



C950 Series

用户指南

2017 年 7 月

www.lexmark.com

机器类型:

5058

型号:

030

目录

安全信息.....	6
了解打印机.....	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
使用打印机控制面板.....	12
理解主屏幕.....	13
理解主屏幕.....	13
使用触摸屏按钮.....	14
设置和使用主屏幕应用程序.....	16
访问 Embedded Web Server.....	16
在主屏幕上显示或隐藏图标.....	16
激活主屏幕应用程序.....	17
设置“远程操作面板”.....	18
导出和导入配置.....	19
其他打印机设置.....	20
打开打印机电源.....	20
安装内置式选件.....	21
安装硬件选件.....	34
连接电缆.....	37
检验打印机设置.....	38
设置打印机软件.....	39
网络连接.....	40
最小化打印机对环境的影响.....	48
节省纸张和碳粉.....	48
节省能源.....	49
循环再生.....	51
加载纸张和特殊介质.....	53
设置纸张尺寸和类型.....	53

配置 Universal 纸张设置.....	53
加载标准或可选的 520 页进纸匣.....	53
加载可选的 850 和 1,150 页进纸匣.....	56
加载 2000 页高容量进纸器.....	59
加载多功能进纸器.....	60
进纸匣连接和解除连接.....	64
纸张和特殊介质指南.....	66
纸张使用指南.....	66
保存纸张.....	69
支持的纸张尺寸、类型和重量.....	69
打印.....	76
打印文档.....	76
从移动设备打印.....	77
从闪存驱动器打印.....	78
使用特殊介质打印.....	80
打印保密和其他挂起作业.....	82
打印信息页.....	83
取消打印作业.....	83
理解打印机菜单.....	85
菜单列表.....	85
“耗材”菜单.....	86
纸张菜单.....	88
报告菜单.....	96
网络/端口菜单.....	97
安全菜单.....	109
设置菜单.....	112
帮助菜单.....	130
保护硬盘和其他已安装的内存.....	131
易失性声明.....	131
清除易失性内存.....	131
清除非易失性内存.....	131
清除打印机硬盘内存.....	132
配置打印机硬盘加密.....	133

维护打印机.....	134
清洁打印机的外部.....	134
清洁打印头镜片.....	134
清空打孔箱.....	138
保存耗材.....	140
检查部件和耗材的状态.....	140
订购部件和耗材.....	141
更换部件和耗材.....	142
移动打印机.....	163
管理支持.....	164
查找高级网络连接和管理员信息.....	164
检查虚拟显示屏.....	164
检查打印机的状态.....	164
设置电子邮件警报.....	164
查看报告.....	165
还原出厂默认设置.....	165
清除卡纸.....	166
避免卡纸.....	166
理解卡纸号码和位置.....	166
201 - 202 卡纸.....	168
203 卡纸.....	169
230 卡纸.....	170
231 卡纸.....	171
24x 卡纸.....	172
250 卡纸.....	178
281 卡纸.....	179
4yy.xx 卡纸.....	180
455 订书钉卡住.....	184
疑难解答.....	187
解决基本的打印机问题.....	187
理解打印机消息.....	187
解决打印问题.....	200
解决主屏幕应用程序问题.....	203

解决选件问题.....	205
解决进纸问题.....	208
解决打印质量问题.....	209
解决颜色质量问题.....	220
Embedded Web Server 没有打开.....	222
联系客户支持.....	223
注意事项.....	224
产品信息.....	224
版本注意事项.....	224
能量消耗.....	228
索引.....	231

安全信息

将电源线直接连接到具有适当额定电压并正确接地的电源插座上，该插座应该靠近产品并且便于使用。

 **小心—可能的伤害：**请勿对本产品使用延长线、多引线电源板、多引线扩展器，或其他类型的浪涌或 UPS 设备。此类附件的额定功率容量可能很容易被激光打印机超负荷，并可能导致较差的打印机性能，财产损失或火灾隐患。

请不要在水边或潮湿的地方放置或使用此产品。

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。

 **小心—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。

 **小心—发热表面：**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。

 **小心—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。

 **小心—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。

 **小心—可能的伤害：**为了降低火灾风险，当您将此产品连接到公共交换电话网络中时，请只使用随同此产品一起提供的电信(RJ-11)电缆或者 UL 认证的 26 美国线规(AWG)或更大的替代品。

 **小心—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。

 **小心—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。

 **小心—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。

 **小心—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。

 **小心—电击危险：**在雷雨天气时，请不要使用传真功能。也不要再在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。



小心—倾翻危险：落地配置要求有附加设备以确保稳定性。如果使用大容量进纸匣、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数码复合机（MFD），您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅

www.lexmark.com/multifunctionprinters。



小心—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

查找有关打印机的信息

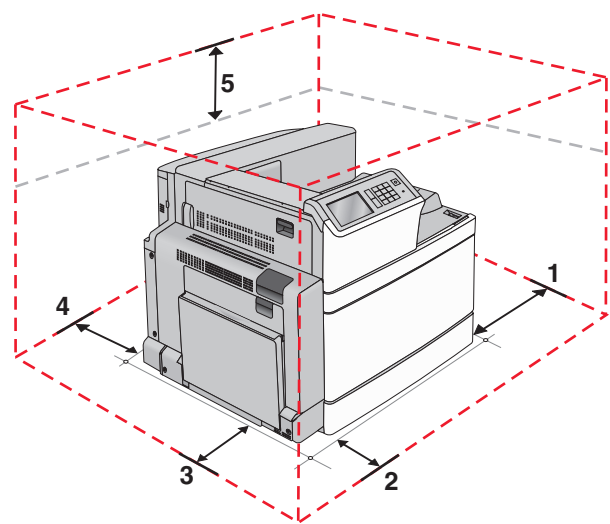
您在查找什么？	在此查找
初始设置说明： • 连接打印机 • 安装打印机软件	设置文档—设置文档随打印机附带，也可以在 http://support.lexmark.com 上获得。
使用打印机的其他设置和说明： • 选择和保存纸张及特殊介质 • 加载纸张 • 配置打印机设置 • 查看和打印文档及照片 • 设置和使用打印机软件 • 在网络上配置打印机 • 管理和维护打印机 • 检查和解决问题	<i>用户指南和快速参考指南</i> —指南可以在 http://support.lexmark.com 上获得。 注意： 这些指南也有其他语言版本提供。
有关设置并配置打印机的辅助功能的信息	<i>Lexmark 辅助功能指南</i> —该指南可以在 http://support.lexmark.com 上获得。
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。
最新的补充信息、更新和客户支持： • 文档 • 驱动程序下载 • 在线聊天支持 • 电子邮件支持 • 语音信箱支持	Lexmark 支持网站— 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），并在您联系客户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—请参阅随此打印机附带的 Statement of Limited Warranty（有限保证声明），或者转到 http://support.lexmark.com。 • 在其他国家和地区—请参阅随此打印机附带的印刷的保证。

为打印机选择位置

⚠ 小心—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：

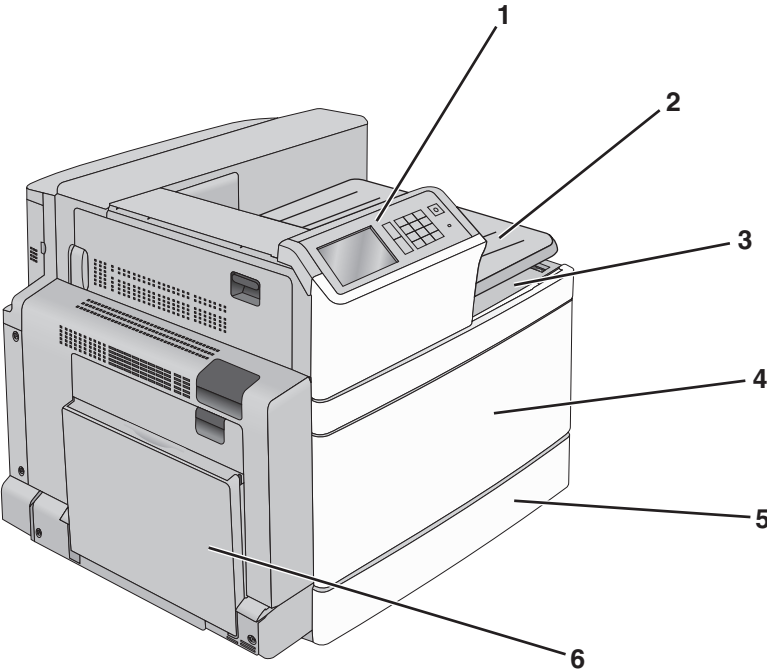
- 将打印机设置在正确接地并且便于使用的电源插座附近。
- 确认室内气流符合 **ASHRAE 62** 标准或 **CEN Technical Committee 156** 标准的最新版本。
- 提供一个平坦、牢固和稳定的表面。
- 让打印机保持：
 - 远离空调、加热器或通风设备的直接气流
 - 避免直接日晒，极度潮湿或温度波动
 - 清洁、干燥、无灰尘
 - 远离散落的订书钉和回形针
- 在打印机周围留出下列建议的空间以保证良好的通风：



1	右边	307.34 毫米（12.1 英寸）
2	正面	444.5 毫米（17.5 英寸）
3	左边	374.65 毫米（14.75 英寸）
4	后面	100 毫米（3.9 英寸）
5	顶部	152.4 毫米（6 英寸）

打印机配置

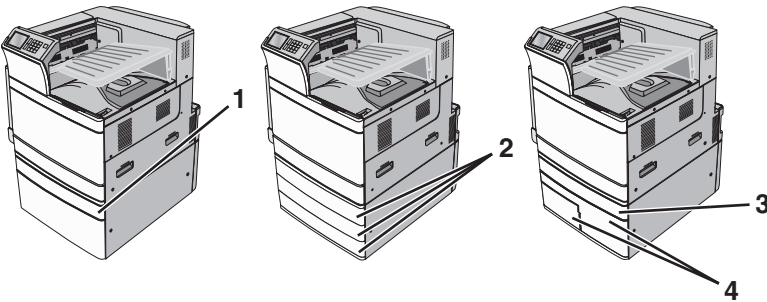
基本型号



1	打印机控制面板
2	输出托盘 2 注意： 除装订完成器安装时之外，输出托盘 2 在任何配置中都被支持。
3	标准输出接纸架
4	前部盖门
5	标准 520 页进纸匣
6	多功能进纸器

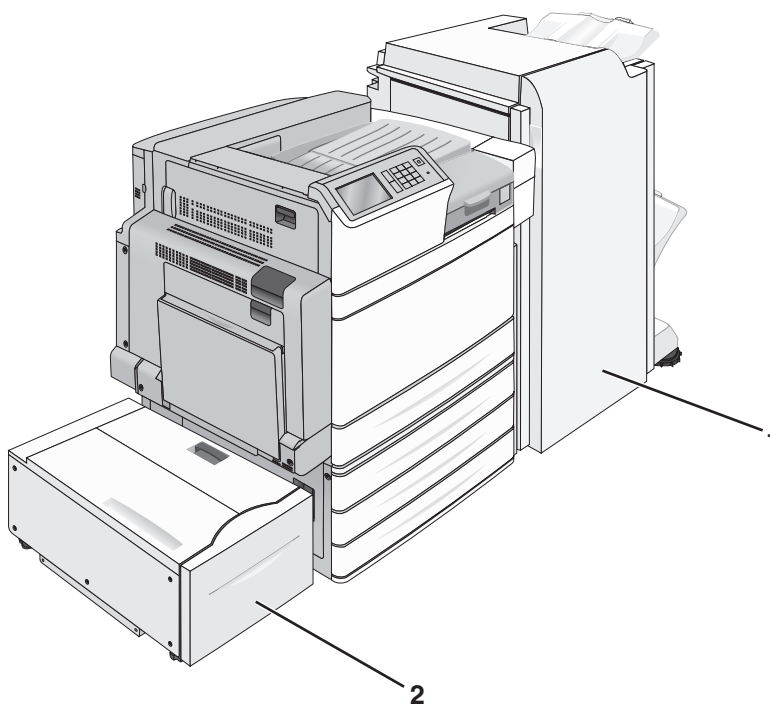
已配置型号

您可以通过添加进纸匣选件配置基本打印机。也可以添加 2,000 页高容量进纸器和装订完成器接纸架。



1	520 页进纸匣选件
2	520 页进纸匣选件
3	520 页进纸匣选件
4	2,000 页串联进纸匣模块 • 850 页进纸匣（进纸匣 3） • 1,150 页进纸匣（进纸匣 4）

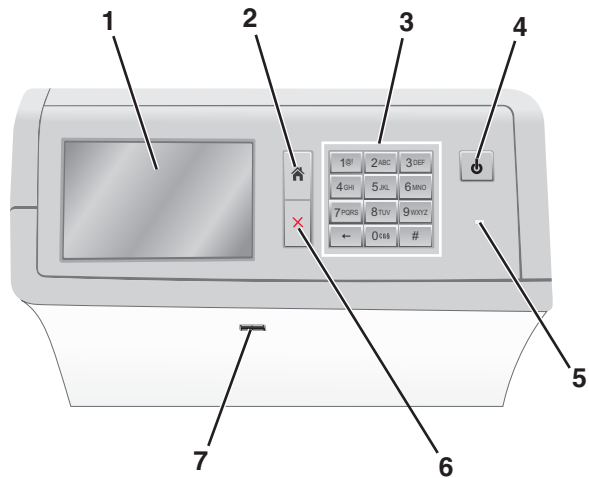
完全配置型号



1	装订完成器接纸架 装订完成器接纸架可以是以下之一： • 标准装订完成器（打孔器/装订器） • 小册子装订完成器（打孔器/装订器/小册子）
2	2000 页高容量进纸器

 **小心—倾翻危险：**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数码复合机（MFD），您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅 www.lexmark.com/multifunctionprinters。

使用打印机控制面板



使用		来
1	显示屏	查看打印选项，以及状态和错误消息。
2	主页	导览回到主屏幕。
3	键盘	输入数字、字母或符号。
4	睡眠按钮	启用“睡眠模式”或“休眠模式”。 - 短按将启用“睡眠模式”。 - 长按将启用“休眠模式”。 注意： 触摸屏幕或按任意硬件按钮将使打印机从“睡眠模式”或“休眠模式”唤醒。
5	指示灯	查看打印机的状态。 - 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。 - 琥珀色—打印机进入“睡眠模式”或“休眠模式”。
6	停止/取消	停止所有的打印机活动。 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	将闪存驱动器连接到打印机 USB 端口中。 注意： 只有前部 USB 端口支持闪存驱动器。

理解主屏幕

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。使用主屏幕按钮和图标来启动操作。

注意：您的主屏幕、图标和按钮可能根据您的主屏幕定制设置、管理设置和活动的嵌入式解决方案而有所变化。



触摸		来
1	更改语言	更改打印机的主要语言。
2	书签	创建、组织和保存一组书签（URL）到文件夹和文件链接的树形视图中。 注意： 树形视图不包括在“表单和收藏夹”中创建的书签，并且树中的书签也不能在“表单和收藏夹”中使用。
3	挂起作业	显示所有当前的挂起作业。
4	USB 或 USB 驱动器	从闪存驱动器查看、选择或打印照片和文档。 注意： 此图标仅在您返回到主屏幕并且内存卡或闪存驱动器连接在打印机上出现。
5	菜单	访问打印机菜单。 注意： 这些菜单仅在打印机处于“就绪”状态时可用。
6	状态消息栏	- 显示当前的打印机状态，例如就绪或忙。 - 显示打印机状况，例如缺少定影器或碳粉不足。 - 显示干预消息和如何清除它们的指导。
7	状态/耗材	- 无论何时打印机要求干预以继续处理时，显示警告或错误消息。 - 访问消息屏幕以获取有关消息，以及如何清除消息的更多信息。
8	提示	在触摸屏上打开上下文敏感的帮助信息。

这也可能出现在主屏幕上：

触摸	来
搜索挂起作业	搜索当前的挂起作业。

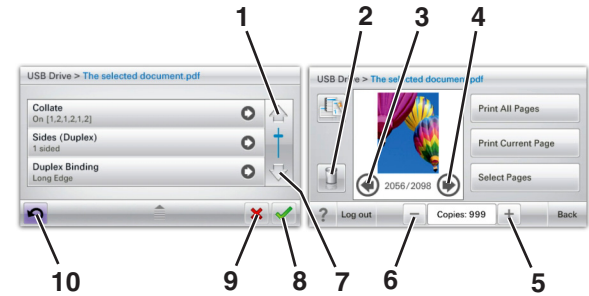
特性

特性	描述
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。
警告 	如果出现错误情况，会出现此图标。
打印机 IP 地址 示例：123.123.123.123	您网络打印机的 IP 地址位于主屏幕的左上角，并且显示为四组小数点分隔的数字。当访问 Embedded Web Server 时，您可以使用 IP 地址，这样您在即使没有实际靠近打印机的时候也能够查看并远程配置打印机设置。

使用触摸屏按钮

注意：您的主屏幕、图标和按钮可能根据您的主屏幕定制设置、管理设置和活动的嵌入式解决方案而有所变化。

触摸屏示例



	触摸	来
1	向上箭头 	向上滚动。
2	“删除”文件夹 	删除您选定的文件。

	触摸	来
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。
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。

设置和使用主屏幕应用程序

注意:

- 您的主屏幕可能根据您的主屏幕定制设置、管理设置和活动的嵌入式应用程序而有所变化。一些应用程序仅在某些打印机型号中被支持。
- 还有其他解决方案和应用程序可供选购。如需更多信息，请转到 www.lexmark.com 或与您购买打印机处的销售商联系。

访问 Embedded Web Server

Embedded Web Server 是打印机 Web 页，让您即使没有实际在打印机近旁时也能查看和远程配置打印机设置。

1 获取打印机 IP 地址:

- 从打印机控制面板主屏幕
- 从“网络/端口”菜单中的 TCP/IP 部分
- 通过打印网络设置页或菜单设置页，然后查找 TCP/IP 部分

注意: IP 地址显示为四组由小数点分隔的数字，例如 **123.123.123.123**。

2 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。

3 按 **Enter**（回车键）。

注意: 如果您正在使用代理服务器，请临时禁用它以便正确加载 Web 页。

在主屏幕上显示或隐藏图标

1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。

注意: 在打印机控制面板主屏幕上查看打印机 IP 地址。IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。

2 单击 **设置 > 常规设置 > 主屏幕定制**。

出现基本打印机功能列表。

3 选择复选框来指定哪些图标出现在打印机主屏幕上。

注意: 清除复选框的项目被隐藏。

4 单击 **提交**。

激活主屏幕应用程序

您的打印机在出厂时预安装了主屏幕应用程序。您可以使用 **Embedded Web Server** 激活并设置这些应用程序。要访问 **Embedded Web Server**，请参阅第 16 页上的“访问 **Embedded Web Server**”。

如需有关配置和使用主屏幕应用程序的详细信息，请转到 Lexmark 的支持网站：

<http://support.lexmark.com>。

使用“背景和待机屏幕”

图标	描述
	应用程序让您定制打印机主屏幕的背景和待机屏幕。

- 1 从主屏幕，导览至：
更改背景 > 选择要使用的背景

- 2 触摸 。

设置“表单与收藏夹”

图标	描述
	应用程序可以通过让您直接从主屏幕快速找到并打印经常使用的在线表单来帮助您简化和组织工作流程。 注意： 打印机必须有访问保存书签的网络文件夹、FTP 站点或 Web 站点的权限。从保存书签的计算机，使用共享、安全和防火墙设置来允许打印机至少有读访问权限。如需帮助，请参阅随操作系统附带的文档。

- 1 打开 **Web** 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。

注意： 在打印机控制面板主屏幕上查看打印机 IP 地址。IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。

- 2 单击 **设置** > **设备解决方案** > **解决方案 (eSF)** > **表单与收藏夹**。
- 3 定义书签，然后定制设置。
- 4 单击 **应用**。

要使用应用程序，请触摸打印机主屏幕上的**表单与收藏夹**，然后导览表单类别，或基于表单号码、名称或描述搜索表单。

理解“Eco 设置”

图标	描述
	应用程序让您容易地管理能源消耗、噪音、碳粉和纸张使用设置，以帮助降低您的打印机对环境的影响。

理解“展示厅”

图标	描述
	应用程序让您在打印机的触摸屏上创建并显示定制的幻灯片。您可以从闪存驱动器或通过打印机 Embedded Web Server 加载图像。

设置“远程操作面板”

此应用程序在您的计算机屏幕上显示打印机控制面板并让您与打印机控制面板互动，即使您实际上没有在网络打印机附近。从您的计算机屏幕，您可以查看打印机状态、释放挂起的打印作业、创建书签，以及进行其他您可能通常在网络打印机旁边时进行的打印相关任务。

- 1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。

注意：在打印机控制面板主屏幕上查看打印机 IP 地址。IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。

- 2 单击 **设置 > 设备解决方案 > 解决方案 (eSF) > 远程操作面板**。

- 3 选择 **启用** 复选框，然后定制设置。

- 4 单击 **应用**。

要使用应用程序，请从 Embedded Web Server 单击 **应用程序 > 远程操作面板 > 启动 VNC Applet**。

导出和导入配置

您可以将配置设置导出到文本文件中，然后导入文件来将设置应用于其他打印机。

- 1 打开 **Web** 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 **IP** 地址。

注意：在打印机主屏幕上查看 **IP** 地址。**IP** 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。

- 2 为一个或多个应用程序导出或导入配置文件。

对于一个应用程序

- a 导航至：

设置 > 应用程序 > 应用程序管理 > 选择一个应用程序 > 配置

- b 导出或导入配置文件。

注意：

- 如果出现 **JVM 内存不足** 错误，请重复导出过程，直到配置文件被保存。
- 如果发生超时并出现空白屏幕，请刷新 **Web** 浏览器，然后单击**应用**。

对于多个应用程序

- a 单击**设置 > 导入/导出**。

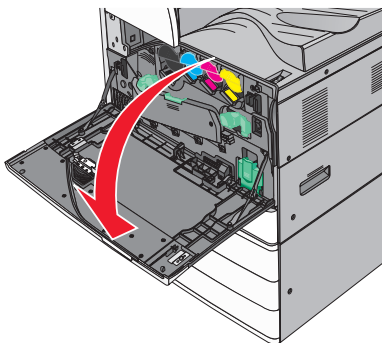
- b 导出或导入配置文件。

注意：当导入配置文件时，请单击**提交**来完成过程。

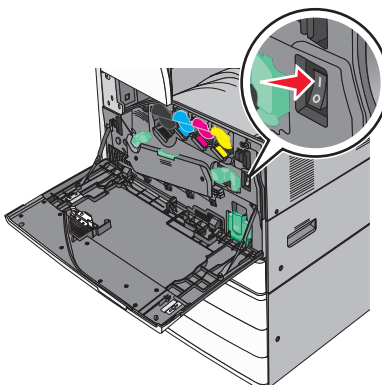
其他打印机设置

打开打印机电源

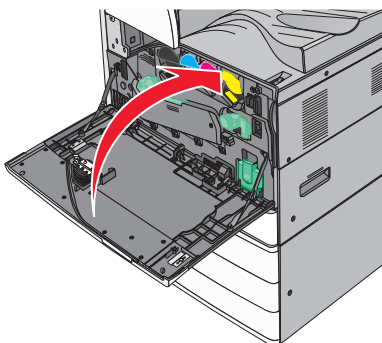
1 打开前部盖门。



2 按打印机电源开关。



3 关闭前部盖门。



安装内置式选件

⚠ 小心—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。

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

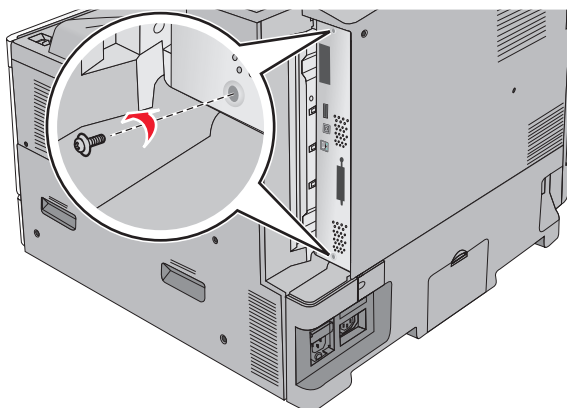
注意：需要外置式组件以支持 ISP。

访问系统板

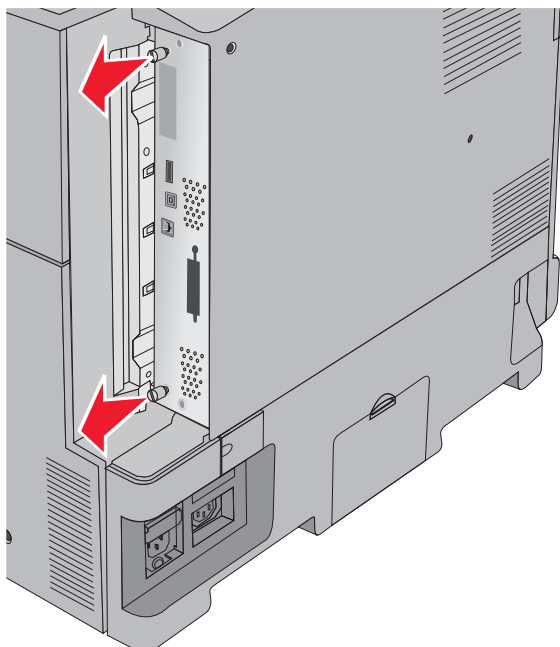
⚠ 小心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

注意：此任务需要一个平头螺丝起子。

- 1 逆时针转动螺钉来松开它们。

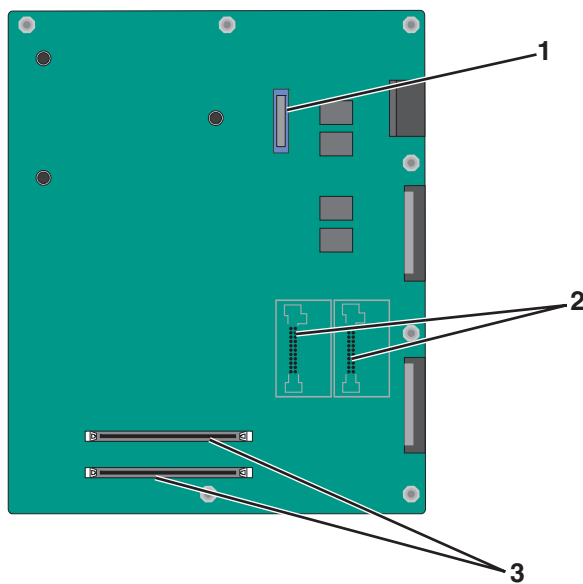


- 2 向前拉系统板来移除它。



- 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	ISP 连接器
2	固件和闪存卡连接器
3	内存卡连接器

- 4 将系统板推回原位。

安装内存卡

⚠️ 小心—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。

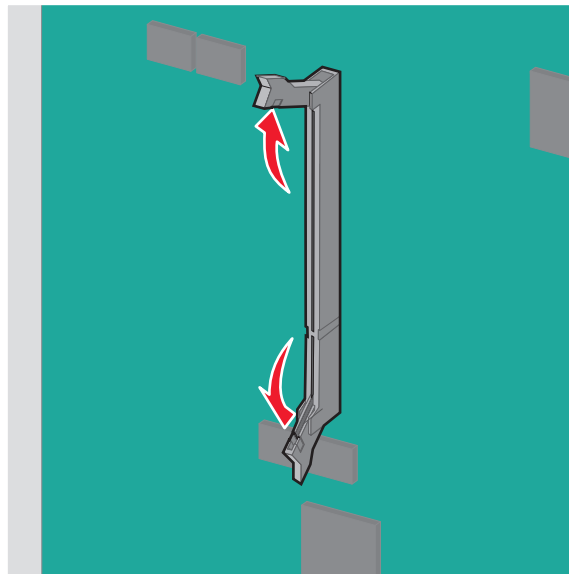
如需更多信息，请参阅[第 21 页上的“访问系统板”](#)。

注意： 此任务需要一个平头螺丝起子。

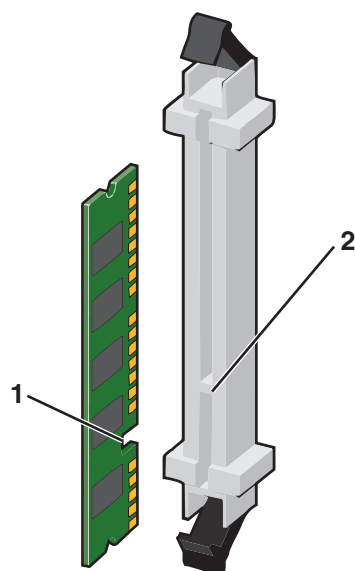
2 拆开内存卡的包装。

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。

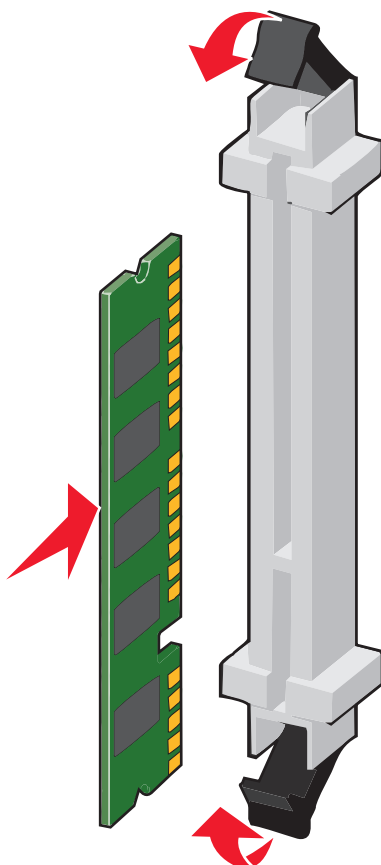


4 将内存卡上的槽口与连接器上的凸脊对齐。



1	槽口
2	凸脊

5 将内存卡推入连接器中，直到它发出咔嗒一声，卡入到位。



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。

⚠️ 小心—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 21 页上的“访问系统板”](#)。

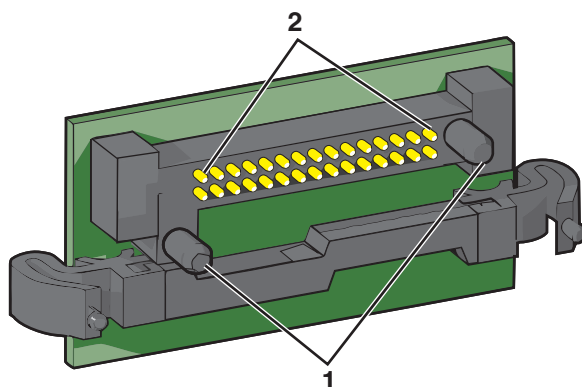
注意：

- 此任务需要一个平头螺丝起子。
- 打开金属面板时不要拔出风扇电缆。

2 拆开卡的包装。

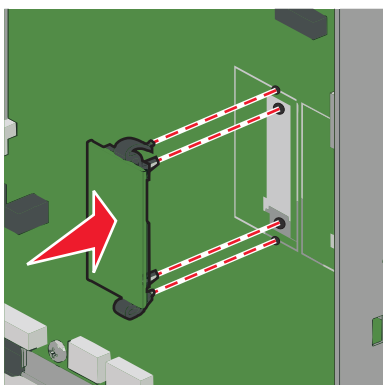
注意： 避免接触卡边缘的接插脚。

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。

安装内置方案端口

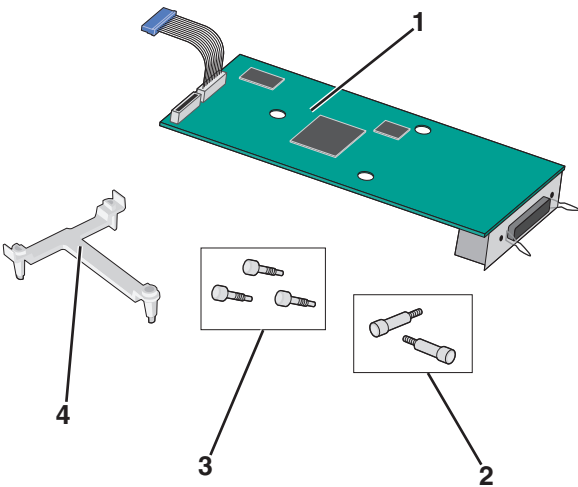
系统板支持一个可选的 Lexmark 内置方案端口（ISP）。

注意：此任务需要一个平头螺丝起子。

小心—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。

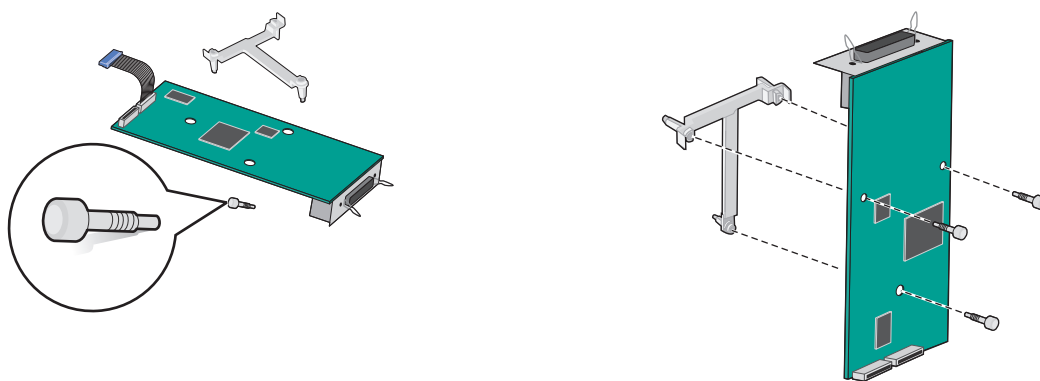
警告—可能的损坏： 系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

- 1 进入系统板。
如需更多信息，请参阅[第 21 页上的“访问系统板”](#)。
- 2 移除打印机硬盘。
如需更多信息，请参阅[第 32 页上的“移除打印机硬盘”](#)
- 3 拆开 ISP 组件的包装。

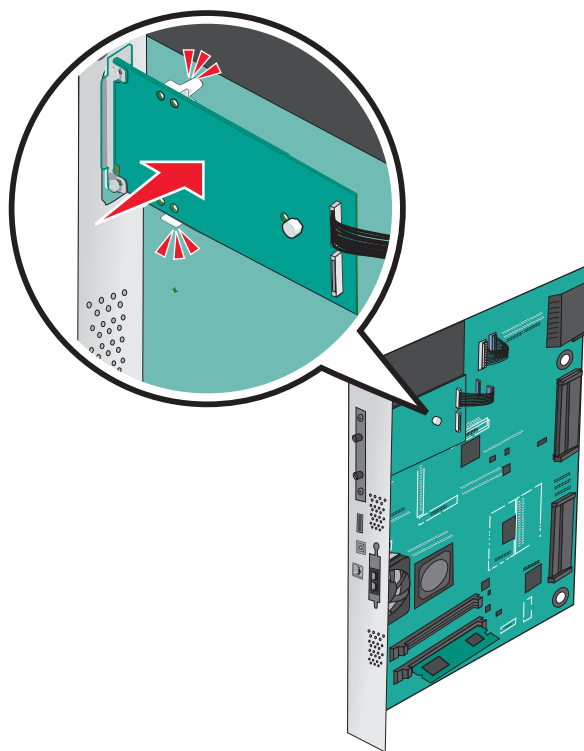


1	ISP 解决方案
2	用于 ISP 解决方案的螺钉
3	用于塑料支架的螺钉
4	塑料支架

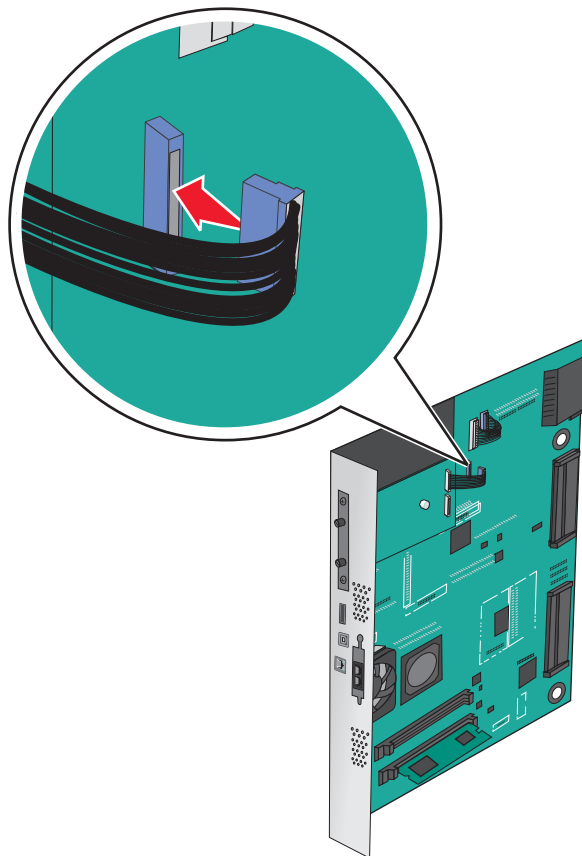
- 4 使用提供的螺钉将塑料支架连接到 ISP 解决方案上。



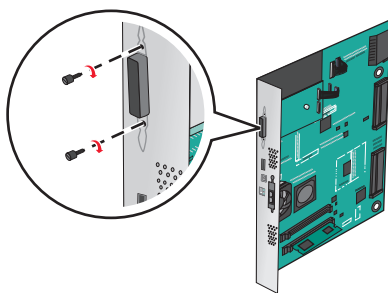
5 使用提供的螺钉将 ISP 解决方案连接到系统板机箱上。



6 将 ISP 解决方案接口电缆连接到系统板的插座中。



7 使用两个螺钉将 ISP 解决方案牢固地连接到系统板机箱上。



安装打印机硬盘

注意：此任务需要一个平头螺丝起子。

⚠ 小心—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。

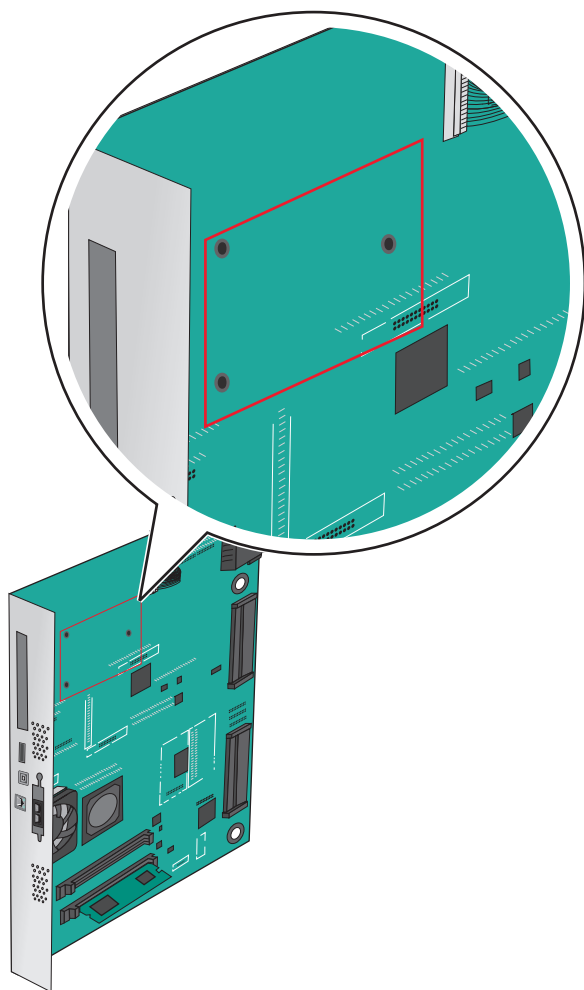
警告—可能的损坏：系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

