



MS910 系列

用户指南

2017 年 7 月

www.lexmark.com

机器类型:

4021

型号:

230

目录

安全信息.....	6
了解打印机.....	8
查找有关打印机的信息.....	8
将打印机连接到电源插座.....	8
为打印机选择位置.....	9
打印机配置.....	10
理解打印机控制面板.....	12
使用控制面板.....	12
理解“睡眠”按钮和指示灯的颜色.....	12
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
查找打印机的 IP 地址.....	16
查找计算机的 IP 地址.....	16
访问 Embedded Web Server.....	16
激活主屏幕应用程序.....	17
在主屏幕上显示或隐藏图标	17
使用“背景和待机屏幕”	17
设置“表单与收藏夹”	17
理解“Eco 设置”	18
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
安装内置式选件.....	20
安装硬件选件.....	32
连接电缆.....	38
设置打印机软件.....	39
网络连接.....	39
检验打印机设置.....	43
加载纸张和特殊介质.....	44
设置纸张尺寸和类型.....	44

配置 Universal 纸张设置.....	44
加载进纸匣.....	44
加载多功能进纸器.....	46
进纸匣连接和解除连接.....	48
纸张和特殊介质指南.....	50
使用特殊介质.....	50
纸张使用指南.....	51
支持的纸张尺寸、类型和重量.....	54
打印.....	60
打印表单和文档.....	60
从闪存驱动器或移动设备打印.....	61
打印保密和其他挂起作业.....	62
打印信息页.....	64
取消打印作业.....	64
理解打印机菜单.....	65
菜单列表.....	65
纸张菜单.....	66
报告菜单.....	75
网络/端口菜单.....	76
安全菜单.....	87
设置菜单.....	91
帮助菜单.....	110
节省费用和环境资源.....	111
节省纸张和碳粉.....	111
节省能源.....	112
循环再生.....	113
保护打印机.....	115
使用安全锁特性.....	115
易失性声明.....	115
清除易失性内存.....	116
清除非易失性内存.....	116
清除打印机硬盘内存.....	116
配置打印机硬盘加密.....	116

查找打印机安全信息.....	117
维护打印机.....	118
清洁打印机部件.....	118
检查部件和耗材的状态.....	122
估算的剩余页数.....	122
订购耗材.....	123
订购 300K 维护组件.....	123
存储部件和耗材.....	124
更换耗材.....	125
更换 300K 维护组件.....	136
移动打印机.....	145
管理打印机.....	147
检查虚拟显示屏.....	147
查看报告.....	147
将打印机设置复制到其他打印机.....	147
从 Embedded Web Server 配置耗材通知.....	148
还原出厂默认设置.....	148
清除卡纸.....	149
避免卡纸.....	149
理解卡纸消息和位置.....	150
[x] 页卡住，从多功能进纸器中清除被卡的纸张。[200.xx].....	151
[x] 页卡住，打开盖门 C 并清除所有被卡的纸张。[2yy.xx].....	152
[x] 页卡住，滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 C 。[2yy.xx].....	154
[x] 页卡住，打开盖门 D 并清除所有被卡的纸张。[24y.xx].....	156
[x] 页卡住，滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 D 。[24y.xx].....	157
[x] 页卡住，滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 F 。[24y.xx].....	159
[x] 页卡住，打开盖门 G 、 H 和 J 并清除被卡的纸张。将纸张留在接纸架中。[4yy.xx].....	161
[x] 页卡住，按压插销以访问区域 G 。将纸张留在接纸架中。[40y.xx].....	165
[x] 页卡住，按压插销以访问区域 G 并清除被卡的订书钉。将纸张留在接纸架中。[402.93]..	167
[x] 页卡住，打开盖门 H 并顺时针旋转旋钮 H6 。将纸张留在接纸架中。[426.xx - 428.xx].....	169
疑难解答.....	175
理解打印机消息.....	175
解决打印机问题.....	188

解决打印问题.....	194
解决主屏幕应用程序问题.....	218
Embedded Web Server 没有打开.....	218
联系客户支持.....	219
注意事项.....	220
产品信息.....	220
版本注意事项.....	220
能量消耗.....	224
索引.....	228

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。

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

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

 **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。

 **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匣。在需要加载之前，保持所有其他的进纸匣为关闭状态。

 **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：

- 关闭打印机电源，然后从电源插座上拔掉电源线。
- 断开打印机上的所有电源线和电缆。
- 如果打印机没有带脚轮底座，但配置了进纸匣选件，请移除进纸匣。
- 使用打印机两边的把手来抬起它。
- 确认在放下打印机时您的手指不在打印机的下面。
- 确认打印机周围有足够的空间。
- 请只使用随本产品提供的电源线或经制造商许可的替代品。

 **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 26AWG（美国线规）或更粗的替代品。

 **小心—电击危险：**如果您在设置完打印机后访问控制器主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电源插座中拔掉电源线。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：**为避免在清洁打印机的外部时发生电击危险，请在操作之前从电源插座中拔掉电源线并断开打印机上连接的所有电缆。

 **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。

此产品在正常工作期间会产生臭氧，因此配有过滤器，旨在限制臭氧浓度远低于推荐的接触限值。为了避免在大量使用过程中产生高臭氧浓度水平，请按产品维护说明将本产品安装在一个通风良好的地方，并更换臭氧和排气过滤器。

 **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。

除了在用户文档中有所描述的之外，有关服务或维修的事项请咨询服务代表。

 **小心—电击危险：**不要在雷雨天气时设置本产品，或者使用电源线、传真功能或 USB 电缆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。如果您使用多个输入选件，您必须使用打印机工作台或打印机基座。如果您购买了具有类似配置的打印机，您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅 www.lexmark.com/multifunctionprinters。

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。

将打印机连接到电源插座

将电源线连接到打印机上，然后连接到正确接地并且便于使用的电源插座上。

注意： 电源插座的外观可能会因您所在的国家或地区而异。

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：
 - 清洁、干燥、无灰尘。
 - 远离散落的订书钉和回形针。
 - 远离空调、加热器或通风设备的直接气流。
 - 避免直射阳光和湿度极限。
- 请保持推荐的温度并避免波动：

环境温度	10 至 0°C（50 至 86°F）
存储温度	-10 至 40°C（14 至 104°F）

- 在打印机周围留出下列推荐的空间以保证良好的通风：



1	后部	120 毫米（4.8 英寸）
2	右边	400 毫米（15.7 英寸）
3	前部	444.5 毫米（17.5 英寸）
4	左边	120 毫米（4.8 英寸）

5	顶部	150 毫米（5.9 英寸）
---	----	----------------

打印机配置

注意： 确认在一个平坦、牢固和稳定的表面上配置打印机。

基本型号



1	控制面板
2	多功能进纸器
3	标准 2 x 500 页进纸匣
4	标准接纸架

已配置型号

 **小心—倾翻危险：** 落地配置要求有附加设备以确保稳定性。如果您使用多个输入选件，您必须使用打印机工作台或打印机基座。如果您购买了具有类似配置的打印机，您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅 www.lexmark.com/multifunctionprinters。

