耗特性。

注意：一些模式可能不适用于您的产品。

模式	描述	功耗（瓦特）
活动	产品正在从电子输入生成硬拷贝输出。	850 W
空闲	产品正在等待打印作业。	50 W
睡眠模式	产品处于高级别能源节省模式。	10 W
休眠	产品处于低级别能源节省模式。	0.55 W
关	产品已被插入墙壁电源插座中，但电源开关被关闭。	0 W

前面表格中列出的功耗水平表示平均时间测量值。瞬时功率拉升可能远远超过平均水平。

值可能会有所变化。请参阅 www.lexmark.com 上的电流值。

睡眠模式

本产品被设计为使用一种称为睡眠模式的能源节省模式。“睡眠模式”通过在长期不活动时间内减少电力消耗来节约能源。本产品在指定时间段（称为“睡眠模式超时”）未被使用后自动进入“睡眠模式”。

本产品的出厂默认“睡眠模式超时”（以分钟为单位）：

0

通过使用配置菜单，可以在 1 分钟至 240 分钟之间修改“睡眠模式超时”。将“睡眠模式超时”设置为较低的值可以减少能源消耗，但是可能会增加产品的响应时间。将“睡眠模式超时”设置为较高的值可以保持较快的响应速度，但是会使用更多的能源。

关闭模式

此产品有一种关闭模式，仍然会消耗很小量的能源。如要使产品完全不消耗能源，请从电源插座上断开电源线。

能源消耗总量

有时候计算此产品所消耗的能源总量是非常有用的。因为能源消耗声明是以 Watts（瓦特）作为单位的，因此，如要计算实际消耗的能源总量，还应该分别乘以此产品在各种模式下所工作的时间。将各种模式下所消耗的能源加在一起，就是此产品所消耗的能源总量。

CCC EMC 注意事项

声 明

此为 A 级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。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。

无线产品管制通告

本章包含以下有关无线产品（包括但不限于发射机、无线网卡或感应式读卡器）的管制信息。

无线频率辐射暴露通告

此设备的辐射输出能量远远低于美国通信委员会(FCC)和其他管制机构有关无线频率辐射暴露的限制。此设备的天线和操作人员之间的距离必须保持至少 20 厘米（8 英寸），以满足 FCC 和其他管制机构有关无线频率辐射暴露的要求。

LEXMARK 软件有限质保和许可协议

请在使用此产品之前仔细阅读以下内容：若使用此产品，即表示您同意接受此软件有限质保和许可协议中所有条款和条件的约束。如果您不同意此软件有限质保和许可协议中的条款，请立刻返还未使用的产品，并要求退还您支付的金额。如果您是为其他使用者安装此产品，您同意通知相关使用者，指出若使用此产品即表示接受以下条款。

LEXMARK 软件许可协议

此许可协议（“软件许可协议”）是一份您（个人或单一实体）和 Lexmark International, Inc.（“Lexmark”）之间的法律协议。如果您的 Lexmark 产品或软件程序没有受到您和 Lexmark 或其供应商签订的其他书面软件许可协议的约束，此许可协议将会约束您使用安装在 Lexmark 产品上或者由 Lexmark 提供并用于您的 Lexmark 产品的软件程序。上面提到的术语“软件程序”不论是包含在您的 Lexmark 产品内还是与您的 Lexmark 产品一同配送的，或者和您的 Lexmark 产品共同使用，均包括机器可读指示、音频 / 视频内容（例如图像和录音）、以及相关的媒介、印刷品和电子文档。

- 1 软件有限质保声明。** Lexmark 保证载有此软件程序（如有）的媒介（例如磁盘或光盘）在保修期内正常使用的情况下，不会出现材料或工艺的缺陷。保修期为九十(90)天，从软件程序交给首位最终用户之日开始算起。此有限质保只适用于从 Lexmark 和经授权的 Lexmark 零售商或经销商处购买的新的软件程序媒介。如果 Lexmark 确定媒介不符合此有限质保，Lexmark 将会更换该软件程序。
- 2 免责和质保限制。** 除非此软件许可协议中明确规定且在适用法律许可的最大程度内，Lexmark 及其供应商以其现状提供软件程序，并免除所有其他明示的或暗示的保证和条件，包括但不限于有关软件程序的所有权、非侵权性、适销性、可用于特殊用途和不含病毒。如果 Lexmark 不能按照法律免除适销性或可用于特殊用途的暗示保证组成部分，Lexmark 将这种质保的期限限定为 90 天的明示软件有限质保。

此许可协议应该结合特定的不时有效的法律法规来理解，该等法律法规规定了暗示的保证或条件或者不能排除或修改的加诸于 Lexmark 的义务。如果任何该等法律法规适用，在 Lexmark 被许可的范围内，Lexmark 将违反这些法律法规的而承担的责任限制为以下方式之一：为您提供软件程序的更换拷贝或者退还您为软件程序所支付的金额。

软件程序中可能包含连接到与 Lexmark 没有关联的第三方所主控和操作的其他软件应用程序和 / 或互联网的互联网链接。您承认并同意 Lexmark 对于这种软件应用程序和 / 或互联网页的主控、执行、操作、维护或内容不负任何责任。

- 3 赔偿限制。** 在适用法律许可的最大限度内，Lexmark 在本软件许可协议项下的任何和所有责任明确限定为您为软件程序所支付的金额或者 5 美元（或等值的当地货币），以较高数额为准。您在本软件许可协议项下针对任何争议向 Lexmark 提出的唯一的赔偿要求为请求获得以上金额之一，Lexmark 在支付此金额后即解除和免除对您的所有后续义务和责任。