1 进入系统板。

如需更多信息，请参阅[第 21 页上的“访问系统板”](#)。

2 拆开打印机硬盘的包装。

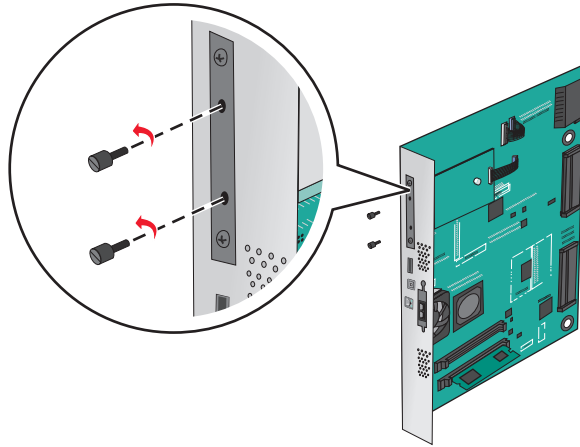
3 在系统板上找到适当的连接器。



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。

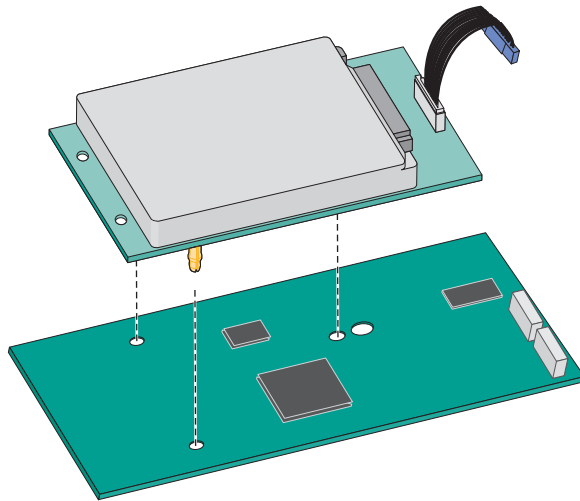
要将打印机硬盘安装在 ISP 上：

a 使用平头螺丝起子，松开螺钉。



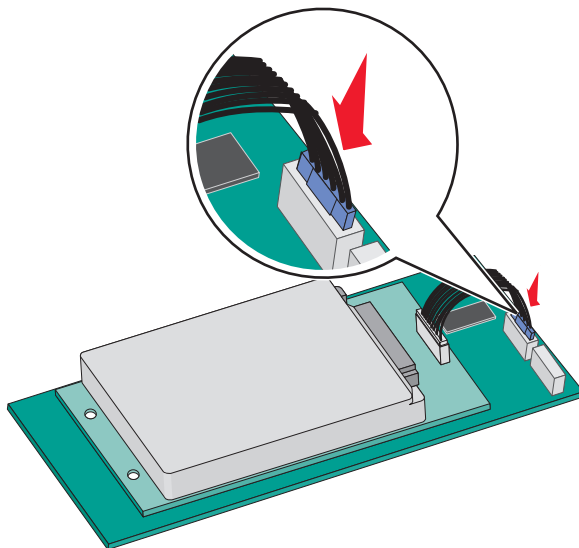
b 移除连接在打印机硬盘固定板上的螺钉，然后移除固定板。

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。



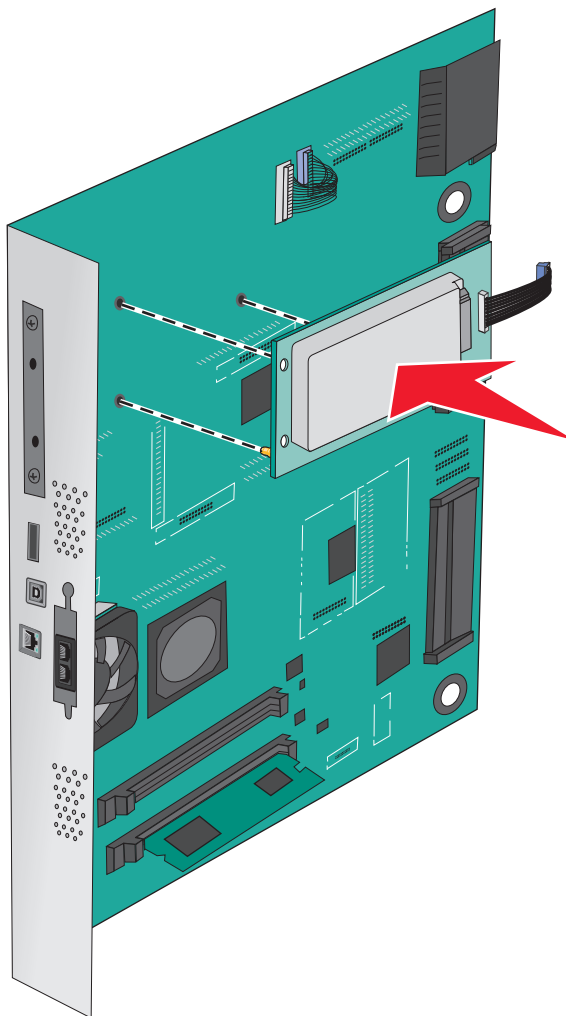
d 将打印机硬盘接口电缆的插头插入 ISP 的插座中。

注意：插头和插座用彩色编码。

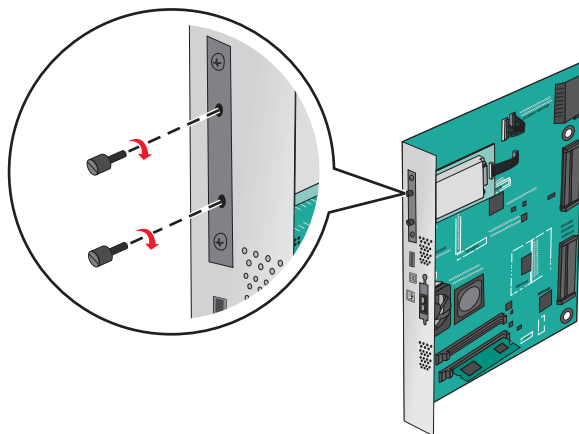


要将打印机硬盘直接安装到系统板上：

- 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。

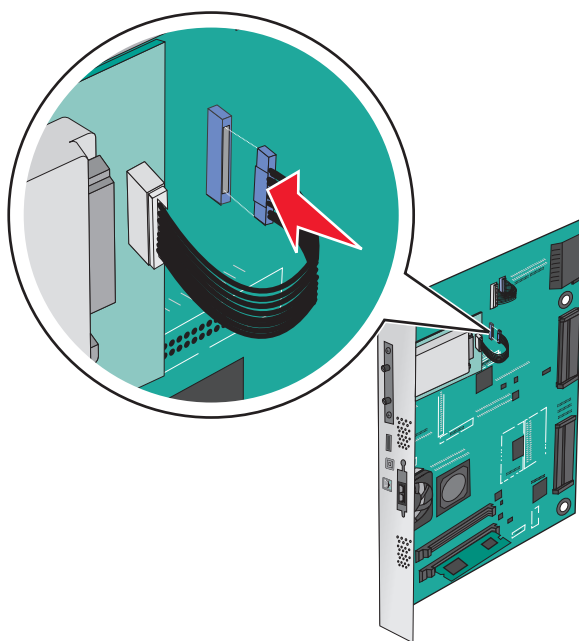


- b** 使用提供的两个螺钉以连接打印机硬盘固定板。



- 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。



移除打印机硬盘

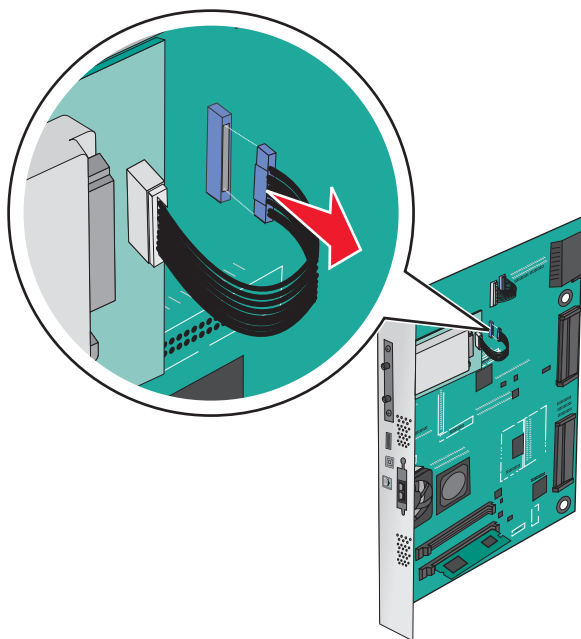
注意： 此任务需要一个平头螺丝起子。

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。

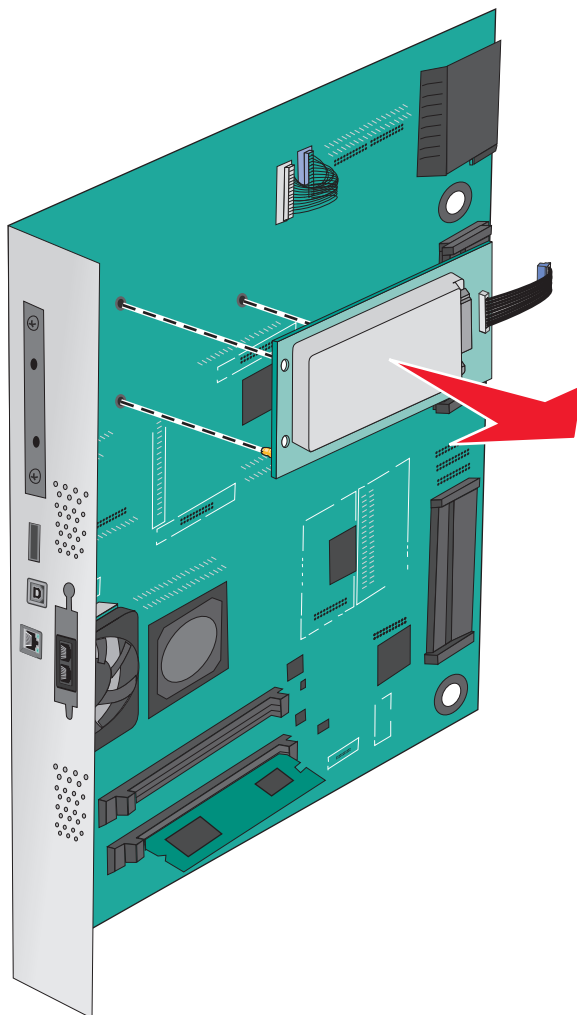
1 进入系统板。

如需更多信息，请参阅[第 21 页上的“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。

安装硬件选件

安装顺序

小心—倾翻危险：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数码复合机（MFD），您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅 www.lexmark.com/multifunctionprinters。

小心—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。

小心—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进纸匣选件或装订完成器：

使用一个进纸匣模块

- 520 页进纸匣选件（进纸匣 2）
- 打印机
- 2000 页高容量进纸器
- 装订完成器

使用三个进纸匣模块

- 三个进纸匣模块
- 打印机
- 2000 页高容量进纸器
- 装订完成器

使用串联进纸匣模块

- 串联进纸匣模块
- 打印机
- 2000 页高容量进纸器
- 装订完成器

如需有关安装一个进纸匣模块、三个进纸匣模块、串联进纸匣模块、高容量进纸器或任何装订完成器的信息，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进纸匣：

- 1 个进纸匣模块
- 3 个进纸匣模块
- 串联进纸匣模块
- 高容量进纸器



小心—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。



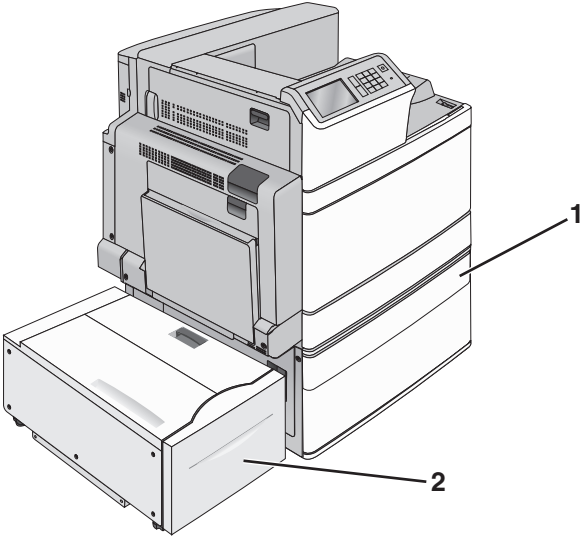
小心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问系统板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从墙壁插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。



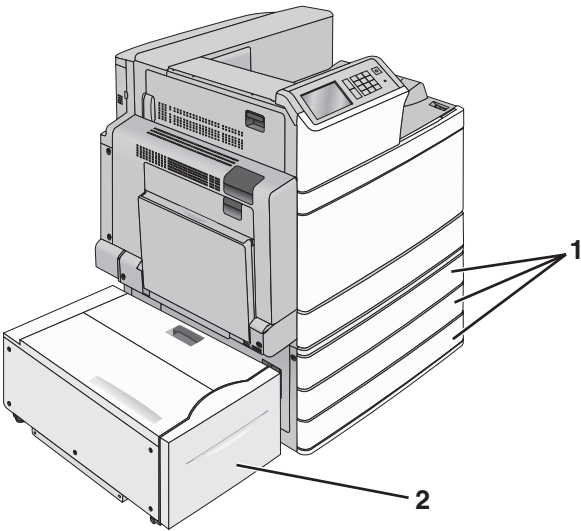
小心—倾翻危险：落地配置要求有附加设备以确保稳定性。如果使用高容量进纸匣、双面打印部件和一个输入选件，或多个输入选件，您必须使用打印机工作台或打印机基座。如果您购买了具有扫描、复印和传真功能的多功能数码复合机（MFD），您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅 www.lexmark.com/multifunctionprinters。

- 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。

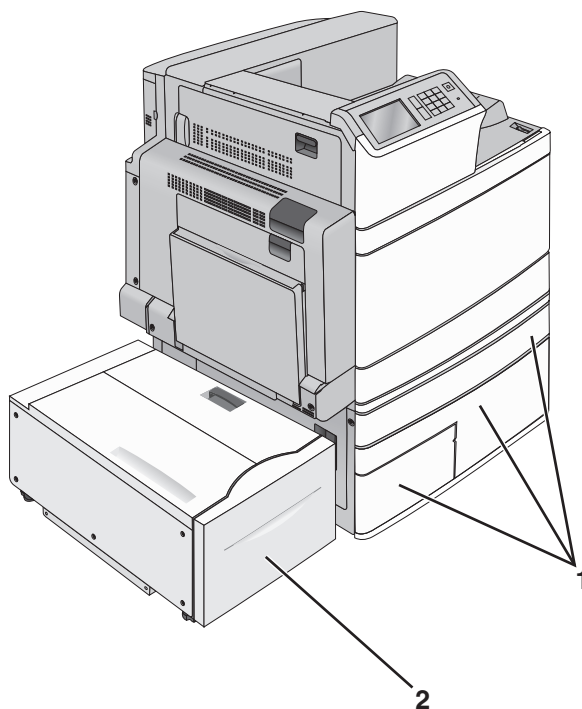
4 将打印机与进纸匣对齐，然后将打印机向下放到位。



1	1 个进纸匣模块
2	2,000 页高容量进纸器



1	3 个进纸匣模块
2	2000 页高容量进纸器



1	串联进纸匣模块
2	2000 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进纸匣。如需更多信息，请参阅[第 40 页上的“在打印驱动程序中添加可用选项”](#)。

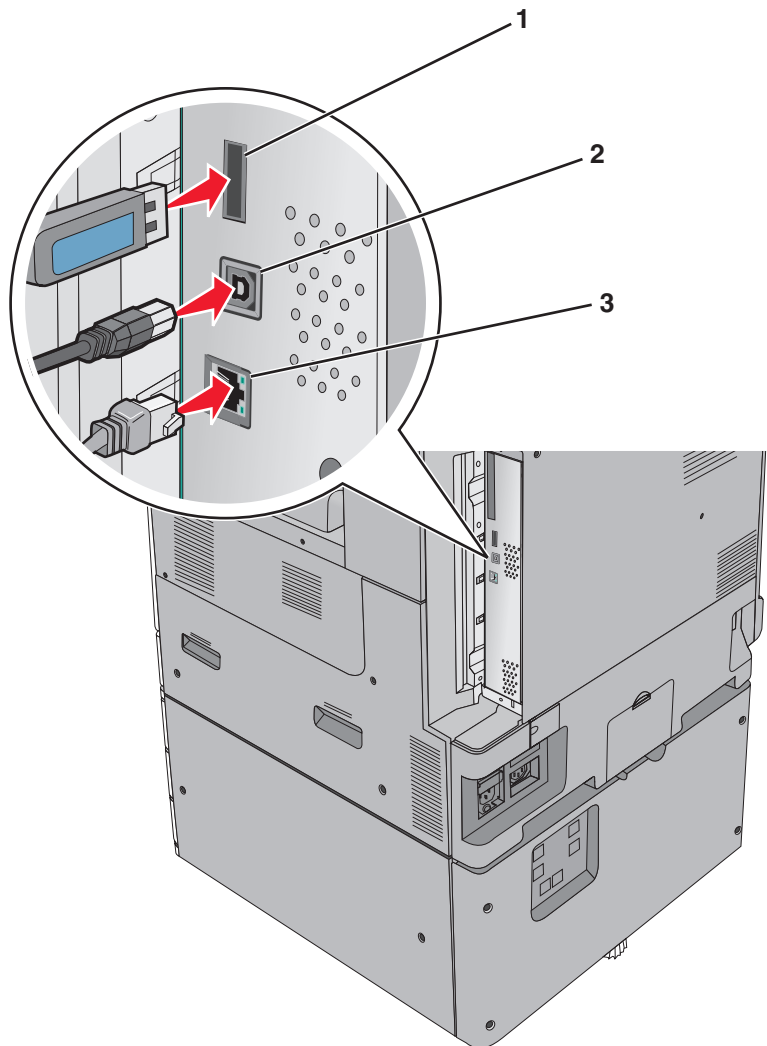
连接电缆

⚠ 小心—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 打印机端口
2	USB 端口
3	以太网端口
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。	

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

注意：

- 如果您以前在此计算机上安装了打印机软件，但需要重新安装软件，请先卸载当前的软件。
- 在安装打印机软件之前，关闭所有打开的软件程序。

1 获取软件安装程序软件包的副本。

- 从随打印机附带的 *软件和文档* CD。
- 从我们的网站：

转到 <http://support.lexmark.com>，然后导览至：

SUPPORT & DOWNLOAD（支持&下载） > 选择您的打印机 > 选择您的操作系统

2 双击软件安装程序软件包。

等待安装对话出现。

如果您使用 *软件和文档* CD，并且安装对话没有出现，请执行下列操作：

在 **Windows 8** 中

从“搜索”Charm 菜单，键入 **运行**，然后导览至：

应用程序列表 > **运行** > 键入 **D:\setup.exe** > **确定**。

在 **Windows 7 或更早的版本**中

- a 单击 ，或单击 **开始**，然后单击 **运行**。
- b 在“开始搜索”或“运行”对话框中，键入 **D:\setup.exe**。
- c 按 **Enter**（回车键），或单击 **确定**。

在 Macintosh 中

单击桌面上的 CD 图标。

注意： D 是 CD 或 DVD 驱动器的盘符。

3 单击**安装**，然后按照计算机屏幕上的指导进行操作。

在打印驱动程序中添加可用选件

对于 Windows 用户

1 打开打印机文件夹。

在 Windows 8 中

从“搜索” Charm 菜单，键入**运行**，然后导览至：

运行 >键入 **control printers** > **确定**

在 Windows 7 或更早的版本中

a 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。

b 键入 **control printers**。

c 按 **Enter**（回车键），或单击**确定**。

2 选择您要更新的打印机，然后执行下面任一操作：

- 对于 Windows 7 或更高的版本，请选择**打印机属性**。
- 对于早期版本，请选择**属性**。

3 导览至“配置”选项卡，然后选择**立即更新-查询打印机**。

4 应用更改。

对于 Macintosh 用户

1 从 Apple 菜单中的“系统预置”，导览至您的打印机，然后选择**选件和耗材**。

2 导览至硬件选件列表，然后添加任何已安装的选件。

3 应用更改。

网络连接

注意：

- 在无线网络上设置打印机之前，请购买 **MarkNet N8352** 无线网络适配器。如需有关安装无线网络适配器的信息，请参阅随适配器附带的说明页。
- “服务集标识符（SSID）”是分配给无线网络的名称。有线等效加密（WEP）、Wi-Fi 保护访问（WPA）、WPA2 和 802.1X - RADIUS 是在网络上使用的安全类型。

准备在以太网络上设置打印机

要配置您的打印机连接到以太网，请在开始之前组织下列信息：

注意：如果您的网络自动分配 IP 地址给计算机和打印机，请继续安装打印机。

- 供打印机在网络上使用的有效、唯一的 IP 地址
- 网关
- 网络掩码
- 打印机的别名（可选）

注意：打印机别名可以使您更容易在网络上识别您的打印机。您可以选择使用默认的打印机别名，或者分配一个更容易记住的名称。

您将需要以太网电缆来连接打印机到网络和可用的端口，打印机能够从此物理连接到网络。尽可能使用新的网络电缆，以避免由于损坏的电缆而造成的潜在问题。

准备在无线网络上设置打印机

注意：

- 确认您的访问点（无线路由器）电源已经打开并且工作正常。
- 在设置软件发出提示之前，请不要连接安装或网络电缆。

确认您在无线网络上设置打印机之前有下列信息：

- **SSID**—SSID 也被称为网络名称。
- **无线模式（或网络模式）**—模式是 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**—安全方法有四个基本选项：

- **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。

- **WPA 或 WPA2 预共享密钥**

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。

- **802.1X - RADIUS**

如果您在 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 用户名和密码
- 证书

- **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。

注意：

- 如果您不知道您的计算机所连网络的 SSID，请启动计算机网络适配器的无线实用程序，然后查找网络名称。如果您无法找到网络的 SSID 或安全信息，请参阅随访问点附带的文档，或与您的系统支持人员联系。

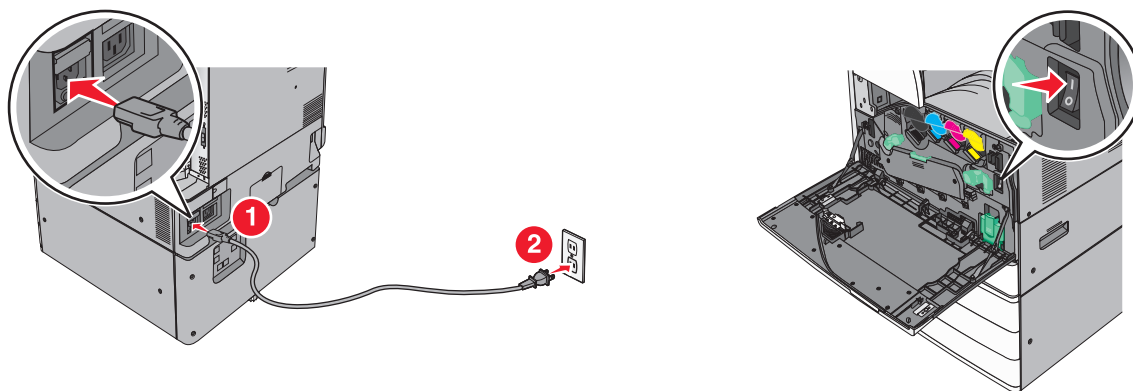
- 要查找无线网络的 WPA/WPA2 预共享密钥或密码，请参阅随访问点附带的文档，查看与访问点相关的 Embedded Web Server，或咨询您的系统支持人员。

在无线网络上安装打印机（Windows）

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。



注意：确认打印机和计算机都已打开电源并就绪。

警告—可能的损坏：在计算机屏幕上出现指令之前请不要连接 USB 电缆。



2 获取软件安装程序软件包的副本。

- 从随打印机附带的 *软件和文档* CD。
- 从我们的网站：

转到 <http://support.lexmark.com>，然后导览至：

SUPPORT & DOWNLOAD（支持&下载） > 选择您的打印机 > 选择您的操作系统

3 双击软件安装程序软件包。

等待安装对话出现。

如果您使用 *软件和文档* CD，并且安装对话没有出现，请执行下列操作：

在 **Windows 8** 中

从“搜索”Charm 菜单，键入 **运行**，然后导览至：

应用程序列表 > **运行** > 键入 **D:\setup.exe** > **确定**

在 Windows 7 或更早的版本中

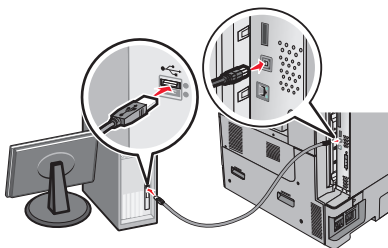
- a 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。
- b 在“开始搜索”或“运行”对话框中，键入 **D:\setup.exe**。
- c 按 **Enter**（回车键），或单击**确定**。

注意： D 是 CD 或 DVD 驱动器的盘符。

- 4 单击**安装**，然后按照计算机屏幕上的指导进行操作。
- 5 当要求选择连接类型时，请选择**无线连接**。
- 6 从“无线配置”对话框，选择**引导设置（推荐）**。

注意： 仅在您要定制安装时选择**高级设置**。

- 7 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。

- 8 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

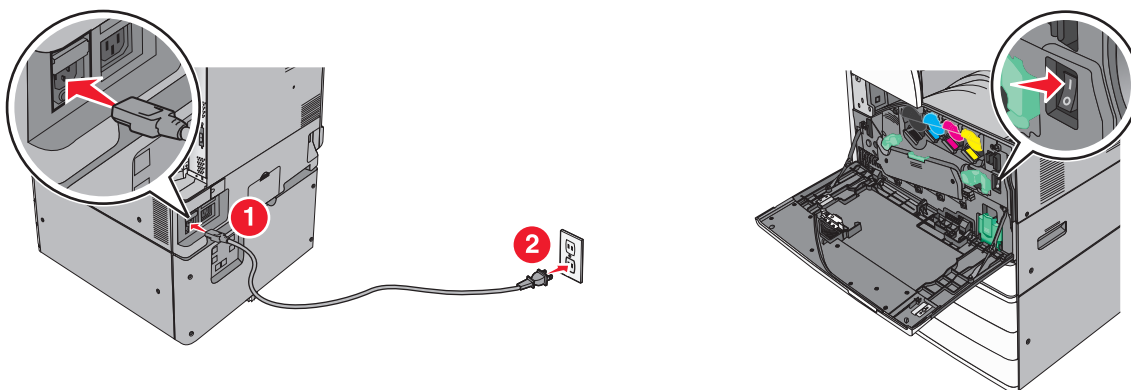
注意： 如需有关允许网络上的其他计算机使用无线打印机的更多信息，请参阅 *网络连接指南*。

在无线网络上安装打印机（Macintosh）

注意： 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 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。



2 找到打印机 MAC 地址。

a 从打印机控制面板，导航至：

 > 报告 >  > 网络设置页 > 

或

 > 报告 > 网络设置页

b 在“标准网卡”部分，查找 **UAA (MAC)**。

注意：您稍后将需要此信息。

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，导航至下面某一项：

- 系统预置 > 网络 > **Wi-Fi**
- 系统预置 > 网络 > **AirPort**

在 **Mac OS X 10.4 版本中**

从 Finder，导航至：

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 Web 浏览器。

4 从“书签”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*，而现在被 Apple Inc. 称为 *Bonjour*。

6 从 Embedded Web Server，导航至无线设置信息的所在位置。

为无线访问配置打印机

1 在适当的字段中键入网络名称（SSID）。

2 如果您使用访问点（无线路由器），请选择 **Infrastructure** 作为您的“网络模式”设置。

3 选择您要用于保护无线网络的安全类型。

4 输入打印机连接到无线网络所需的安全信息。

5 单击提交。

6 在计算机上打开 AirPort 应用程序：

在 **Mac OS X 10.5 或更高的版本中**

从 Apple 菜单，导航至下面某一项：

- 系统预置 > 网络 > **Wi-Fi**
- 系统预置 > 网络 > **AirPort**

在 Mac OS X 10.4 版本中

从 Finder，导览至：

应用程序 > Internet 连接 > AirPort

7 从“网络”弹出菜单中，选择无线网络名称。

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打印机驱动程序文件，并在“打印机设置实用程序”或“打印中心”中创建打印队列。

1 在计算机上安装打印机驱动程序文件：

a 获取软件安装程序软件包的副本。

- 从随打印机附带的 *软件和文档* CD。

- 从我们的网站：

转到 <http://support.lexmark.com>，然后导览至：

SUPPORT & DOWNLOAD（支持&下载） > 选择您的打印机 > 选择您的操作系统

b 双击打印机的安装程序软件包。

c 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

d 选择一个目标，然后单击**继续**。

e 在“简易安装”屏幕上，单击**安装**。

f 键入用户密码，然后单击**好**。

所有必需的应用程序都被安装到计算机上。

g 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，导览至下面某一项：

- **系统预置 > 打印和扫描**

- **系统预置 > 打印和传真**

2 单击 **+**。

3 如果需要，请单击**添加打印机或扫描仪**或者**添加其他打印机或扫描仪**。

4 单击 **IP** 选项卡。

5 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。

- 仅在 Mac OS X 10.5 或更早的版本中支持此特性。

在 Mac OS X 10.5 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。

在安装新的网络 ISP 后更改端口设置

注意：

- 如果打印机有静态 IP 地址，那么您不需要进行任何更改。
- 如果计算机被配置为使用网络名称，而不是 IP 地址，那么您不需要进行任何更改。
- 如果您将无线 ISP 添加到之前被配置为以太网连接的打印机，请确认打印机从以太网络上断开。

对于 Windows 用户

- 1 打开打印机文件夹。
- 2 从使用新 ISP 的打印机的快捷方式菜单，打开打印机属性。
- 3 从列表配置端口。
- 4 更新 IP 地址。
- 5 应用更改。

对于 Macintosh 用户

- 1 从 Apple 菜单中的“系统预置”，导航至打印机列表，然后选择 + > IP。
- 2 在地址字段中键入 IP 地址。
- 3 应用更改。

设置串行打印（仅 Windows）

安装串口或通信（COM）端口后，请配置打印机和计算机。

注意：串行打印会降低打印速度。

- 1** 在打印机中设置参数。
 - a** 从控制面板，导览至端口设置的菜单。
 - b** 找到串口设置的菜单，然后根据需要调整设置。
 - c** 保存设置。
- 2** 从您的计算机，打开打印机文件夹，然后选择您的打印机。
- 3** 打开打印机属性，然后从列表中选择 **COM** 端口。
- 4** 在“设备管理器”中设置 **COM** 端口参数。

使用“运行”对话框来打开命令提示符，然后键入 **devmgmt.msc**。

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 49 页上的“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/LED 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 68 页上的“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两面打印，您可以控制打印在纸张的一个面还是两个面上。

注意：

- 两面打印是打印驱动程序中的默认设置。
- 如需支持的产品和国家/地区的完整列表，请转到 <http://support.lexmark.com>。

将多个页面放在一张纸上

您可以通过为打印作业设置“缩排并印（N 页）”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：

- 使用预览特性来在您打印之前查看文档的外观。
- 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 166 页上的“避免卡纸”](#)。

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。 • 在准备好打印之前，打印机引擎马达不启动。您可能注意到在打印第一页之前有短暂的延迟。 • 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和标准输出接纸架的照明灯都被关闭。 • 如果支持扫描，扫描仪的灯仅在启动扫描作业时被激活。
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以禁用“静音模式”并提供较好的打印质量和全速打印。	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。 - 在文档准备打印之前，打印机引擎马达不启动。在打印第一页之前将有短暂的延迟。 - 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。 - 打印机将忽略“高级开始”命令。

调整“睡眠模式”

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，选择打印机在进入“睡眠”模式之前空闲的分钟数。

3 应用更改。

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 。

调整打印机显示屏的明亮度

为节省能源，或者如果您从显示屏阅读有困难，请调整显示屏的明亮度。

使用 Embedded Web Server

- 1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。

注意：

- IP 地址位于主屏幕的上部。它显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。
- 如果您正在使用代理服务器，请临时禁用它以便正确加载 Web 页。

- 2 选择 **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 应用更改。

使用控制面板

- 1 从主屏幕，导览至：



> **设置 > 常规设置**

- 2 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。

- 3 应用更改。

循环再生

循环再生 Lexmark 产品

要返回 Lexmark 产品以循环再生：

- 1 转到 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。

注意： Lexmark 收集计划中未列出的打印机耗材和硬件可以通过您当地的回收中心回收。请与您当地的回收中心联系来确定他们接受的项目。

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 客户简单容易并免费地返回旧碳粉盒给 Lexmark 以再使用或循环再生，每年使上百万个 Lexmark 碳粉盒不被运到垃圾填埋场去处理。返回给 Lexmark 的空碳粉盒百分之百被再使用或被拆解以循环再生。用于返回碳粉盒的包装箱也被回收利用。

要返回 Lexmark 碳粉盒以再使用或循环再生，请按照随您的打印机或碳粉盒附带的说明进行操作并使用预付费的运输标签。您也可以执行下列操作：

- 1 转到 www.lexmark.com/recycle。
- 2 从“碳粉盒”部分，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。

加载纸张和特殊介质

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

下面是支持的 **Universal** 尺寸：

- 76.2 – 296.93 x 76.2 – 1219.2 毫米（3 – 11.69 x 3 – 48 英寸）
- 297.18 – 320.29 x 76.2 – 609.6 毫米（11.70 – 12.61 x 3 – 24 英寸）
- 320.55 – 609.6 x 76.2 – 320.29 毫米（12.62 – 24 x 3 – 12.61 英寸）
- 609.85 – 1219.2 x 76.2 – 296.93 毫米（24.01 – 48 x 3 – 11.69 英寸）

1 从主屏幕，导览至：

 > 纸张菜单 > **Universal** 设置 > 度量单位 > 选择度量单位

2 触摸纵向宽度或纵向高度。

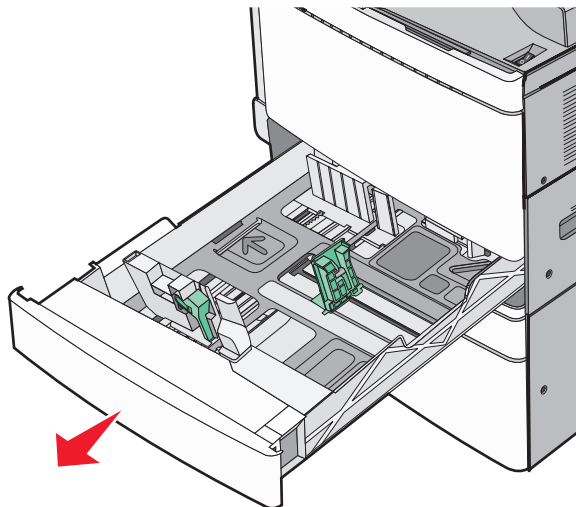
3 选择宽度或高度，然后触摸 。

加载标准或可选的 520 页进纸匣

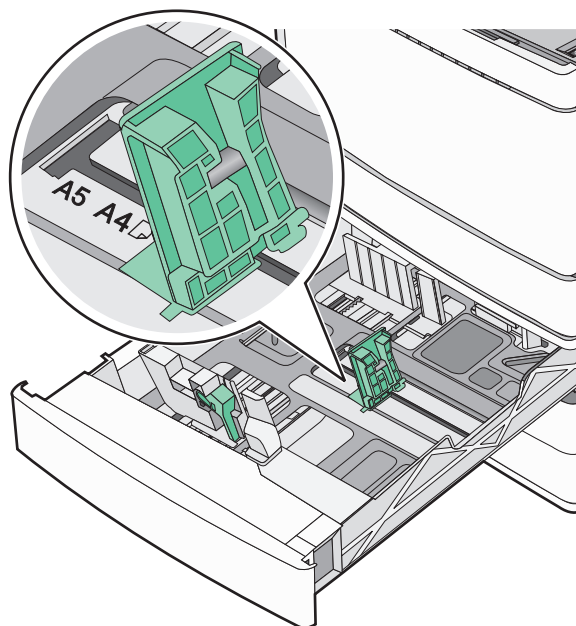
打印机有一个标准的 520 页进纸匣（进纸匣 1），并且可能有一个或多个可选的 520 页进纸匣。所有的 520 页进纸匣都支持相同的纸张尺寸和类型。