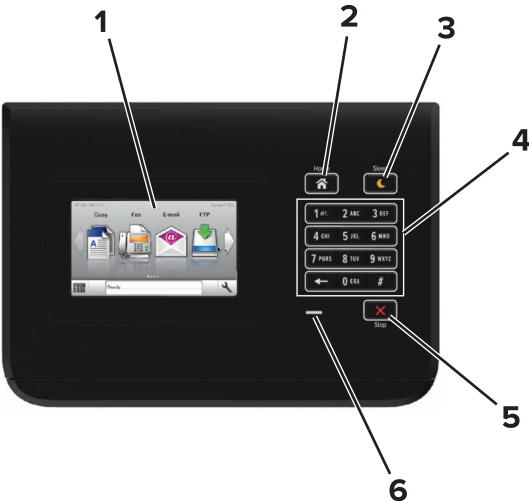


	硬件选件	备选硬件选件
1	装订完成器	无
2	3000 页进纸匣	无
3	2 x 500 页进纸匣	2500 页进纸匣
4	2500 页进纸匣	2 x 500 页进纸匣
5	完成器 • 装订、打孔完成器 • 小册子装订完成器	无

- 当使用进纸匣选件时：
- 3000 页进纸匣仅在安装了 2 x 500 页或 2500 页进纸匣选件时被支持。
 - 如果安装了另一个完成器，装订完成器不被支持。

理解打印机控制面板

使用控制面板



	使用	来
1	显示屏	• 显示打印机的状态。 • 设置和操作打印机。
2	“主页” 按钮	转到主屏幕。
3	“睡眠” 按钮	启用“睡眠”模式或“休眠”模式。 下列操作将打印机从“睡眠”模式唤醒： • 触摸控制面板主屏幕 下列操作将打印机从“休眠”模式唤醒： • 按“睡眠”按钮直到打印机醒来 • 使用主电源开关执行加电复位
4	键盘	在打印机上输入数字、字母或符号。
5	“停止”或“取消”按钮	停止所有的打印机活动。
6	指示灯	检查打印机的状态。

理解“睡眠”按钮和指示灯的颜色

打印机控制面板上的“睡眠”按钮和指示灯的颜色表示一定的打印机状态或状况。

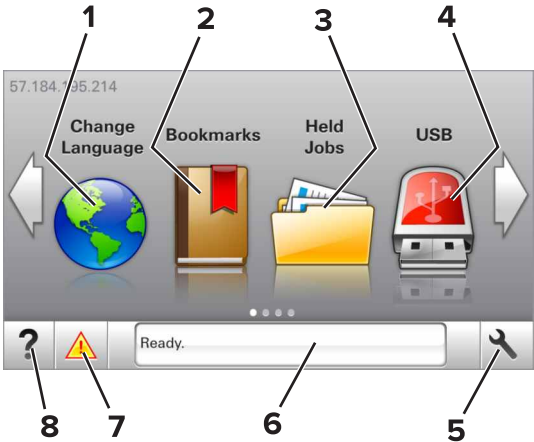
指示灯	打印机状态
关	打印机电源已关闭或处于“休眠”模式。
绿灯闪烁	打印机正在预热、处理数据或打印作业。
绿灯长亮	打印机电源已打开，但是空闲。
红灯闪烁	打印机要求用户干预。

“睡眠”按钮灯	打印机状态
关	打印机电源关闭，空闲或处于“就绪”状态。
琥珀色灯长亮	打印机处于“睡眠”模式。
琥珀色灯闪烁	打印机正在进入“休眠”模式或者正在从“休眠”模式唤醒。
以缓慢的脉冲模式，琥珀色灯闪烁 0.1 秒，然后完全关闭 1.9 秒	打印机处于“休眠”模式。

理解主屏幕

当打印机电源打开时，显示屏显示被称为主屏幕的基本屏幕。使用主屏幕按钮和图标来启动操作。

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 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。 - 显示打印机耗材的状态。 - 显示干预消息和如何清除它们的说明。
7	状态/耗材 - 无论何时打印机要求干预以继续处理时，显示打印机警告或错误消息。 - 查看有关打印机警告或消息，以及如何清除它的更多信息。
8	提示 查看上下文相关的帮助信息。

下面这些也可能出现在主屏幕上：

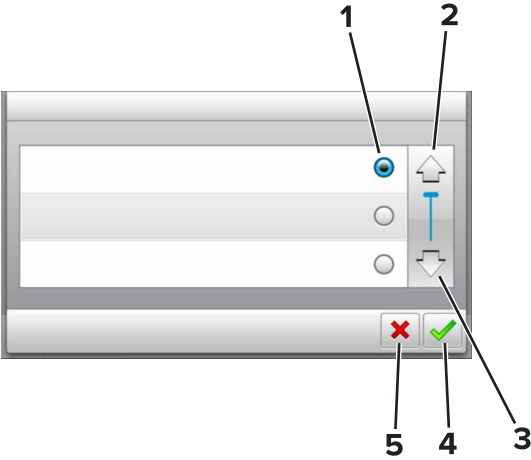
触摸	来
搜索挂起作业	搜索当前的挂起作业。
基于用户的作业数	访问由用户保存的打印作业。
配置文件和应用程序	访问配置文件和应用程序。

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	打印机的 IP 地址位于主屏幕的左上角。当访问 Embedded Web Server 时，您可以使用 IP 地址来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	单选按钮	选择或清除项目。
2	向上箭头	向上滚动。
3	向下箭头	向下滚动。
4	“接受”按钮	保存设置。

	触摸	来
5	“取消” 按钮	- 取消操作或选择。 - 返回到上一个屏幕。

触摸	来
	返回到主屏幕。
	在打印机控制面板上打开上下文敏感的“帮助”对话。
	向左滚动。
	向右滚动。

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、管理设置和正在运行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。

查找打印机的 IP 地址

注意: 确认您的打印机连接到网络或打印服务器上。

您可以查找打印机的 IP 地址:

- 从打印机主屏幕的左上角。
- 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 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。

查找计算机的 IP 地址

对于 Windows 用户

- 1 运行命令提示符。
- 2 键入 **ipconfig**，然后查看 IP 地址。

对于 Macintosh 用户

- 1 从 Apple 菜单中的“系统预置”，选择**网络**。
- 2 选择连接类型，然后单击**高级 > TCP/IP**。
- 3 查看 IP 地址。

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。

激活主屏幕应用程序

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**。

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”

注意：此*用户指南*的较新版本可能包含到此应用程序的*管理员指南*的直接链接。要检查此*用户指南*的更新，请转到 <http://support.lexmark.com>。

使用	来
	通过让您直接从打印机主屏幕快速查找并打印常用的在线表单来组织工作流程。 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 > 应用程序 > 应用程序管理 > 表单与收藏夹**。

3 单击**添加**，然后定制设置。

注意：

- 查看每个字段旁边的鼠标悬停帮助以获得设置的描述。
- 要确认书签的位置设置是否正确，请键入书签所在的主计算机的正确 IP 地址。如需有关获取主计算机的 IP 地址的更多信息，请参阅第 16 页上的 [“查找计算机的 IP 地址”](#)。
- 确认打印机有访问书签所在的文件夹的权限。

4 单击**应用**。

要使用应用程序，请在打印机主屏幕上触摸**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。

设置“远程操作面板”

此应用程序让您能够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，您可以查看打印机状态、释放挂起的打印作业、创建书签，以及执行其他打印相关任务。