在任何情形下，Lexmark、其供应商、子公司或零售商均不对任何特殊的、偶然的、间接的、警戒性的、惩罚性的或结果性的损失（包括但不限于利润或收入损失、储蓄损失、数据或记录的中断使用、损失、误差或损坏、第三方索赔、不动产或有形资产损失、因软件程序的使用或不能使用引起的或者与软件程序的使用或者不能使用相关的或者与此软件许可协议任何条款相关的隐私损失）负任何责任，无论索赔为何种性质，包括但不限于违反保证条款或合同、侵权（包括疏忽或严格赔偿责任），即使 Lexmark、其供应商、关联机构或零售商已经被告知发生该等损失或者您基于第三方索赔所提出的索赔的可能性，除非该等赔偿免除在法律上是无效的。即使上述的赔偿没有达到其主要目的，这些限制仍然适用。

- 4 美国各州法律。** 此软件有限质保赋予了您特定的权利。在不同的州，您可能还享有其他不同的权利。一些州不允许限制暗示保证的有效期间或排除对偶然的或结果性的损失的限制，因此，上述的限制可能不适用于您。
- 5 授权许可。** 在您遵守此许可协议中的所有条款和条件的前提下，Lexmark 授予您以下的权利：

- a 使用。** 您可以使用此软件程序的一(1)份拷贝。“使用”是指存储、载入、安装、运行或显示软件程序。如果 Lexmark 许可您多人同时使用此软件程序，您必须将授权使用者的人数限制为您与 Lexmark 签订的协议中所指定的数目。您不可以为了在多台计算机上使用软件程序而分割其组件。在以任何方式使用软件程序（全部或部分）的时候，您同意该使用方式不会导致覆盖、修改、清除、模糊、改变或削弱通常因运行此软件程序或者作为运行此软件程序结果之一而出现在计算机显示屏上的商标、商号、装潢或知识产权通告。
- b 复制。** 您只能出于备份、存档或安装的目的制作一(1)份此软件程序的拷贝，且该拷贝应包括该软件程序中固有的所有的所有权通告。您不可以将软件程序复制到任何公共或分布式网络中。

- c 保留权利。**此软件程序（包括所有字体）的版权归 **Lexmark International, Inc.**和 / 或其供应商所有。**Lexmark** 保留所有未在此许可协议中明确授予您的权利。
- d 免费软件。**尽管此许可协议中的条款和条件有规定，用于组成第三方依据公共许可协议提供的软件（“免费软件”）的全部或部分软件程序将许可您使用，并且受到这种免费软件随附的软件许可协议的条款和条件的约束，无论下载软件时使用的不连续协议、拆封许可或电子许可条款。您使用免费软件将完全受到这种许可协议的条款和条件的约束。
- 6 转让。**您可以将此软件程序转让给其他的最终用户。任何转让必须包括所有的软件组件、媒介、印刷品和此许可协议，并且您不可以保留软件程序或其组件的任何拷贝。转让不可以是间接转让，例如寄售方式。在转让之前，接收软件程序的最终用户必须同意此许可协议中的所有条款。软件程序转让之时您的许可将自动终止。除在此许可协议中许可的范围内，您不可以出租、分许可或转让软件程序，并且任何这种尝试都是无效的。
- 7 升级。**如要使用标识为升级版本的软件程序，您之前须获得经过 **Lexmark** 标识为具备升级资格的原软件程序的使用许可。升级之后，您可不再使用为您提供升级资格的原软件程序。
- 8 反向工程的限制。**您不得更改、解密、反操作、反汇编、反编译或以其它方式翻译软件程序，除非适用法律明确允许为了交互操作、改正错误和安全测试之目的可以这样做。如果您有这样的法定权利，就您希望进行的反操作、反汇编或反编译，您应该书面通知 **Lexmark**。您不得解密软件程序，除非这样做系合法使用软件程序所必需。
- 9 其他的软件。**此许可协议同样适用于 **Lexmark** 为原有软件程序提供的升级和补充，除非 **Lexmark** 随同升级或补充提供了其他的说明。
- 10 终止。**此许可协议一直有效，除非终止或拒绝。您可以随时以销毁所有的软件程序拷贝以及所有的修改、文档和任何形式的合并部分的形式或者此协议规定的其他形式拒绝或终止此许可协议。如果您没有遵守此许可协议中的条款，**Lexmark** 可在通知您后终止您的许可。在这种情形下，您同意销毁所有的软件程序拷贝以及所有的修改、文档和任何形式的合并部分。
- 11 税款。**您同意支付所有的税款，包括但不限于由此许可协议或您使用软件程序所引起的任何商品、服务和个人财产税款。
- 12 诉讼限制。**在相关适用法律允许的情况下，对于因本许可协议引起的任何诉讼，自诉由发生两年之后，任何一方都不得提出任何形式的诉讼。
- 13 适用的法律。**此许可协议受美国肯塔基州的法律管辖限制。任何对其他法律法规的选择都不适用。联合国国际货物销售合同公约不适用。
- 14 美国政府有限权利。**此软件程序是完全使用私人资金开发的。美国政府使用此软件程序的权利在此许可协议中阐明，并且受到 **DFARS 252.227-7014** 和类似的 **FAR** 规定（或者任何相当的政府机构规章或合同条款）所限制。
- 15 同意使用数据。**您同意 **Lexmark**、其关联机构和代理可以收集和使用您提供与按照您的请求进行的有关软件程序的支持服务的信息。**Lexmark** 同意不以任何可以识别出您本人的方式使用此信息，但系为提供该等支持服务所必需的除外。
- 16 出口限制。**您不得 (a) 违背任何适用的出口法律法规而获取、运输、转让或再出口（直接或间接）软件程序或者任何其直接产品。或者 (b) 允许软件程序用于任何被出口法律法规所禁止的目的，包括但不限于核能、化学或生物武器的扩散。
- 17 同意电子合同。**您和 **Lexmark** 同意使用此电子形式的许可协议。这意味着当您单击本页中的“同意”或“是”按钮或者使用此产品时，您承认接受了此许可协议中的条款和条件，并且表明您愿意与 **Lexmark** “签订”一份合同。
- 18 订约的资格和权限。**您声明自己达到了签订许可协议所在地的成人合法年龄，并且，如果适用，您的雇主或委托人正式授权您签订此合同。
- 19 完整的协议。**此许可协议（包括随同软件程序一起提供的针对此许可协议的任何补充或修订）是您和 **Lexmark** 之间有关软件程序的一份完整的协议。除非另外说明，这些条款和条件将替代所有以前的或者同时期的有关软件程序或与此许可协议涵盖的任何其他相关问题的口头或书面的通讯、提议和陈述（这样的外部条款与此许可协议中的条款和任何您与 **Lexmark** 签订的有关使用软件程序的其他书面协议不冲突的除