⚠ 小心—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。

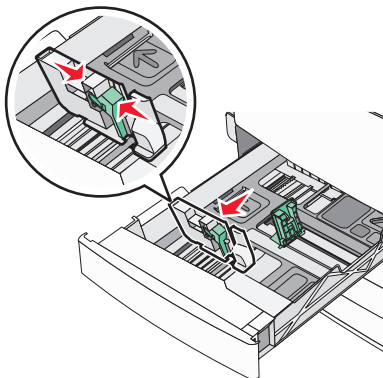
1 拉出进纸匣。



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。

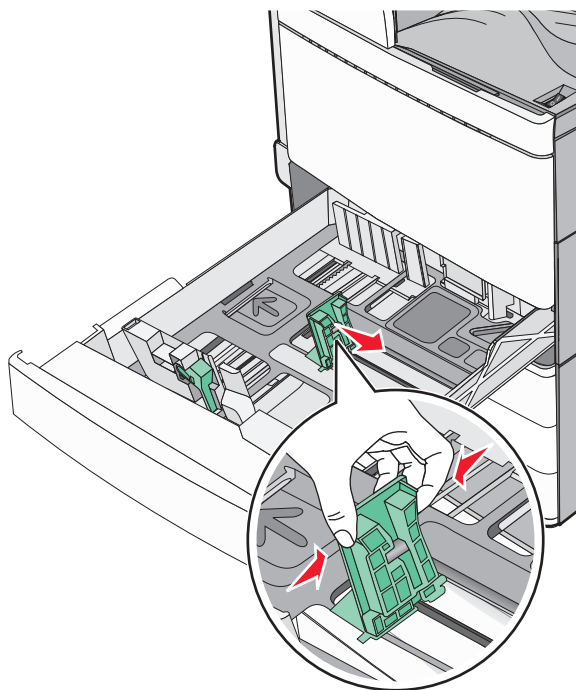


- 2** 压住宽度导片并将它滑动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

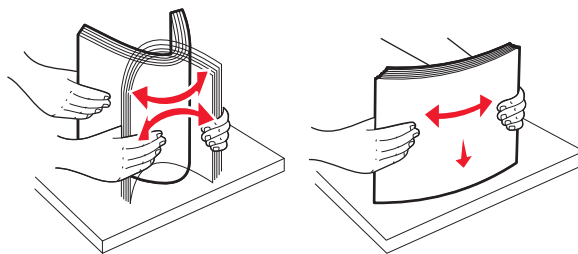


- 3** 压住长度导片并将它滑动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

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。

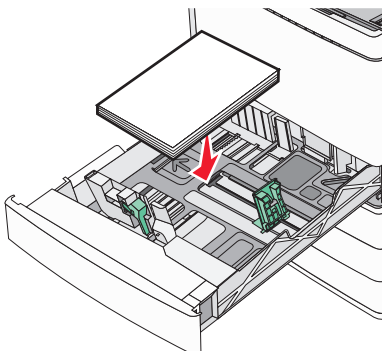
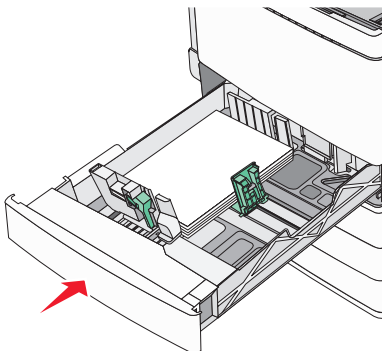


- 5** 加载纸张，让推荐的打印面朝上。

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，使页眉在进纸匣的左边。
- 确认纸张低于进纸匣边缘上的最大加载线。

警告—可能的损坏：过量加载进纸匣会造成卡纸，并且可能使打印机受损。

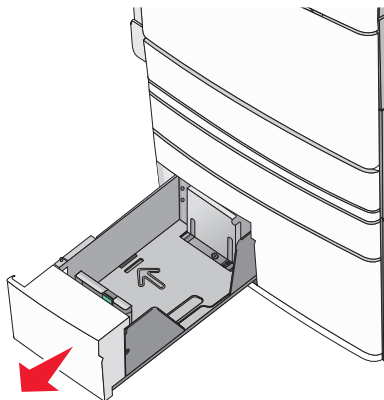
**6** 插入进纸匣。**7** 从打印机控制面板，基于您加载的纸张检验进纸匣的“纸张尺寸”和“纸张类型”设置。

加载可选的 **850** 和 **1,150** 页进纸匣

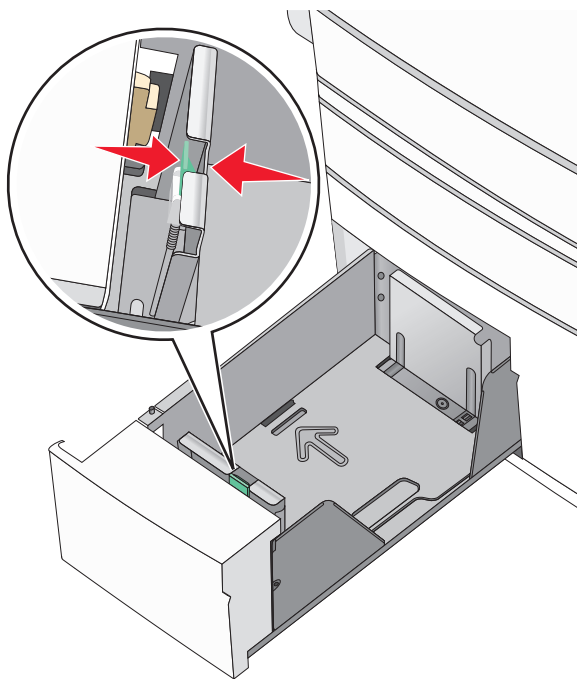
850 和 1,150 页进纸匣支持相同的纸张尺寸和类型，并要求相同的加载纸张过程。

⚠ 小心—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。

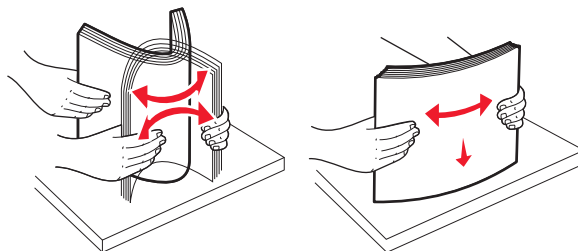
1 拉出进纸匣。



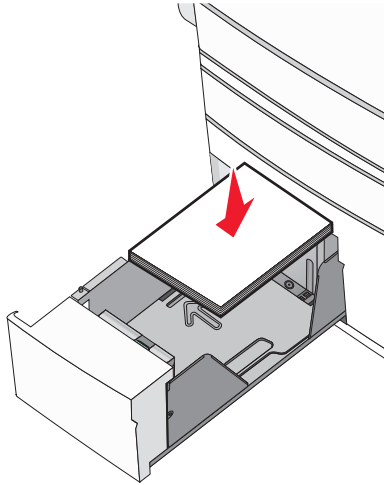
2 压住长度导片并将它滑动到与您加载的纸张尺寸相符的正确位置上。



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 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。

警告—可能的损坏：过量加载进纸匣会造成卡纸，并且可能使打印机受损。

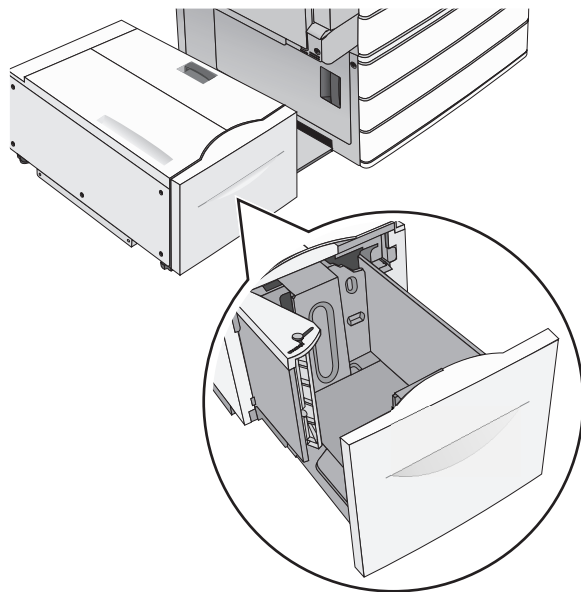
5 插入进纸匣。

6 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。

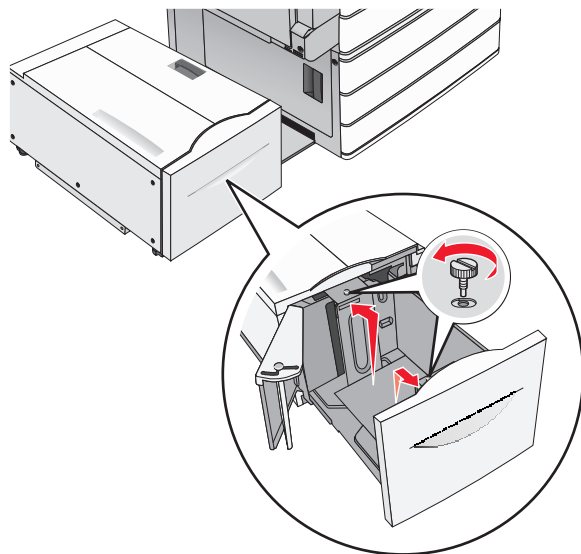
加载 2000 页大容量进纸器

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）。

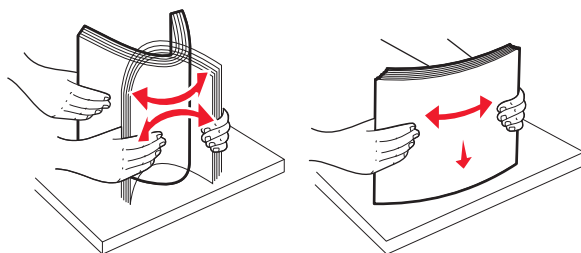
1 拉出进纸匣。



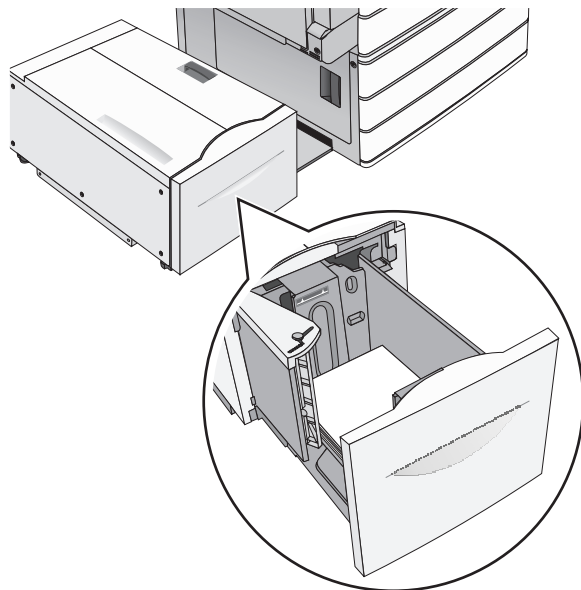
2 根据需要调整宽度导片。



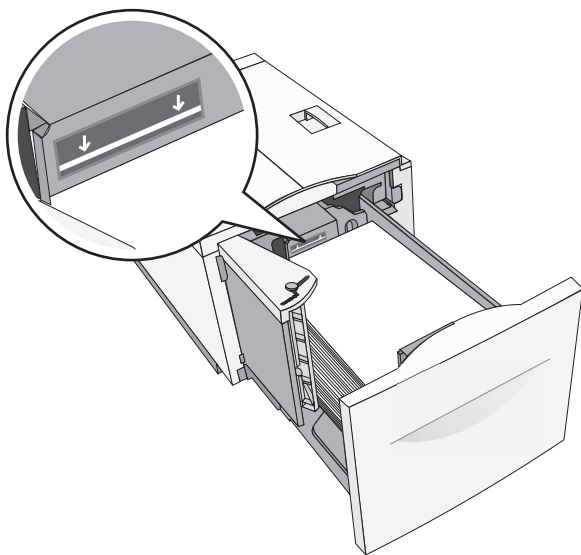
3 前后弯曲纸张，使它们松散。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。



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

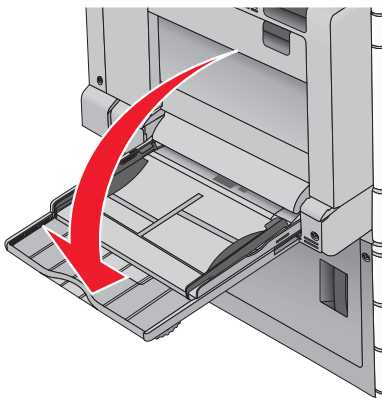
多功能进纸器接受下列尺寸范围内的纸张或特殊介质：

- 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）

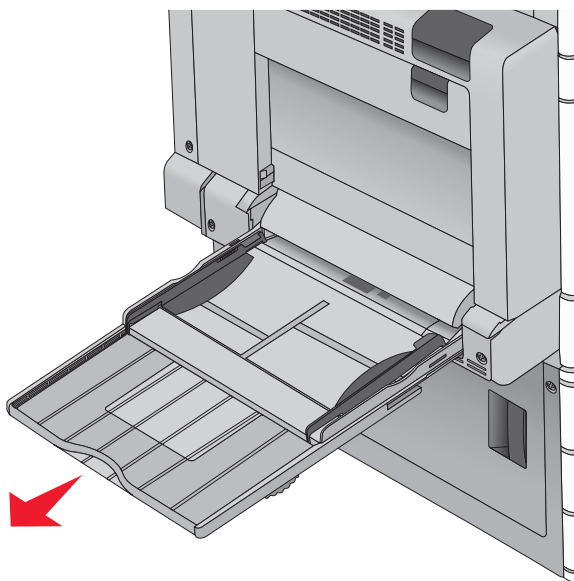
注意：最大宽度和长度只能被应用于短边进纸。

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。

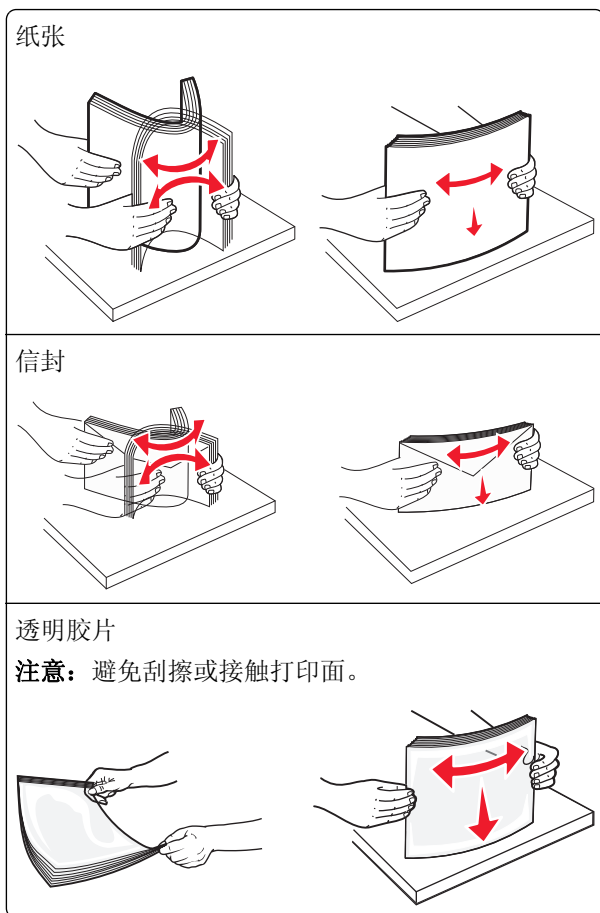
1 拉下多功能进纸器盖门。



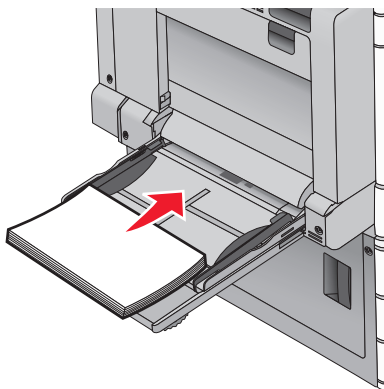
2 对于长度超过 letter 尺寸的纸张或特殊介质，请轻轻地拉出扩展板直到它完全展开。



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。



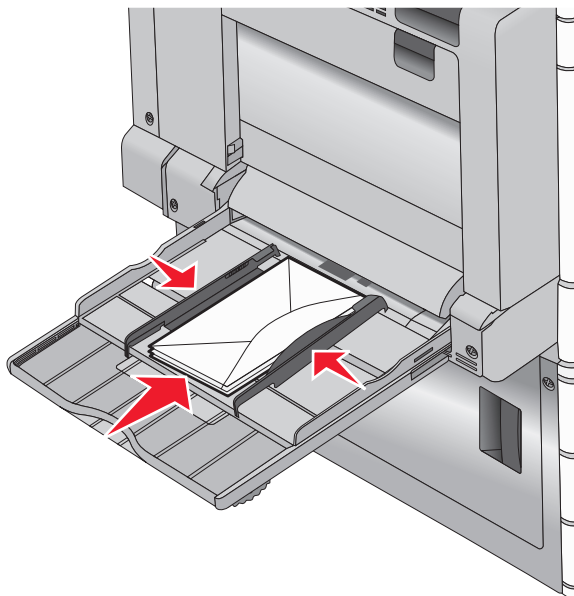
- 4 推纸张拾取凸片，然后加载纸张或特殊介质。将纸堆轻轻地滑入多功能进纸器中，直到它到达挡片，然后松开纸张拾取凸片。



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，并且长边首先进入打印机。
- 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。

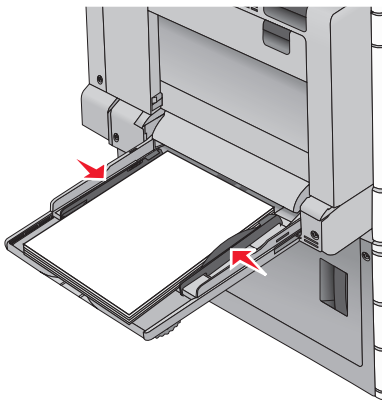


警告—可能的损坏：永远不要使用带有邮票、卡扣、摺扣、窗口、涂层或自动粘胶的信封。这些信封可能会严重损坏打印机。

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

进纸匣连接和解除连接

1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。

注意：

- 在打印机主屏幕上查看打印机 IP 地址。IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。
- 如果您正在使用代理服务器，请临时禁用它以便正确加载 Web 页。

2 单击 **设置 > 纸张菜单**。

3 更改您正在连接的进纸匣的纸张尺寸和类型设置。

- 要连接进纸匣，请确认进纸匣的纸张尺寸和类型与其他进纸匣的相匹配。
- 要解除进纸匣连接，请确认进纸匣的纸张尺寸或类型与其他进纸匣的不匹配。

4 单击 **提交**。

注意：您也可以使用打印机控制面板更改纸张尺寸和类型设置。如需更多信息，请参阅[第 53 页上的“设置纸张尺寸和类型”](#)。

警告—可能的损坏：进纸匣中加载的纸张应该符合打印机中分配的纸张类型名称。定影器的温度根据指定的纸张类型而变化。如果设置没有正确配置，可能出现打印问题。

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 。

配置自定义名称

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 > 自定义类型 > 选择您要配置的自定义名称 > 选择纸张或特殊介质类型 > 提交**。

纸张和特殊介质指南

注意：

- 确认在计算机或控制面板上正确设置纸张尺寸、类型和重量。
- 在加载之前，弯曲并对齐特殊介质。
- 打印机可能以降速打印以防止对定影器造成损坏。
- 如需有关卡片纸和标签的更多信息，请参阅 Lexmark 支持网站：<http://support.lexmark.com> 上的 *Card Stock & Label Guide*（卡片纸和标签使用指南）。

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

打印机进纸匣能够自动送入重量为 60 至 300 克/平方米（16 – 80 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（7.2 x 10.1 英寸）的纸张，建议使用 90 克/平方米（24 磅）或更重的纸张。

注意：

- 双面打印部件仅支持 60 – 169 克/平方米（16 – 32 磅铜版纸）的纸张重量。
- 多功能进纸器支持 60 – 300 克/平方米（16 – 80 磅铜版纸）的纸张重量。

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。

在打印前 24 至 48 小时将存放在原包装中的纸张放在与打印机相同的环境中。如果存储或运输环境与打印机环境相差很大，可将时间延长至几天。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 – 135 克/平方米（16 – 36 磅铜版纸）的纸张，建议使用纵向纹理纸张。对于重量大于 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纸。

虽然不能完全说所有再生纸都将很好地进纸，但 Lexmark 还是一贯对代表全球市场上供应的再生定度复印纸的纸张进行测试。此科学测试是严谨和守纪地进行的。许多因素被单独和整体考虑，包括下列各项：

- 消费后废物的数量（Lexmark 测试最高达 **100%** 的消费后废物含量。）
- 温度和湿度条件（测试场所模拟世界各地的气候。）
- 水分含量（商业纸张应含有较低的水分含量：**4 - 5%**。）
- 抗弯曲性和适当的硬度意味着最适合通过打印机。
- 厚度（影响能被加载到进纸匣中的纸张数量）
- 表面粗糙度（以 **Sheffield** 单位度量，影响打印清晰度和碳粉熔印到纸张上的好坏程度）
- 表面摩擦力（决定纸张分离的难易程度）
- 纹理和构成（影响卷曲度，它也影响纸张在通过打印机时如何表现的方法）
- 明亮度和纹理（外观和感觉）

再生纸好过以往；但是，纸张中的再生物含量影响对杂质的控制度。虽然再生纸是一个很好的环保打印途径，但是它们并不完美。脱墨和处理添加剂（例如着色剂和“胶水”）所需的能源经常产生比正常的纸张生产更多的碳排放。但是，使用再生纸总体上能够实现更好的资源管理。

通常，Lexmark 关心基于其产品的使用寿命周期评估的纸张的合理使用。为了更好地理解打印机对环境的影响，公司已委托进行了大量的使用寿命周期评估，并发现纸张被确定为是在设备的整个使用寿命期间（从设计到寿命终止）内产生碳排放的主要贡献者（高达 **80%**）。这是因为纸张生产要求能源密集的制造工艺。

因此，Lexmark 努力培养客户及合作伙伴将纸张的影响最小化。使用再生纸是一个途径。消除过度和不必要的纸张消耗是另一个途径。Lexmark 作好充分准备帮助客户将打印和复印废物减到最少。此外，公司鼓励从实行持续林业经营的供应商处购买纸张。

虽然保留了供特殊应用的加工者的产品列表，但 Lexmark 不认可特定的供应商。无论如何，下列纸张选择指导将帮助减轻打印对环境的影响：

- 1 最少化纸张消耗。**
- 2 对木质纤维的来源有所选择。**请从那些拥有证书（例如森林管理委员会（**FSC**）或森林认证体系认可计划（**PEFC**））的供应商处购买。这些证书保证纸张制造商使用的木质纸浆来自具有环保和社会责任心的从事森林管理和重建活动的林业经营者。
- 3 根据打印需要选择最适当的纸张：**正常的 **75 或 80 克/平方米**经认证纸张，较轻重量的纸张或再生纸。

不可接受的纸张实例

测试结果表明下列纸张类型在用于激光打印机时存在风险：

- 用于免复写纸复印、经过化学处理的纸张，也称为 *无碳纸*
- 含有可能污染纸张的化学物质的预印纸
- 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（欧洲测试）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

如需有关 Lexmark 的更多信息，请访问 www.lexmark.com。通过 **Environmental Sustainability**（环境保护）链接可以找到与可持续发展相关的常规信息。

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来源的信息以及它们支持的纸张尺寸、类型和重量。

注意：如需使用未列出的纸张尺寸，请配置 **Universal** 纸张尺寸。

支持的纸张尺寸

纸张尺寸和大小	520 页进纸匣	2,000 页进纸器	多功能进纸器	手动纸张	手动信封	双面打印
A4 210 x 297 毫米（8.27 x 11.7 英寸）	√ ¹	√ ^{1,6}	√ ^{2,6}	√ ^{2,6}	X	√ ²
A5 148 x 210 毫米（5.83 x 8.27 英寸）	√ ^{1,5}	X	√ ^{2,5}	√ ^{2,5}	X	√ ^{2,5}
A6 105 x 148 毫米（4.13 x 5.83 英寸）	X	X	√ ²	√ ²	X	X
JIS B5 182 x 257 毫米（7.17 x 10.1 英寸）	√ ^{1,6}	√ ^{1,6}	√ ^{2,6}	√ ^{2,6}	X	√ ^{2,6}
Letter 216 x 279 毫米（8.5 x 11 英寸）	√ ¹	√ ^{1,6}	√ ^{2,6}	√ ^{2,6}	X	√ ²

¹ 来源支持带尺寸检测的尺寸。

² 来源支持不带尺寸检测的尺寸。

³ 如果设置为公制，纸张尺寸被支持。

⁴ 如果设置为美制，纸张尺寸被支持。

⁵ 如果以短边方向加载，纸张尺寸被支持。纸张的短边先进入打印机。

⁶ 如果以长边方向加载，纸张尺寸被支持。纸张的长边先进入打印机。

⁷ 这仅适用于 520 页进纸匣选件。

纸张尺寸和大小	520 页进纸匣	2,000 页进纸器	多功能进纸器	手动纸张	手动信封	双面打印
Legal 216 x 356 毫米 (8.5 x 14 英寸)	√ ¹	X	√ ²	√ ²	X	√ ²
Executive 184 x 267 毫米 (7.25 x 10.5 英寸)	√ ^{1,6}	√ ^{1,6}	√ ^{2,6}	√ ^{2,6}	X	√ ^{2,6}
JIS B4 257 x 364 毫米 (10.12 x 14.33 英寸)	√ ¹	X	√ ²	√ ²	X	√ ²
A3 297 x 420 毫米 (11.69 x 16.54 英寸)	√ ¹	X	√ ²	√ ²	X	√ ²
SRA3 320 x 450 毫米 (12.6 x 17.7 英寸)	√ ⁷	X	√ ²	√ ²	X	√ ²
11x17 279 x 432 毫米 (11 x 17 英寸)	√ ¹	X	√ ²	√ ²	X	√ ²
12x18 305 x 457 毫米 (12 x 18 英寸)	√ ⁷	X	√ ²	√ ²	X	√ ²
Oficio (墨西哥) 216 x 340 毫米 (8.5 x 13.4 英寸)	√ ²	X	√ ²	√ ²	X	√ ²
Folio 216 x 330 毫米 (8.5 x 13 英寸)	√ ¹	X	√ ²	√ ²	X	√ ²
Statement 140 x 216 毫米 (5.5 x 8.5 英寸)	√ ^{1,5}	X	√ ^{2,5}	√ ^{2,5}	X	√ ^{2,5}
Universal 76.2 – 296.93 x 76.2 – 1219.2 毫米 (3 – 11.69 x 3 – 48 英寸) 297.18 – 320.29 x 76.2 – 609.6 毫米 (11.70 – 12.61 x 3 – 24 英寸) 320.55 – 609.6 x 76.2 – 320.29 毫米 (12.62 – 24 x 3 – 12.61 英寸) 609.85 – 1219.2 x 76.2 – 296.93 毫米 (24.01 – 48 x 3 – 11.69 英寸)	√ ²	X	√ ²	√ ²	X	√ ²
7 3/4 Envelope (Monarch) 98 x 191 毫米 (3.875 x 7.5 英寸)	X	X	√ ²	X	√ ²	X
9 Envelope 98 x 226 毫米 (3.875 x 8.9 英寸)	X	X	X	X	X	X
Com 10 Envelope 105 x 241 毫米 (4.12 x 9.5 英寸)	X	X	√ ²	X	√ ²	X

¹ 来源支持带尺寸检测的尺寸。

² 来源支持不带尺寸检测的尺寸。

³ 如果设置为公制，纸张尺寸被支持。

⁴ 如果设置为美制，纸张尺寸被支持。

⁵ 如果以短边方向加载，纸张尺寸被支持。纸张的短边先进入打印机。

⁶ 如果以长边方向加载，纸张尺寸被支持。纸张的长边先进入打印机。

⁷ 这仅适用于 520 页进纸匣选项。

纸张尺寸和大小	520 页进纸匣	2,000 页进纸器	多功能进纸器	手动纸张	手动信封	双面打印
DL Envelope 110 x 220 毫米（4.33 x 8.66 英寸）	X	X	√ ²	X	√ ²	X
C5 Envelope 162 x 229 毫米（6.38 x 9.01 英寸）	X	X	√ ²	X	√ ²	X
B5 Envelope 176 x 250 毫米（6.93 x 9.84 英寸）	X	X	X	X	X	X
其他信封 86 x 165 毫米至 216 x 356 毫米 （3.375 x 6.50 英寸至 8.5 x 14 英寸）	X	X	√ ²	X	√ ²	X
¹ 来源支持带尺寸检测的尺寸。 ² 来源支持不带尺寸检测的尺寸。 ³ 如果设置为公制，纸张尺寸被支持。 ⁴ 如果设置为美制，纸张尺寸被支持。 ⁵ 如果以短边方向加载，纸张尺寸被支持。纸张的短边先进入打印机。 ⁶ 如果以长边方向加载，纸张尺寸被支持。纸张的长边先进入打印机。 ⁷ 这仅适用于 520 页进纸匣选项。						

支持的纸张类型和重量

打印机

打印机支持 60 – 300 克/平方米的纸张重量。双面打印部件支持 60 – 169 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	520 页进纸匣	2,000 页进纸器	多功能进纸器	手动纸张	手动信封	双面打印
纸张 • 普通纸张 • 铜版纸 • 光面纸 • 彩色纸 • 信签 • 轻磅纸张 • 重磅纸张 • 预印纸 • 再生纸	√	√	√	√	X	√
重磅光面纸	√	√	√	√	X	X
自定义类型 [x]	√	√	√	√	√	√
粗糙/棉纸	√	√	√	√	X	X
粗糙信封	√	√	√	√	√	√
卡片纸	√	√	√	√	X	X

纸张类型	520 页进纸匣	2,000 页进纸器	多功能进纸器	手动纸张	手动信封	双面打印
透明胶片	✓	✓	✓	✓	✗	✗
标签 • 纸张	✓	✓	✓	✓	✗	✗
信封	✗	✗	✓	✗	✓	✗

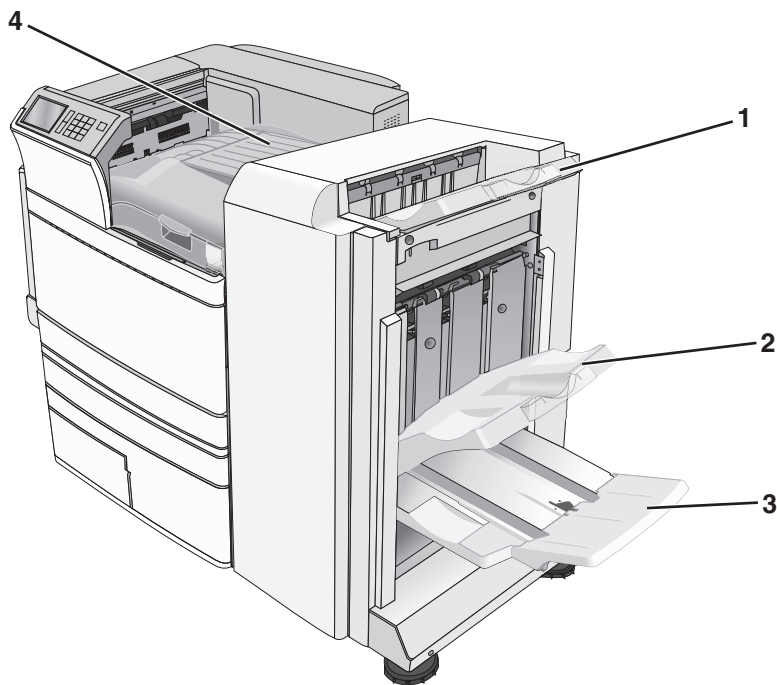
装订完成器

每个输出接纸架的纸张容量列在括号中。纸张容量估算值基于 75 克/平方米（20 磅）的纸张计算。

装订完成器标准接纸架支持 60 – 300 克/平方米（16 – 80 磅）的纸张重量，接纸架 1 支持 60 – 220 克/平方米（16 – 60 磅）的纸张重量，接纸架 2（小册子制作器）支持 60 – 90 克/平方米（16 – 24 磅）的纸张重量以及一个额外的封面，重量最大为 220 克/平方米（60 磅）。

纸张类型	标准 500 页接纸架	第二个输出接纸架	接纸架 1	接纸架 2	接纸架 3
普通纸张	✓	✓	✓	✓	✓
卡片纸	✓	✓	✓	✓	✗
透明胶片	✓	✓	✓	✓	✓
再生纸	✓	✓	✓	✓	✓
光面纸	✓	✓	✓	✓	✗
重磅光面纸	✓	✓	✓	✓	✗
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	✓	✓	✓	✓	✓
自定义类型 [x]	✓	✓	✓	✓	✓

支持的输出特性



1	装订完成器标准接纸架
2	装订完成器接纸架 1
3	装订完成器接纸架 2（小册子制作器）
4	纸张传输

- 注意：
- 图示的装订完成器是小册子装订完成器。接纸架 2 仅在小册子装订完成器已安装时可用。
 - 所有进纸匣的容量基于 75 克/平方米（20 磅）的纸张计算。

纸张传输

- 纸张容量为 50 张。
- 该接纸架不支持输出选项。
- 信封被输出到此处。
- 当 Universal 纸张长于 483 毫米（19 英寸）或短于 148 毫米（6 英寸）时，被输出到此处。

装订完成器标准接纸架

- 纸张容量为 500 张。
- 该接纸架不支持信封和 executive 尺寸的纸张。
- 该接纸架不支持输出选项。

接纸架 1

- 当安装了标准装订完成器时，纸张容量为 3,000 张。
- 当安装了小册子装订完成器时，纸张容量为 1,500 张。

尺寸	打孔*	偏移	单/双订	重复双订
A3	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓	✓	✓
A5	X	X	X	X
Executive	✓	✓	✓	X
Folio	X	✓	✓	X
JIS B4	✓	✓	✓	X
JIS B5	✓	✓	✓	X
Legal	X	✓	✓	X
Letter	✓	✓	✓	✓
Statement	X	X	X	✓
Tabloid	✓	✓	✓	X
Universal	✓	✓	✓	✓
信封（任何尺寸）	X	X	X	X

* 对于 **Universal** 纸张尺寸，打 3 孔的输出边必须至少为 9 英寸（229 毫米），打 4 孔的输出边必须至少为 10 英寸（254 毫米）。

打孔—从打 2 个孔、3 个孔或 4 个孔中选择

单订—只使用一个订书钉

双订—使用两个订书钉

重复双订—使用两组两个订书钉。此设置仅对于宽度在 8 英寸（203 毫米）和 12 英寸（297 毫米）之间，长度在 7 英寸（182 毫米）和 17 英寸（432 毫米）之间的纸张尺寸被支持。

接纸架 2（小册子制作器）

接纸架 2 仅在小册子装订完成器已安装时可用。接纸架 2（小册子制作器）的纸张容量为 270 张，或 18 组 15 页的小册子。

尺寸	双折	小册子折叠	鞍式装订
A3	✓	✓	✓
A4（仅 SEF）	✓	✓	✓
A5	X	X	X
Executive	X	X	X
SRA3	✓	✓	✓

SEF—纸张按短边方向加载。纸张的短边先进入打印机。

双折—单独折叠每一页并分开堆放。

小册子折叠—多页作业被沿着中线折叠成一个小册子。

鞍式装订—按小册子折叠的打印作业被沿着中心折叠线装订。

尺寸	双折	小册子折叠	鞍式装订
12 x 18	✓	✓	✓
Folio	✓	✓	✓
JIS B4	✓	✓	✓
JIS B5	X	X	X
Legal	✓	✓	✓
Letter (仅 SEF)	✓	✓	✓
Statement	X	X	X
Tabloid	✓	✓	✓
Universal	X	X	X
信封 (任何尺寸)	X	X	X
SEF —纸张按短边方向加载。纸张的短边先进入打印机。 双折 —单独折叠每一页并分开堆放。 小册子折叠 —多页作业被沿着中线折叠成一个小册子。 鞍式装订 —按小册子折叠的打印作业被沿着中心折叠线装订。			

设置装订完成器输出接纸架

1 从主屏幕，导览至：

 > 纸张菜单 > 接纸架设置 > 接纸架

2 选择一个接纸架，然后触摸 。

注意：

- 此功能仅在装订完成器已安装时可用。
- 标准装订完成器接纸架是出厂默认设置。

打印

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 166 页上的“避免卡纸”](#)和[第 69 页上的“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**。