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 > 远程操作面板设置**。

3 选择**启用**复选框，然后定制设置。

4 单击**提交**。

要使用应用程序，请单击**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 游览至：

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

安装内置式选件

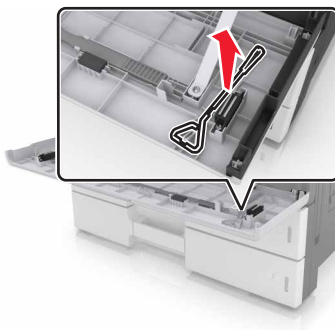
⚠ 小心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问控制器主板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从电源插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

可用的内置式选件

- 存储卡
 - DDR2 DIMM
 - 闪存
 - 字体
 - 固件卡
 - 表单和条形码
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- 打印机硬盘
- Lexmark™ 内置方案端口（ISP）
 - 标准 10/100/1000 以太网
 - MarkNet™ N8350 802.11 b/g/n 无线打印服务器
 - MarkNet N8352 802.11 b/g/n 无线打印服务器

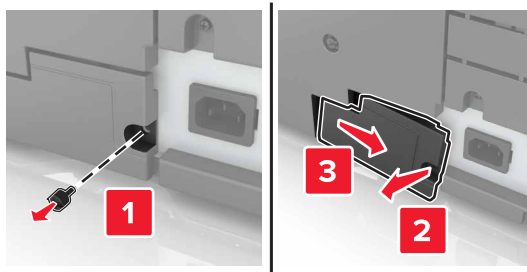
访问控制器板

注意：请使用打印机底部前盖门内的螺丝起子。

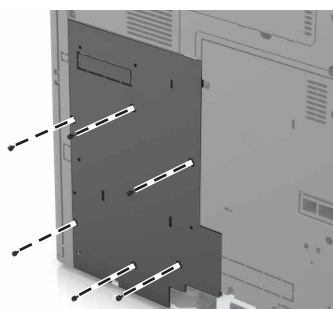


⚠ 小心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问控制器主板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从电源插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

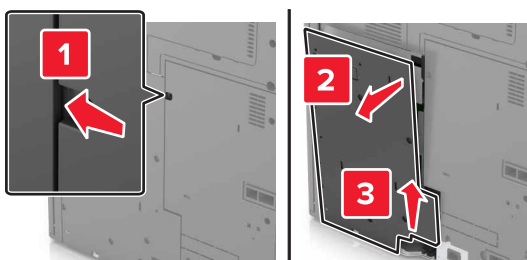
1 移除连接器盖板。



2 从控制器板通道盖板上移除螺钉。



3 移除通道盖板。



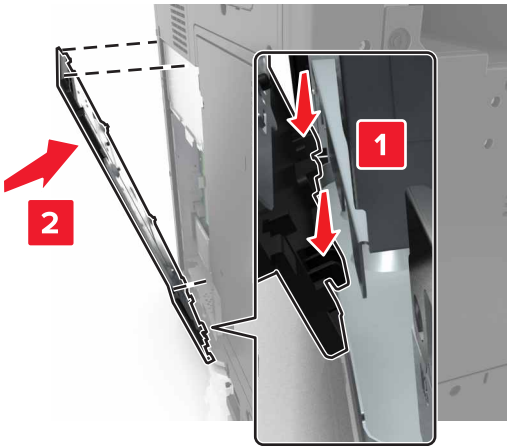
4 使用下面的图示来找到适当的连接器：

警告—可能的损坏：控制器板电子组件容易被静电损坏。在接触任何控制器电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属表面。

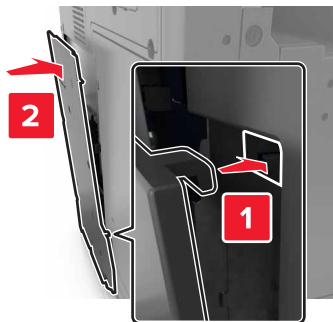


1	选件卡连接器
2	内存卡连接器
3	Lexmark 内置方案端口或打印机硬盘连接器

5 将通道盖板的基座与打印机对齐。



6 重新安装通道盖板。



7 拧紧通道盖板上的螺钉。

8 重新安装连接器盖板。

安装内存卡

⚠ 小心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问控制器主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电源插座中拔掉电源线。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。

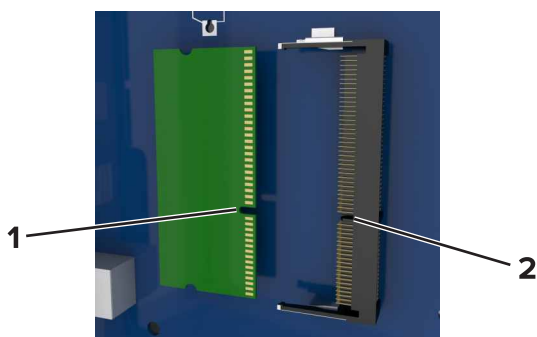
1 进入控制器板。

如需更多信息，请参阅[第 20 页上的“访问控制器板”](#)。

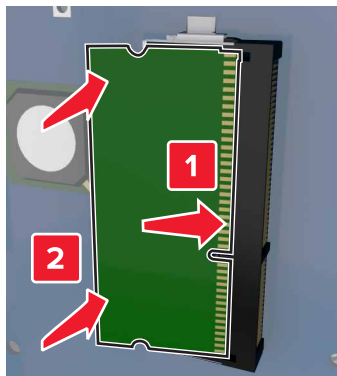
2 拆开内存卡的包装。

警告—可能的损坏：请勿接触卡边缘的接插脚。否则可能造成损坏。

3 将内存卡上的槽口（1）与连接器上的凸脊（2）对齐。



- 4 将内存卡笔直推入连接器中，然后将卡朝着控制器板墙推，直到它发出 *咔嗒* 一声，卡入到位。



安装选件卡

⚠ 小心—电击危险： 如果您在设置完打印机后访问控制器主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电源插座中拔掉电源线。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： 控制器板电子组件容易被静电损坏。在接触任何控制器电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属表面。