外)。如果任何 Lexmark 政策或支持服务计划与此许可协议中的条款冲突，应以此许可协议中的条款为准。

MICROSOFT CORPORATION NOTICES

- 1** This product may incorporate intellectual property owned by Microsoft Corporation. The terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property may be found at **<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=52369>**.
- 2** This product is based on Microsoft Print Schema technology. You may find the terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property at **<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=83288>**.

ADOBE SYSTEMS INCORPORATED NOTICE

Contains Flash®, Flash® Lite™ and/or Reader® technology by Adobe Systems Incorporated

This Product contains Adobe® Flash® player software under license from Adobe Systems Incorporated, Copyright © 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC. All rights reserved. Adobe, Reader and Flash are trademarks of Adobe Systems Incorporated.

索引

数字

1565 仿真错误, 加载仿真选项 188
200 卡纸 163
2000 页高容量进纸器
 安装 35
 加载 64
201 卡纸 163
202 - 203 卡纸 164
230 卡纸 165
231 - 239 卡纸 166
24x 卡纸 166
250 卡纸 167
31.xx [*色] 碳粉盒缺少或有故障 181
32.xx [*色] 碳粉盒部件号不被设备支持 181
34 不正确的纸张尺寸, 打开 [来源] 181
35 内存不足以支持资源保存特性 181
37 内存不足, 一些挂起作业将不被还原 182
37 内存不足, 一些挂起作业已被删除 182
37 内存不足以进行闪存碎片整理操作 182
37 内存不足以逐份打印作业 182
38 内存已满 182
39 复杂页面, 一些数据可能未被打印 182
40 更换无效的 [*色] 再填充碳粉盒 182
400 - 403 卡纸 168
431 - 454 卡纸 169
455 订书钉卡住 169
456 - 458 卡纸 169
460 - 461 卡纸 168
51 检测到有故障的闪存 183
52 闪存存储空间不足 183
53 检测到未格式化的闪存 183
54 标准网络软件错误 183
54 串口选件 [x] 错误 183
54 网络 [x] 软件错误 183
55 插槽 [x] 中有不支持的选件 184
550 页进纸匣
 安装 35

550 页进纸匣 (标准或可选)
 加载 61
56 USB 端口 [x] 已禁用 184
56 标准 USB 端口已禁用 184
56 标准并口已禁用 184
56 并口 [x] 已禁用 184
56 串口 [x] 已禁用 184
57 配置改变, 一些挂起作业未被还原 185
58 安装的接纸架太多 185
58 安装的进纸匣太多 186
58 安装的闪存选件太多 185
58 安装的硬盘太多 185
58 输入配置错误 185
59 不兼容的接纸架 [x] 186
61 移除有故障的硬盘 186
62 硬盘已满 186
80.xx 定影器接近使用寿命警告 186
80.xx 定影器使用寿命警告 186
80.xx 更换定影器 187
80.xx 缺少定影器 187
82.xx 废碳粉瓶即将满 187
82.xx 更换废碳粉瓶 187
82.xx 缺少废碳粉瓶 187
83.xx 更换转印模块 187
83.xx 缺少转印模块 187
83.xx 转印模块使用寿命警告 187
88.xx [*色] 碳粉不足 188
88.xx [*色] 碳粉即将不足 187
88.xx [*色] 碳粉严重不足 188

A

AppleTalk 菜单 106
安全审核日志菜单 115
安全锁 12
安全信息 6, 7
安装 2,000 页高容量进纸器 35
安装 550 页进纸匣 35
安装打印机
 在无线网络中 40
安装打印机软件 38
 添加选件 38
安装打印机硬盘 29
安装接纸架 [x] 176
安装进纸匣 [x] 177
安装内存卡 22

安装内置方案端口 25
安装信封进纸器 176
安装选件
 安装顺序 35
按钮, 触摸屏
 使用 14
按钮, 打印机控制面板 12

B

帮助菜单 142
保存
 耗材 149
 纸张 73
保存打印作业 80
保留打印作业 80
 从 Macintosh 计算机打印 80
 从 Windows 打印 80
保密打印菜单 114
保密打印作业 80
 从 Macintosh 计算机打印 80
 从 Windows 打印 80
报告
 查看 159
报告菜单 100
避免卡纸 161
标签, 纸张
 提示 78
标准 USB 菜单 107
标准进纸匣
 加载 61
标准网络菜单 101
表单与收藏夹 54
并口 [x] 菜单 108
不支持的 USB 设备, 请移除 176