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**。

使用“最高速度”和“最多打印量”

“最高速度”和“最多打印量”设置允许您在较快打印速度或较高碳粉打印量之间选择。“最多打印量”是出厂默认设置。

- **最高速度**—用彩色打印，除非“仅黑色”在驱动程序中被选定。如果“仅黑色”驱动程序设置被选定，则以“仅黑色”打印。
- **最多打印量**—基于在每个页面上发现的彩色内容来从黑色切换到彩色。如果页面内容混合，频繁的色彩模式切换会导致打印速度变慢。

使用 Embedded Web Server

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址或主机名。

如果您不知道打印机的 IP 地址或主机名，您可以：

- 在打印机控制面板主屏幕上，或者“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看信息。
- 打印网络设置页或菜单设置页并找到 TCP/IP 部分中的信息。

2 单击 **配置 > 打印设置 > 设置菜单**。

3 从“打印机用法”列表中，选择**最高速度**或**最多打印量**。

4 单击 **提交**。

使用打印机控制面板

1 从主屏幕，导览至：

 > **设置 > 打印设置 > 设置菜单**

2 从“打印机用法”列表中，选择**最高速度**或**最多打印量**。

3 触摸 。

从移动设备打印

如需支持的移动设备列表和下载兼容的移动打印应用程序，请访问 <http://lexmark.com/mobile>。

注意：移动打印应用程序也可以从您的移动设备制造商处获得。

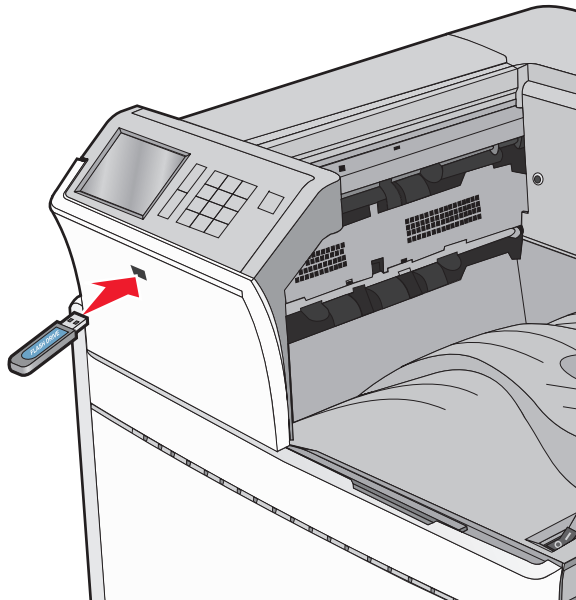
从闪存驱动器打印

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。

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文件分配表（FAT）系统。不支持使用“新技术文件系统（NTFS）”或任何其他文件系统格式化的设备。	文档： • .pdf • .xps • .html 图像： • .dcx • .gif • .JPEG 或 .jpg • .bmp • .pcx • .TIFF 或 .tif • .png

使用特殊介质打印

使用信签的提示

- 使用专为激光/LED 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。
- 当使用信签打印时页面方向很重要。

来源	打印面	纸张方向
标准和可选的进纸匣（单面打印）	预印的信签设计面朝上放置。	当短边方向进纸时，带徽标的页面顶部被放在进纸匣的右边。 当长边方向进纸时，信头应该在打印机后部。
标准和可选的进纸匣（双面打印）	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/LED 打印机。		

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/LED 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。

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/LED 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。含棉量为 100% 的信封，其重量一定不能超过 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

注意：

- 支持偶尔使用专为激光/LED 打印机设计的单面纸标签。
- 建议每个月的纸标签打印量不超过 20 张。
- 不支持乙烯基、药品和双面标签。

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/LED 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 210°C（410°F）的高温而不封住、过度卷曲、起皱或释放有害释出物。
- 注意：**如果“标签重量”被设置为“重”，可以在更高的熔印温度下打印标签，最高为 220°C（428°F）。请使用 **Embedded Web Server**，或从打印机控制面板上的“纸张”菜单来选择此设置。
- 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。

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**。
- 2 单击**属性、首选项、选项或设置**。
- 3 单击**打印并挂起**。
- 4 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。
- 5 单击**确定或打印**。
- 6 从打印机主屏幕，释放打印作业。
 - 对于保密打印作业，导览至：
挂起作业 > 您的用户名 > 保密作业 > 输入 PIN 码 > 选择打印作业 > 指定份数 > 打印
 - 对于其他打印作业，导览至：
挂起作业 > 您的用户名 > 选择打印作业 > 指定份数 > 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**好或打印**。
- 5 从打印机主屏幕，释放打印作业。
 - 对于保密打印作业，导览至：
挂起作业 > 您的用户名 > 保密作业 > 输入 PIN 码 > 选择打印作业 > 指定份数 > 打印
 - 对于其他打印作业，导览至：
挂起作业 > 您的用户名 > 选择打印作业 > 指定份数 > 打印

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**

取消打印作业

从打印机控制面板取消打印作业

- 1 从打印机控制面板，触摸**取消作业**或在键盘上按 。
- 2 触摸您要取消的打印作业，然后触摸**删除选定作业**。
注意：如果您在键盘上按 ，请触摸**恢复**来返回到主屏幕。

从计算机取消打印作业

对于 Windows 用户

- 1 打开“打印机”文件夹。

在 Windows 8 中

从“搜索”Charm 菜单，键入运行，然后导览至：

应用程序列表 > 运行 > 键入 **control printers** > 确定

在 Windows 7 或更早的版本中

- a 单击 ，或单击开始，然后单击运行。
- b 在“开始搜索”或“运行”对话框中，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 单击删除。

对于 Macintosh 用户

- 1 从 Apple 菜单，导览至下面某一项：
 - 系统预置 > 打印和扫描 > 选择您的打印机 > 打开打印队列
 - 系统预置 > 打印和传真 > 选择您的打印机 > 打开打印队列
- 2 从打印机窗口，选择您要取消的打印作业，然后删除它。

理解打印机菜单

菜单列表

耗材菜单	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	
青色感光鼓	纸张纹理	配置文件列表	
品红色感光鼓	加载纸张	打印字体	
黄色感光鼓	自定义类型	打印目录	
黑色感光鼓	自定义名称	打印演示	
废碳粉瓶	自定义接纸架名称	资产报告	
订书钉盒	Universal 设置		
打孔箱	接纸架设置		
160K 维护组件			
320K 维护组件			
480K 维护组件			
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 或 网络 [x] ²	颜色质量	
清除临时数据文件 ¹	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	

¹ 此菜单仅在打印机硬盘已安装时出现。
² 根据打印机设置，此菜单显示为“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 预警 不足 无效 更换 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 预警 不足 无效 更换 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 预警 不足 无效 更换 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 预警 不足 无效 更换 缺少或有故障 正常 不支持	显示黑色打印碳粉盒的状态
青色感光鼓 预警 不足 更换 缺少 正常	显示青色感光鼓的状态

菜单项	描述
品红色感光鼓 预警 不足 更换 缺少 正常	显示品红色感光鼓的状态
黄色感光鼓 预警 不足 更换 缺少 正常	显示黄色感光鼓的状态
黑色感光鼓 预警 不足 更换 缺少 正常	显示黑色感光鼓的状态
废碳粉瓶 即将满 更换 缺少 正常	显示废碳粉瓶的状态
订书钉 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
160K 维护组件 接近使用寿命结束 使用寿命结束 正常	显示维护组件的状态
320K 维护组件 接近使用寿命结束 使用寿命结束 正常	显示维护组件的状态

菜单项	描述
480K 维护组件 接近使用寿命结束 使用寿命结束 正常	显示维护组件的状态

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 JIS-B4 A3 11 x 17 Oficio（墨西哥） Folio Statement Universal A4 A5 A6 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。
注意： 此菜单中只列出已安装的进纸匣。	

菜单项	描述
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 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。
多功能进纸器尺寸 Letter Legal Executive JIS-B4 A3 11 x 17 12 x 18 Oficio（墨西哥） Folio Statement Universal 7 3/4 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope 其他信封 A4 A5 A6 JIS B5 SRA3	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。
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 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。
手动纸张尺寸 Letter Legal Executive JIS-B4 A3 11 x 17 12 x 18 Oficio（墨西哥） Folio Statement Universal A4 A5 A6 JIS B5 SRA3	指定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。
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 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 其他信封 7 3/4 Envelope	指定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。不支持打印自定义尺寸信封。
手动信封类型 信封 粗糙信封 自定义类型 [x]	指定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	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。此设置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。

“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 11 x 17/A3	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	指定被加载的纸张的相对纹理
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： 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
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
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
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
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”是除了铜版纸、粗糙信封和粗糙/棉纸之外的所有纸张类型的出厂默认设置。	

菜单项	描述
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
信封纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的信封的相对纹理
粗糙信封纹理 粗糙	指定被加载的信封的相对纹理
信签纹理 正常 粗糙 平滑	指定被加载的信签的相对纹理
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
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
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
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
粗糙/棉纸纹理 粗糙	指定被加载的棉纸的相对纹理
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： 设置仅在自定义类型被支持时出现。
注意： “正常”是除了铜版纸、粗糙信封和粗糙/棉纸之外的所有纸张类型的出厂默认设置。	

“加载纸张” 菜单

使用	来
加载卡片纸 双面打印 关	为所有使用“卡片纸”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载再生纸 双面打印 关	为所有使用“再生纸”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载光面纸 双面打印 关	为所有使用“光面纸”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载重磅光面纸 双面打印 关	为所有使用“重磅光面纸”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载铜版纸 双面打印 关	为所有使用“铜版纸”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载信签 双面打印 关	为所有使用“信签”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载预印纸 双面打印 关	为所有使用“预印纸”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载彩色纸 双面打印 关	为所有使用“彩色纸”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载轻磅纸张 双面打印 关	为所有使用“轻磅纸张”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载重磅纸张 双面打印 关	为所有使用“重磅纸张”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载粗糙/棉纸 双面打印 关	为所有使用“粗糙纸张”或“棉纸”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。
加载自定义 [x] 双面打印 关	为所有使用“自定义 [x]”作为纸张类型的打印作业确定并设置双面打印。 注意： “加载自定义 [x]”仅在自定义类型被支持时可用。
注意： “关”是所有“纸张加载”菜单选项的出厂默认设置。 - 根据您的操作系统，“双面打印”将每一个打印作业的打印机默认值设置为两面打印，除非从“打印属性”或“打印”对话选择了一面打印。	

“自定义类型”菜单

使用	来
自定义类型 [x] 纸张 卡片纸 透明胶片 光面纸 粗糙/棉纸 标签 铜版纸 信封	将纸张或特殊介质类型关联到“自定义类型 [x]”名称。 注意： “纸张”是“自定义类型 [x]”的出厂默认设置。 - 特殊介质类型必须在选定的进纸匣或进纸器中被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 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。 “再生纸”必须在选定的进纸匣中被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

使用	来
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： 11.00 英寸是美国的出厂默认设置。297.4 毫米是国际通用的出厂默认设置。 - 如果宽度超过最大值，打印机将使用允许的最大宽度。 - 宽度可以以 0.01 英寸或者 1 毫米为单位递增。

使用	来
纵向高度 3 - 48 英寸 76 - 1219 毫米	设置纵向高度 注意： • 17 英寸是美国的出厂默认设置。431.8 毫米是国际通用的出厂默认设置。 • 如果高度超过最大值，打印机将使用允许的最大高度。 • 高度可以以 0.01 英寸或者 1 毫米为单位递增。

“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。
配置接纸架 邮箱 连接 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。
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 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

使用	来
菜单设置页	打印有关当前的打印机设置的报告。
设备统计	打印包含打印机统计信息的报告。

使用	来
网络设置页	打印有关网络打印机设置的报告。 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。
配置文件列表	打印存储在打印机中的配置文件列表。 注意： 此菜单项仅在 LDSS 已启用时出现。
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中的所有资源列表。 注意： “作业缓冲区大小”必须设置为 100%。 - 此菜单项仅在闪存卡选件已安装并且工作正确时出现。
资产报告	打印有关打印机资产信息的报告。
打印演示 演示页	打印在固件、闪存选件和磁盘选件中可用的演示文件。

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

注意：此菜单仅在网络打印机或连接到打印服务器的打印机中可用。

菜单项	描述
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： “关”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
DNS 服务器地址	让您查看或更改当前的 DNS 服务器地址
备份 DNS 服务器地址	查看或更改备份的 DNS 服务器地址。
备份 DNS 服务器地址 2	
备份 DNS 服务器地址 3	

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：此菜单仅在已连接到无线网络的打印机型号中可用。

“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
Wi-Fi 保护设置 启动按钮	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
Wi-Fi 保护设置 启动 PIN 方法	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
启用/禁用 WPS 自动检测 启用 禁用	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 Infrastructure Ad hoc	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。

菜单项	描述
兼容性 802.11b/g 802.11b/g/n	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，让您建立无线网络并启用网络安全性，而不要求 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

要访问此菜单，请导览至下面任一项：

- 网络/端口 > 标准网络 > 标准网络设置 > **AppleTalk**
- 网络/端口 > 网络 [x] > 网络 [x] 设置 > **AppleTalk**

使用	来
激活 是 否	启用或禁用 AppleTalk 支持。 注意： “否”是出厂默认设置。
查看名称	显示已分配的 AppleTalk 名称。 注意： AppleTalk 名称只能从 Embedded Web Server 进行更改。
查看地址	显示已分配的 AppleTalk 地址。 注意： AppleTalk 地址只能从 Embedded Web Server 进行更改。
设置域 [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： 网络的默认域是出厂默认设置。

“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。

菜单项	描述
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。
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。

菜单项	描述
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。
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。

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。
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。
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。

菜单项	描述
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。
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 注意： 25 是默认的 SMTP 网关端口。
主要 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
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

使用	来
注册限制 注册失败 失败时间期限 锁定时间 面板注册超时 远程注册超时	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。设置范围是 1 - 10 次尝试。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。设置范围是 1 - 60 分钟。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。设置范围是 1 - 60 分钟。5 分钟是出厂默认设置。1 表示打印机不实行锁定。 “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。设置范围是 1 - 900 秒。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保持空闲的持续时间。设置范围是 1 - 120 分钟。10 分钟是出厂默认设置。
安全复位跳线 访问控制 = “无安全性” 无影响 重置出厂安全默认值	调整安全设置。 注意： “访问控制 = ‘无安全性’”保留所有用户已经定义的安全信息。“无安全性”是出厂默认设置。 “无影响”表示重置对打印机的安全配置没有影响。 “重置出厂安全默认值”删除所有用户已定义的安全信息，并还原“混合安全”菜单中的出厂默认设置。
LDAP 证书检验 要求 尝试 允许 从不	允许用户请求服务器证书。 注意： “要求”表示服务器证书被请求。如果提供坏证书或无证书提供，会话将被立即终止。“要求”是出厂默认设置。 “尝试”表示服务器证书被请求。如果无证书提供，会话继续正常进行。如果提供坏证书，会话将被立即终止。 “允许”表示服务器证书被请求。如果无证书提供，会话继续正常进行。如果提供坏证书，它将被忽略并且会话继续正常进行。 “从不”表示没有服务器证书被请求。
最小 PIN 码长度 1 - 16	限制个人身份识别码（PIN）的位数。 注意： 4 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： - 此菜单仅在安装了已格式化并且无故障的打印机硬盘时出现。 - 一旦达到限制，对应于该用户名和 PIN 码的打印作业将被删除。
保密打印有效期 关 1 小时 4 小时 24 小时 1 周	限制保密打印作业在被删除之前停留在打印机中的时间 注意： - 如果在保密打印作业驻留在打印机 RAM 或打印机硬盘中时更改“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 中的所有保密作业会被删除。
重复作业有效期 关 1 小时 4 小时 24 小时 1 周	设置打印机保存打印作业的时间限制
校验作业有效期 关 1 小时 4 小时 24 小时 1 周	设置打印机保存需要校验的打印作业的时间限制
保留作业有效期 关 1 小时 4 小时 24 小时 1 周	设置打印机保存打印作业用于稍后打印的时间限制
注意： “关”是出厂默认设置。	

清除临时数据文件菜单

清除临时数据文件仅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。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：此菜单仅在已格式化并工作的硬盘已安装时出现。

使用	来
擦除模式 关 自动 手动	指定清除临时数据文件的模式。 注意： “自动”是出厂默认设置。

使用	来
自动方法 单通道 多通道	指定自动擦除磁盘的方法。 注意： “单通道”是出厂默认设置。 - 高度保密信息应该 仅 使用“多通道”方法来清除。
手动方法 单通道 多通道	指定手动擦除磁盘的方法。 注意： “单通道”是出厂默认设置。
预定方法 单通道 多通道	指定预定擦除磁盘的方法。 注意： “单通道”是出厂默认设置。

“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。
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”。

菜单项	描述
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

使用	来
显示语言 English Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Portugues Suomi Russian Polski Greek 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： 不是所有语言都可用于所有的型号。您可能需要为某些语言安装特殊的硬件。
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。此设置将打印机复位到它的出厂默认设置。 - 当设置“Eco 模式”为“能源”或“纸张”时，可能会影响性能，但不会影响打印质量。

使用	来
静音模式 关 开	最小化打印机噪声。 注意： “关”是出厂默认设置。
运行初始设置 是 否	运行设置向导。
键盘 键盘类型 English Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Greek Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Portugues Russian Polski Swiss German Swiss French Korean Magyar Turkish Czech 简体中文 繁体中文 Japanese 自定义按键 [x]	为显示屏键盘指定语言和自定义键信息。
纸张尺寸 美制 公制	指定纸张尺寸的度量单位。 注意： “美制”是出厂默认设置。 - 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。

使用	来
显示的信息 左边 右边 自定义文本 [x]	指定显示在主屏幕的上角的内容。 对于“左边”和“右边”，请从下列选项中选择： - 无 - 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 [x] - 型号名称 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。
显示的信息（续） [x] 碳粉 [x] 感光鼓 废碳粉瓶 定影器 转印模块	为部件和耗材定制显示的信息。 请从下列选项中选择： - 显示时间 - 不显示 - 显示 - 显示消息 - 默认 - 交互 - 默认 [文本输入项] - 交互 [文本输入项] 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。
显示的信息（续） 卡纸 加载纸张 服务错误	为某些菜单定制显示的信息。 请从下列选项中选择： - 显示时间 - 不显示 - 交互 - 显示消息 - 默认 - 交互 - 默认 [文本输入项] - 交互 [文本输入项] 注意： “不显示”是“显示屏”的出厂默认设置。 “默认”是“显示消息”的出厂默认设置。

使用	来
主屏幕定制 更改语言 搜索挂起作业 挂起作业 USB 驱动器 配置文件 书签 基于用户的作业数	更改出现在主屏幕上的图标。 对于每一个图标，请从下列选项中选择： 显示 不显示 注意： “显示”是“挂起作业”、“USB 驱动器”、“配置文件”、“书签”和“按用户的作业数”的出厂默认设置。 “不显示”是“更改语言”、和“搜索挂起作业”的出厂默认设置。
日期格式 MM-DD-YYYY DD-MM-YYYY YYYY-MM-DD	格式化日期。 注意： MM-DD-YYYY 是美国的出厂默认设置。DD-MM-YYYY 是国际通用的出厂默认设置。
时间格式 12 小时 A.M./P.M. 24 小时制	格式化时间。 注意： 12 小时 A.M./P.M. 是出厂默认设置。
屏幕明亮度 20 - 100	指定显示屏的明亮度。 注意： 100 是出厂默认设置。
输出照明 正常/待机模式 暗淡 明亮 关	设置标准接纸架的输出照明。 注意： “明亮”是出厂默认设置。
自定义背景图像	导入背景图像。
音频反馈 按钮反馈 开 关 音量 1 - 10	指定按钮的音量。 注意： “开”是“按钮反馈”的出厂默认设置。 3 是“音量”的出厂默认设置。
触摸屏反馈 开 关	启用触摸屏的感觉反馈。 注意： “开”是出厂默认设置。
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 是出厂默认设置。
联系人名称	指定联系人名称。 注意： 联系人名称被保存在 Embedded Web Server 上。
位置	指定位置。 注意： 位置被保存在 Embedded Web Server 上。

使用	来
警报 警报控制 碳粉盒警报 装订器警报 打孔警报	设置当打印机要求用户干预时的警报。 对于每一种警报类型，请从下列选项中选择： 关 一次 连续 注意： • “一次”是“警报控制”的出厂默认设置。这发出三声短促的蜂鸣声。 • “关”是“碳粉盒警报”、“装订器警报”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 1 - 240	设置打印机在进入低耗电状态之前的时间。 注意： 15 分钟是出厂默认设置。
超时 睡眠模式 禁用 1 - 240	以分钟为单位设置打印机从作业打印完毕到进入低耗电状态之前的等待时间。 注意： • 5 是出厂默认设置。 • “禁用”仅在“能源节省”设置为“关”时出现。 • 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。
超时 休眠超时 禁用 20 分钟 1 - 3 小时 6 小时 1 - 3 天 1 - 2 周 1 个月	设置打印机在进入“休眠”模式之前等待的时间。 注意： “3 天”是出厂默认设置。
连接时休眠超时 休眠 不休眠	即使存在活动的以太网连接，也将打印机设置为“休眠”模式。 注意： “不休眠”是出厂默认设置。
超时 屏幕超时 15 - 300	以秒为单位设置控制面板在返回到“就绪”状态之前的时间。 注意： 30 是出厂默认设置。
超时 打印超时 禁用 1 - 255	以秒为单位设置打印机在取消作业的剩余部分之前等待接收作业结束消息的时间。 注意： • 90 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。它对 PostScript 仿真打印作业没有影响。

使用	来
超时 等待超时 禁用 15 - 65535	以秒为单位设置打印机在取消打印作业之前等待更多数据的时间。 注意： • 40 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 5 - 255	设置打印机在挂起要求不可用资源的作业并继续打印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 是出厂默认设置。 • 此菜单项仅在硬盘已安装时出现。
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 开 关 自动	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	成功打印可能未以其他方式打印的页面。 注意： • “关” 是出厂默认设置。当内存不足以打印整页时，此设置打印部分页面。 • “开” 设置打印机打印整个页面。
按睡眠按钮 无操作 睡眠 休眠	确定打印机在处于空闲状态期间对短按“睡眠”按钮如何反应。 注意： “睡眠” 是出厂默认设置。
按住睡眠按钮 休眠	确定打印机在处于空闲状态期间对长按“睡眠”按钮如何反应。
出厂默认设置 不还原 立即还原	使用打印机出厂默认设置，除了“网络/端口”菜单设置。 注意： • “不还原” 是出厂默认设置。 • 保存在 RAM 中的所有下载资源都被删除。保存在闪存或硬盘上的下载资源不受影响。

打印设置

“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 关 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： “关”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。

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”时在每一个页面图像上打印边框 注意： “无”是出厂默认设置。
装订作业 关 自动 背面 双订 重复双订 正面	指定是否装订打印页面 注意： “关”是出厂默认设置。 - 此菜单仅在打印机已配备了装订器时出现。
打孔 关 开	指定是否打孔打印页面 注意： 此菜单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： - 无论硬件如何，“2 个孔”都是出厂默认设置。 “3 个孔”和“4 个孔”仅在它们各自的打孔硬件已安装时才出现。
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。 - 此菜单仅在装订完成器已安装时出现。

“质量”菜单

使用	来
打印模式 彩色 仅黑色	指定是否用彩色打印图像。 注意： “彩色”是出厂默认设置。
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。
打印分辨率 1200 dpi 2400 图像质量	以每英寸点数（dpi）或图像质量指定输出分辨率。 注意： “2400 图像质量”是出厂默认设置。
碳粉浓度 1 - 5	减淡或加深输出。 注意： 3 是出厂默认设置。
增强细线 开 关	启用更适合如建筑图纸、地图、电路图和流程图表等文件的打印模式。 注意： “关”是出厂默认设置。
颜色节省 开 关	减少用于图形和图像的碳粉数量。 注意： “关”是出厂默认设置。 “开”会覆盖“碳粉浓度”设置。
RGB 明亮度 -6 至 6	调整输出的明亮度。 注意： 0 是出厂默认设置。
RGB 对比度 0 - 5	调整输出的对比度。 注意： 0 是出厂默认设置。
RGB 饱和度 0 - 5	调整彩色输出中的饱和度。 注意： 0 是出厂默认设置。
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	启用在输出中的颜色均等平衡。 注意： 0 是出厂默认设置。

使用	来
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。
手动颜色 RGB 图像 RGB 文本 RGB 图形	定制 RGB 颜色转换。 请从下列选项中选择： 逼真 sRGB 显示 显示—纯黑色 sRGB 逼真 关 注意： “sRGB 显示”是“RGB 图像”的出厂默认设置。 “sRGB 逼真”是“RGB 文本”和“RGB 图形”的出厂默认设置。
手动颜色（续） CMYK 图像 CMYK 文本 CMYK 图形	定制 CMYK 颜色转换。 请从下列选项中选择： US CMYK Euro CMYK 逼真 CMYK 关 注意： US CMYK 是美国的出厂默认设置。Euro CMYK 是国际通用的出厂默认设置。
专色替换	分配特定的 CMYK 值给已命名的专色。 注意： 此菜单仅在 Embedded Web Server 上可用。
RGB 替换	使输出的颜色与原始文档的颜色相匹配。 注意： 此菜单仅在 Embedded Web Server 上可用。

“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 菜单中定义的当前主机名被用作默认的日志文件前缀。

“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”是出厂默认的打印机语言。PS 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。

菜单项	描述
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。
打印区域 正常 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。 “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。该设置对使用 PCL XL 解释程序或 PostScript 解释程序打印的页面没有影响。
打印机用法 最多打印量 最快速度	将打印机设置为较快的打印速度或者较高的碳粉打印量。 注意：“最多打印量”是出厂默认设置。
仅黑色模式 关 开	设置打印机只使用黑色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。存储在 RAM 中的下载资源是暂时的。 - 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。

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。
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。

菜单项	描述
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。
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。

菜单项	描述
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

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。

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。

菜单项	描述
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。
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。

“闪存驱动器”菜单

使用	来
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] 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” 是出厂默认设置。
颜色 彩色 仅黑色	指定是否用彩色打印文档。 注意： “彩色” 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： “开 (1,2,1,2,1,2)” 是出厂默认设置。
面数 (双面打印) 1 面 2 面	为发来的打印作业启用两面打印。 注意： “1 面” 是出厂默认设置。
双面打印装订 长边 短边	定义双面打印页面相对于纸张方向的装订。 注意： “长边” 是出厂默认设置。这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。
纸张节省 关 2 页 3 页 4 页 6 页 9 页 12 页 16 页	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。
纸张节省边框 无 实线	在每一个页面图像上打印一个边框。 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	指定多页图像的放置位置。 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。

使用	来
分隔页 关 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： “关”是出厂默认设置。
分隔页纸张来源 进纸匣 [x]	指定分隔页的纸张来源。 注意： “进纸匣 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。

帮助菜单

菜单项	描述
打印所有指南	打印所有指南
颜色质量	提供有关解决颜色质量问题的信息
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	提供模板，用于确定重复打印质量缺陷的原因，并列出可被用于调整打印质量的设置
菜单一览表	提供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说明
耗材指南	提供有关订购耗材的信息

保护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
- 打印机被出售给另一个组织

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

- **单独设置、设备和网络设置、安全设置，以及嵌入式解决方案**—通过在“配置”菜单中选择“擦除所有设置”来清除信息和设置。
- **传真数据**—通过在“配置”菜单中选择“擦除所有设置”来清除传真设置和数据。

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。只有当屏幕上出现进程条时才能松开两个按钮。

打印机执行加电序列，然后出现“配置菜单”。一旦打印机完全上电，触摸屏显示出功能列表，而不是标准的主屏幕图标。

3 触摸**擦除所有设置**。

在此过程中打印机将重启几次。

注意：“擦除所有设置”安全地删除打印机上的设备设置、解决方案、作业、传真和密码。

4 触摸**返回 > 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。

清除打印机硬盘内存

注意：

- 一些打印机型号可能没有安装打印机硬盘。
- 配置打印机菜单中的“清除临时数据文件”让您通过安全改写已被标记为删除的文件来移除由打印作业留下的残余保密材料。

使用打印机控制面板

1 关闭打印机电源。

2 按下 **2** 和 **6**，并同时打开打印机电源。只有当屏幕上出现进程条时才能松开两个按钮。

打印机执行加电序列，然后出现“配置菜单”。当打印机完全上电时，触摸屏上显示功能列表。

3 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。

4 触摸**是**来执行磁盘擦除。

注意：

- 状态栏将指出磁盘擦除任务的进度。
- “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。

5 触摸**返回 > 退出配置菜单**。

打印机将执行加电复位，然后返回到正常的操作模式。

配置打印机硬盘加密

注意：您的打印机可能没有安装硬盘。

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。

使用 Embedded Web Server

- 1 从 Embedded Web Server，单击**设置 > 安全 > 磁盘加密**。

注意：“磁盘加密”仅在已格式化、无故障的打印机硬盘已安装时出现在“安全菜单”中。

- 2 从“磁盘加密”菜单，选择**启用**。

注意：

- 启用磁盘加密将清除打印机硬盘的内容。
- 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。

- 3 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。只有当屏幕上出现进程条时才能松开两个按钮。

打印机执行加电序列，然后出现“配置菜单”。一旦打印机完全上电，触摸屏显示出功能列表，而不是标准的主屏幕图标，如“复印”或“传真”。

- 3 触摸**磁盘加密 > 启用**。

注意：启用磁盘加密将清除打印机硬盘的内容。

- 4 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。

注意：

- 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。
- 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。

- 5 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

需要定期执行一些任务以维持打印机的最佳性能。

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。



小心—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。

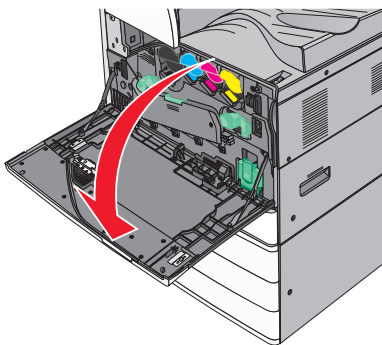
警告—可能的损坏：使用湿布清洁内部可能会损坏打印机。

- 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。

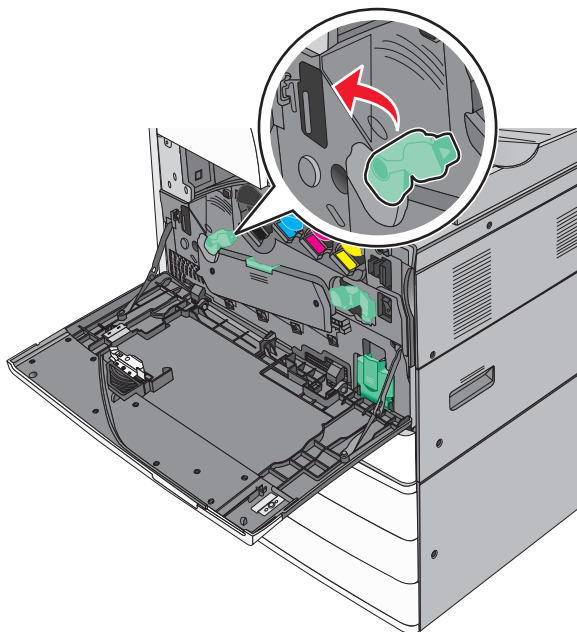
清洁打印头镜片

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。

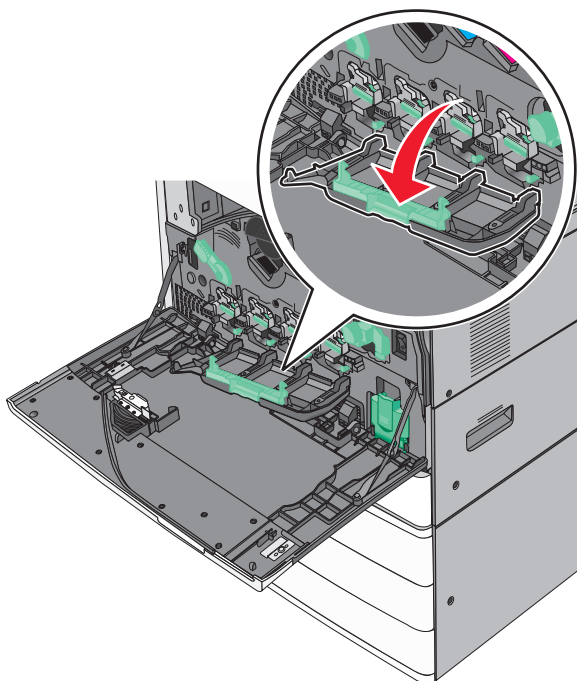


2 将释放杆滑到左边来解锁盖板。

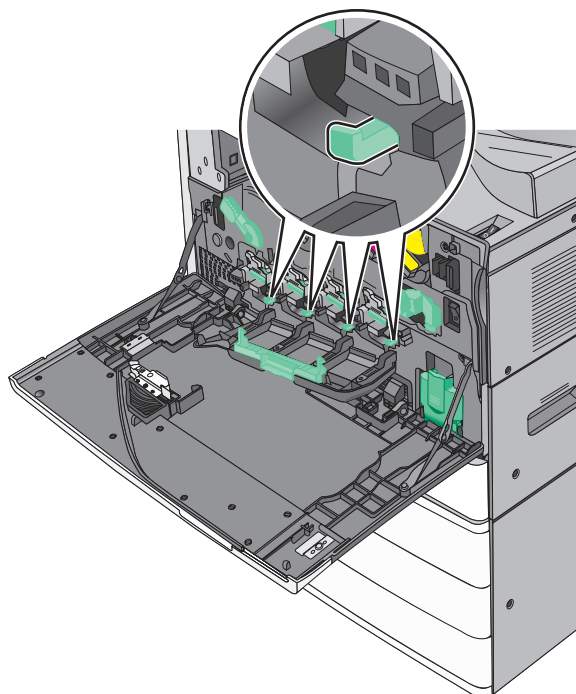


3 打开盖板。

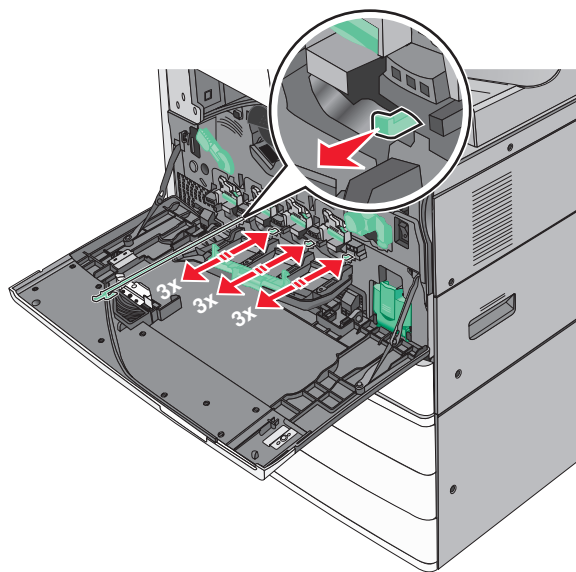
警告—可能的损坏： 为避免感光鼓过度曝光，请不要让盖板打开超过 10 分钟。

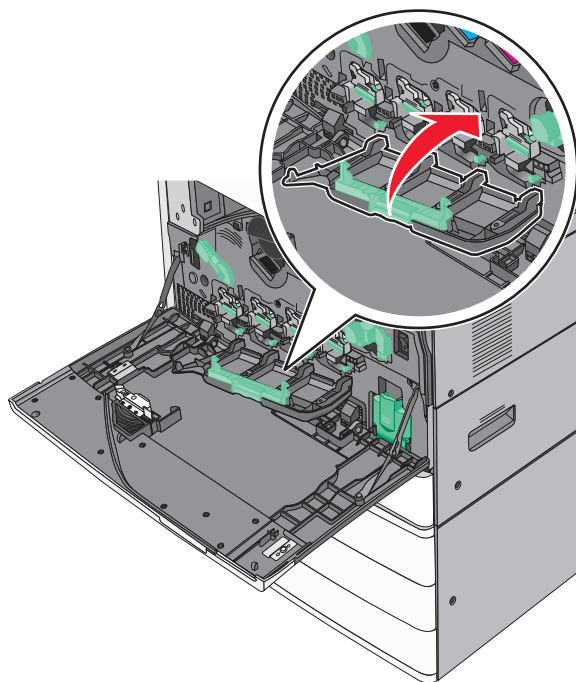
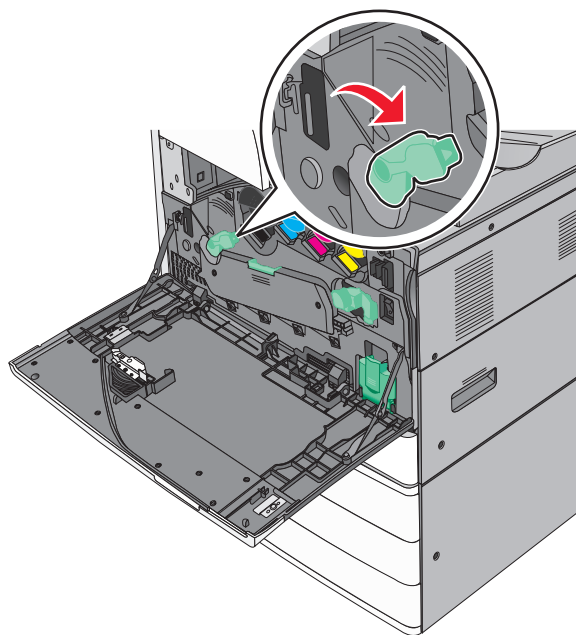