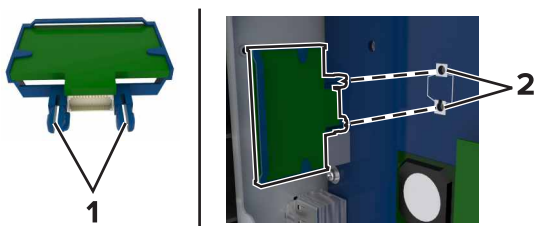
- 1 进入控制器板。

如需更多信息，请参阅 [第 20 页上的“访问控制器板”](#)。

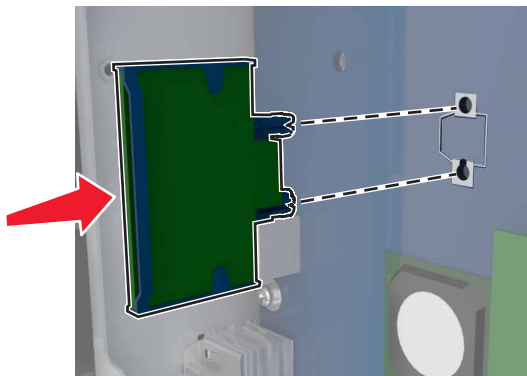
- 2 拆开选件卡的包装。

警告—可能的损坏： 避免接触卡边缘的接插脚。否则可能造成损坏。

- 3 拿住卡的两边，将卡上的塑料接插脚（1）与控制器板上的孔（2）对齐。



4 用力将卡推入到位。

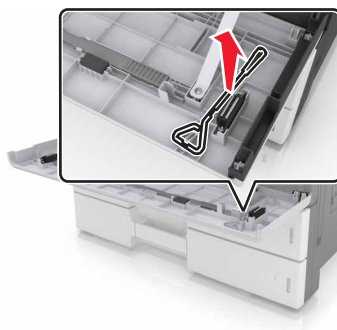


警告—可能的损坏：不正确安装卡可能造成卡和控制器板的损坏。

注意：卡上的整个连接器必须完全接触控制器板，并与控制器板齐平。

安装内置方案端口

注意：请使用打印机底部前盖门内的螺丝起子。

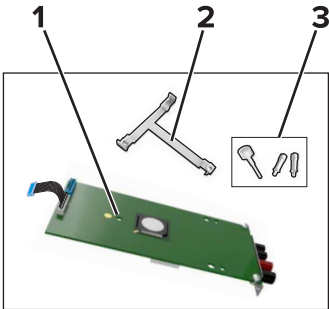


控制器板支持一个可选的 **Lexmark** 内置方案端口（ISP）。请安装 ISP 以获得额外的连通性选项。

⚠ 小心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问控制器主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电源插座中拔掉电源线。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：控制器板电子组件容易被静电损坏。在接触任何控制器电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属表面。

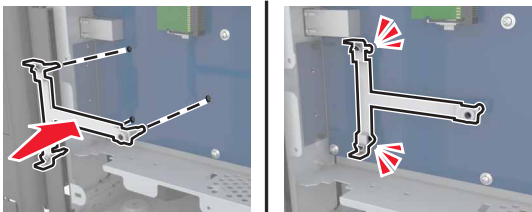
1 拆开 ISP 组件的包装。



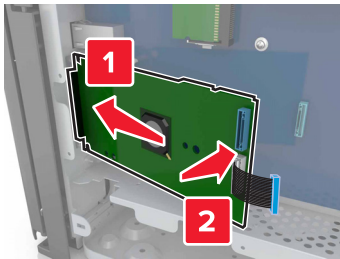
1	ISP
2	塑料安装支架
3	翼形螺钉

2 进入控制器板。如需更多信息，请参阅[第 20 页上的“访问控制器板”](#)。

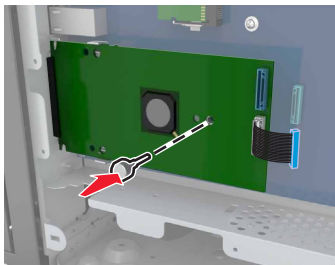
3 将塑料安装支架的凸柱与控制器板罩上的孔对齐，将支架按压到罩上，直到它发出**咔嗒**一声，卡入到位。



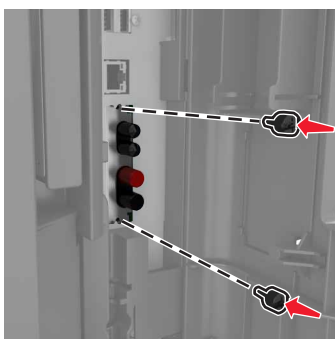
4 将 ISP 安装在支架上。



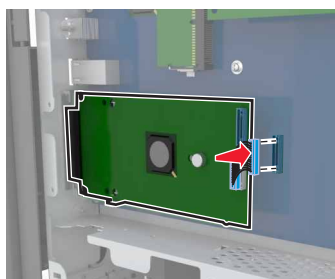
- 5 使用翼形螺钉将支架连接到 ISP 上。



- 6 使用螺钉将 ISP 安装支架安装到控制器板罩上。



- 7 将 ISP 接口电缆的插头插入控制器板的连接器中。



安装打印机硬盘

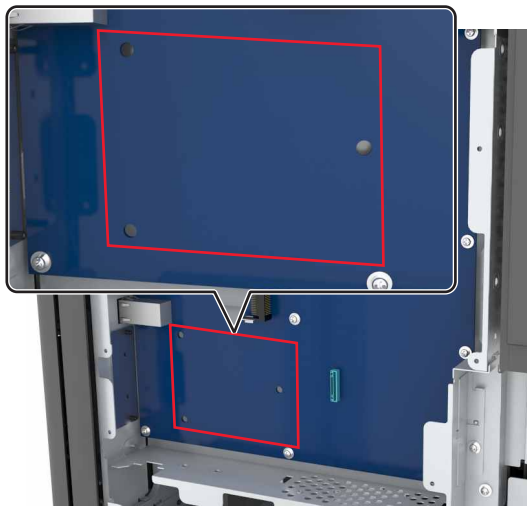
注意：请使用打印机底部前盖门内的螺丝起子。



⚠️ 小心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问控制器主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电源插座中拔掉电源线。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：控制器板电子组件容易被静电损坏。在接触任何控制器电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属表面。

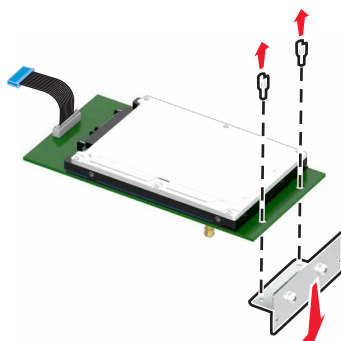
- 1 进入控制器板。
如需更多信息，请参阅[第 20 页上的“访问控制器板”](#)。
- 2 拆开硬盘的包装。
- 3 在控制器板罩上找到适当的连接器。



注意：如果安装了可选的 ISP，那么硬盘必须安装在 ISP 上。

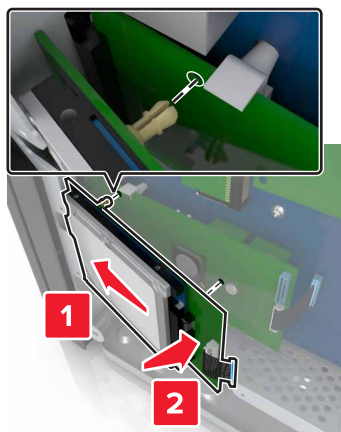
要将硬盘安装在 ISP 上：

- a** 移除连接在硬盘安装支架上的螺钉，然后移除支架。



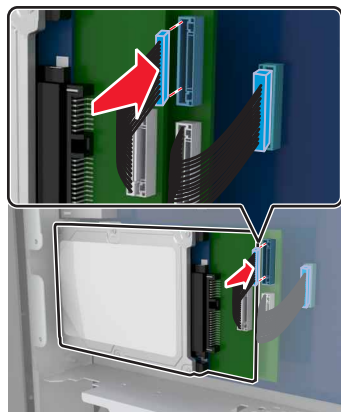
- b** 将硬盘的螺孔与 ISP 上的孔对齐，然后向下压硬盘直到螺孔固定到位。