C

擦除硬盘 145
菜单
 AppleTalk 106
 HTML 141
 IPv6 105
 PCL 仿真 138
 PDF 138
 PostScript 138
 SMTP 设置菜单 112
 TCP/IP 104

- XPS 137
- 安全审核日志 115
- 帮助 142
- 保密打印 114
- 报告 100
- 标准 USB 107
- 标准网络 101
- 并口 [x] 108
- 常规设置 117
- 串口 [x] 110
- 磁盘擦除 114
- 耗材 88
- 混合安全设置 114
- 活动 NIC 101
- 加载纸张 97
- 接纸架设置 99
- 默认纸张来源 89
- 配置多功能进纸器 93
- 闪存驱动器 127
- 设置 129
- 设置日期和时间 116
- 实用程序 137
- 输出 132
- 替换尺寸 93
- 图表 87
- 图像 142
- 网卡 103
- 网络 [x] 101
- 网络报告 103
- 无线 106
- 纸张尺寸/类型 90
- 纸张纹理 93
- 纸张重量 95
- 质量 134
- 自定义接纸架名称 99
- 自定义类型 98
- 自定义名称 98
- 作业统计 130
- 菜单设置页
 - 打印 37
- 菜单图表 87
- 插入打孔箱 176
- 插入订书钉盒 176
- 查看
 - 报告 159
- 查找有关打印机的更多信息 8
- 常规设置菜单 117
- 重复打印作业 80
 - 从 Macintosh 计算机打印 80
 - 从 Windows 打印 80
- 重复的打印缺陷 203
- 重新安装接纸架 [x] 179

- 重新安装接纸架 [x] - [y] 179
- 重新安装系统板盖板 19
- 出版物
 - 何处查找 8
- 出厂默认设置
 - 还原 159
- 串口 [x] 菜单 110
- 串行打印
 - 设置 48
- 磁盘擦除 145
- 磁盘擦除菜单 114
- 从 [连接接纸架组名称] 上取走纸张 180
- 从标准接纸架上取走纸张 180
- 从打印机控制面板添加书签 53
- 从接纸架 [x] 上取走纸张 180
- 从闪存驱动器打印 82
- 从所有接纸架上取走纸张 180

D

- 打印
 - 菜单设置页 37
 - 从 Macintosh 77
 - 从 Windows 77
 - 从闪存驱动器 82
 - 打印质量测试页 83
 - 黑白 84
 - 目录列表 83
 - 取消, 从打印机控制面板 83
 - 使用信签 77
 - 网络设置页 38
 - 字体样本列表 83
- 打印“打印质量测试页” 83
- 打印保密和其他挂起作业
 - 从 Macintosh 计算机 80
 - 从 Windows 80
- 打印不规则 201
- 打印菜单设置页 37
- 打印机
 - 输出特性 85
 - 选择位置 9
 - 移动 9, 156, 157
 - 已配置型号 10
 - 运输 157
 - 最小空间 9
- 打印机控制面板
 - 出厂默认设置, 还原 159
 - 更改主屏幕背景 50
 - 理解 12
 - 配置 Eco 设置 51
 - 调整明亮度 58
- 打印机配置 10
- 打印机软件
 - 安装 38
- 打印机外部
 - 清洁 148
- 打印机消息
 - 1565 仿真错误, 加载仿真选项 188
 - 31.xx [*色] 碳粉盒缺少或有故障 181
 - 32.xx [*色] 碳粉盒部件号不被设备支持 181
 - 34 不正确的纸张尺寸, 打开 [来源] 181
 - 35 内存不足以支持资源保存特性 181
 - 37 内存不足, 一些挂起作业将不被还原 182
 - 37 内存不足, 一些挂起作业已被删除 182
 - 37 内存不足以进行闪存碎片整理操作 182
 - 37 内存不足以逐份打印作业 182
 - 38 内存已满 182
 - 39 复杂页面, 一些数据可能未被打印 182
 - 40 更换无效的 [*色] 再填充碳粉盒 182
 - 51 检测到有故障的闪存 183
 - 52 闪存存储空间不足 183
 - 53 检测到未格式化的闪存 183
 - 54 标准网络软件错误 183
 - 54 串口选件 [x] 错误 183
 - 54 网络 [x] 软件错误 183
 - 55 插槽 [x] 中有不支持的选件 184
 - 56 USB 端口 [x] 已禁用 184
 - 56 标准 USB 端口已禁用 184
 - 56 标准并口已禁用 184
 - 56 并口 [x] 已禁用 184
 - 56 串口 [x] 已禁用 184
 - 57 配置改变, 一些挂起作业未被还原 185
 - 58 安装的接纸架太多 185
 - 58 安装的进纸匣太多 186
 - 58 安装的闪存选件太多 185
 - 58 安装的硬盘太多 185
 - 58 输入配置错误 185
 - 59 不兼容的接纸架 [x] 186
 - 61 移除有故障的硬盘 186
 - 62 硬盘已满 186