4 找到打印头刷片。

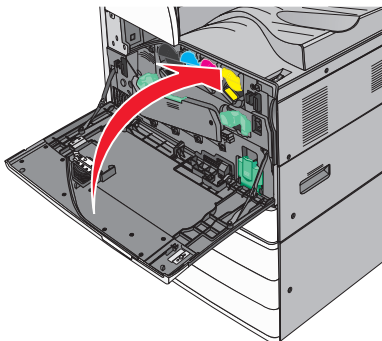


5 轻轻地拉出打印头刷片直到它停止，然后缓慢地将它们滑回原位。



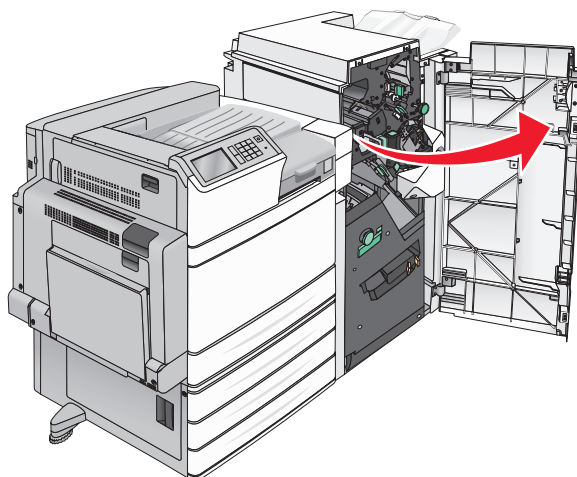
6 关闭盖板。**7** 将释放杆滑到右边来锁定盖板。

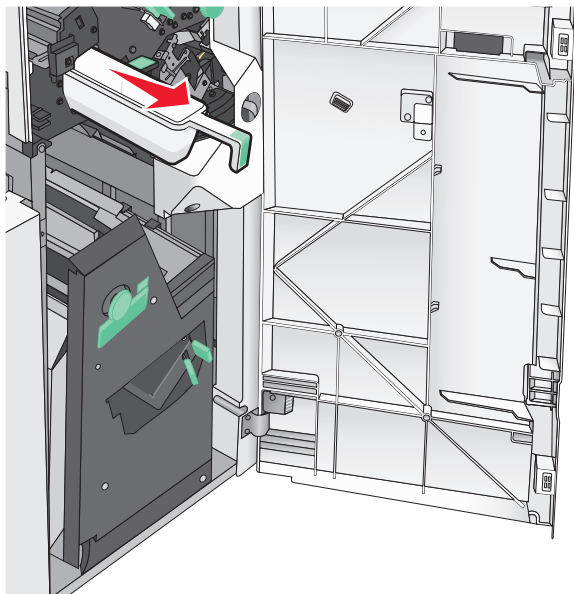
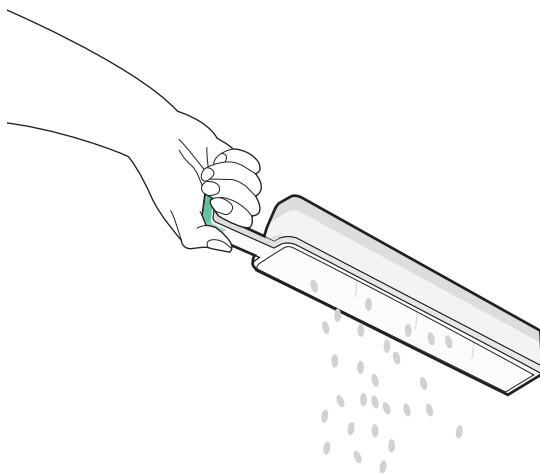
8 关闭前部盖门。



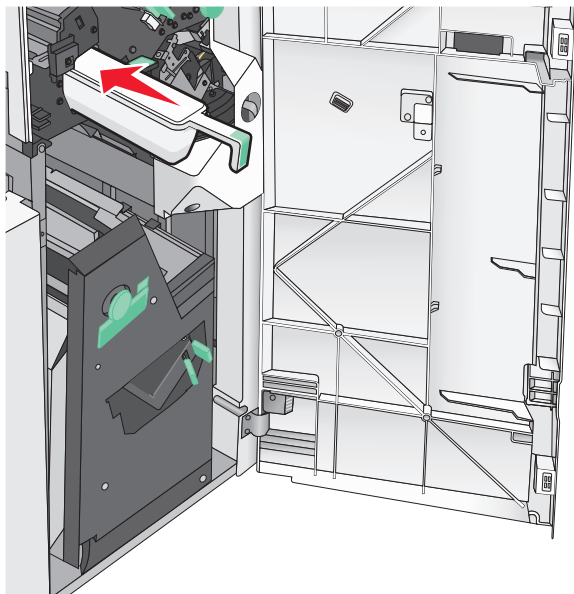
清空打孔箱

1 打开盖门 G。



2 拉出打孔箱。**3** 清空容器。

4 将已清空的打孔箱插回装订完成器中，直到它停止。



5 关闭盖门 G。

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

检查部件和耗材的状态

当需要替换耗材部件或要求维护时，显示屏上会出现消息。

在打印机控制面板上检查部件和耗材状态

从主屏幕，触摸状态/耗材 > 查看耗材。

从网络计算机检查部件和耗材的状态

注意：计算机必须连接到与打印机相同的网络。

1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。

注意：在打印机控制面板主屏幕上查看打印机 IP 地址。IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。

2 单击设备状态。

订购部件和耗材

在美国，要订购部件和耗材，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，请转到 Lexmark 的支持网站：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：

- 显示的规格是每一规格旁边指出的耗材或部件的剩余使用寿命估算值。
- 耗材的所有打印页使用寿命估算值都是假设使用 letter 或 A4 尺寸的普通纸张单面打印。

订购碳粉盒

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

当出现 **88 更换 [*色] 碳粉盒**时，请更换指定的碳粉盒。

碳粉盒打印量基于 ISO/IEC 19798 标准估算（每种颜色大约 5% 覆盖率）。长期使用极低的打印覆盖率（一种颜色少于 1.25%）可能对该颜色的实际打印量起负面影响，并可能造成碳粉盒部件在碳粉耗尽之前出现故障。

部件名称	部件号
黑色高容量碳粉盒	C950X2KG
黄色高容量碳粉盒	C950X2YG
品红色高容量碳粉盒	C950X2MG
青色高容量碳粉盒	C950X2CG

订购感光鼓

当出现 **84.xx [*色] 感光鼓不足**或 **84.xx [*色] 感光鼓即将不足**时，请订购替换的感光鼓。

当出现 **84.xx 更换 [*色] 感光鼓**时，请更换指定的感光鼓。

部件名称	部件号
感光鼓 • 黑色 • 青色 • 品红色 • 黄色	C950X71G
CMY（青色、品红色、黄色）感光鼓组件	C950X73G
注意： CMY 感光鼓可能全部在同时到达使用寿命期限。	

订购废碳粉瓶

当出现 **82.xx 废碳粉瓶即将满**时，请订购替换的废碳粉瓶。

当出现 **82.xx 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	C950X76G

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（订书钉 G5）	25A0013
高级小册子订书钉（订书钉 G11 和订书钉 G12）	21Z0357

订购维护组件

当打印机显示屏上出现 **[x] 维护组件**时，请订购指示的维护组件以更换用旧的部件。除 **480K** 维护组件中的部件之外的所有维护组件部件都被设计为用户可更换。组件附带了指导说明。

维护组件	维修部件号
160K 维护组件	40X7540
320K（100 V）维护组件	40X7568
320K（110 V）维护组件	40X7550
320K（220 V）维护组件	40X7569
480K 维护组件	40X7560

更换部件和耗材

更换维护组件

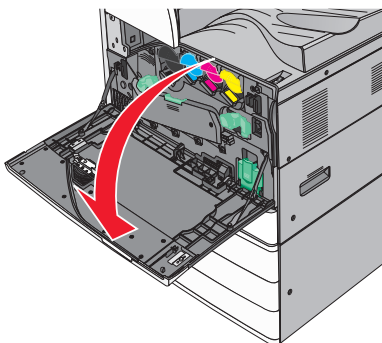
1 更换维护组件。

2 将维护计数重置为零以清除 **80 预定维护 [x]** 消息。

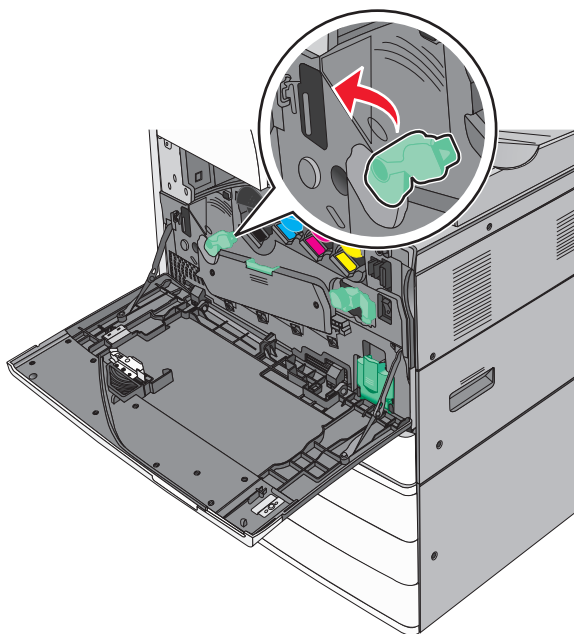
注意：如需有关更换维护组件并重置维护计数的更多信息，请参阅随维护组件附带的指导说明页。

更换感光鼓

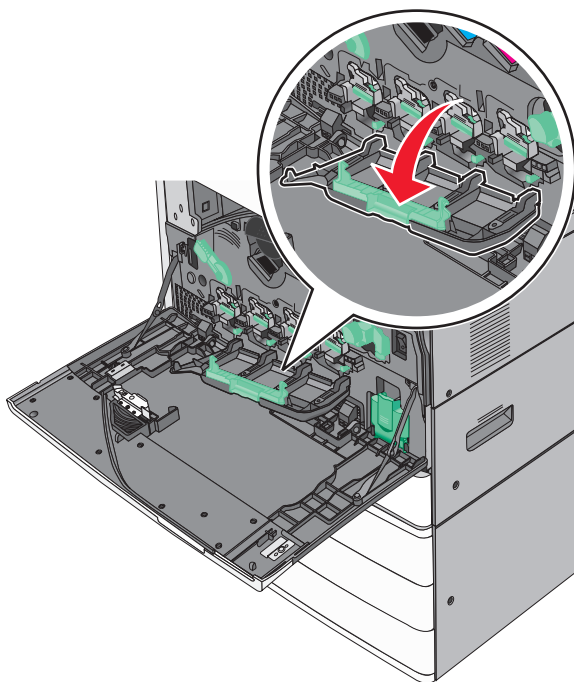
1 打开前部盖门。



2 逆时针旋转释放杆来打开盖板。

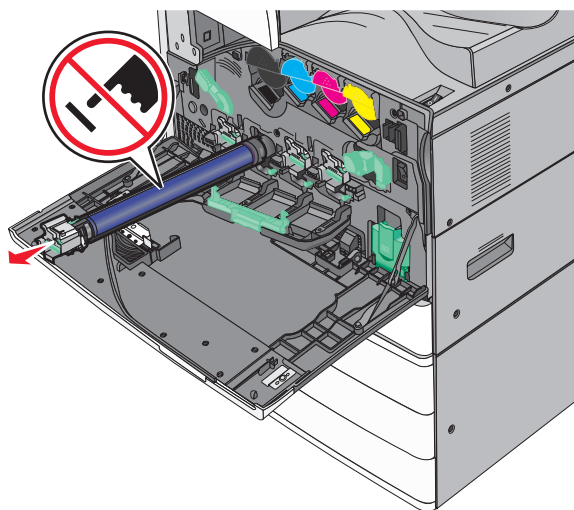


3 放下盖板。



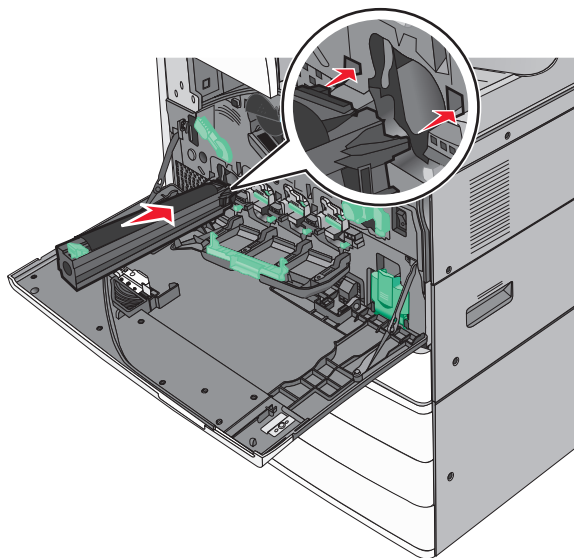
警告—可能的损坏： 为避免感光鼓过度曝光，请不要让盖门打开超过 10 分钟。

4 抓住感光鼓的手柄并将它拉出机器。

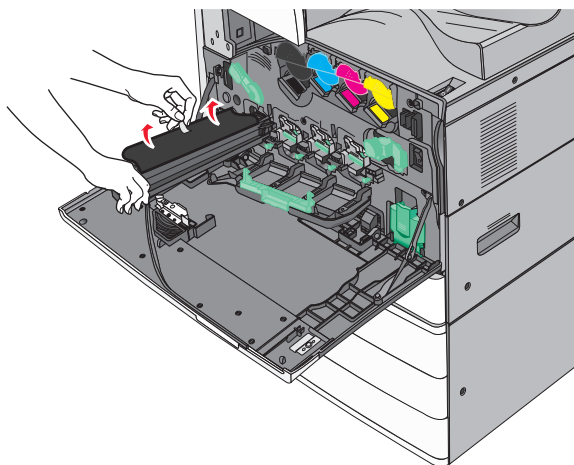


5 拆开替换感光鼓的包装。

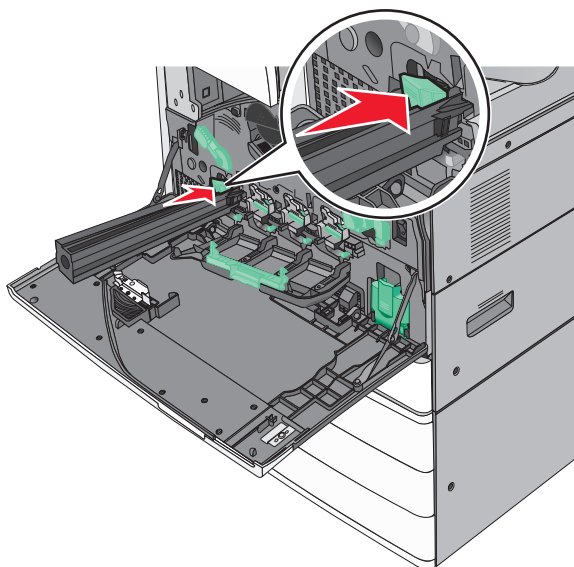
6 对齐并插入感光鼓的末端。



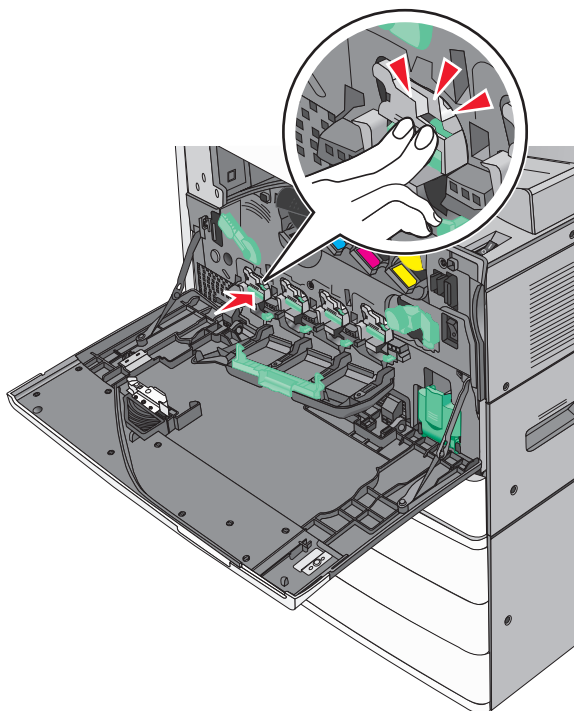
7 从感光鼓的顶部移除包装带。



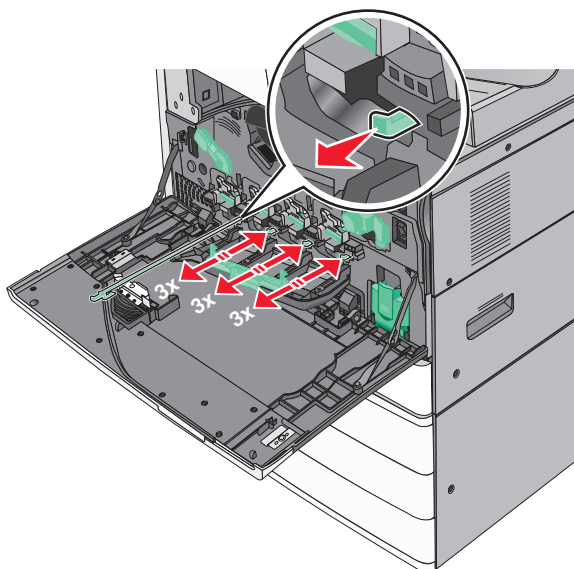
8 向前推凸柱来插入感光鼓。



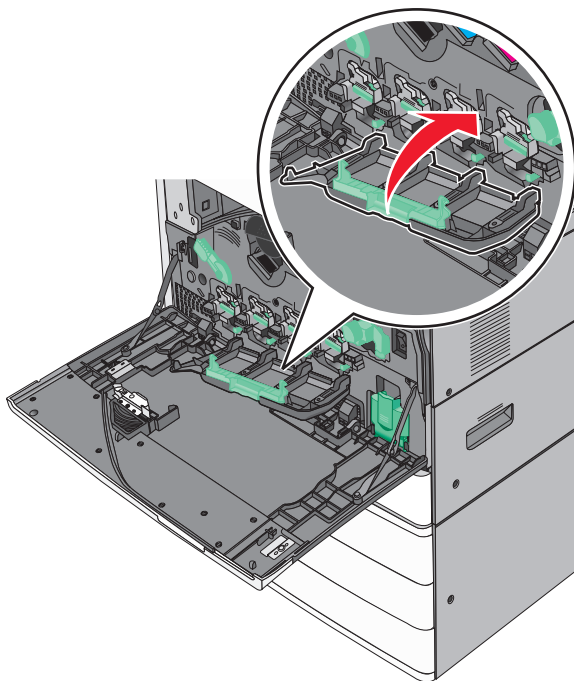
9 推入感光鼓，直到它发出咔嗒一声，卡入到位。



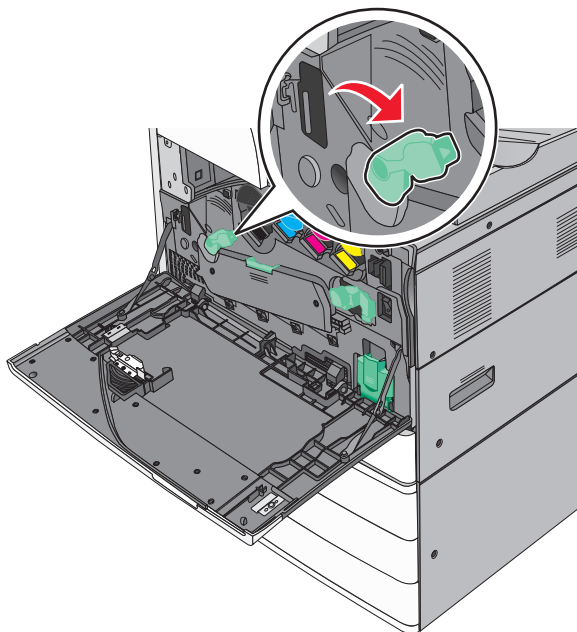
10 轻轻地拉出打印头刷片直到它停止，然后缓慢地将它们滑回原位。



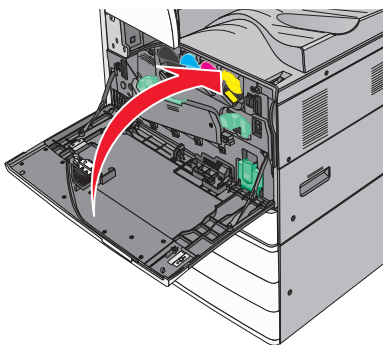
11 关闭盖板。



12 顺时针旋转释放杆来锁定盖板。

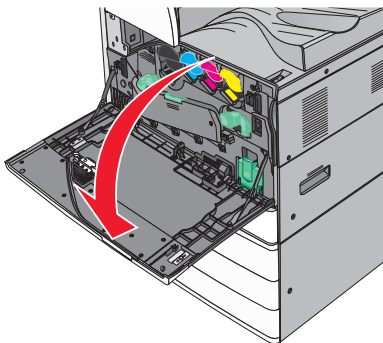


13 关闭前部盖门。

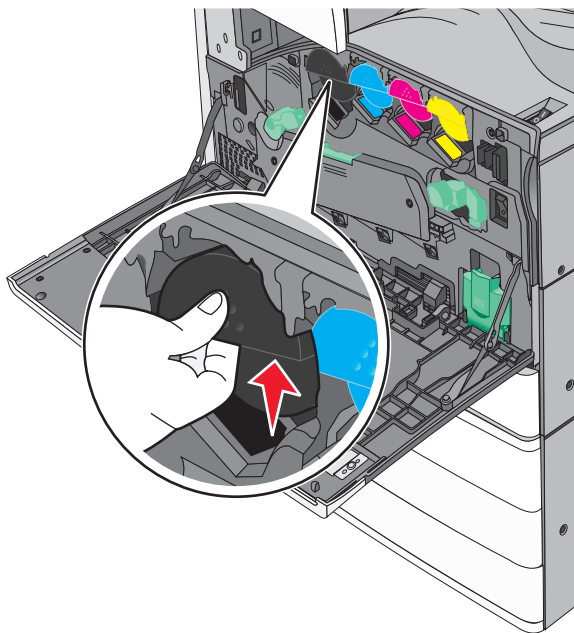


更换碳粉盒

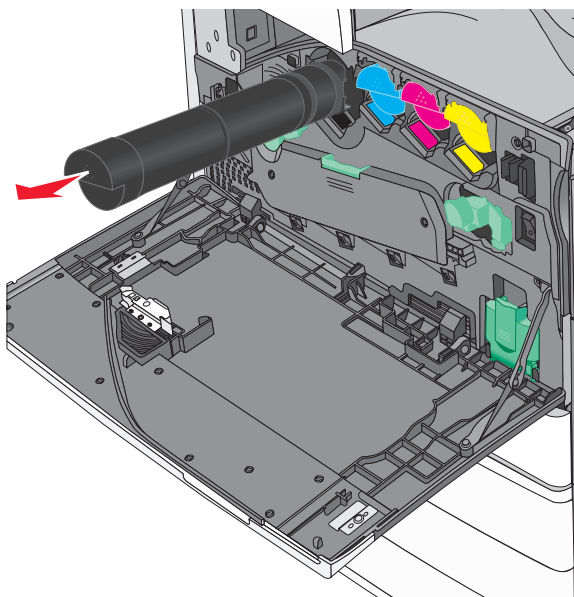
1 打开前部盖门。



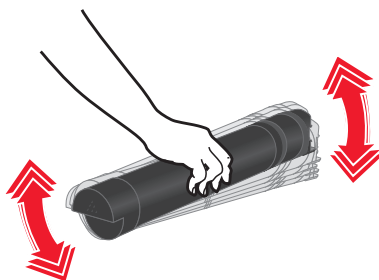
2 将您的手放在碳粉盒的凹痕下面，然后稍微向上抬起碳粉盒。



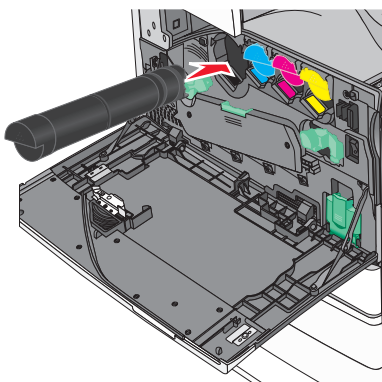
3 拉出碳粉盒。



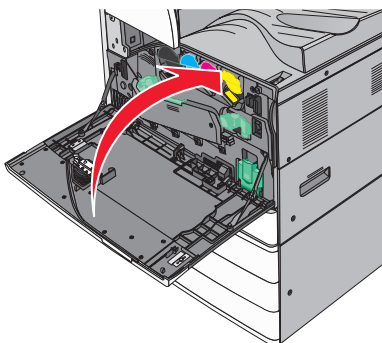
4 拆开替换碳粉盒的包装，然后将它向前后和左右两边摇晃来使碳粉均匀分布。



- 5 从新的碳粉盒上取下红色包装带。
- 6 将新的碳粉盒插入打印机中。

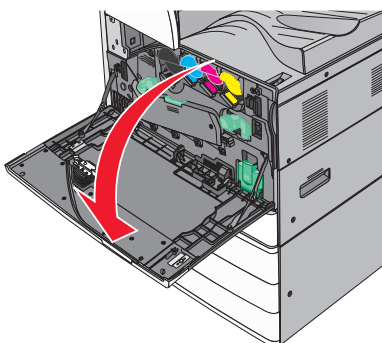


- 7 关闭前部盖门。

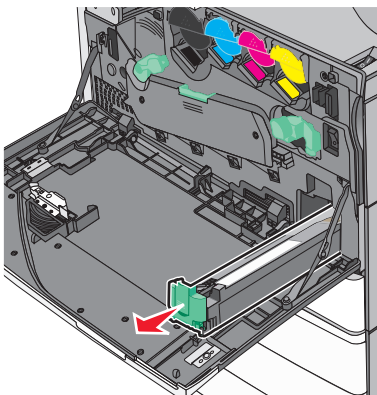


更换废碳粉瓶

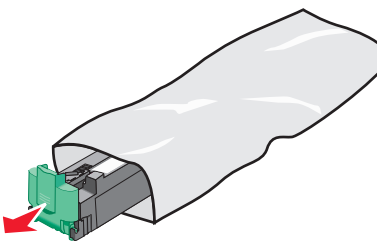
- 1 关闭打印机电源。
- 2 打开前部盖门。



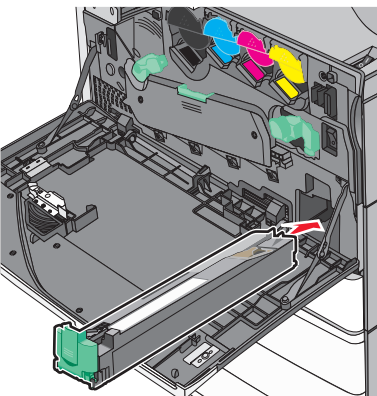
3 移除用旧的废碳粉瓶。



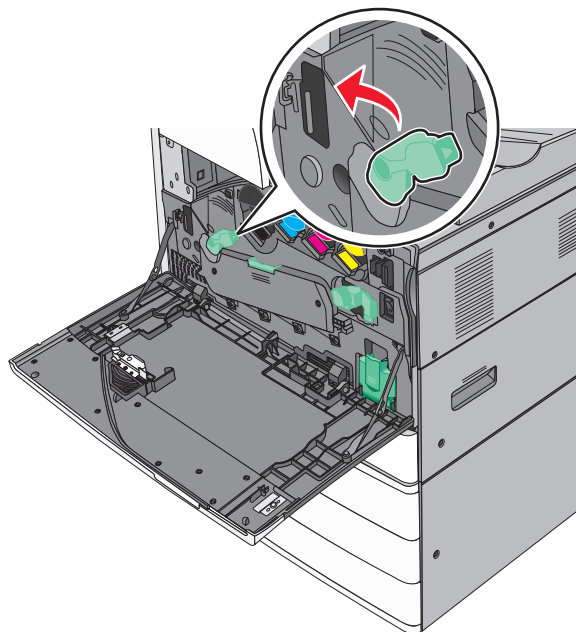
4 拆开新的废碳粉瓶的包装。



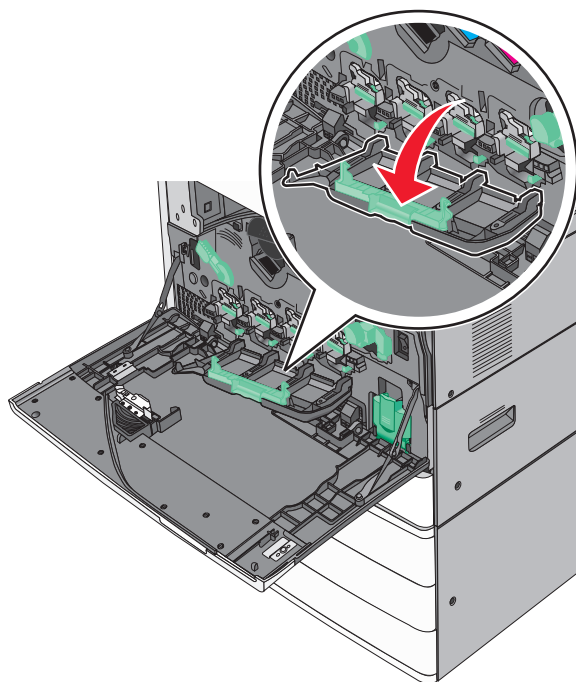
5 将新的废碳粉瓶插入打印机中，直到它发出咔嗒一声，卡入到位。



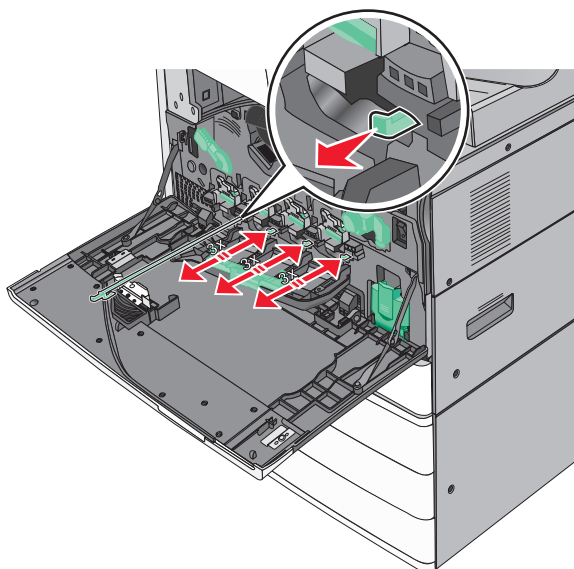
6 逆时针旋转释放杆来打开盖板。



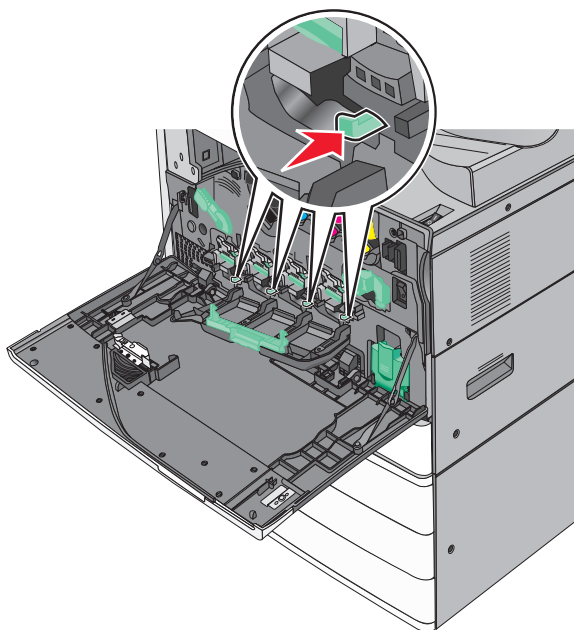
7 放下盖板。

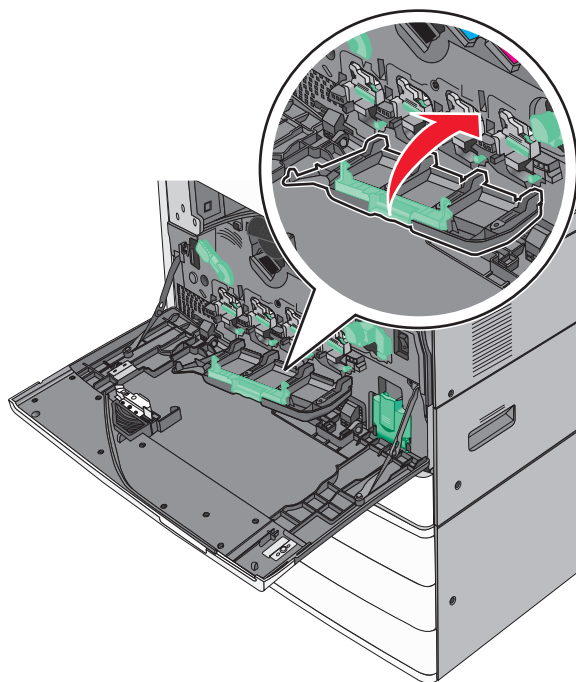
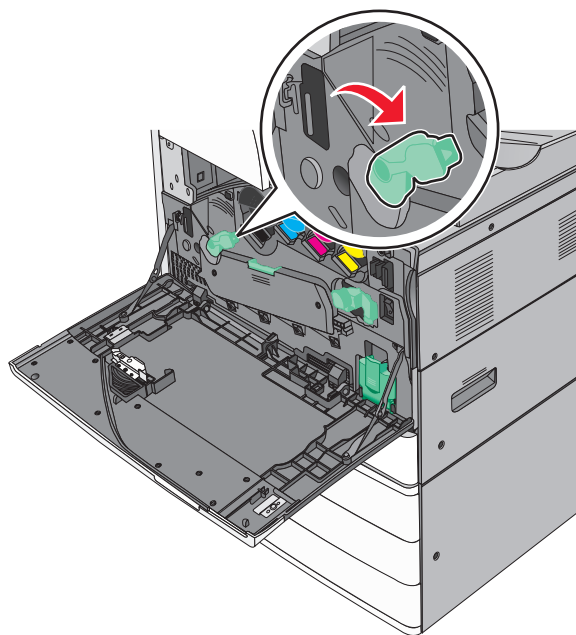