安装警告： 拿住硬盘的边缘。触摸或按压硬盘的中部可能会损坏它。



- c** 将硬盘接口电缆的插头插入 ISP 的插座中。

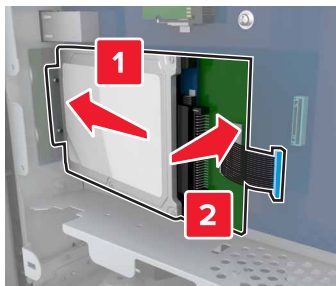
注意： 插头和插座用彩色编码。



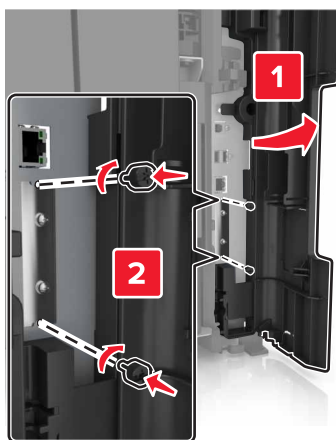
要将硬盘直接安装到控制器板罩上：

- a** 将硬盘的螺孔与控制器板罩上的孔对齐，然后向下压硬盘直到螺孔固定到位。

安装警告： 拿住硬盘的边缘。触摸或按压硬盘的中部可能会损坏它。

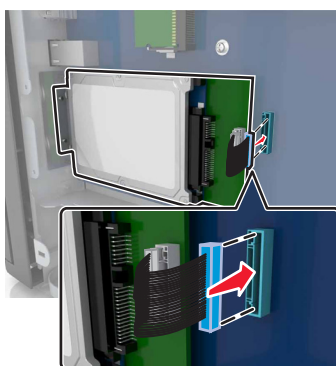


b 使用两个提供的螺钉连接硬盘安装支架。



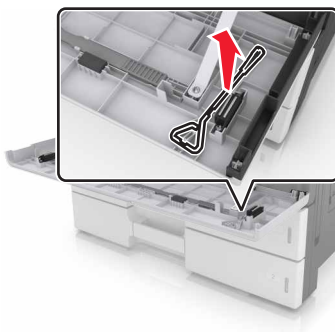
c 将硬盘接口电缆的插头插入控制器板的插座中。

注意： 插头和插座用彩色编码。



移除打印机硬盘

注意： 请使用打印机底部前盖门内的螺丝起子。



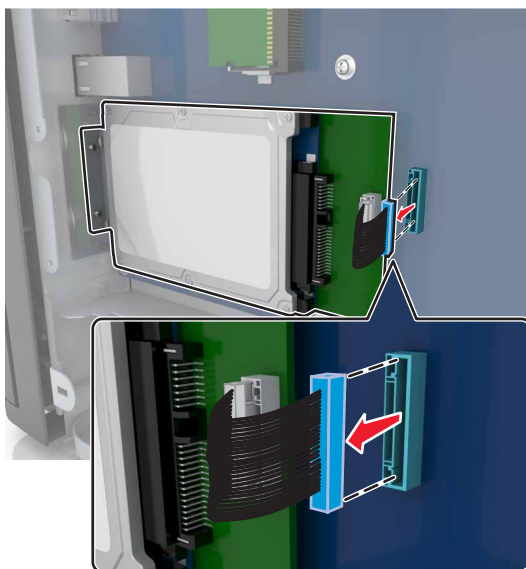
⚠ 小心—电击危险：如果您在设置完打印机后访问控制器主板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从电源插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

警告—可能的损坏：控制器板电子组件容易被静电损坏。在接触任何控制器电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属表面。

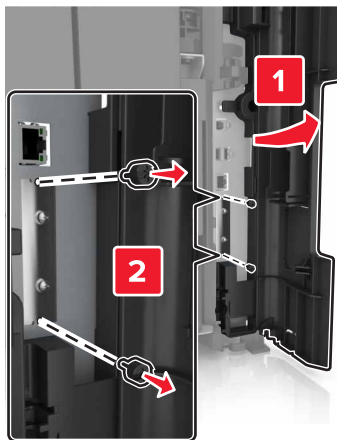
1 进入控制器板。

如需更多信息，请参阅第 20 页上的“访问控制器板”。

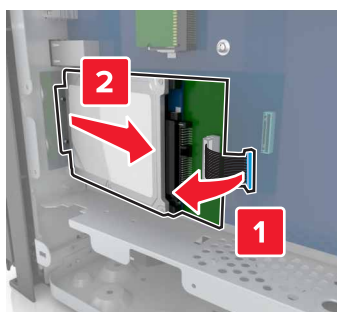
2 从控制器板上拔掉硬盘接口电缆，让电缆仍然连接在硬盘上。为拔掉电缆，请在拉出电缆之前捏住接口电缆插头上的销子来释放插销。



3 取下将硬盘固定到位的螺钉。



4 移除硬盘。



安装硬件选件

安装顺序

-  **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—倾翻危险：**落地配置要求有附加设备以确保稳定性。如果您使用多个输入选件，您必须使用打印机工作台或打印机基座。如果您购买了具有类似配置的打印机，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控制器主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电源插座中拔掉电源线。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。

请按照下列顺序安装打印机和您已购买的任何选件：

- 2 x 500 或 2500 页进纸匣选件
- 打印机
- 装订完成器

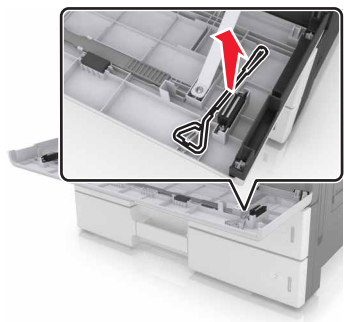
- 装订、打孔完成器或小册子完成器
- 3000 页进纸匣选件

注意：如果安装了另一个完成器，装订完成器不被支持。如需有关安装完成器和进纸匣选件的更多信息，请参阅随选件附带的说明页。

安装进纸匣选件

注意：

- 如需有关安装 3000 页进纸匣选件的信息，请参阅随选件附带的说明页。
- 请使用打印机底部前盖门内的螺丝起子。



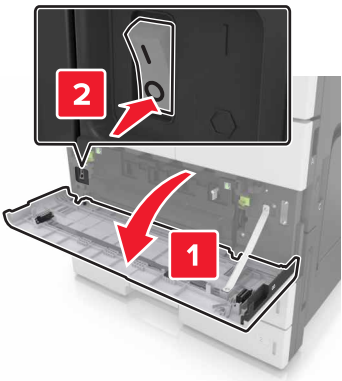
-  **小心—可能的伤害：**打印机的重量大于 18 千克（40 磅），因此，需要两个或更多个受过训练的人才能安全地抬起它。
-  **小心—电击危险：**如果您在设置完打印机后访问控制器主板或者安装可选的硬件或内存设备，请在继续操作之前先关闭打印机电源并从电源插座中拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。
-  **小心—倾翻危险：**落地配置要求有附加设备以确保稳定性。如果您使用多个输入选件，您必须使用打印机工作台或打印机基座。如果您购买了具有类似配置的打印机，您可能需要附加设备。如需更多信息，请参阅 www.lexmark.com/multifunctionprinters。