80.xx 定影器接近使用寿命警告 186
80.xx 定影器使用寿命警告 186
80.xx 更换定影器 187
80.xx 缺少定影器 187
82.xx 废碳粉瓶即将满 187
82.xx 更换废碳粉瓶 187
82.xx 缺少废碳粉瓶 187
83.xx 更换转印模块 187
83.xx 缺少转印模块 187
83.xx 转印模块使用寿命警告 187
88.xx [*色] 碳粉不足 188
88.xx [*色] 碳粉即将不足 187
88.xx [*色] 碳粉严重不足 188
安装接纸架 [x] 176
安装进纸匣 [x] 177
安装信封进纸器 176
不支持的 USB 设备, 请移除 176
不支持的硬盘 181
插入打孔箱 176
插入订书钉盒 176
插入进纸匣 [x] 176
重新安装接纸架 [x] 179
重新安装接纸架 [x] - [y] 179
磁盘接近满。安全清理磁盘空间。 175
磁盘问题 175
从 [连接接纸架组名称] 上取走纸张 180
从标准接纸架上取走纸张 180
从接纸架 [x] 上取走纸张 180
从所有接纸架上取走纸张 180
更改 [来源] 为 [尺寸] 173
更改 [来源] 为 [尺寸][类型] 174
更改 [来源] 为 [尺寸][类型] 加载 [方向] 174
更改 [来源] 为 [尺寸] 加载 [方向] 174
更改 [来源] 为 [自定义类型名称] 172
更改 [来源] 为 [自定义字符串] 173
更改 [来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向] 173
更改 [输入来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向] 173
关闭 [进纸匣] 盖门 175
关闭前部盖门 175
关闭输纸器盖板 174
关闭装订完成器侧盖门 175

关闭装订完成器顶部盖板 175
关闭左侧盖门 175
还原挂起作业? 180
加载订书钉 179
检查 [来源] 方向或导片 174
将装订完成器滑到左边 180
清空打孔箱 175
闪存驱动器出现错误 172
调整颜色 172
USB 驱动器出现错误 172
完成作业需要耗材 181
需要更改纸张 179
一些挂起作业未被还原 180
移除包装材料, [区域名称] 180
硬盘被损坏 175
用 [尺寸] 加载 [来源] 177
用 [尺寸] 加载手动进纸器 178
用 [类型] [尺寸] 加载 [来源] 178
用 [类型] [尺寸] 加载手动进纸器 178
用 [自定义类型名称] 加载 [来源] 177
用 [自定义类型名称] 加载手动进纸器 178
用 [自定义字符串] 加载 [来源] 177
用 [自定义字符串] 加载手动进纸器 178
打印机信息
何处查找 8
打印机选件疑难解答
2,000 页进纸器问题 193
USB/并行接口卡 194
进纸匣问题 192
内存卡 193
内置方案端口 194
内置式打印服务器 194
无法检测到打印机硬盘 193
无法检测到闪存卡 193
选件不工作 192
打印机硬盘
安装 29
处置 144
加密 146
移除 34
疑难解答 193
打印机硬盘的处置 144
打印机硬盘加密 146
打印密度不均匀 207
打印目录列表 83
打印时出现固定彩色或黑色的页面 204

打印碳粉盒
订购 150
更换 152
打印头镜片
清洁 148
打印网络设置页 38
打印文档 77
打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 200
打印页面上出现水平条纹 205
打印页面上出现阴影图像 198
打印疑难解答
被卡的页面不重新打印 195
不打印挂起作业 190
不打印作业 189
不逐份打印大的作业 191
打印不正确的字符 191
打印作业的时间超过预期 190
读取 USB 驱动器时出错 189
多语言 PDF 文件不打印 188
进纸匣连接不工作 191
频繁出现卡纸 195
页边距不正确 199
意想不到的页中断 191
纸张卷曲 200
作业从错误的进纸匣打印 190
作业打印在错误的纸张上 190
打印质量
隔离问题 83
清洁打印头镜片 148
打印质量疑难解答
重复的打印缺陷 203
打印不规则 201
打印密度不均匀 207
打印浓度太浅 202
打印浓度太深 201
打印时出现固定彩色或黑色的页面 204
打印歪斜 204
打印页面上出现灰色背景 199
打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 200
打印页面上出现水平条纹 205
打印页面上出现阴影图像 198
隔离打印质量问题 196
空白页 196
碳粉模糊或背景阴影 206
碳粉脱落 206
透明胶片的打印质量很差 207
图像被剪切 198
颜色没有正确校正 197
页面上出现白色条纹 204

- 页面上出现黑色条纹 204
- 字符有锯齿边 197
- 打印字体样本列表 83
- 打印作业
 - 取消, 从计算机 84
- 待机屏幕图像
 - 编辑, 使用 Embedded Web Server 50
 - 删除, 使用 Embedded Web Server 50
 - 添加, 使用 Embedded Web Server 50
- 导出配置
 - 使用 Embedded Web Server 54
- 导入配置
 - 使用 Embedded Web Server 54
- 电缆
 - USB 36
 - 以太网 36
- 电子邮件警报
 - 低耗材水平 159
 - 设置 159
 - 纸张卡住 159
- 订购
 - 打印碳粉盒 150
 - 订书钉盒 151
 - 定影器或转印模块 151
 - 废碳粉瓶 151
 - 清洁组件 152
- 订购打印碳粉盒 150
- 订书钉盒
 - 订购 151
- 订书钉卡住, 清除 455
- 订书钉卡住 169
- 定影器或转印模块
 - 订购 151
- 端口设置
 - 配置 46
- 多功能进纸器
 - 加载 66

E

- Eco 模式设置 56
- Eco 设置
 - 配置 52
 - 配置, 从打印机控制面板 51
- Embedded Web Server
 - 访问 158
 - 访问问题 210