8 滑出打印头刷片。

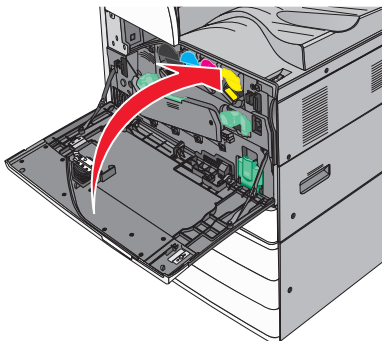


9 将打印头刷片滑回原位。



10 关闭盖板。**11** 顺时针旋转释放杆来锁定盖板。

12 关闭前部盖门。



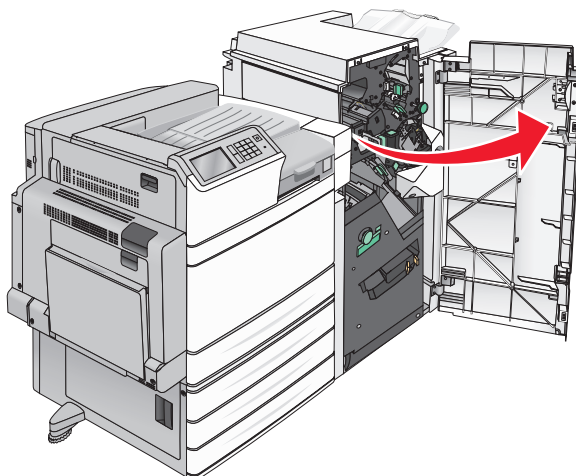
13 重新打开打印机电源。

更换订书钉盒

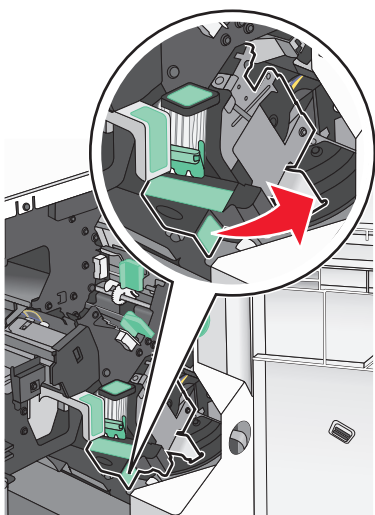
注意：打印机显示屏上的消息指出哪一个订书钉盒需要更换。

更换标准装订器单元内的订书钉盒

1 打开盖门 G。

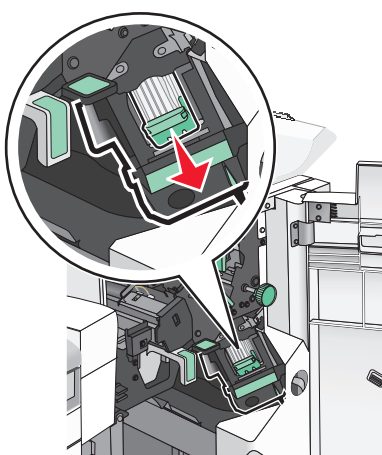


2 抓住订书钉盒托架的手柄，然后向右拉出托架。

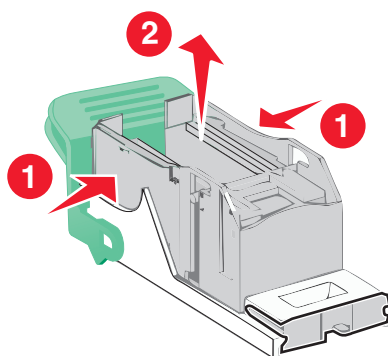


3 将订书钉盒从装订完成器中拉出。

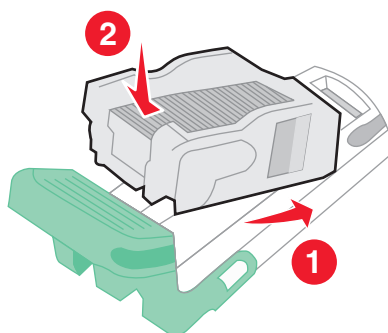
注意：只需使用轻微的力量取出订书钉盒。



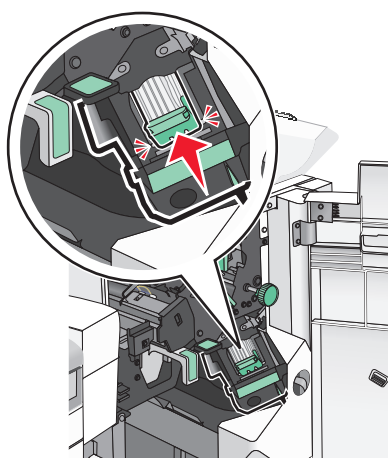
4 使手指挤压空订书钉容器的两边，然后从订书钉盒中取出订书钉容器。



5 将新订书钉容器的前端插入订书钉盒中，然后将末端推入订书钉盒中。



6 将订书钉盒推入装订完成器中，直到它发出咔嚓一声，卡入到位。

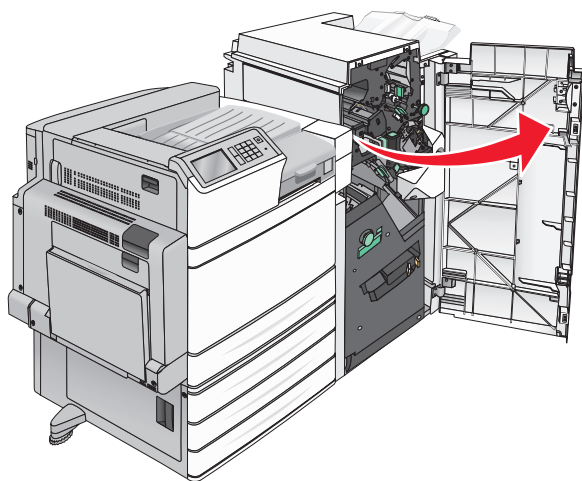


7 关闭盖门 G。

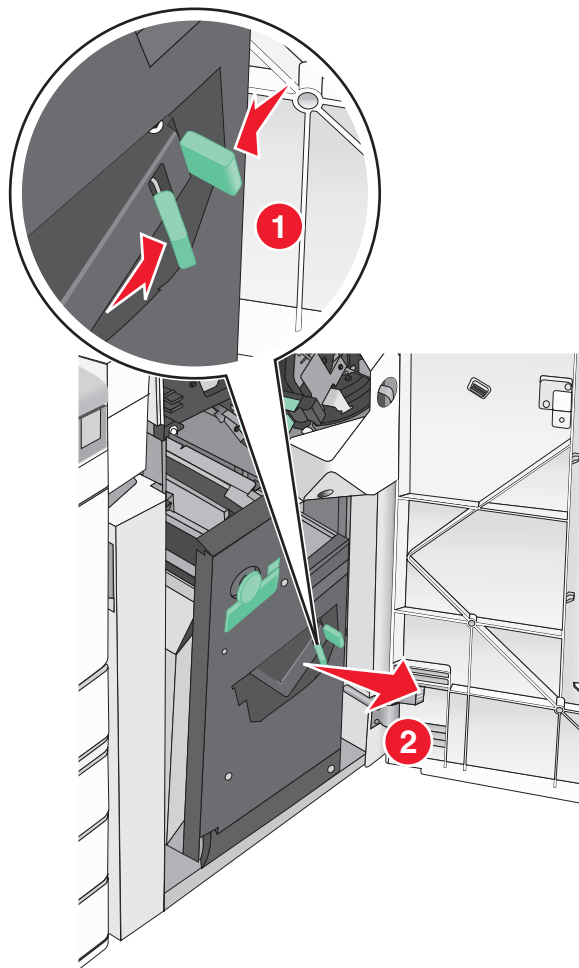
更换小册子装订器单元内的订书钉盒

注意：此任务仅在小册子装订完成器已安装时可用。

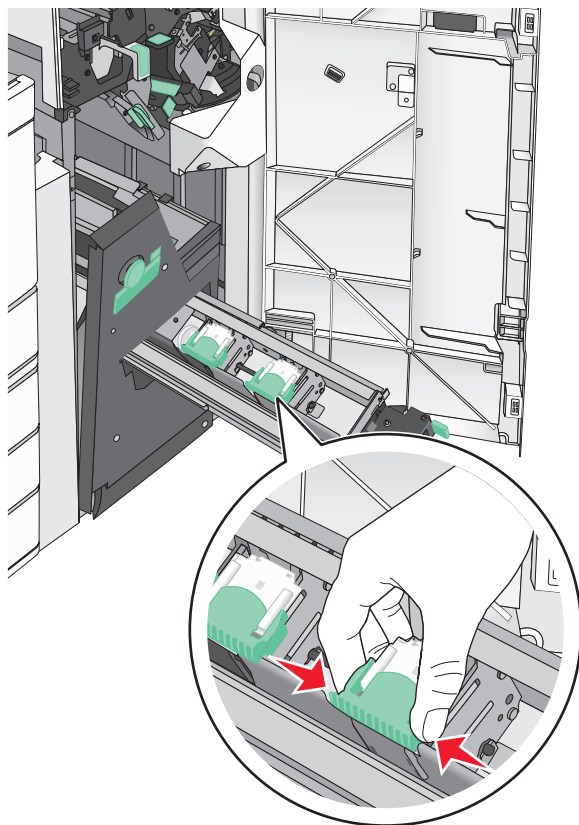
1 打开盖门 G。



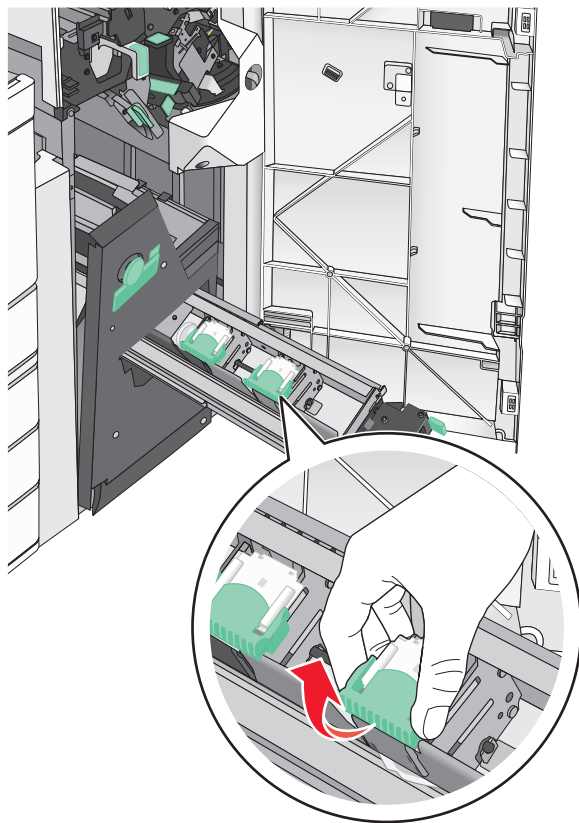
2 将订书钉盒的手柄向右推，然后从装订完成器中取出订书钉盒单元。



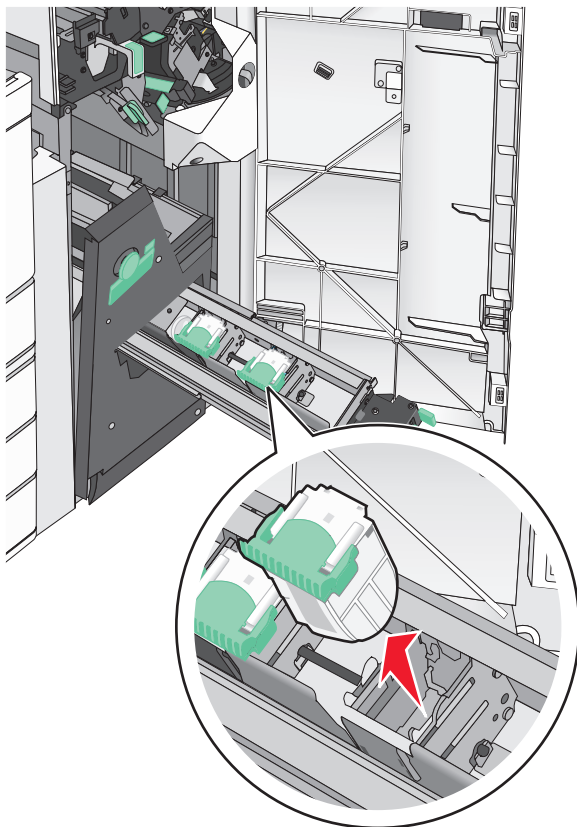
3 拿住订书钉盒两边的凸起。



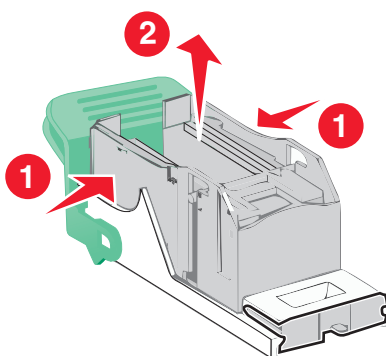
4 将小册子订书钉盒转动到一定角度。



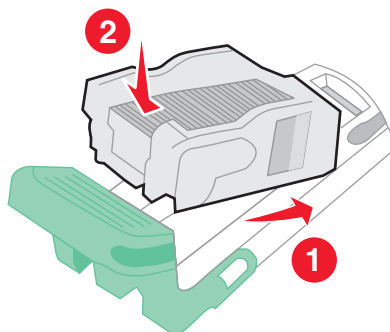
5 将小册子订书钉盒抬离单元。



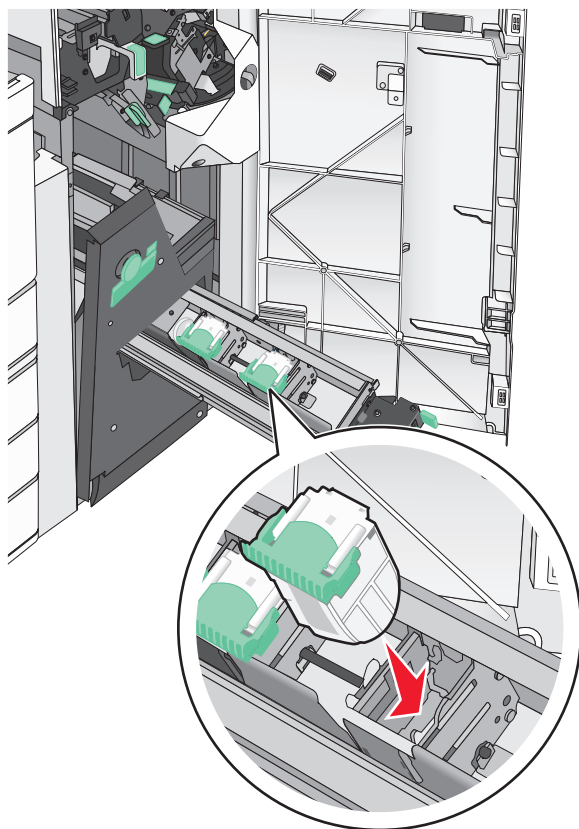
6 使手指挤压空订书钉容器的两边，然后从订书钉盒中取出订书钉容器。



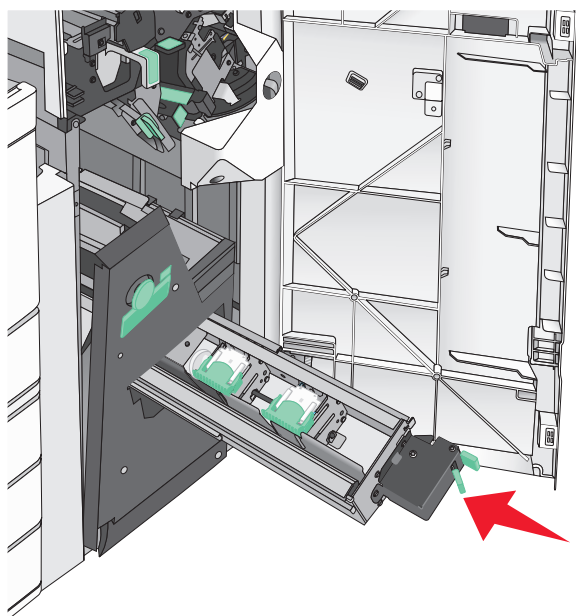
7 将新订书钉容器的前端插入订书钉盒中，然后将末端推入订书钉盒中。



8 使订书钉盒回到其原始位置，然后轻轻地推入订书钉盒，直到它发出咔嚓一声，卡入到位。



9 使单元回到其原始位置。



10 关闭盖门 G。

移动打印机

在移动打印机之前

 **小心—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。

 **小心—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*，或 Lexmark 支持网站：<http://support.lexmark.com> 上的 *Embedded Web Server — Security: Administrator's Guide*（Embedded Web Server — 安全：管理员指南）。

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

小心选择纸张和特殊介质并正确加载它以避免大多数卡纸情况的发生。如果发生卡纸，请按照本章节中所述步骤进行操作。

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。

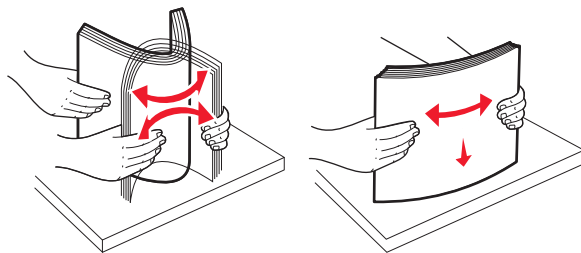
避免卡纸

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

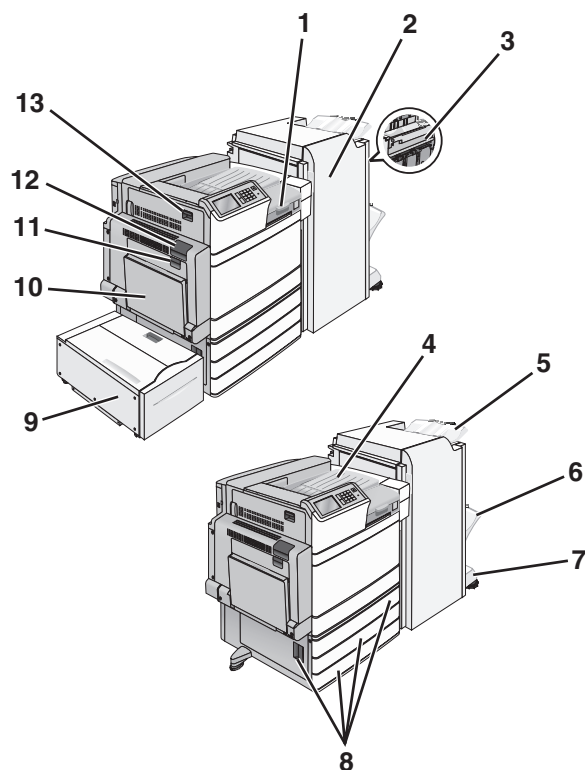
- 仅使用推荐的纸张或特殊介质。
- 不要加载有褶皱、有折痕、潮湿、弯曲或卷曲的纸张。
- 在加载之前，弯曲并对齐纸张。



- 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，打印机显示屏上会出现指示卡纸位置的消息。打开盖门和盖板，以及取出进纸匣来进入卡纸位置。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。

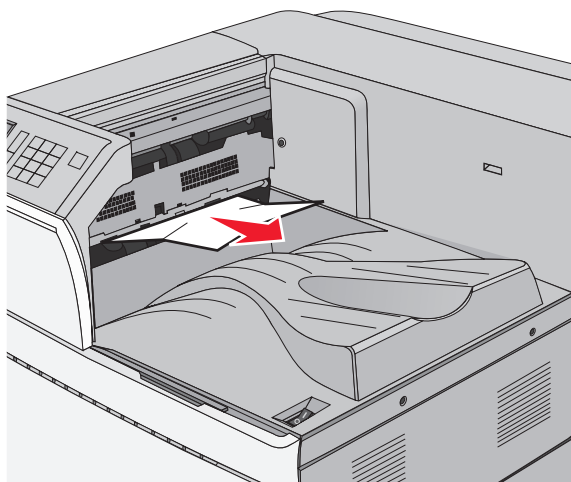


区域	区域名称	卡纸号码	操作
1	盖板 F	281 4yy.xx	打开盖板 F，然后取出被卡的纸张。
2	盖门 G	455 4yy.xx	打开盖门 G，然后取出被卡的纸张。 对于订书钉卡住，请移除订书钉盒，然后清除卡住的订书钉。
3	盖门 H	4yy.xx	打开盖门 H，然后取出被卡的纸张。
4	标准输出接纸架	201 - 202 203	从标准输出接纸架中取出所有纸张，然后取出被卡的纸张。
5	标准装订完成器接纸架	4yy.xx	从标准装订完成器接纸架中取出所有纸张，然后取出被卡的纸张。
6	装订完成器接纸架 1	4yy.xx	从装订完成器接纸架 1 中取出所有纸张，然后取出被卡的纸张。
7	装订完成器接纸架 2	4yy.xx	从装订完成器接纸架 2 中取出所有纸张，然后取出被卡的纸张。
8	盖门 C 进纸匣 [x]	24x	打开盖门 C，然后取出被卡的纸张。 打开每一个进纸匣，然后取出所有卡纸。
9	进纸匣 5（高容量进纸器）	24x	打开进纸匣，然后取出被卡的纸张。 打开顶部盖板，然后取出被卡的纸张。 轻轻地将进纸匣向左边移动，直到它停止，然后取出被卡的纸张。
10	多功能进纸器	250	从多功能进纸器中取出所有纸张，然后取出被卡的纸张。
11	盖门 B	230	打开盖门 B，然后取出被卡的纸张。
12	盖门 A	201 - 202 231 281	打开盖门 A，然后取出被卡的纸张。
13	盖门 D	203	打开盖门 A，接着打开盖门 D，然后取出被卡的纸张。

201 - 202 卡纸

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

注意：确认已取出所有纸张碎片。



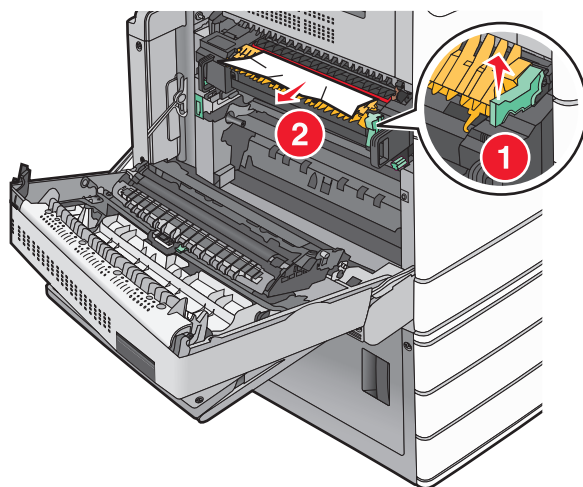
纸张卡在定影器内

- 1 通过抬起释放插销并放下盖门来打开盖门 A。



小心—发热表面：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 抬起绿色杆。



- 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 将绿色杆推回原位。

- 5 关闭盖门 A。
- 6 如果需要，请从打印机控制面板触摸**继续**。

纸张卡在定影器下面

- 1 打开盖门 A。

 **小心—发热表面：**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被卡住的纸张，请用力抓住纸张的两边，然后将它轻轻地拉出。

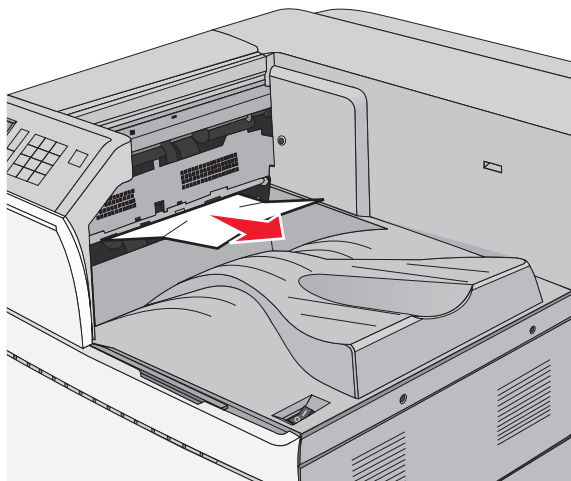
注意：确认已取出所有纸张碎片。

- 3 关闭盖门 A。
- 4 如果需要，请从打印机控制面板触摸**继续**。

203 卡纸

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

注意：确认已取出所有纸张碎片。

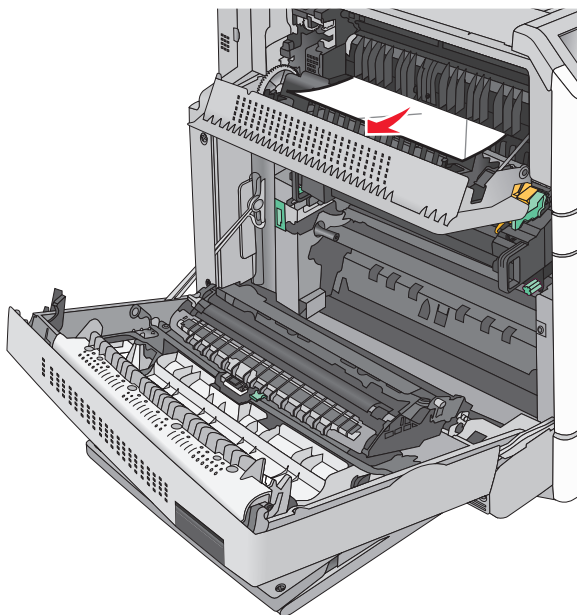


- 1 通过抬起每个盖门的释放插销并放下盖门来打开盖门 A，然后打开盖门 D。



小心—发热表面：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。

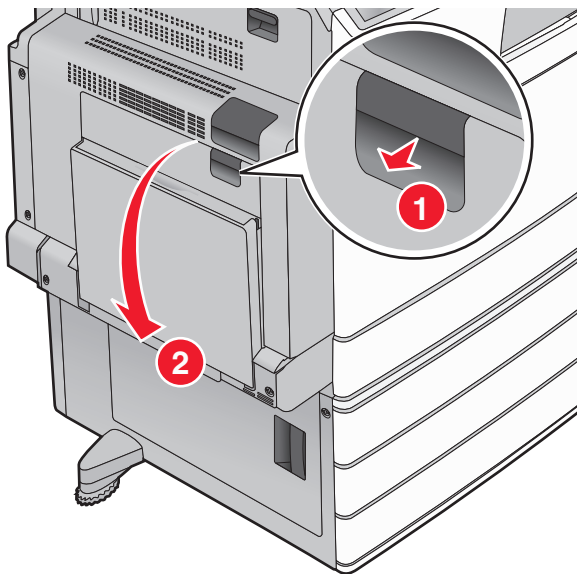


注意：确认已取出所有纸张碎片。

- 3 关闭盖门 D，然后关闭盖门 A。
- 4 如果需要，请从打印机控制面板触摸继续。

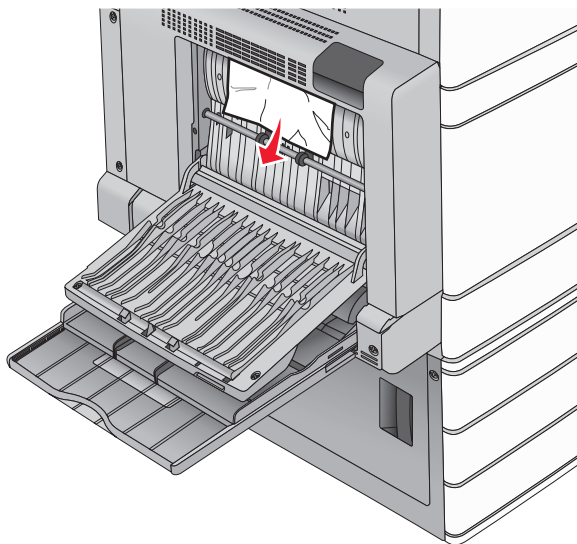
230 卡纸

- 1 放下多功能进纸器，然后打开盖门 B。



2 用力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。



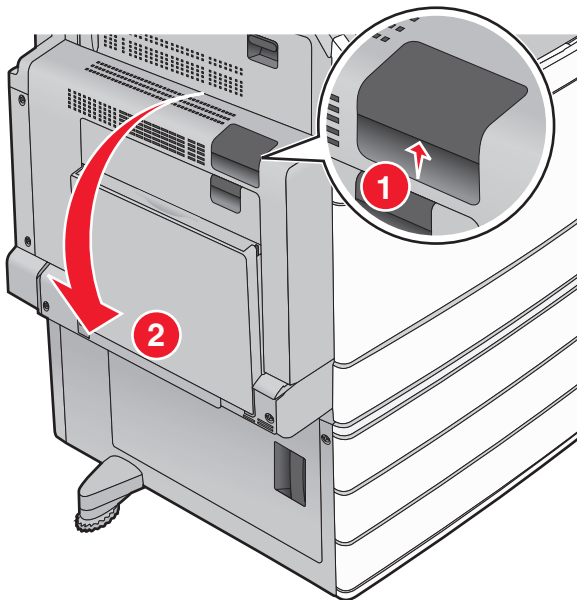
3 关闭盖门 B。

4 如果需要，请从打印机控制面板触摸继续。

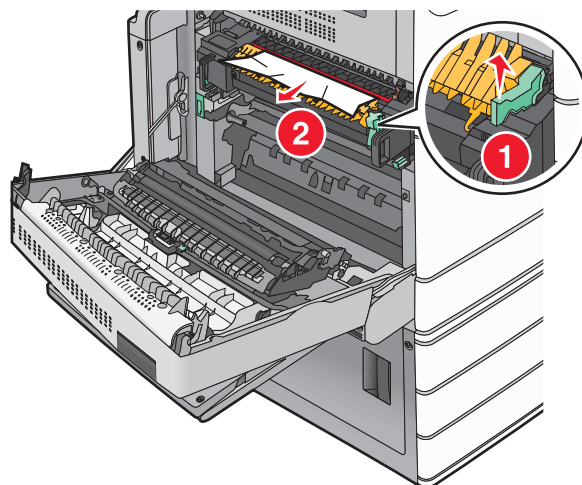
231 卡纸

1 通过抬起释放插销并放下盖门来打开盖门 A。

 **小心—发热表面：**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 抬起绿色杆。

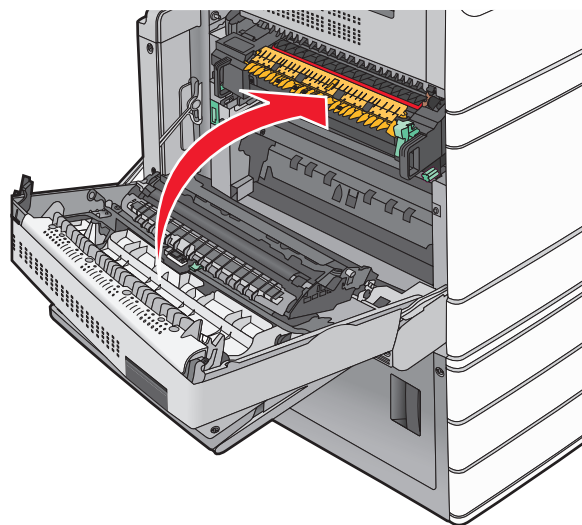


3 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

注意：确认已取出所有纸张碎片。

4 将绿色杆推回原位。

5 关闭盖门 A。



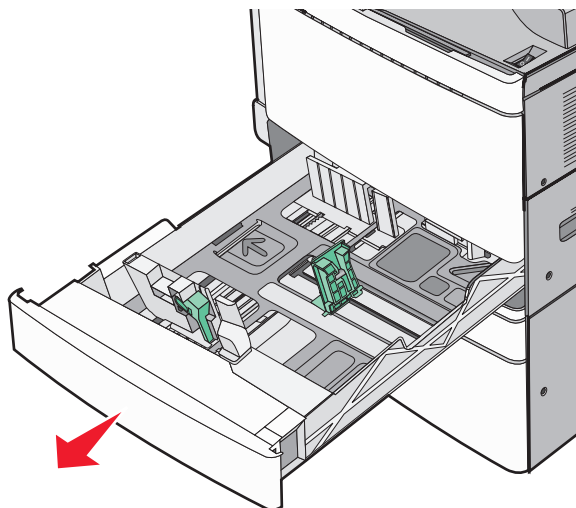
6 如果需要，请从打印机控制面板触摸继续。

24x 卡纸

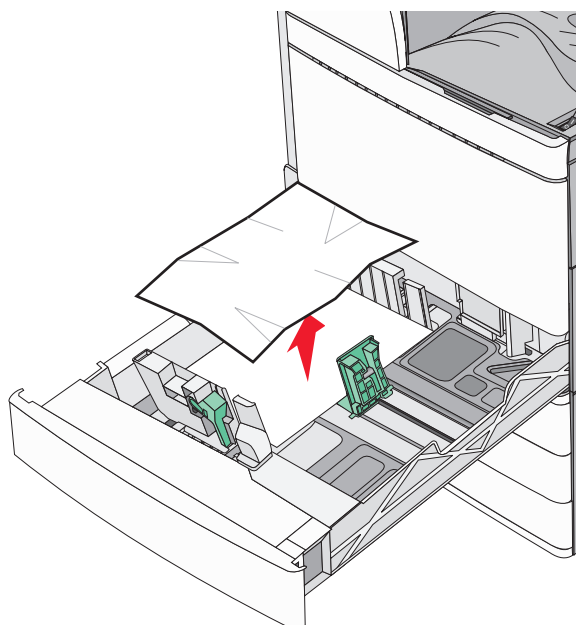
注意：确认在拉出任何被卡的纸张时清除所有纸屑。

纸张卡在进纸匣 1 中

1 打开进纸匣 1。



2 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

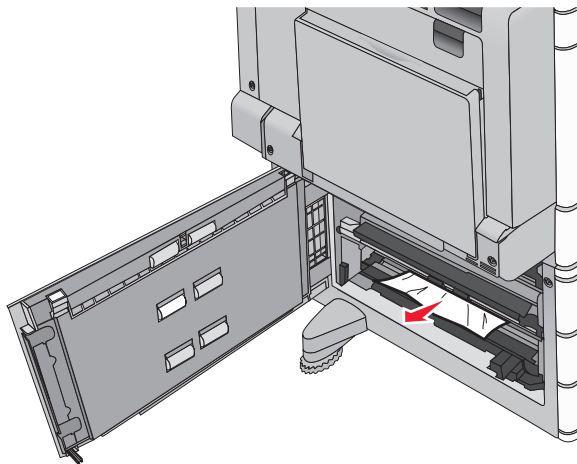


3 关闭进纸匣 1。

4 如果需要，请从打印机控制面板触摸继续，卡纸已清除。

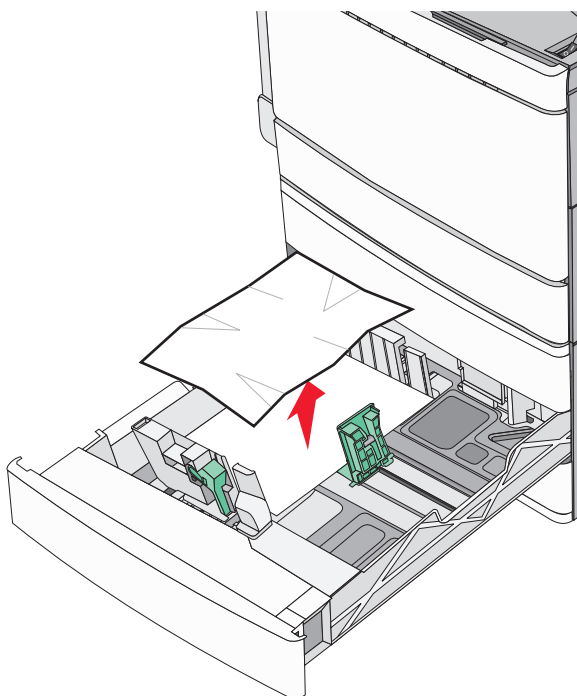
纸张卡在进纸匣选项（进纸匣 2-4）之一中

1 检查盖门 C，然后用力抓住被卡的纸张，然后将它拉出。



2 打开指定的进纸匣。

3 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。



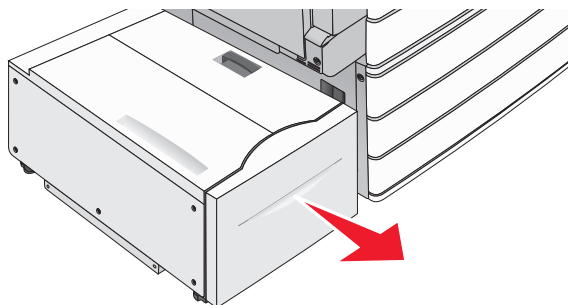
4 关闭进纸匣。

5 如果需要，请从打印机控制面板触摸继续，卡纸已清除。

纸张卡在进纸匣 5（高容量进纸器）中

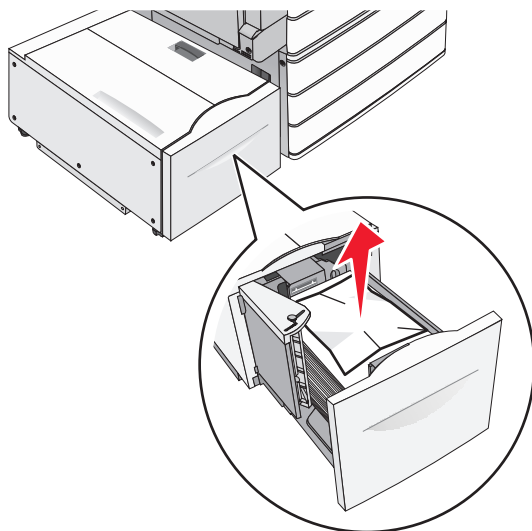
纸张卡在进纸匣内部

- 1 拉出进纸匣，直到它停止。



警告—可能的损坏：不要使用太大力拉出进纸匣。这样做可能会击中并伤害您的膝盖。

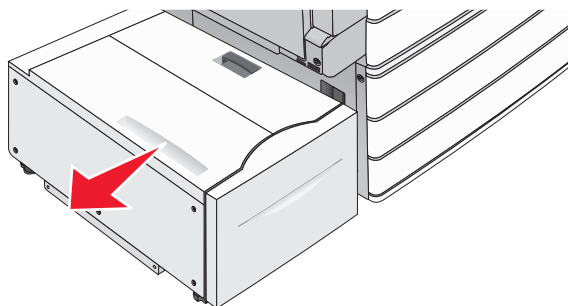
- 2 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。



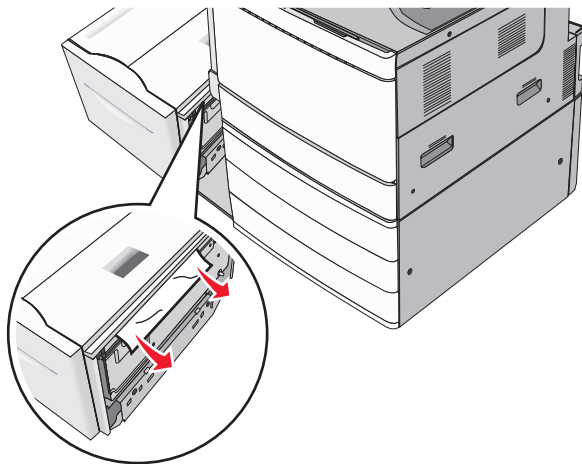
- 3 轻轻地推入进纸匣，直到它停止。
- 4 如果需要，请从打印机控制面板触摸继续，卡纸已清除。