进纸匣选件附带下列附件：

附件名称	数量
稳定脚	2
	

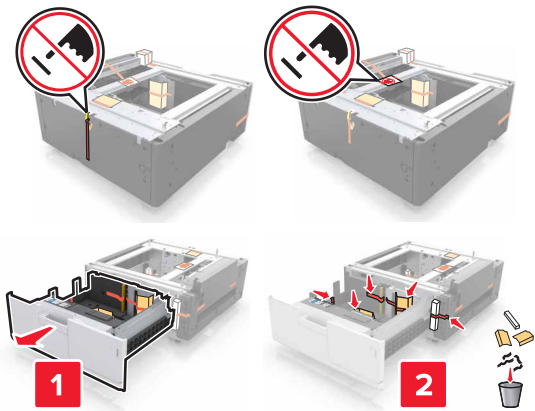
附件名称	数量
锁定夹	3
金属支架	1
螺钉	5

1 关闭打印机电源。



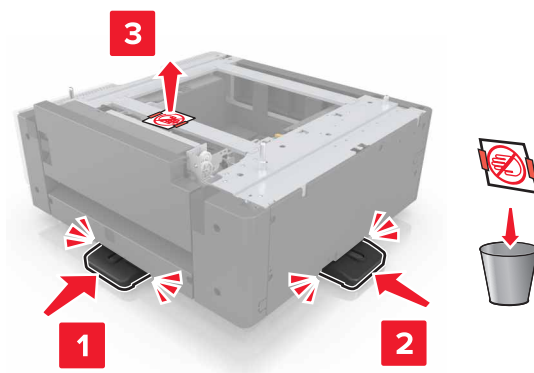
2 从电源插座和打印机上拔掉电源线。

3 拆开进纸匣选件的包装，然后去除所有包装材料。

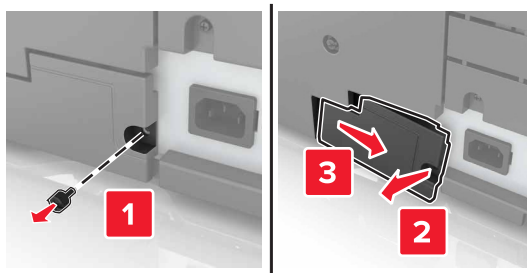


4 将稳定脚安装到进纸匣选件上。

注意：确认稳定脚发出**咔嗒**一声，卡入到位。

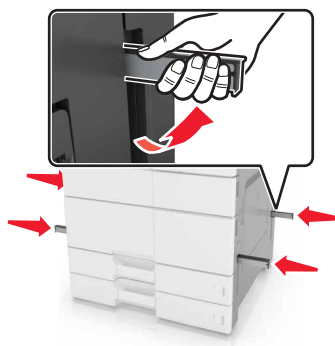


5 从打印机上移除连接器盖板。

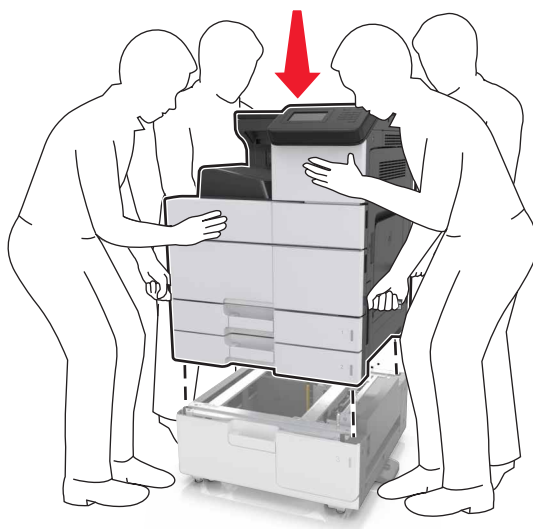


6 使用两边的手柄来抬起打印机。

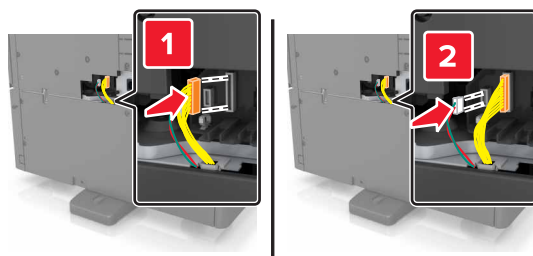
⚠️ 小心—可能的伤害：打印机的重量大于 **18 千克（40 磅）**，因此，需要两个或更多个受过训练的人才
能安全地抬起它。



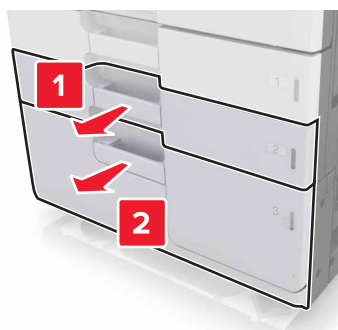
7 将打印机与进纸匣对齐，然后将打印机向下放到位。



8 移除连接器上的胶带，然后将连接器插入打印机的插座中。

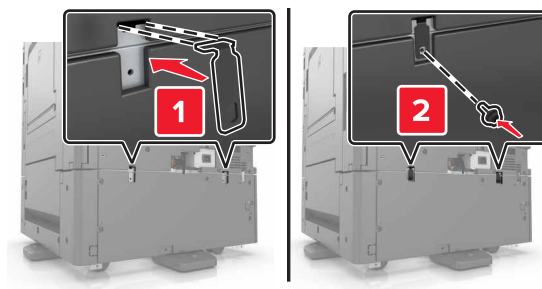


9 打开进纸匣 2 和进纸匣 3。

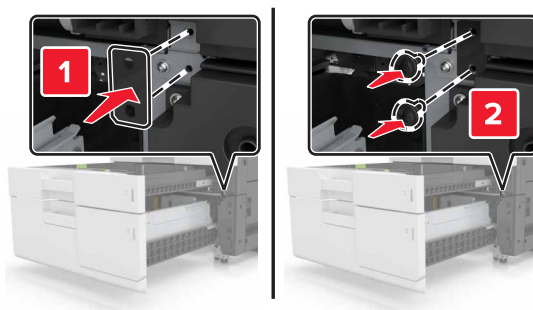
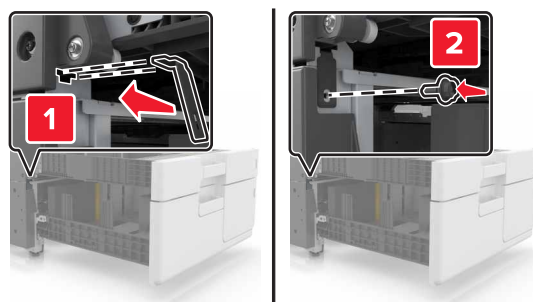
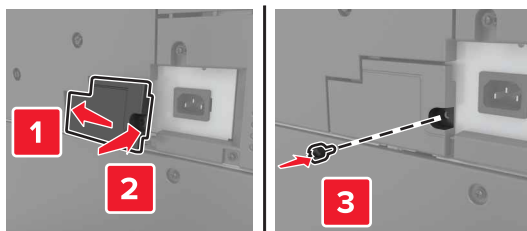


10 使用锁定夹和金属支架将进纸匣固定到打印机上。

- 后部



- 前部

**11** 重新安装连接器盖板。**12** 将电源线连接到打印机和电源插座上。**13** 打开打印机电源。**14** 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 39 页上的“在打印驱动程序中添加可用选件”](#)。