- 功能 158
- 管理员设置 158
- 检查打印机状态 158
- 检查耗材 150
- 设置电子邮件警报 159
- 使用 158
- 网络连接设置 158
- Embedded Web Server 管理员指南
 - 何处查找 158

F

- FCC 注意事项 217
- 访问系统板 19
- 非易失性内存 144
 - 清除 145
- 废碳粉瓶
 - 订购 151
 - 更换 155
- 分配自定义纸张类型名称 69
- 辐射注意事项 214, 217

G

- 隔离打印质量问题 83, 196
- 更改 [来源] 为 [尺寸] 173
- 更改 [来源] 为 [尺寸][类型] 174
- 更改 [来源] 为 [尺寸][类型] 加载 [方向] 174
- 更改 [来源] 为 [尺寸] 加载 [方向] 174
- 更改 [来源] 为 [自定义类型名称] 172
- 更改 [来源] 为 [自定义字符串] 173
- 更改 [来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向] 173
- 更改 [输入来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向] 173
- 更改待机屏幕设置 50
 - 使用 Embedded Web Server 50
- 更改主屏幕背景
 - 使用打印机控制面板 50
- 更改主屏幕背景图像
 - 使用 Embedded Web Server 50
- 更换打印碳粉盒 152
- 更换废碳粉瓶 155
- 固件卡
 - 安装 24

- 挂起作业 80
 - 从 Macintosh 计算机打印 80
 - 从 Windows 打印 80
- 关闭 [进纸匣] 盖门 175
- 关闭前部盖门 175
- 关闭输纸器盖板 174
- 关闭装订完成器侧盖门 175
- 关闭装订完成器顶部盖板 175
- 关闭左侧盖门 175
- 光纤
 - 网络设置 44

H

- HTML 菜单 141
- 触摸屏
 - 按钮, 使用 14
- 耗材
 - 保存 149
 - 检查, 从打印机控制面板 150
 - 检查, 使用 Embedded Web Server 150
 - 检查状态 150
 - 节省 55
 - 使用再生纸 55
- 耗材, 订购
 - 打印碳粉盒 150
 - 订书钉盒 151
 - 定影器或转印模块 151
 - 废碳粉瓶 151
 - 清洁组件 152
- 耗材菜单 88
- 耗材状态
 - 检查 150
- 黑白打印 84
- 呼叫客户支持 211
- 还原出厂默认设置 159
- 还原挂起作业? 180
- 环保设置
 - Eco 模式 56
 - 节省耗材 55
 - 静音模式 56
 - 睡眠模式 57
 - 显示屏明亮度, 调整 58
 - 休眠模式 57
- 混合安全设置菜单 114
- 活动 NIC 菜单 101

I

- IPv6 菜单 105

J

- 加密打印机硬盘 146
- 加载
 - 2000 页高容量进纸器 64
 - 550 页进纸匣（标准或可选） 61
 - 多功能进纸器 66
 - 信签在 2000 页高容量进纸器中 64
 - 信签在多功能进纸器中 77
- 加载标准进纸匣 61
- 加载订书钉 179
- 加载多功能进纸器 66
- 加载卡片纸
 - 在多功能进纸器中 66
- 加载透明胶片
 - 在多功能进纸器中 66
- 加载信封
 - 在多功能进纸器中 66
- 加载纸张菜单 97
- 减少打印机噪音 56
 - 使用 Embedded Web Server 52
- 减少噪音
 - 配置，使用打印机控制面板 51
- 检查 [来源] 方向或导片 174
- 检查打印机状态
 - 在 Embedded Web Server 上 158
- 检查耗材状态 150
- 检查无响应的打印机 172
- 检查虚拟显示屏
 - 使用 Embedded Web Server 158
- 将装订完成器滑到左边 180
- 接纸架设置菜单 99
- 节省耗材 55
- 节省能源
 - 配置，使用打印机控制面板 51
 - 使用 Embedded Web Server 52
- 节省纸张
 - 配置，使用打印机控制面板 51
 - 使用 Embedded Web Server 52
- 节约设置
 - Eco 模式 56
 - Eco 设置 51, 52
 - 静音模式 56
 - 明亮度，调整 58
 - 睡眠模式 57

- 休眠模式 57
- 解除进纸匣连接 69
- 进纸匣
 - 解除连接 69
 - 连接 68
- 进纸疑难解答
 - 清除卡纸后消息仍然显示 195

K

- 卡片纸
 - 加载到多功能进纸器中 66
 - 提示 79
- 卡纸
 - 避免 161
 - 定位 161
- 卡纸，清除
 - 200 卡纸 163
 - 201 卡纸 163
 - 202 - 203 卡纸 164
 - 230 卡纸 165
 - 231 - 239 卡纸 166
 - 24x 卡纸 166
 - 250 卡纸 167
 - 400 - 403 卡纸 168
 - 431 - 454 卡纸 169
 - 455 订书钉卡住 169
 - 456 - 458 卡纸 169
 - 460 - 461 卡纸 168
- 卡纸号码
 - 含义 161
- 卡纸位置 161
- 可用的内置式选件 18
- 空白页 196

L

- 理解打印机控制面板 12
- 理解主屏幕 13
- 连接
 - 输出接纸架 69
- 连接电缆 36
- 连接进纸匣 68
- 连接输出接纸架 69
- 联系客户支持 211
- 绿色设置
 - Eco 模式 56
 - Eco 设置 51, 52
 - 静音模式 56
 - 休眠模式 57