纸张卡在进纸匣出口

- 1 轻轻地将进纸匣向左边移动，直到它停止。



- 2 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

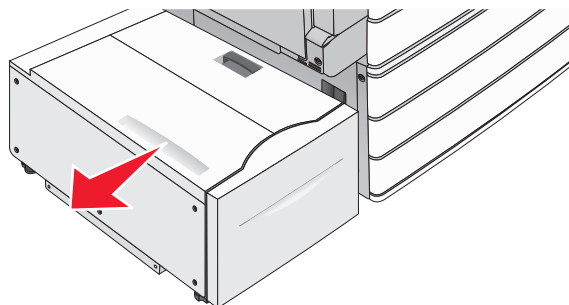


- 3 轻轻地将进纸匣放回原位。

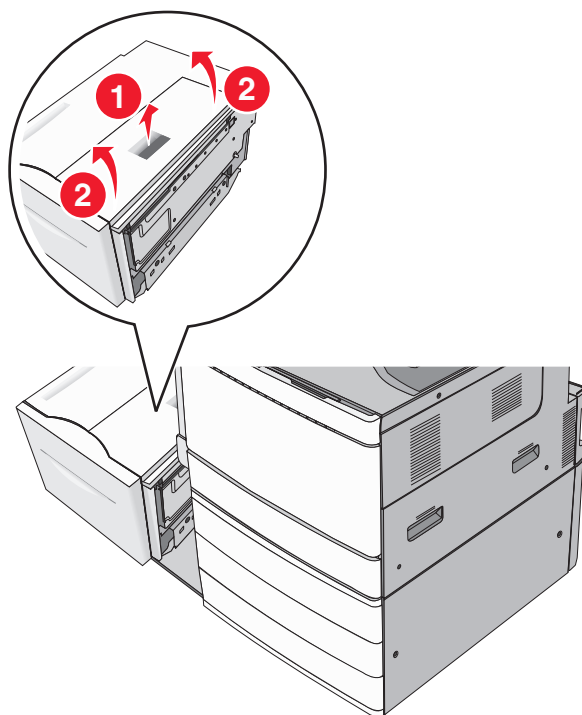
- 4 如果需要，请从打印机控制面板触摸继续，卡纸已清除。

纸张卡在顶部盖板内

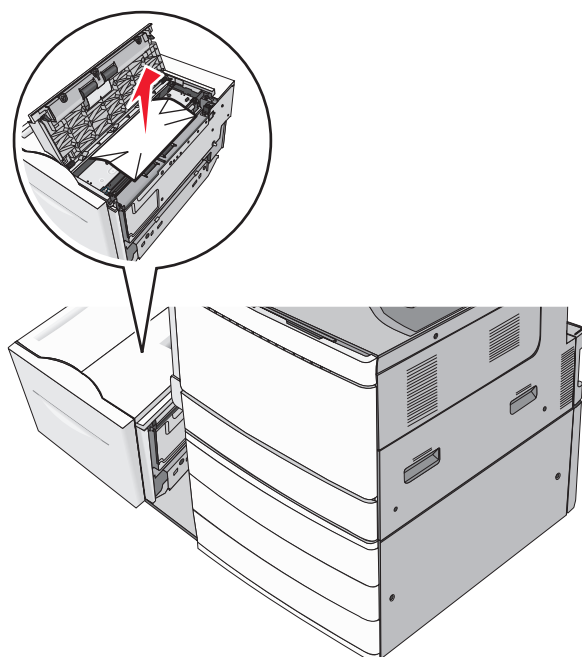
- 1 轻轻地将进纸匣向左边移动，直到它停止。



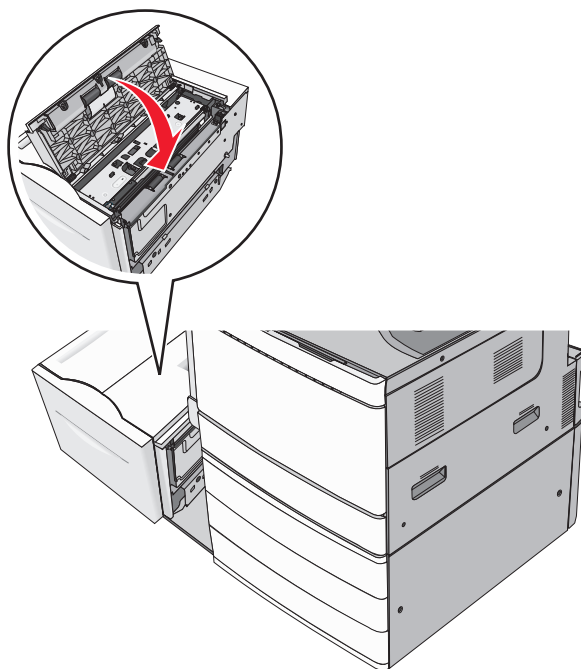
2 打开顶部盖板。



3 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。



4 关闭顶部盖板。

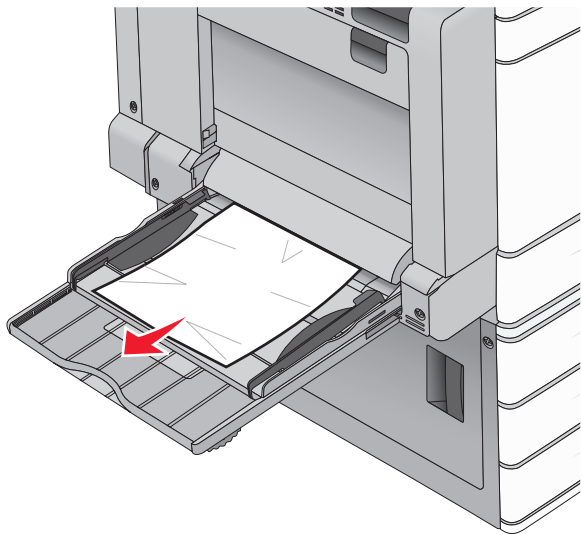


5 轻轻地将进纸匣放回原位。

6 如果需要，请从打印机控制面板触摸**继续**，卡纸已清除。

250 卡纸

1 从多功能进纸器中取出被卡的纸张。



2 将纸张加载到多功能进纸器中。

3 如果需要，请从打印机控制面板触摸**继续**，卡纸已清除。

281 卡纸

纸张卡在盖门 A 内

1 打开盖门 A。

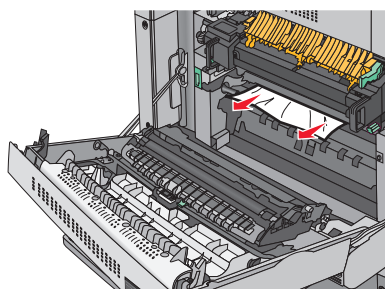


小心—发热表面：打印机内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，在接触组件之前，请等待表面冷却。

2 确定卡纸的位置，然后移除它：

a 如果能看见纸张在定影器的下面，请用力抓住纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

注意：确认已取出所有纸张碎片。

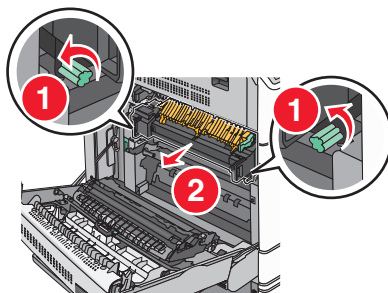


b 如果看不见纸张，您将需要移除定影器。

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。

1 逆时针旋转定影器两边的翼形螺钉并移除它们。

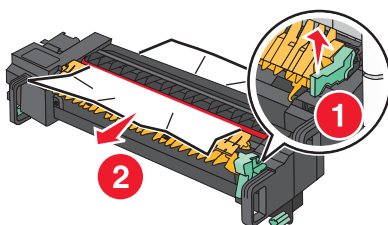
2 抬起定影器两边的手柄，然后向前拉来移除定影器。



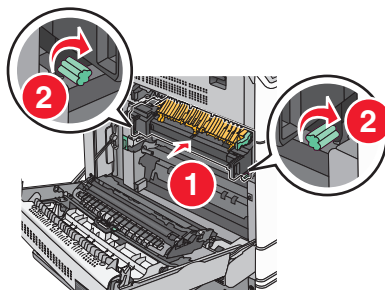
3 抬起绿色杆，用力抓住纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

注意：

- 确认已取出所有纸张碎片。
- 如果纸张在定影器中，请放下定影器夹释放杆并将它转换到信封模式。
- 当取出被卡的纸张之后，让释放杆返回到正确的位置。



- 4 使用两边的手柄来对齐定影器，然后将它放回打印机中。

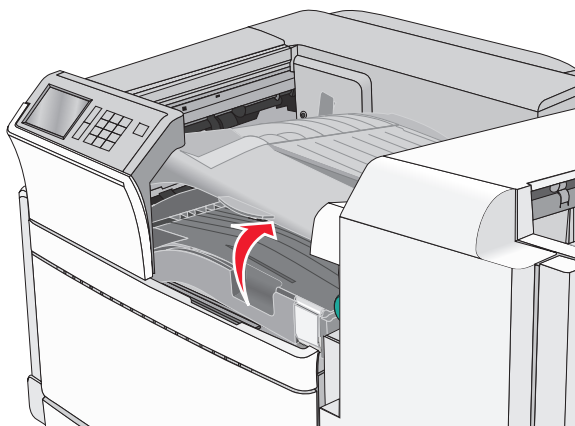


- 3 关闭盖门 A。

- 4 如果需要，请从打印机控制面板触摸继续。

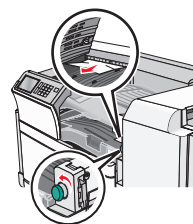
纸张卡在盖板 F 内（纸张传输）

- 1 打开盖板 F。



- 2 用力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。



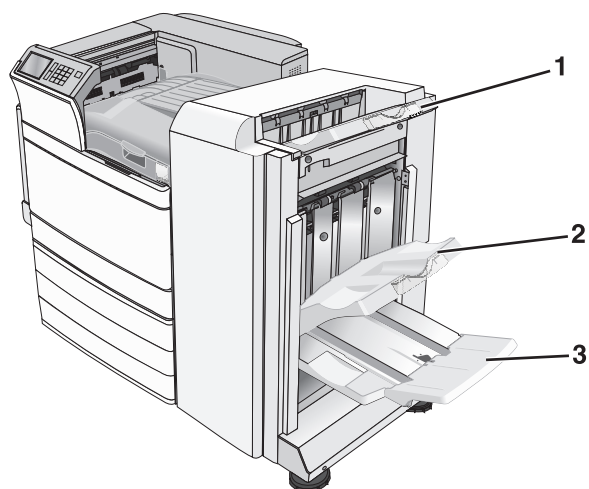
注意：如果右边卡住的纸张很难取出，请逆时针旋转旋钮。

- 3 关闭盖板 F。

- 4 如果需要，请从打印机控制面板触摸继续。

4yy.xx 卡纸

如果能在任何装订完成器输出接纸架中看到被卡住的纸张，请用力抓住纸张的两边，然后将它轻轻地拉出。



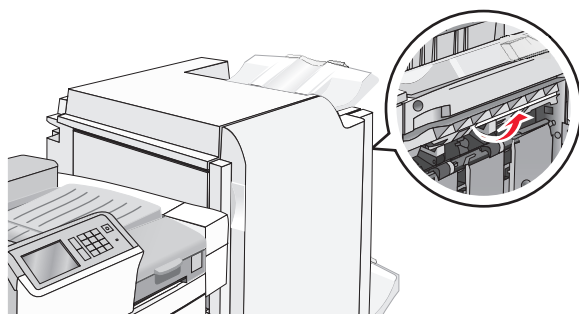
1	标准装订完成器接纸架
2	装订完成器接纸架 1
3	装订完成器接纸架 2
注意： 装订完成器接纸架 2 仅在小册子装订完成器已安装时可用。	

注意：确认已取出所有纸张碎片。

纸张卡在盖门 H 内

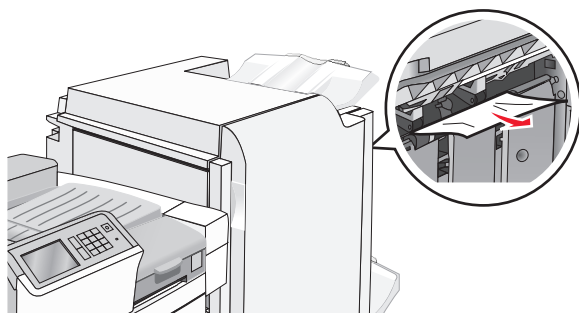
1 打开盖门 H。

注意：盖门 H 位于装订完成器的输出接纸架之间。



2 用力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。

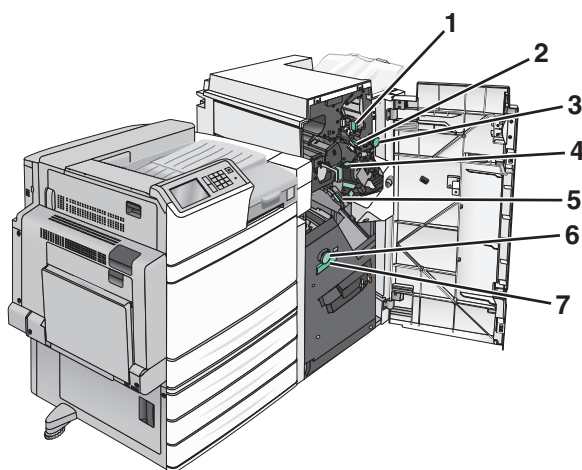
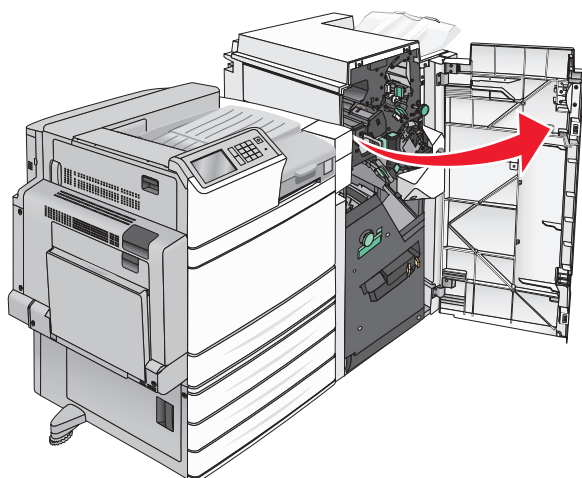


3 关闭盖门 H。

4 如果需要，请从打印机控制面板触摸**继续**。

纸张卡在盖门 G 内

1 打开盖门 G。



区域	盖板、旋钮或手柄名称
1	盖板 G1
2	盖板 G2
3	旋钮 G3
4	盖板 G4
5	盖板 G7
6	旋钮 G8
7	手柄 G9

2 抬起盖板 G1 控制杆。

3 用力抓住被卡的纸张，然后轻轻地将它拉出。

注意：确认在轻轻地拉出盖门 **G** 内所有被卡的纸张之后取出所有纸张碎片。

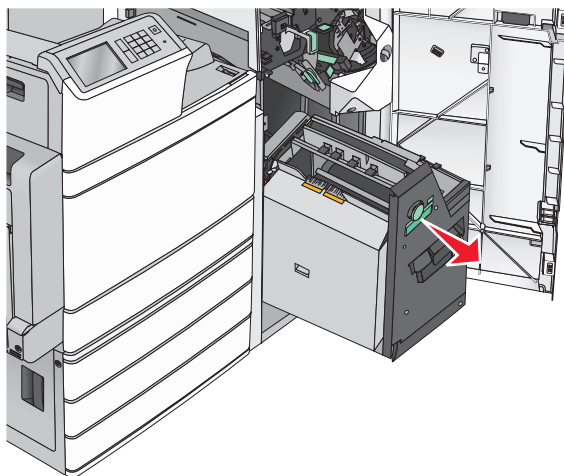
4 将盖板 **G2** 移到右边，然后取出所有被卡住的纸张。

注意：如果纸张被卡在辊中，请逆时针旋转旋钮 **G3**。

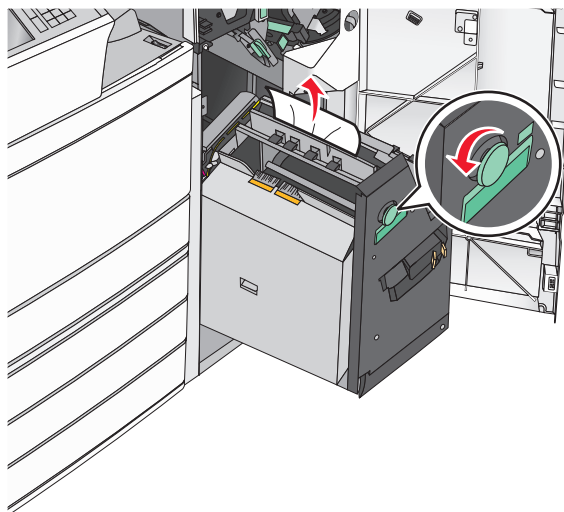
5 向下移动盖板 **G4**，然后取出所有被卡住的纸张。

6 将盖板 **G7** 移到左边，然后取出所有被卡住的纸张。

7 拉手柄 **G9**，直到进纸匣完全打开。



8 抬起内部盖板。如果纸张被卡在辊中，请逆时针旋转旋钮 **G8**，然后取出被卡住的纸张。

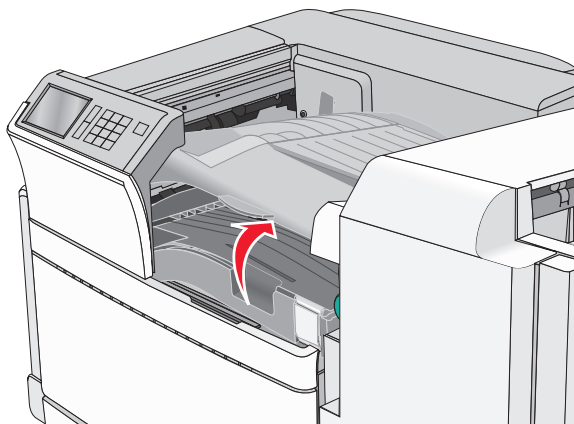


9 关闭盖门 **G**。

10 如果需要，请从打印机控制面板触摸**继续**。

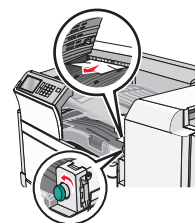
纸张卡在盖板 F 内（纸张传输）

- 1 打开盖板 F。



- 2 用力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。

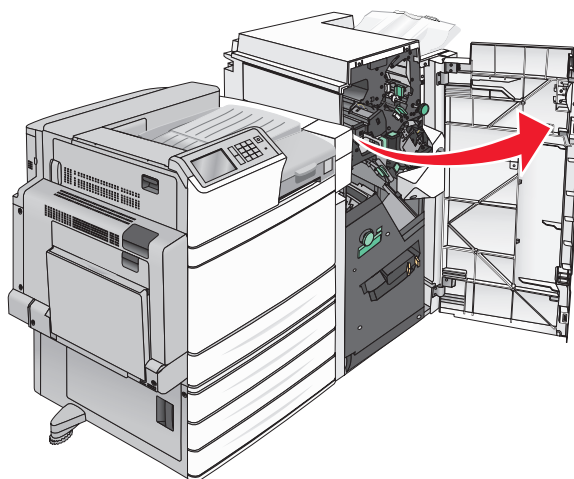


注意：如果右边卡住的纸张很难取出，请逆时针旋转旋钮。

- 3 关闭盖板 F。
- 4 如果需要，请从打印机控制面板触摸**继续**。

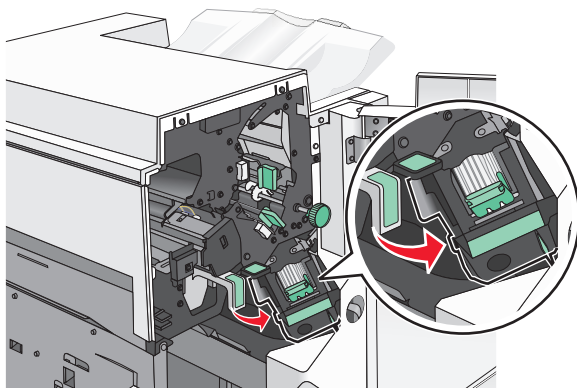
455 订书钉卡住

- 1 打开盖门 G。

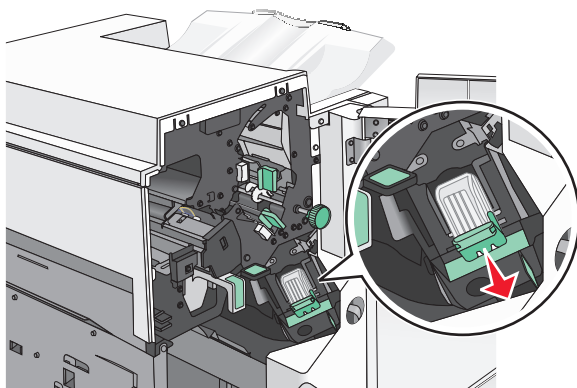


2 按插销来打开装订器盖门。

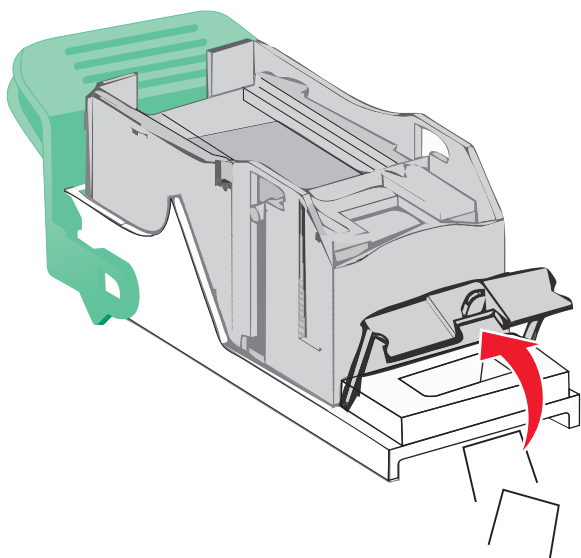
注意：装订器盖门位于装订完成器的后面。



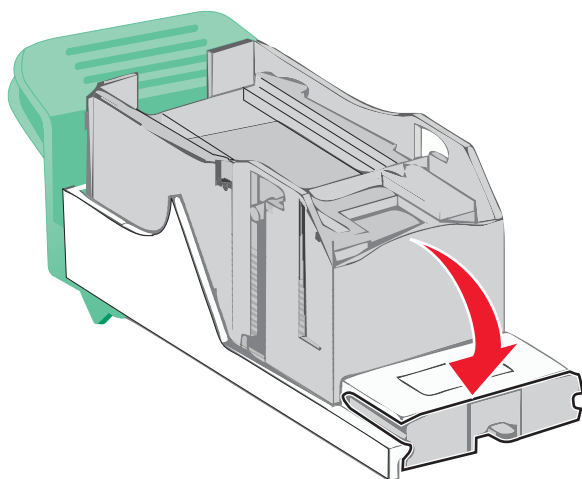
3 放下订书钉盒托架的插销，然后将订书钉盒托架拉出打印机。



4 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。

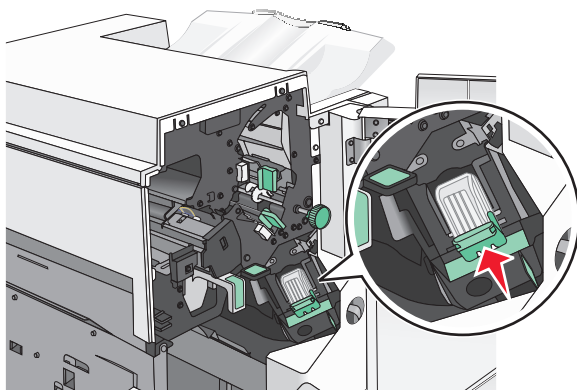


5 关闭订书钉护板。



6 向下压订书钉护板，直到它发出咔嗒一声，卡入到位。

7 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。



8 关闭装订器盖门。

9 关闭盖门 G。

10 如果需要，请从打印机控制面板触摸继续，卡纸已清除。

疑难解答

解决基本的打印机问题

如果出现基本打印机问题，或者打印机不响应，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。
- 其他插在插座上的电子设备正在工作。
- 打印机电源已被打开。检查打印机电源开关。
- 打印机电缆牢固地连接在打印机和主机、打印服务器、选件或其他网络设备上。
- 所有选件安装正确。
- 打印机驱动程序设置正确。

当您检查完以上各项可能性后，关闭打印机电源，等待大约 10 秒钟，然后重新打开打印机电源。这样经常能解决问题。

理解打印机消息

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。

接纸架 2 无法降低，请取出纸张并检查障碍

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从接纸架中取出纸张并清除任何障碍物。
- 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**使用当前 [纸张来源]**来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 在进纸匣中加载正确的纸张尺寸和类型，检验在打印机控制面板“纸张”菜单中指定的纸张尺寸和类型设置，然后触摸**纸张已更改，继续**。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**使用当前 [纸张来源]** 来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 在进纸匣中加载正确的纸张尺寸和类型，检验在打印机控制面板“纸张”菜单中指定的纸张尺寸和类型设置，然后触摸**纸张已更改，继续**。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**使用当前 [纸张来源]** 来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 在进纸匣中加载正确的纸张尺寸和类型，检验在打印机控制面板“纸张”菜单中指定的纸张尺寸和类型设置，然后触摸**纸张已更改，继续**。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**使用当前 [纸张来源]** 来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 在进纸匣中加载正确的纸张尺寸和类型，检验在打印机控制面板“纸张”菜单中指定的纸张尺寸和类型设置，然后触摸**纸张已更改，继续**。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**使用当前 [纸张来源]** 来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 在进纸匣中加载正确的纸张尺寸和类型，检验在打印机控制面板“纸张”菜单中指定的纸张尺寸和类型设置，然后触摸**纸张已更改，继续**。
- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 加载 [方向]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**使用当前 [纸张来源]** 来忽略消息并从选定的进纸匣打印。
- 在进纸匣中加载正确的纸张尺寸和类型，检验在打印机控制面板“纸张”菜单中指定的纸张尺寸和类型设置，然后触摸**纸张已更改，继续**。
- 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。

关闭盖板 [x]

关闭指定的盖板来清除消息。

关闭盖门 [x]

关闭指定的盖门。

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。

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 USB。

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。

读取 USB 集线器时出错。移除集线器。

不支持的 USB 集线器已被插入。移除 USB 集线器，然后安装一个支持的集线器。

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。

插入进纸匣 [x]

将指定的进纸匣插入打印机中。

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。

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：

- 在手动进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**提示每一页**，**纸张已加载**或不提示，**纸张已加载**来清除消息并继续打印。
- 触摸**自动选择纸张**来使用进纸匣中已加载的纸张。
- 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：

- 在手动进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**提示每一页**，**纸张已加载**或不提示，**纸张已加载**来清除消息并继续打印。
- 触摸**自动选择纸张**来使用进纸匣中已加载的纸张。
- 取消打印作业。

用 [纸张尺寸] 加载手动进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在手动进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**提示每一页**，**纸张已加载**或不提示，**纸张已加载**来清除消息并继续打印。
- 触摸**自动选择纸张**来使用进纸匣中已加载的纸张。
- 取消打印作业。

用 [纸张类型] [纸张尺寸] 加载手动进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在手动进纸器中加载指定的纸张。
- 触摸**提示每一页**，**纸张已加载**或不提示，**纸张已加载**来清除消息并继续打印。
- 触摸**自动选择纸张**来使用进纸匣中已加载的纸张。
- 取消打印作业。

手动进纸器需要 [纸张尺寸]。检查 [纸张来源] 导片

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在手动进纸器中加载指定的纸张尺寸。
- 物理调节 [纸张来源] 导片至确认的纸张尺寸。
- 触摸**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。

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。

注意：如果已更换或插入订书钉盒，打印作业将被装订。

- 触摸**取消作业**来取消打印作业。

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

从所有接纸架上取走纸张。打印机自动检测纸张移除并恢复打印。

如果移除纸张不能清除消息，则请触摸**继续**。

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**。

打印配额已超出。打印作业已取消。

打印作业已被取消，因为打印配额已经超出。请与系统支持人员联系。

打印配额已超出。打印作业未完成。

打印作业没有完成，因为打印配额已经超出。请与系统支持人员联系。

还原挂起作业？

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**还原**来还原存储在打印机硬盘上的所有挂起作业。
- 如果您不希望还原任何打印作业，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。

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。

不支持的相机模式，请拔掉相机并更改模式

相机模式不支持 PictBridge。

拔掉相机，更改模式并将相机插回打印机中。

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

移除不支持的碳粉盒，然后安装一个支持的碳粉盒。

34 不正确的纸张尺寸，检查 [纸张来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 将适当的纸张或特殊介质加载到正确的进纸匣中。
- 确认进纸匣 1 上的轮子设置在进纸匣中加载的纸张尺寸位置上。确认纸张尺寸与您尝试打印的文档相匹配。
- 触摸**继续**来清除消息并使用其他进纸匣打印。

- 检查进纸匣的长度和宽度导片，并确认纸张被正确加载到进纸匣中。
- 确认在“打印属性”或“打印”对话框中指定了正确的纸张尺寸和类型。
- 检查纸张尺寸是否设置正确。例如，如果“多功能进纸器尺寸”被设置为 **Universal**，请确认纸张大小足够打印数据。
- 取消打印作业。

34 不正确的纸张类型，检查 [纸张来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 将适当的纸张或特殊介质加载到正确的进纸匣中。
- 确认进纸匣 1 上的轮子设置在进纸匣中加载的纸张类型位置上。确认纸张类型与您尝试打印的文档相匹配。
- 触摸**继续**来清除消息并使用其他进纸匣打印。
- 检查进纸匣的长度和宽度导片，并确认纸张被正确加载到进纸匣中。
- 确认在“打印属性”或“打印”对话框中指定了正确的纸张尺寸和类型。
- 检查纸张类型是否设置正确。例如，如果“多功能进纸器类型”被设置为 **Universal**，请确认纸张大小足够打印数据。
- 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，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。

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。

38 内存已满

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**取消作业**来清除消息。
- 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 “串行”选项 [x] 错误

请尝试其中的一种或多种方法：

- 检查是否串行电缆连接是否正确，是否适用于串行端口。
- 检查是否正确地设置了打印机和主计算机上的串行接口参数（协议、波特、奇偶校验和数据位）。
- 触摸**继续**以继续打印。
- 关闭并重新打开打印机电源以恢复设打印机。

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 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 不兼容的进纸匣 [x]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 移除指定的进纸匣。
- 触摸**继续**来清除消息并继续打印，但不使用指定的进纸匣。

61 移除有故障的硬盘

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 移除有故障的打印机硬盘。
- 在执行任何需要打印机硬盘的操作之前安装另一个打印机硬盘。

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 预定维护 [x]

请与客户支持联系并报告消息。打印机已预定维护。

80 使用进纸匣 1 隔间中的部件和说明更换 [纸张来源] 中的拾纸辊

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续并稍后更换**来忽略消息并继续打印。
- **注意：**已用旧或有故障的拾纸辊可能会造成卡纸。
- 更换已用旧或有故障的拾纸辊，然后触摸**辊已更换**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 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 缺少废碳粉瓶

将废碳粉瓶重新插入打印机中。

84 不支持的 [*色] 感光鼓

移除指定的感光鼓，然后安装一个支持的感光鼓。

84.xx [*色] 感光鼓不足

- 1 立即订购替换的感光鼓。
- 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感光鼓。
- 3 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

84.xx 缺少 [*色] 感光鼓

按照随替换部件附带的指导页来安装指定的彩色感光鼓。

84.xx 更换 [*色] 感光鼓

- 1 按照随替换部件附带的指导页来更换感光鼓。
- 2 从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息并继续打印。

88.xx [*色] 碳粉不足

- 1 立即订购替换的碳粉盒。
- 2 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

注意：继续打印，直到出现 **88.xx [*色] 碳粉非常不足**消息。

88.xx [*色] 碳粉非常不足

指定的打印碳粉盒非常不足。如果您没有替换的碳粉盒，请立即订购一个。

- 1 如需有关更换打印碳粉盒的说明，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 更换 [*色] 碳粉盒

指定的打印碳粉盒或碳粉盒已空。

- 1 更换指定的碳粉盒。
如需有关更换碳粉盒的指导，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 秒之内自动清除消息，然后禁用固件卡上的下载仿真器。

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

确认闪存驱动器被支持。

不打印作业

请尝试下列办法中的一个或多个：

确认打印机没有问题

从打印机控制面板，检查状态。如果需要，进行恢复操作。

确认打印机准备好打印

在发送打印作业之前，请确认**就绪**出现在显示屏上。

检查是否有耗材缺少或需要更换

移除并重新安装或更换耗材。

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 **Connected**（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

检查纸张类型和纸张尺寸设置

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”和“纸张尺寸”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”指定纸张类型。
 - 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话框指定纸张类型。

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。

出现意想不到的页中断

增加“打印超时”的值

- 1 从主屏幕，导览至：



> 设置 > 常规设置 > 超时

- 2 触摸打印超时旁边的向左或向右箭头，直到出现需要的值。
- 3 触摸提交。

解决主屏幕应用程序问题

出现应用程序错误

检查系统日志中的相关详细信息

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址或主机名。
如果您不知道打印机的 IP 地址或主机名，您可以：
 - 在打印机控制面板主屏幕上，或者“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看信息。
 - 打印网络设置页或菜单设置页并找到 TCP/IP 部分中的信息。
- 2 单击设置或配置。

3 单击**设备解决方案 > 解决方案 (eSF) > 系统选项卡 > 日志**。

4 从“过滤器”菜单，选择应用程序状态。

5 从“应用程序”菜单，选择应用程序，然后单击**提交**。

确认您要扫描到的文件名没有被使用

检验您要扫描到的文件没有被其他应用程序或用户打开。

为防止出现错误，请确认“附加时间戳”或“改写现有文件”在目标配置设置中被选定。

调整扫描设置

在目标配置设置中，降低扫描设置。例如，为降低扫描分辨率，禁用“彩色”，或者更改“内容类型”为“文本”。

联系客户支持

如果您仍然不能隔离问题，请与客户支持联系。

“表单与收藏夹”疑难解答

表单不可用或不工作

确认指向表单的书签在“Bookmarks”根文件夹中

如果指向表单的书签被创建在“Bookmarks”文件夹的子文件夹中，它在“表单”解决方案中将不可用。删除书签，并在“Bookmarks”根文件夹下面重新创建它。

确认书签正指向正确的位置

打印机不会验证书签。如果当创建书签时被指定的 URL 或网络位置不正确，打印机将不能访问文档。

确认使用“表单与收藏夹”创建书签

如果使用其他应用程序创建书签，则不能在“表单与收藏夹”中访问该书签。

网络目标停止工作或无效

确认打印机验证已配置

如果应用程序被配置为使用 MFD 验证凭证，那么打印机验证设置必须从 Embedded Web Server 进行配置。

如需有关配置打印机验证设置的更多信息，请参阅可从 www.lexmark.com 上获得的 *Embedded Web Server Administrator's Guide (Embedded Web Server 管理员指南)*。

确认目标为共享并且有有效的网络地址

检查文件夹或源文件是否已设置为在网络上共享。

如果目标已被移动，那么网络地址可能已经更改。可以从 Embedded Web Server 访问目标网络地址。

确认打印机已被连接到网络

确认所有适当的网络电缆是否连接牢固并且打印机的网络设置是否被正确配置。如需有关联网打印机的信息，请参阅随打印机附带的**软件和文档 CD**上的**网络连接指南**。

如果源文件和打印机在不同的域中，请确认域信息已被指定

如果源文件和打印机在不同的域中，您可以从应用程序配置页编辑目标并在“网络地址”和“网络域”字段中输入适当的域信息。如果您不知道源文件所在的计算机的网络地址，请咨询您的系统支持人员。

您也可以将域名添加到打印机网络设置下面的“域搜索顺序”列表中。

检查系统日志中的相关详细信息

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址或主机名。
如果您不知道打印机的 IP 地址或主机名，您可以：
 - 在打印机控制面板主屏幕上，或者“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看信息。
 - 打印网络设置页或菜单设置页并找到 TCP/IP 部分中的信息。
- 2 单击**设置或配置**。
- 3 单击**设备解决方案 > 解决方案（eSF）**，或单击 **Embedded Solutions（嵌入式解决方案）**。
- 4 单击**系统选项卡 > 日志**。
- 5 从“过滤器”菜单，选择应用程序状态。
- 6 从“应用程序”菜单，选择应用程序，然后单击**提交**。

解决选件问题

选件在安装后工作不正确或停止工作

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 使用电源开关关闭打印机。
- 2 从墙壁插座上拔掉电源线，然后从打印机上拔掉电源线。
- 3 检查选件和打印机之间的连接。

确认选件安装正确

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。如需更多信息，请参阅随选件附带的硬件设置文档，或转到 www.lexmark.com 来查看选件指导说明页。

确认选件被选定

从您正在用于打印的计算机上选择选件。

如需更多信息，请参阅[第 40 页上的“在打印驱动程序中添加可用选件”](#)。

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。

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碳粉盒或打印碳粉盒上

取出碳粉盒并确认包装材料被完全移除。重新安装碳粉盒。

确认碳粉盒或打印碳粉盒中的碳粉没有不足

当出现 **88.xx [*色]** 碳粉不足时，请确认碳粉在所有四个碳粉盒中分布均匀：

1 移除碳粉盒。

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。

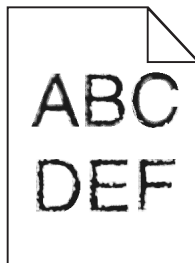
2 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来重新分布碳粉。

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。

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

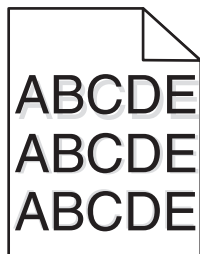
确认纸张尺寸设置与进纸匣中加载的纸张相符：

- 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。

彩色页面上出现细水平线

您可能会注意到在照片或高浓度色彩的页面上有细的水平线。当打印机处于“静音模式”时会出现此问题。要解决此问题，请将“静音模式”设置为关（图像/照片）。

打印页面上出现阴影图像



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，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。

确认感光鼓没有故障

更换有故障的感光鼓。

确认碳粉盒中的碳粉没有不足

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

1 取出碳粉盒。

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。

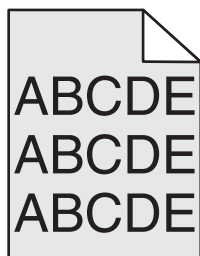
2 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来重新分布碳粉。

3 重新插入碳粉盒。

注意： 如果打印质量没有改善，请更换碳粉盒。

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



检查背景浓度或消除设置

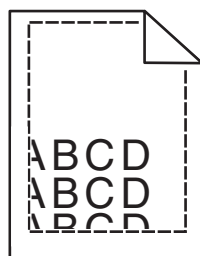
请尝试下列办法中的一个或多个：

- 将浓度调整为较浅的设置。
- 增加背景消除设置。

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

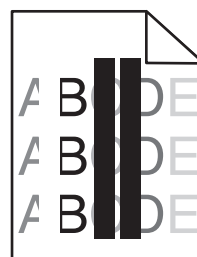
将进纸匣中的导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