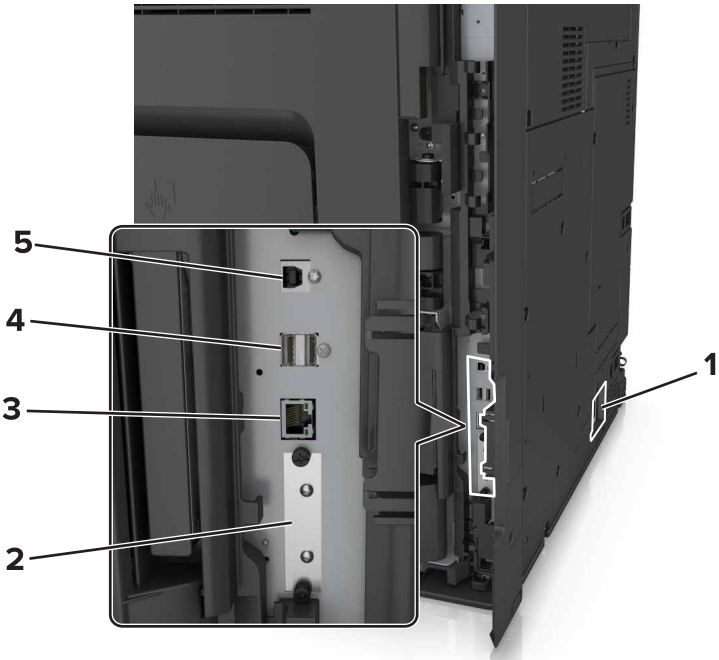
连接电缆

⚠ 小心—可能的伤害：不要在雷雨天气时设置本产品，或者使用电源线、传真功能或 USB 电缆进行带电操作或线缆连接。

使用 **USB** 电缆将打印机连接到计算机上或使用以太网电缆连接到网络上。

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



	使用	来
1	打印机电源线插座	将打印机连接到正确接地的电源插座上。
2	内置方案端口（ISP）或打印机硬盘插槽 注意： 如果打印机支持无线连接，请将无线天线连接在此处。	连接 ISP 或打印机硬盘。
3	以太网端口	将打印机连接到网络。
4	USB 端口	连接键盘。
5	USB 打印机端口	将打印机连接到计算机。

警告—可能的损坏：当正在打印时，请勿触碰所示区域中的 **USB** 电缆、任何无线网络适配器或打印机。不然，可能会丢失数据或出现故障。

设置打印机软件

安装打印机

- 1 获取软件安装程序包的副本。
- 2 运行安装程序，然后按照计算机屏幕上的说明进行操作。
- 3 对于 Macintosh 用户，添加打印机。
注意：从“网络/端口”菜单中的 TCP/IP 部分获得打印机 IP 地址。

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。
- 2 选择您要更新的打印机，然后执行下列操作：
 - 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 导航至“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”，导航至您的打印机，然后选择**选件和耗材**。
- 2 导航至硬件选件列表，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 N8350 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：

- 确认无线网络适配器安装在打印机中并且工作正常。如需更多信息，请参阅随无线网络适配器附带的说明页。
- 确认您的访问点（无线路由器）电源已经打开并且工作正常。

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：我们建议不要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。

使用“无线设置向导”来连接打印机

在您开始之前，请确认：

- 无线网络适配器安装在打印机中并且工作正常。如需更多信息，请参阅随无线网络适配器附带的说明页。
- 从打印机上断开以太网电缆。
- 将“活动 NIC”设置为“自动”。要设置此项为“自动”，请导航至：



> 网络/端口 > 活动 NIC > 自动 > 提交

注意： 确认关闭打印机电源，接着等待至少 5 秒钟，然后重新打开打印机电源。

1 从打印机控制面板，导航至：



> 网络/端口 > 网络 [x] > 网络 [x] 设置 > 无线 > 无线连接设置

2 选择一种无线连接设置。

使用	来
搜索网络	显示可用的无线连接。 注意： 此菜单项显示所有广播安全或不安全的 SSID。
输入网络名称	手动键入 SSID。 注意： 确认键入正确的 SSID。
Wi-Fi 保护设置	使用“Wi-Fi 保护设置”将打印机连接到无线网络。

3 按照打印机显示屏上的指导进行操作。

使用 Wi-Fi Protected Setup 将打印机连接到无线网络

在您开始之前，请确认：

- 访问点（无线路由器）是经 Wi-Fi Protected Setup（WPS）认证或者 WPS 兼容的。如需更多信息，请参阅随访问点附带的文档。
- 安装在您打印机中的无线网络适配器已连接并且工作正常。如需更多信息，请参阅随无线网络适配器附带的说明页。

使用“按按钮配置”方法

1 从打印机控制面板，导航至：



> 网络/端口 > 网络 [x] > 网络 [x] 设置 > 无线 > 无线连接设置 > Wi-Fi Protected Setup > 启动按按钮方法

2 按照打印机显示屏上的指导进行操作。

使用“个人身份识别码（PIN）”方法

1 从打印机控制面板，导航至：



> 网络/端口 > 网络 [x] > 网络 [x] 设置 > 无线 > 无线连接设置 > Wi-Fi Protected Setup > 启动 PIN 方法

2 复制 8 位的 WPS PIN 码。

3 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入您的访问点的 IP 地址。

注意：

- 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。

4 访问 WPS 设置。如需更多信息，请参阅随访问点附带的文档。

5 输入 8 位 PIN 码，然后保存设置。

使用 Embedded Web Server 将打印机连接到无线网络

在您开始之前，请确认：

- 您的计算机暂时连接到以太网网络。
- 无线网络适配器安装在您的打印机中并且工作正常。如需更多信息，请参阅随无线网络适配器附带的说明页。

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 > 网络/端口 > 无线**。

3 修改设置以匹配您的访问点（无线路由器）的设置。

注意： 确认输入正确的 SSID、安全方法、预共享密钥或密码、网络模式和通道。

4 单击 **提交**。

5 关闭打印机电源，然后断开以太网电缆。等待至少 5 秒钟，然后重新打开打印机电源。

6 为检验打印机是否已连接到网络，请打印网络设置页。然后在“网卡 [x]”部分中，查看状态是否为 Connected（已连接）。

安装内置方案端口之后更改端口设置

注意：

- 如果打印机有静态 IP 地址，请不要更改配置。
- 如果计算机被配置为使用网络名称，而不是 IP 地址，请不要更改配置。
- 如果您添加无线内置方案端口（ISP）到之前配置为以太网连接的打印机，请从以太网络上断开打印机连接。

对于 Windows 用户

1 打开打印机文件夹。

2 从带有新 ISP 的打印机的快捷方式菜单，打开打印机属性。

3 从列表中配置端口。

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”，导览至打印机列表，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）

- 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 应用更改。
- 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。

注意：

- 串行打印会降低打印速度。
- 确认串行电缆被连接到打印机上的串口。

检验打印机设置

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。

加载纸张和特殊介质

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 149 页上的“避免卡纸”](#)和[第 54 页上的“保存纸张”](#)。

设置纸张尺寸和类型

从主屏幕，导航至：

 > 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 > 

配置 Universal 纸张设置

Universal 纸张尺寸设置是用户定义的设置，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。

1 从主屏幕，导航至：

 > 纸张菜单 > **Universal 设置**

2 选择度量单位，然后设置纵向宽度和高度。

3 应用更改。

加载进纸匣

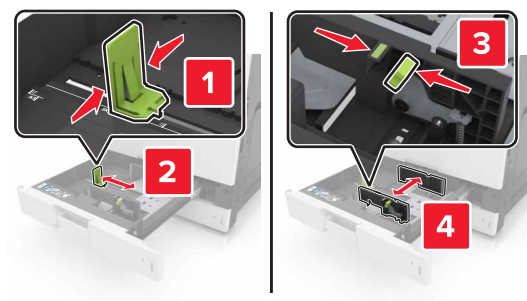
 **小心—可能的伤害：**为了减少设备不稳定的风险，请分别加载每一个进纸匣。在需要加载之前，保持所有其他的进纸匣为关闭状态。