M

- 默认纸张来源菜单 89

- 目录列表
- 打印 83

N

- 内存
 - 安装在打印机上的类型 144
- 内存卡
 - 安装 22
 - 疑难解答 193
- 内置方案端口
 - 安装 25
 - 更改端口设置 46
 - 疑难解答 194
- 内置式打印服务器
 - 疑难解答 194

P

- PCL 仿真菜单 138
- PDF 菜单 138
- PostScript 菜单 138
- 配置 Eco 设置
 - 从打印机控制面板 51
 - 使用 Embedded Web Server 52
- 配置端口设置 46
- 配置多功能进纸器菜单 93
- 配置信息
 - 无线网络 39

Q

- 清除非易失性内存 145
- 清除易失性内存 144
- 清除硬盘内存 145
- 清洁
 - 打印机外部 148
- 清洁打印头镜片 148
- 清洁组件
 - 订购 152
- 清空打孔箱 175
- 取消
 - 打印作业，从计算机 84
- 取消打印作业
 - 从打印机控制面板 83
 - 从计算机 84

S

- SMTP 设置菜单 112
- 闪存卡
 - 安装 24
 - 疑难解答 193

- 闪存驱动器
 - 打印, 从 82
 - 支持的文件类型 81
- 闪存驱动器菜单 127
- 闪存驱动器出现错误 172
- 设置
 - TCP/IP 地址 104
- 设置 Universal 纸张尺寸 60
- 设置菜单 129
- 设置串行打印 48
- 设置打印机
 - 在有线网络上 (Macintosh) 44
 - 在有线网络上 (Windows) 44
- 设置日期和时间菜单 116
- 设置纸张尺寸 60
- 设置纸张类型 60
- 实用程序菜单 137
- 使用 Eco 模式 56
- 使用 Embedded Web Server 158
- 使用 Embedded Web Server 导出配置 54
- 使用 Embedded Web Server 导入配置 54
- 使用 Embedded Web Server 检查打印机状态 158
- 使用 Embedded Web Server 设置电子邮件警报 159
- 使用 Embedded Web Server 添加书签 54
- 使用“表单与收藏夹” 54
- 使用触摸屏按钮 14
- 使用静音模式 56
- 使用信封的提示 78
- 使用信签打印 77
- 使用信签的提示 77
- 使用休眠模式 57
- 使用再生纸 55
- 输出菜单 132
- 输出接纸架
 - 连接 69
- 睡眠模式
 - 调整 57
- 损坏的打印机硬盘 175
- 锁, 安全 12

T

- TCP/IP 菜单 104
- 碳粉盒
 - 循环再生 59

- 碳粉浓度
 - 调整 84
- 碳粉脱落 206
- 提示
 - 标签, 纸张 78
 - 卡片纸 79
 - 有关使用透明胶片 79
 - 有关使用信封 78
 - 有关使用信签 77
- 替换尺寸菜单 93
- 添加书签
 - 使用 Embedded Web Server 54
 - 使用打印机控制面板 53
- 调整“睡眠模式” 57
- 调整碳粉浓度 84
- 调整显示屏明亮度 58
- 调整颜色 172
- 透明胶片
 - 加载 79
 - 加载到多功能进纸器中 66
 - 使用 79
 - 使用提示 79
- 图标
 - 更改 51
- 图像菜单 142

U

- Universal 设置菜单 99
- Universal 纸张尺寸 99
 - 设置 60
- USB 端口 36
- USB/并行接口卡
 - 疑难解答 194

W

- 完成作业需要耗材 181
- 网卡菜单 103
- 网络 [x] 菜单 101
- 网络报告菜单 103
- 网络连接指南
 - 何处查找 158
- 网络设置页
 - 打印 38
- 网络选项 18
- 为打印机选择位置 9
- 文档, 打印
 - 从 Macintosh 77
 - 从 Windows 77
- 无法打开 Embedded Web Server 210

- 无线菜单 106
- 无线打印机设置
 - 在 Macintosh 中 42
- 无线网络
 - 安装, 使用 Macintosh 42
 - 安装, 使用 Windows 40
 - 配置信息 39
- 无线网络设置
 - 在 Windows 中 40

X

- XPS 菜单 137
- 系统板
 - 访问 19
- 系统板盖板
 - 重新连接 19
 - 连接 19
- 显示屏, 打印机控制面板 12
 - 调整明亮度 58
- 显示屏疑难解答
 - 显示屏为空白 188
 - 显示屏只显示菱形图案 188
- 显示图标
 - 更改 51
- 校验打印作业 80
 - 从 Macintosh 计算机打印 80
 - 从 Windows 打印 80
- 信封
 - 加载到多功能进纸器中 66
 - 使用提示 78
- 信签
 - 加载, 2000 页高容量进纸器 64
 - 加载, 多功能进纸器 77
 - 加载, 进纸匣 77
- 信签打印 77
- 休眠模式
 - 使用 57
- 虚拟显示屏
 - 检查, 使用 Embedded Web Server 158
- 需要更改纸张 179
- 选件
 - 2000 页高容量进纸器, 安装 35
 - 550 页进纸匣, 安装 35
 - 安装顺序 35
 - 打印机硬盘, 安装 29
 - 打印机硬盘, 移除 34
 - 端口 18
 - 固件卡 24, 18

- 列表 18
- 内存卡 18
- 内存卡, 安装 22
- 内置方案端口, 安装 25
- 闪存卡 24
- 网络 18
- 在打印机驱动程序中更新 38
- 循环再生
 - Lexmark 包装 59
 - Lexmark 产品 59
 - WEEE 声明 214
 - 碳粉盒 59