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碳粉盒

更换有故障的碳粉盒。

确认感光鼓没有故障

更换有故障的感光鼓。

确认转印模块没有故障

更换有故障的转印模块。

清洁打印头镜片

- 1 打开前部盖门，然后打开内部盖板。
- 2 找到打印头刷片。
- 3 轻轻地拉出打印头刷片直到它停止，然后缓慢地将它滑回原位。
- 4 清洁剩余的三个打印头镜片。

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

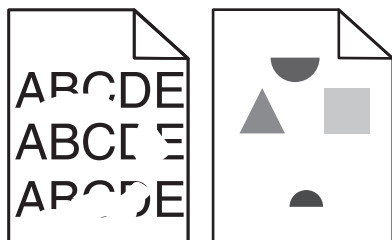
确认纸张类型和重量设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符：

- 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”对话框指定纸张类型。

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”对话框指定纸张类型。

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。

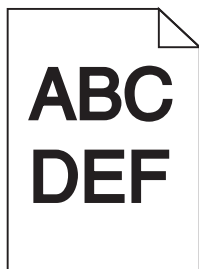
确认转印带没有故障

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：

检查浓度、明亮度和对比度设置

“碳粉浓度”设置可能太深，“明亮度”设置可能太暗，或者“对比度”设置可能太高。

- 从打印机控制面板上的“质量”菜单更改这些设置。
- 对于 Windows 用户，请从“打印属性”更改这些设置。
- 对于 Macintosh 用户：
 - 1 选择文件 > 打印。
 - 2 从“方向图片”菜单，选择**打印机特性**。
 - 3 为“碳粉浓度”、“明亮度”和“对比度”设置选择较低的值。

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。

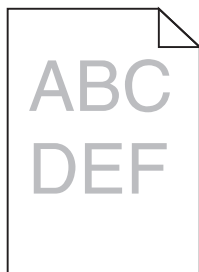
避免使用表面粗糙的纹理纸张

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。

打印浓度太浅



请尝试下列办法中的一个或多个：

检查浓度、明亮度和对比度设置

“碳粉浓度”设置可能太浅，“明亮度”设置可能太亮，或者“对比度”设置可能太低。

- 从打印机控制面板上的“质量”菜单更改这些设置。
- 对于 Windows 用户，请从“打印属性”更改这些设置。
- 对于 Macintosh 用户：
 - 1 选择文件 > 打印。
 - 2 从“方向图片”下拉菜单，选择打印机特性。
 - 3 为“碳粉浓度”、“明亮度”和“对比度”设置选择较高的值。

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。

页面上出现重复的缺陷

请尝试下列办法中的一个或多个：

确认感光鼓没有故障

如果只有一种颜色的标记在页面上重复出现多次，说明感光鼓可能有故障。

- 如果缺陷每隔 94.2 毫米（3.71 英寸）或 37.68 毫米（1.48 英寸）出现一次，请更换感光鼓。

确认定影器没有故障

如果所有颜色的标记沿着页面重复出现，说明定影器可能有故障。

- 如果缺陷每隔 141 毫米（5.55 英寸）出现一次，请更换定影器。

打印歪斜

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调整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。

确认打印机是干净的，或者没有被纸屑弄脏

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。

警告—可能的损坏：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 从标准输出接纸架上取走纸张。

- 3 用水润湿一块干净、不起毛的布。

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，确认包括标准输出接纸架。

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接纸架已经变干。

确认进纸辊是干净的，并且没有被纸屑弄脏

- 1 使用电源开关关闭打印机，然后从墙壁插座中拔掉电源线。

- 2 移除进纸辊。

注意：如需如何移除并重新安装进纸辊的指导，请参阅随进纸匣 1 附件盒内的辊附带的设置页。

- 3 用水润湿一块干净、不起毛的布。

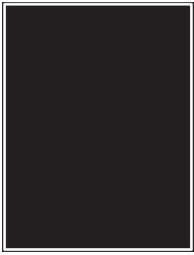
- 4 清洁进纸辊。

警告—可能的损坏：不要触摸橡胶部分。否则将损坏进纸辊。

- 5 重新安装进纸辊。

注意：确认更换已用旧或有故障的进纸辊。

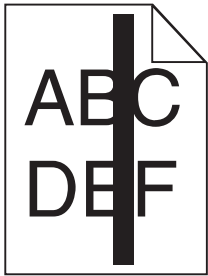
页面打印为单色



确认感光鼓没有故障并且安装正确

取出并重新安装感光鼓。如果问题继续出现，感光鼓可能需要更换。

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。

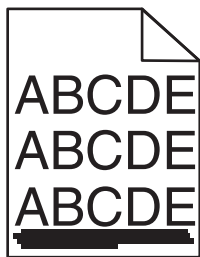
警告—可能的损坏： 小心不要接触感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。

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：

确认碳粉盒安装正确或者没有故障

重新安装或更换有故障的碳粉盒。

确认转印模块没有用旧或者有故障

更换已用旧或有故障的转印模块。

确认感光鼓没有用旧或者有故障

更换已用旧或有故障的感光鼓。

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。

确认打印机最近已被重新校准

从“质量”菜单执行“颜色调整”。

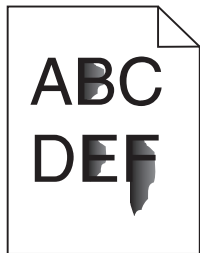
确认应用程序没有指定灰白色背景

检查应用程序设置。

确认纸张通道中没有碳粉

请与客户支持联系。

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。

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这种方式产生颜色。**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/LED 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，它们一般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类型的对象。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。我能稍微调整颜色吗？

有时您可能认为打印页面显得偏色（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，调整“色彩平衡”设置可以创建更可取的颜色。“色彩平衡”让您对每个颜色平面中使用的碳粉量进行精细调节。在“色彩平衡”菜单下面为青色、品红色、黄色和黑色选择正值（或负值）将略微增加（或减少）用于选定颜色的碳粉量。例如，如果您认为整体打印页面太红，则减少品红色和黄色，可以潜在地改善颜色。

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范的更多信息，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”设置时应用于每个对象的颜色转换表为大多数文档生成优选颜色。有时，您可能要应用不同的颜色表映射。此定制使用“手动颜色”菜单和“手动颜色修正”设置来完成。

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

您可以为 RGB 或 CMYK 选择不同的颜色转换表：

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）？

有时，您可能需要特定对象的打印颜色接近匹配特定颜色。例如，您可能需要匹配公司徽标的颜色。虽然会发生打印机不能精确复现所需颜色的情况，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”菜单项可以提供有用的信息，帮助解决此特定类型的颜色匹配问题。在打印机中有九个“颜色样本”值与颜色转换表相对应。选择任意一个“颜色样本”值将产生多页打印输出，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所需颜色的框。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，请参阅软件应用程序帮助。“手动颜色修正”可能在对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对象的颜色（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，“颜色样本”页将不可用。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程序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。

下面的表格能够帮助确定哪些“颜色样本”页用于颜色匹配。

颜色规范和要打印的对象	颜色修正设置	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
RGB—图形	自动	sRGB 逼真
	手动	手动颜色 RGB 图形设置

颜色规范和要打印的对象	颜色修正设置	使用的样本页
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”以及我如何访问它们？

这些页面要求使用 **Embedded Web Server**。**Embedded Web Server** 是保存在网络打印机固件中的一系列常驻页面。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 **Embedded Web Server** 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”是与可使用打印机控制面板从“质量”菜单访问的颜色样本默认页相类似的页面。可使用此方法的默认颜色样本对于红色、绿色和蓝色有一个 **10%** 的递增值。如果您在此页上发现一个值是关闭的，但想要扫描附近区域的更多颜色，那么您可以使用“详细的颜色样本”来选择需要的颜色值和更多的特定递增量。这提供打印多页围绕在特定感兴趣颜色周围的颜色框的途径。

有九个转换表可用于下列三个选项：

- **打印**—打印默认页
- **详细**—让您输入单独的红色、绿色和蓝色值，以及颜色的特定递增量
- **复位**—让您清除现有的信息并输入新的值

处理过程对于青色（C）、品红色（M）、黄色（Y）和黑色（K）颜色转换表也可重复。总的来说，这些值被称为 **CMYK** 颜色。对于黑色递增量为 **10%**，青色、品红色和黄色递增量为 **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。

检查在 Web 浏览器中输入的地址

- 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。
- 确认打印机 IP 地址是正确的。

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，打印机控制面板指示灯序列，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。

Lexmark 有各种方法帮助您解决打印问题。请访问 Lexmark 的 Web 站点：<http://support.lexmark.com>，然后选择下列选项之一：

技术库	您可以浏览我们的手册库、支持文档、驱动程序和其他下载资源来帮助您解决常见问题。
电子邮件	您可以发送电子邮件给 Lexmark 团队，描述您的问题。服务代表将作出响应并向您提供解决问题的信息。
在线聊天	您可以直接与服务代表交谈。他们可以与您一起解决您的打印机问题或通过“辅助服务”提供援助，服务代表可以通过互联网远程连接到您的计算机来解决问题、安装更新，或完成其他任务，以帮助您成功使用您的 Lexmark 产品。

电话支持也有提供。在美国或加拿大，请拨打 1-800-539-6275。在其他国家或地区，请访问 Lexmark 的 Web 站点：<http://support.lexmark.com>。

注意事项

产品信息

产品名称：

Lexmark C950de

机器类型：

5058

型号：

030

版本注意事项

2017 年 7 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、程序或服务等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。

如需 Lexmark 技术支持，请访问 <http://support.lexmark.com>。

如需有关耗材和下载的信息，请访问 www.lexmark.com。

2010 Lexmark International, Inc.

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。

PrintCryption 是 Lexmark International, Inc. 的商标。

Mac 和 Mac 徽标是 Apple Inc. 在美国和其他国家注册的商标。

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。

AirPrint 和 AirPrint 徽标是 Apple, Inc.的商标。

模块化组件通告

此产品可能包含以下模块化组件：

Lexmark 规格类型/型号 LEX-M01-003; FCC ID: IYLM01003; IC: 2376A-M01003

Lexmark 规格类型/型号 LEX-M05-001; FCC ID: IYLLEXM05001; IC: 2376A-M05001

Lexmark 规格类型/型号 LEX-M05-002; FCC ID: IYLLEXM05002; IC: 2376A-M05002

许可注意事项

所有与此产品关联的许可注意事项可以从安装软件 CD 的 CD:\LEGAL 目录查看。

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
准备就绪	22

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。

India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 % by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

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。

本产品的出厂默认“睡眠模式超时”（以分钟为单位）：	5
---------------------------	---

通过使用配置菜单，可以在 1 分钟至 120 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。

休眠模式

本产品被设计为使用一种称为 *休眠模式* 的超低功耗运行模式。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。

“休眠”模式能够以下列任何一种方法进入：

- 使用“休眠超时”
- 使用“预定省电模式”
- 使用“睡眠/休眠”按钮

此产品在所有国家或地区的出厂默认“休眠超时”	3 天
------------------------	-----

打印机在打印作业之后并进入“休眠”模式之前等待的时间可以在一小时和一个月之间修改。

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。

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

索引

数字

1 个进纸匣模块
 安装 35
1,150 页进纸匣选件
 加载 56
1565 仿真错误, 加载仿真选项 200
2000 页高容量进纸器
 安装 35
 加载 59
201 - 202 卡纸 168
203 卡纸 169
230 卡纸 170
231 卡纸 171
24x 卡纸 172
250 卡纸 178
281 卡纸 179
3 个进纸匣模块
 安装 35
31.xx [*色] 碳粉盒缺少或有故障 193
32.xx [*色] 碳粉盒部件号不被设备支持 193
34 不正确的纸张尺寸, 检查 [纸张来源] 193
34 不正确的纸张类型, 检查 [纸张来源] 194
35 内存不足以支持资源保存特性 194
37 内存不足, 一些挂起作业将不被还原 194
37 内存不足, 一些挂起作业已被删除 194
37 内存不足以进行闪存碎片整理操作 195
37 内存不足以逐份打印作业 194
38 内存已满 195
39 复杂页面, 一些数据可能未被打印 195
40 更换无效的 [*色] 再填充碳粉盒 195
455 订书钉卡住 184
4yy.xx 卡纸 180
51 检测到有故障的闪存 195
52 闪存存储空间不足 195
520 页进纸匣 (标准或可选)
 加载 53
53 检测到未格式化的闪存 195

54 标准网络软件错误 196
54 串口选件 [x] 错误 196
54 网络 [x] 软件错误 196
55 插槽 [x] 中有不支持的选件 196
56 USB 端口 [x] 已禁用 197
56 标准 USB 端口已禁用 197
56 标准并口已禁用 197
56 并口 [x] 已禁用 196
56 串口 [x] 已禁用 196
57 配置改变, 一些挂起作业未被还原 197
58 安装的进纸匣太多 198
58 安装的闪存选件太多 197
58 安装的硬盘太多 197
59 不兼容的进纸匣 [x] 198
61 移除有故障的硬盘 198
62 硬盘已满 198
80 更换 [纸张来源] 中的拾纸辊 198
80 预定维护 [x] 198
82.xx 废碳粉瓶即将满 199
82.xx 更换废碳粉瓶 199
82.xx 缺少废碳粉瓶 199
84 不支持的 [*色] 感光鼓 199
84.xx [*色] 感光鼓不足 199
84.xx 更换 [*色] 感光鼓 199
84.xx 缺少 [*色] 感光鼓 199
850 页进纸匣选件
 加载 56
88 更换 [*色] 碳粉盒 200

A

AppleTalk 菜单 102
安全审核日志菜单 111
安全信息 6, 7
安装 1 个进纸匣模块 35
安装 2,000 页高容量进纸器 35
安装 3 个进纸匣模块 35
安装串联进纸匣模块 35
安装打印机
 在无线网络中 42
 安装打印机软件 (Windows) 39
 安装打印机硬盘 28
 安装接纸架 [x] 190
 安装内存卡 23
 安装内置方案端口 26

安装选件
 安装顺序 34
按钮, 触摸屏
 使用 14
按钮, 打印机控制面板 12

B

帮助菜单 130
保存
 耗材 140
 纸张 69
保存打印作业 82
保留打印作业 82
 从 Macintosh 计算机打印 82
 从 Windows 打印 82
保密打印菜单 110
保密打印作业 82
 从 Macintosh 计算机打印 82
 从 Windows 打印 82
报告
 查看 165
报告菜单 96
背景和待机屏幕
 使用 17
避免纸张卡住 166
标签, 纸张
 提示 81
标准 USB 菜单 102
标准进纸匣
 加载 53
标准网络菜单 97
表单与收藏夹
 设置 17
并口 [x] 菜单 104
不支持的 USB 集线器, 请移除 189
不支持的 USB 设备, 请移除 189
不支持的相机模式, 请拔掉相机并更改模式 193
部件
 检查, 从打印机控制面板 140
 检查, 使用 Embedded Web Server 140
 检查状态 140
部件, 更换
 维护组件 142

部件状态
 检查 140

C

擦除打印机硬盘 132
菜单
 AppleTalk 102
 HTML 127
 IPv6 101
 PCL 仿真 124
 PDF 127
 PostScript 124
 SMTP 设置菜单 108
 TCP/IP 100
 Universal 设置 95
 XPS 126
 安全审核日志 111
 帮助 130
 保密打印 110
 报告 96
 标准 USB 102
 标准网络 97
 并口 [x] 104
 常规设置 112
 串口 [x] 106
 耗材 86
 活动 NIC 97
 加载纸张 94
 接纸架设置 96
 默认纸张来源 88
 配置多功能进纸器 91
 清除临时数据文件 110
 闪存驱动器 129
 设置 122
 设置日期和时间 111
 输出 118
 替换尺寸 92
 图表 85
 图像 128
 网卡 99
 网络 [x] 97
 网络报告 99
 无线 101
 杂项 109
 纸张尺寸/类型 88
 纸张纹理 92
 质量 120
 自定义接纸架名称 95
 自定义类型 95
 自定义名称 95
 作业统计 121

菜单设置页
 打印 39
菜单图表 85
插入打孔箱 190
插入订书钉盒 189
查看
 报告 165
查找有关打印机的更多信息 8
常规设置菜单 112
重复打印作业 82
 从 Macintosh 计算机打印 82
 从 Windows 打印 82
出版物
 何处查找 8
出厂默认设置
 还原 165
触摸屏
 按钮, 使用 14
串口 [x] 菜单 106
串联进纸匣模块
 安装 35
串行打印
 设置 46
磁盘擦除 132
从 [连接接纸架组名称] 上取走纸张 192
从标准接纸架上取走纸张 192
从接纸架 [x] 上取走纸张 192
从闪存驱动器打印 78
从所有接纸架上取走纸张 192
从移动设备打印 77

D

打开打印机电源 20
打孔箱
 清空 138
打印
 菜单设置页 39
 从 Macintosh 76
 从 Windows 76
 从闪存驱动器 78
 从移动设备 77
 黑白 76
 目录列表 83
 取消, 从打印机控制面板 83
 网络设置页 39
 字体样本列表 83
 最快速度和最多打印量 77
打印保密和其他挂起作业
 从 Macintosh 计算机 82
 从 Windows 82
打印不规则 213

打印菜单设置页 39
打印机
 打开 20
 基本型号 10
 完全配置 10
 选择位置 9
 移动 9, 163
 运输 163
 最小空间 9
打印机控制面板
 出厂默认设置, 还原 165
 使用 12
打印机配置 10
打印机软件, 安装
 (Windows) 39
打印机外部
 清洁 134
打印机问题, 解决基本 187
打印机消息
 1565 仿真错误, 加载仿真选项 200
 31.xx [*色] 碳粉盒缺少或有故障 193
 32.xx [*色] 碳粉盒部件号不被设备支持 193
 34 不正确的纸张尺寸, 检查 [纸张来源] 193
 34 不正确的纸张类型, 检查 [纸张来源] 194
 35 内存不足以支持资源保存特性 194
 37 内存不足, 一些挂起作业将不被还原 194
 37 内存不足, 一些挂起作业已被删除 194
 37 内存不足以进行闪存碎片整理操作 195
 37 内存不足以逐份打印作业 194
 38 内存已满 195
 39 复杂页面, 一些数据可能未被打印 195
 40 更换无效的 [*色] 再填充碳粉盒 195
 51 检测到有故障的闪存 195
 52 闪存存储空间不足 195
 53 检测到未格式化的闪存 195
 54 标准网络软件错误 196
 54 串口选件 [x] 错误 196
 54 网络 [x] 软件错误 196
 55 插槽 [x] 中有不支持的选件 196

- 56 USB 端口 [x] 已禁用 197
- 56 标准 USB 端口已禁用 197
- 56 标准并口已禁用 197
- 56 并口 [x] 已禁用 196
- 56 串口 [x] 已禁用 196
- 57 配置改变, 一些挂起作业未被还原 197
- 58 安装的进纸匣太多 198
- 58 安装的闪存选件太多 197
- 58 安装的硬盘太多 197
- 59 不兼容的进纸匣 [x] 198
- 61 移除有故障的硬盘 198
- 62 硬盘已满 198
- 80 更换 [纸张来源] 中的拾纸辊 198
- 80 预定维护 [x] 198
- 82.xx 废碳粉瓶即将满 199
- 82.xx 更换废碳粉瓶 199
- 82.xx 缺少废碳粉瓶 199
- 84 不支持的 [*色] 感光鼓 199
- 84 更换彩色感光鼓 143
- 84 更换黑色感光鼓 143
- 84.xx [*色] 感光鼓不足 199
- 84.xx 更换 [*色] 感光鼓 199
- 84.xx 缺少 [*色] 感光鼓 199
- 88 更换 [*色] 碳粉盒 200
- 安装接纸架 [x] 190
- 不支持的 USB 集线器, 请移除 189
- 不支持的 USB 设备, 请移除 189
- 不支持的相机模式, 请拔掉相机并更改模式 193
- 不支持的硬盘 193
- 插入打孔箱 190
- 插入订书钉盒 189
- 插入进纸匣 [x] 190
- 从 [连接接纸架组名称] 上取走纸张 192
- 从标准接纸架上取走纸张 192
- 从接纸架 [x] 上取走纸张 192
- 从所有接纸架上取走纸张 192
- 打印配额已超出。打印作业未完成。 192
- 打印配额已超出。打印作业已取消。 192
- 读取 USB 集线器时出错。移除集线器。 189
- 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 188
- 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 加载 [方向] 188
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 187
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向] 188
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 188
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向] 188
- 关闭盖板 [x] 189
- 关闭盖门 [x] 189
- 还原挂起作业? 193
- 加载订书钉 192
- 检查 [来源] 方向或导片 189
- 接纸架 2 无法降低 187
- 清空打孔箱 189
- 闪存驱动器出现错误 187
- 手动进纸器需要 [纸张尺寸]。检查 [纸张来源] 导片 192
- 一些挂起作业未被还原 193
- 移除包装材料, [区域名称] 193
- 硬盘被损坏 189
- 用 [尺寸] 加载 [来源] 190
- 用 [类型] [尺寸] 加载 [来源] 191
- 用 [纸张尺寸] 加载手动进纸器 191
- 用 [纸张类型] [纸张尺寸] 加载手动进纸器 191
- 用 [自定义类型名称] 加载 [来源] 190
- 用 [自定义类型名称] 加载手动进纸器 191
- 用 [自定义字符串] 加载 [来源] 190
- 用 [自定义字符串] 加载手动进纸器 191
- 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 206
 - USB/并行接口卡 207
 - 进纸匣问题 206
 - 内存卡 206
 - 内置方案端口 207
 - 内置式打印服务器 207
 - 无法检测到打印机硬盘 207
 - 无法检测到闪存卡 207
 - 选件不工作 205
- 打印机硬盘
 - 安装 28
 - 擦除 132
 - 处置 131
 - 加密 133
 - 移除 32
 - 疑难解答 207
- 打印机硬盘的处置 131
- 打印机硬盘加密 133
- 打印机硬盘内存清除 132
- 打印目录列表 83
- 打印配额已超出。打印作业未完成。 192
- 打印配额已超出。打印作业已取消。 192
- 打印驱动程序
 - 硬件选件, 添加 40
- 打印头镜片
 - 清洁 134
- 打印网络设置页 39
- 打印文档 76
- 打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 212
- 打印页面上出现水平条纹 218
- 打印页面上出现阴影图像 210
- 打印疑难解答
 - 被卡的页面不重新打印 208
 - 不打印挂起作业 201
 - 不打印作业 200
 - 不逐份打印大的作业 203
 - 出现意想不到的页中断 203
 - 打印不正确的字符 202
 - 打印作业的时间超过预期 202
 - 读取闪存驱动器时出错 200
 - 多语言 PDF 文件不打印 200
 - 进纸匣连接不工作 202
 - 频繁出现卡纸 208
 - 页边距不正确 211
 - 纸张卷曲 213
 - 作业从错误的进纸匣打印 202
 - 作业打印在错误的纸张上 202
- 打印质量
 - 更换感光鼓 143
- 打印质量, 疑难解答
 - 清洁打印头镜片 134
- 打印质量疑难解答
 - 打印不规则 213
 - 打印浓度太浅 215
 - 打印浓度太深 214
 - 打印歪斜 216
 - 打印页面上出现灰色背景 211
 - 打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 212
 - 打印页面上出现水平条纹 218
 - 打印页面上出现阴影图像 210
 - 空白页 209

- 碳粉脱落 219
- 透明胶片的打印质量很差 219
- 图像被剪切 210
- 细水平线 210
- 页面打印为单色 217
- 页面上出现白色条纹 217
- 页面上出现重复的缺陷 215
- 页面上出现黑色条纹 217
- 页面上出现碳粉模糊或背景阴影 218
- 字符有锯齿边 209
- 打印字体样本列表 83
- 打印作业
 - 取消, 从计算机 84
- 导出配置
 - 使用 Embedded Web Server 19
- 导入配置
 - 使用 Embedded Web Server 19
- 电缆
 - USB 37
 - 以太网 37
- 电子邮件警报
 - 低耗材水平 164
 - 设置 164
 - 纸张卡住 164
- 订购
 - 订书钉盒 142
 - 废碳粉瓶 142
 - 碳粉盒 141
 - 维护组件 142
- 订购感光鼓 141
- 订书钉盒
 - 订购 142
 - 更换 155
- 订书钉卡住, 清除
 - 455 订书钉卡住 184
- 读取 USB 集线器时出错。移除集线器。 189
- 端口设置
 - 配置 46
- 多功能进纸器
 - 加载 60

E

- Eco 模式设置 49
- Embedded Web Server
 - 访问 16
 - 访问问题 222
 - 管理员设置 164
 - 检查部件状态 140

- 检查打印机状态 164
- 检查耗材状态 140
- 设置电子邮件警报 164
- 网络连接设置 164
- Embedded Web Server — Security: Administrator's Guide (Embedded Web Server — 安全: 管理员指南)
 - 何处查找 164

F

- FCC 注意事项 229
- 访问 Embedded Web Server 16
- 访问系统板 21
- 非易失性内存 131
- 清除 131
- 废碳粉瓶
 - 订购 142
 - 更换 150
- 分配自定义纸张类型名称 65
- 辐射注意事项 226, 229

G

- 感光鼓
 - 订购 141
 - 更换 143
- 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 188
- 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 加载 [方向] 188
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 187
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向] 188
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 188
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向] 188
- 更换
 - 维护组件 142
- 更换订书钉盒 155
- 更换废碳粉瓶 150
- 更换耗材
 - 订书钉盒 155
 - 废碳粉瓶 150
 - 碳粉盒 148
- 更换碳粉盒 148
- 固件卡
 - 安装 25
- 挂起作业
 - 从 Macintosh 计算机打印 82

- 从 Windows 打印 82
- 关闭盖板 [x] 189
- 关闭盖门 [x] 189
- 管理员设置
 - Embedded Web Server 164

H

- HTML 菜单 127
- 耗材
 - 保存 140
 - 检查, 从打印机控制面板 140
 - 检查, 使用 Embedded Web Server 140
 - 检查状态 140
 - 节省 48
 - 使用再生纸 48
- 耗材, 订购
 - 订书钉盒 142
 - 废碳粉瓶 142
 - 感光鼓 141
 - 碳粉盒 141
 - 维护组件 142
- 耗材菜单 86
- 耗材状态
 - 检查 140
- 黑白打印 76
- 还原出厂默认设置 165
- 还原挂起作业? 193
- 环保设置
 - Eco 模式 49
 - 关于 18
 - 节省耗材 48
 - 静音模式 49
 - 睡眠模式 50
 - 显示屏明亮度, 调整 51
 - 休眠模式 50
- 活动 NIC 菜单 97

I

- IPv6 菜单 101

J

- 加密打印机硬盘 133
- 加载
 - 1,150 页进纸匣选件 56
 - 2000 页高容量进纸器 59
 - 520 页进纸匣 (标准或可选) 53
 - 850 页进纸匣选件 56
 - 多功能进纸器 60
 - 卡片纸, 多功能进纸器 60

- 透明胶片, 多功能进纸器 60
- 信封, 多功能进纸器 60
- 信签在 2000 页高容量进纸器中 59
- 加载标准进纸匣 53
- 加载订书钉 192
- 加载信签
 - 纸张方向 80
- 加载纸张菜单 94
- 减少打印机噪音 49
- 检查 [来源] 方向或导片 189
- 检查部件和耗材的状态 140
- 检查打印机状态
 - 在 Embedded Web Server 上 164
- 检查无响应的打印机 187
- 检查虚拟显示屏
 - 使用 Embedded Web Server 164
- 接纸架 2 无法降低 187
- 接纸架设置菜单 96
- 节省耗材 48
- 节约设置
 - Eco 模式 49
 - 节省耗材 48
 - 静音模式 49
 - 明亮度, 调整 51
 - 睡眠模式 50
 - 休眠模式 50
- 解除进纸匣连接 64
- 进纸匣
 - 解除连接 64
 - 连接 64
- 进纸疑难解答
 - 清除卡纸后消息仍然显示 208
- 静音模式
 - 打印质量疑难解答 210

K

- 卡片纸
 - 加载, 多功能进纸器 60
 - 提示 81
- 卡纸
 - 避免 166
 - 定位卡纸区域 166
 - 号码 166
 - 位置 166
- 卡纸, 清除
 - 201 - 202 卡纸 168
 - 203 卡纸 169
 - 230 卡纸 170
 - 231 卡纸 171

- 24x 卡纸 172
- 250 卡纸 178
- 281 卡纸 179
- 455 订书钉卡住 184
- 4yy.xx 卡纸 180
- 可用的内置式选件 21
- 客户支持
 - 联系 223
- 空白页 209

L

- 理解主屏幕 13
- 连接
 - 输出接纸架 64
- 连接电缆 37
- 连接进纸匣 64
- 连接输出接纸架 64
- 联系客户支持 223
- 绿色设置
 - Eco 模式 49
 - 静音模式 49
 - 休眠模式 50

M

- 默认纸张来源菜单 88
- 目录列表
 - 打印 83

N

- 内存
 - 安装在打印机上的类型 131
- 内存卡
 - 安装 23
 - 疑难解答 206
- 内置方案端口
 - 安装 26
 - 更改端口设置 46
 - 疑难解答 207
- 内置式打印服务器
 - 疑难解答 207

P

- PCL 仿真菜单 124
- PDF 菜单 127
- PostScript 菜单 124
- 配置端口设置 46
- 配置多功能进纸器菜单 91
- 配置信息
 - 无线网络 41

Q

- 清除非易失性内存 131
- 清除临时数据文件菜单 110
- 清除易失性内存 131
- 清除硬盘内存 132
- 清洁
 - 打印机外部 134
- 清洁打印头镜片 134
- 清空打孔箱 189, 138
- 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 108
- 闪存卡
 - 安装 25
 - 疑难解答 207
- 闪存驱动器
 - 打印, 从 78
 - 支持的文件类型 79
- 闪存驱动器菜单 129
- 闪存驱动器出现错误 187
- 设置
 - TCP/IP 地址 100
- 设置 Universal 纸张尺寸 53
- 设置菜单 122
- 设置串行打印 46
- 设置日期和时间菜单 111
- 设置输出接纸架
 - 完成器 75
- 设置纸张尺寸 53
- 设置纸张类型 53
- 使用 Eco 模式 49
- 使用 Embedded Web Server 检查打印机状态 164
- 使用 Embedded Web Server 设置电子邮件警报 164
- 使用触摸屏按钮 14
- 使用打印机控制面板 12
- 使用静音模式 49
- 使用信签的提示 80
- 使用“休眠模式” 50
- 使用再生纸 48
- 使用“最高速度”和“最多打印量” 77
- 手动进纸器需要 [纸张尺寸]。检查 [纸张来源] 导片 192
- 输出菜单 118

输出接纸架 75
 连接 64
睡眠模式
 调整 50
损坏的打印机硬盘 189

T

TCP/IP 菜单 100
碳粉盒
 订购 141
 更换 148
 循环再生 52
碳粉浓度
 调整 76
碳粉脱落 219
提示
 标签, 纸张 81
 卡片纸 81
 信封 80
 有关使用透明胶片 80
 有关使用信签 80
替换尺寸菜单 92
添加硬件选件
 打印驱动程序 40
调整明亮度
 Embedded Web Server 51
 打印机显示屏 51
调整“睡眠”模式 50
调整碳粉浓度 76
透明胶片
 加载 80
 加载, 多功能进纸器 60
 使用 80
 使用提示 80
图标, 打印机控制面板 12
图像菜单 128

U

Universal 设置菜单 95
Universal 纸张尺寸 95
 设置 53
USB 打印机端口 37
USB 端口 37
USB/并行接口卡
 疑难解答 207

W

完成器
 输出接纸架 75
 输出特性 73
 支持的纸张尺寸 73

网卡菜单 99
网络 [x] 菜单 97
网络报告菜单 99
网络连接指南
 何处查找 164
网络设置
 Embedded Web Server 164
网络设置页
 打印 39
网络选项 21
为打印机选择位置 9
维护组件
 订购 142
 更换 142
文档, 打印
 从 Macintosh 76
 从 Windows 76
无法打开 Embedded Web
 Server 222
无线菜单 101
无线打印机设置
 在 Macintosh 中 43
无线网络
 安装, 使用 Macintosh 43
 安装, 使用 Windows 42
 配置信息 41
无线网络设置
 在 Windows 中 42

X

XPS 菜单 126
系统板
 访问 21
系统板盖板
 重新连接 21
显示屏, 打印机控制面板 12
 调整明亮度 51
显示屏疑难解答
 显示屏为空白 200
 显示屏只显示菱形图案 200
校验打印作业 82
 从 Macintosh 计算机打印 82
 从 Windows 打印 82
信封
 加载, 多功能进纸器 60
 提示 80
信签
 加载, 2000 页高容量进纸
 器 59
 加载, 多功能进纸器 80
 加载, 进纸匣 80

休眠模式
 使用 50
虚拟显示屏
 检查, 使用 Embedded Web
 Server 164

选件

1 个进纸匣模块, 安装 35
2000 页高容量进纸器, 安
 装 35
3 个进纸匣模块, 安装 35
安装顺序 34
串联进纸匣模块, 安装 35
打印机硬盘, 安装 28
打印机硬盘, 移除 32
端口 21
固件卡 25, 21
列表 21
内存卡 21
内存卡, 安装 23
内置方案端口, 安装 26
闪存卡 25
网络 21
循环再生
 Lexmark 包装 51
 Lexmark 产品 51
 WEEE 声明 226
 碳粉盒 52

Y

页面上出现碳粉模糊或背景阴
 影 218
页面上出现条纹 217
一些挂起作业未被还原 193
移除包装材料, [区域名称] 193
移除打印机硬盘 32
移动打印机 9, 163
移动设备
 打印, 从 77
疑难解答
 表单不可用或不工作 204
 出现应用程序错误 203
 检查无响应的打印机 187
 解决基本打印机问题 187
 扫描到网络 203, 204
 网络目标停止工作或无效 204
 无法打开 Embedded Web
 Server 222
 有关彩色打印的常见问题解
 答 220
疑难解答, 打印
 被卡的页面不重新打印 208
 不打印挂起作业 201

不打印作业 200
不逐份打印大的作业 203
出现意想不到的页中断 203
打印不正确的字符 202
打印作业的时间超过预期 202
读取闪存驱动器时出错 200
多语言 PDF 文件不打印 200
进纸匣连接不工作 202
频繁出现卡纸 208
页边距不正确 211
纸张卷曲 213
作业从错误的进纸匣打印 202
作业打印在错误的纸张上 202
疑难解答, 打印机选件
2,000 页进纸器问题 206
USB/并行接口卡 207
进纸匣问题 206
内存卡 206
内置方案端口 207
内置式打印服务器 207
无法检测到打印机硬盘 207
无法检测到闪存卡 207
选件不工作 205
疑难解答, 打印质量
打印不规则 213
打印浓度太浅 215
打印浓度太深 214
打印歪斜 216
打印页面上出现灰色背景 211
打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 212
打印页面上出现水平条纹 218
打印页面上出现阴影图像 210
空白页 209
碳粉脱落 219
透明胶片的打印质量很差 219
图像被剪切 210
细水平线 210
页面打印为单色 217
页面上出现白色条纹 217
页面上出现重复的缺陷 215
页面上出现黑色条纹 217
页面上出现碳粉模糊或背景阴影 218
字符有锯齿边 209
疑难解答, 进纸
清除卡纸后消息仍然显示 208
疑难解答, 显示屏
显示屏为空白 200
显示屏只显示菱形图案 200
以黑白打印 76
以太网端口 37

以太网网络
准备设置以太网打印 40
以太网设置
准备 40
易失性
声明 131
易失性内存 131
清除 131
易失性声明 131
硬件选件, 添加
打印驱动程序 40
用 [纸张尺寸] 加载手动进纸器 191
用 [纸张类型] [纸张尺寸] 加载手动进纸器 191
用 [自定义类型名称] 加载手动进纸器 191
用 [自定义字符串] 加载手动进纸器 191
有关彩色打印的常见问题解答 220
远程操作面板
设置 18
运输打印机 163

Z

杂项菜单 109
再生纸
使用 48, 68
在无线网络上安装
使用 Windows 42
在无线网络上安装打印机
使用 Macintosh 43
在主屏幕上显示图标 16
在主屏幕上隐藏图标 16
噪音水平 226
展示厅
关于 18
支持的闪存驱动器 79
支持的纸张尺寸 69
支持的纸张类型和重量 71
纸张
Universal 尺寸设置 53
保存 69
不可接受 67, 68
使用再生纸 48
输出特性 73
特性 66
信签 67
选择 67
预印表单 67
再生纸 68
纸张尺寸
Universal 95
设置 53
支持的 69
纸张尺寸/类型菜单 88
纸张卡住
避免 166
纸张卡住, 清除
201 - 202 卡纸 168
203 卡纸 169
230 卡纸 170
231 卡纸 171
24x 卡纸 172
250 卡纸 178
281 卡纸 179
4yy.xx 卡纸 180
纸张类型
打印机支持 71
加载位置 71
设置 53
双面打印支持 71
装订完成器支持 71
纸张纹理菜单 92
质量菜单 120
主屏幕
按钮, 理解 13
显示图标 16
隐藏图标 16
主屏幕按钮
理解 13
主屏幕上的图标
显示 16
隐藏 16
准备在以太网络上设置打印机 40
字体样本列表
打印 83
自定义接纸架名称菜单 95
自定义类型 [x]
更改名称 64
更改纸张类型 65
自定义类型菜单 95
自定义名称
配置 65
自定义名称菜单 95
自定义纸张类型
分配 65
自定义纸张类型名称
创建 64
最快速度和最多打印量
使用 77
作业统计菜单 121