Y

- 页面上出现条纹 204
- 一些挂起作业未被还原 180
- 移除包装材料, [区域名称] 180
- 移除打印机硬盘 34
- 移动打印机 156, 157
- 移动您的打印机 9
- 疑难解答
 - 检查无响应的打印机 172
 - 联系客户支持 211
 - 无法打开 Embedded Web Server 210
 - 有关彩色打印的常见问题解答 208
- 疑难解答, 打印
 - 被卡的页面不重新打印 195
 - 不打印挂起作业 190
 - 不打印作业 189
 - 不逐份打印大的作业 191
 - 打印不正确的字符 191
 - 打印作业的时间超过预期 190
 - 读取 USB 驱动器时出错 189
 - 多语言 PDF 文件不打印 188
 - 进纸匣连接不工作 191
 - 频繁出现卡纸 195
 - 页边距不正确 199
 - 意想不到的页中断 191
 - 纸张卷曲 200
 - 作业从错误的进纸匣打印 190
 - 作业打印在错误的纸张上 190
- 疑难解答, 打印机选件
 - 2,000 页进纸器问题 193
 - USB/并行接口卡 194
 - 进纸匣问题 192
 - 内存卡 193
 - 内置方案端口 194
 - 内置式打印服务器 194
 - 无法检测到打印机硬盘 193

- 无法检测到闪存卡 193
- 选件不工作 192
- 疑难解答, 打印质量
 - 重复的打印缺陷 203
 - 打印不规则 201
 - 打印密度不均匀 207
 - 打印浓度太浅 202
 - 打印浓度太深 201
 - 打印时出现固定彩色或黑色的页面 204
 - 打印歪斜 204
 - 打印页面上出现灰色背景 199
 - 打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 200
 - 打印页面上出现水平条纹 205
 - 打印页面上出现阴影图像 198
 - 隔离打印质量问题 196
 - 空白页 196
 - 碳粉模糊或背景阴影 206
 - 碳粉脱落 206
 - 透明胶片的打印质量很差 207
 - 图像被剪切 198
 - 颜色没有正确校正 197
 - 页面上出现白色条纹 204
 - 页面上出现黑色条纹 204
 - 字符有锯齿边 197
- 疑难解答, 进纸
 - 清除卡纸后消息仍然显示 195
- 疑难解答, 显示屏
 - 显示屏为空白 188
 - 显示屏只显示菱形图案 188
- 以黑白色打印 84
- 以太网端口 36
- 以太网网络连接
 - Macintosh 44
 - Windows 44
- 易失性
 - 声明 144
- 易失性内存 144
 - 清除 144
- 易失性声明 144
- 意想不到的页中断 191
- 应用程序列表
 - 主屏幕 49
- 硬盘
 - 擦除 145
- 硬盘内存
 - 清除 145
- 用 [尺寸] 加载手动进纸器 178
- 用 [类型] [尺寸] 加载手动进纸器 178

- 用 [自定义类型名称] 加载手动进纸器 178
- 用 [自定义字符串] 加载手动进纸器 178
- 有关彩色打印的常见问题解答 208
- 有线网络设置
 - 使用 Macintosh 44
 - 使用 Windows 44
- 运输打印机 157

Z

- 再生纸
 - 使用 55, 72
- 在打印机驱动程序中更新选项 38
- 在网络上安装打印机
 - 有线网络连接 44
- 在无线网络上安装
 - 使用 Windows 40
- 在无线网络上安装打印机
 - 使用 Macintosh 42
- 噪音水平 214
- 支持的闪存驱动器 81
- 支持的纸张尺寸 74
- 支持的纸张类型和重量 76
- 纸张
 - Universal 尺寸设置 60
 - Universal 纸张尺寸 99
 - 保存 73
 - 不可接受 72
 - 使用再生纸 55
 - 特性 71
 - 信签 72
 - 选择 72
 - 预印表单 72
 - 再生纸 72
- 纸张尺寸
 - 打印机支持 74
 - 设置 60
- 纸张尺寸/类型菜单 90
- 纸张卡住
 - 避免 161
- 纸张卡住, 清除
 - 200 卡纸 163
 - 201 卡纸 163
 - 202 - 203 卡纸 164
 - 230 卡纸 165
 - 231 - 239 卡纸 166
 - 24x 卡纸 166
 - 250 卡纸 167
 - 400 - 403 卡纸 168

- 431 - 454 卡纸 169
- 456 - 458 卡纸 169
- 460 - 461 卡纸 168
- 纸张类型
 - 打印机支持 76
 - 加载位置 76
 - 设置 60
 - 双面打印支持 76
- 纸张纹理菜单 93
- 纸张重量菜单 95
- 质量菜单 134
- 主屏幕
 - 按钮, 描述 13
 - 定制 49
 - 应用程序 49
- 主屏幕按钮
 - 描述 13
- 主屏幕背景图像
 - 更改, 使用 Embedded Web Server 50
 - 添加, 使用 Embedded Web Server 50
- 主屏幕图标
 - 更改 51
- 主屏幕应用程序
 - 使用 49
- 注意事
项 212, 214, 215, 216, 217
- 装订完成器
 - 输出特性 85
 - 支持的纸张尺寸 85
- 装订完成器特性 85
- 字体样本列表
 - 打印 83
- 自定义接纸架名称菜单 99
- 自定义类型 [x]
 - 更改名称 69
- 自定义类型菜单 98
- 自定义名称菜单 98
- 自定义纸张类型
 - 分配 69
- 自定义纸张类型名称
 - 创建 69
- 作业统计菜单 130