1 拉出进纸匣。

注意：当正在打印作业，或者打印机显示屏上出现忙时，请勿移除进纸匣。否则可能造成卡纸。



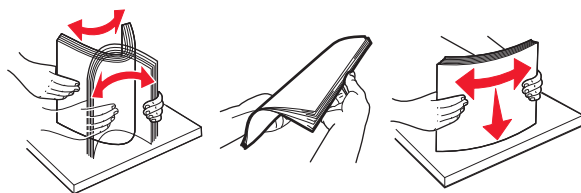
2 压住纸张导片，并将导片滑动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。



注意：请使用进纸匣底部的指示线来放置导片。



3 前后弯曲纸张，使它们松散，然后将它们扇形展开。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。



4 加载纸张，让可打印面朝上。



注意：

- 对于双面打印，让可打印面朝下。
- 加载预打孔的纸张时，让孔朝着进纸匣的前部或左边。
- 加载信签时，让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。过量加载可能造成卡纸。

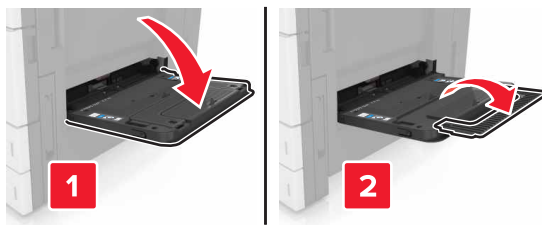


5 插入进纸匣。

6 从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸和纸张类型以匹配进纸匣中加载的纸张。

加载多功能进纸器

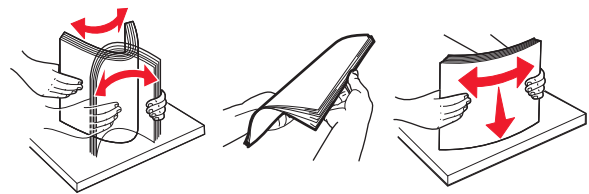
1 打开多功能进纸器。



2 调整导片以匹配加载的纸张尺寸。



3 前后弯曲纸张，使它们松散，然后将它们扇形展开。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。



- 4 加载纸张。
- 只加载一种尺寸和类型的纸张。

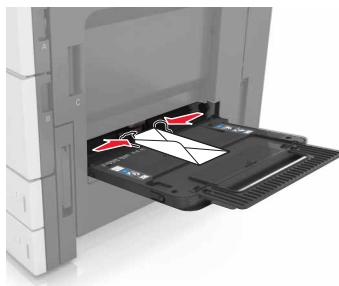
加载信签

未安装完成器选件	已安装完成器选件
一面打印 注意：对于长边方向，加载信签时，使打印面朝下，并且页眉在进纸器的左边。	一面打印 注意：对于长边方向，加载信签时，使打印面朝下，并且页眉在进纸器的右边。
两面打印 注意：对于长边方向，加载信签时，使打印面朝上，并且页眉在进纸器的右边。	两面打印 注意：对于长边方向，加载信签时，使打印面朝上，并且页眉在进纸器的左边。

加载预打孔的纸张

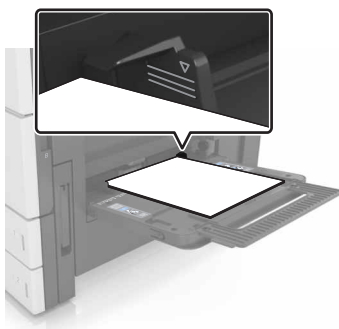
一面打印	两面打印

- 加载信封时，让封舌面朝上。



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。

- 确认纸张低于最大加载线。过量加载可能造成卡纸。



5 从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸和纸张类型以匹配进纸器中加载的纸张。

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 44 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。

为纸张类型创建自定义名称

- 1 从主屏幕，导览至：



> 纸张菜单 > 自定义名称

- 2 键入自定义的纸张类型名称，然后应用更改。
- 3 触摸**自定义类型**，然后检验新的自定义纸张类型名称是否已替换自定义名称。

分配自定义纸张类型

使用 Embedded Web Server

当连接进纸匣或解除进纸匣连接时分配自定义纸张类型名称给进纸匣。

- 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** > **自定义类型**。
- 3 选择自定义纸张类型名称，然后选择纸张类型。

注意：“纸张”是所有用户定义的自定义名称的出厂默认纸张类型。

- 4 单击**提交**。

使用打印机控制面板

- 1 从主屏幕，导览至：



> 纸张菜单 > 自定义类型

- 2 选择自定义纸张类型名称，然后选择纸张类型。

注意：“纸张”是所有用户定义的自定义名称的出厂默认纸张类型。

- 3 触摸

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、扇形展开并对齐特殊介质。
- 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）。

使用特殊介质

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。

- 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸、类型、纹理和重量以匹配进纸匣中加载的卡片纸。
- 在大量购买准备使用的卡片纸之前应先试用一些样张。
- 从进纸匣设置指定纸张纹理和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。
- 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进纸问题。
- 在进纸匣中加载卡片纸之前，请弯曲并扇形展开卡片纸，使它们松散。对齐纸张的边缘。

使用信封的提示

- 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸、类型、纹理和重量以匹配进纸匣中加载的信封。
- 在大量购买准备使用的信封之前应先试用一些样张。
- 使用专为激光打印机设计的信封。
- 要充分发挥打印机性能，请使用以 90 克/平方米（24 磅）的纸张或 25% 含棉量的纸张制造的信封。
- 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。
 - 有弯曲的边角。
 - 粗糙、褶皱或有涂层。
- 调整宽度导片，使它适合信封的宽度。
- 在进纸匣中加载信封之前，请前后弯曲信封，使它们松散，然后将它们扇形展开。对齐信封的边缘。

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

- 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸、类型、纹理和重量以匹配进纸匣中加载的标签。
- 在大量购买准备使用的标签之前应先试用一些样张。
- 如需有关标签打印、特性和设计的更多信息，请参阅 Lexmark 网站：<http://support.lexmark.com> 上的 *Card Stock & Label Guide*（卡片纸和标签使用指南）。
- 使用专为激光打印机设计的标签。
- 不要使用底衬光滑的标签。
- 不要使用有暴露粘胶的标签。
- 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。
- 在进纸匣中加载标签之前，请弯曲并扇形展开标签，使它们松散。对齐标签的边缘。

使用信签的提示

- 使用激光打印机专用的信签。
- 在大量购买之前打印样张。
- 在加载信签之前，弯曲并扇形展开页面。
- 使用信签打印时，注意页面方向。

来源	打印	信签打印面	纸张方向
进纸匣	一面	打印面朝上	加载纸张时，让顶边朝着进纸匣的后部。
	两面	打印面朝下	加载纸张时，让顶边朝着进纸匣的前部。
多功能进纸器	一面	打印面朝下	加载纸张时，让顶边在左边。
	两面	打印面朝上	加载纸张时，让顶边在右边。

使用透明胶片的提示

- 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸、类型、纹理和重量以匹配进纸匣中加载的透明胶片。
- 在大量购买准备使用的透明胶片之前应先打印测试页。
- 使用专为激光打印机设计的透明胶片。
- 避免在透明胶片上留下指印，以防止出现打印质量问题。
- 在加载透明胶片之前，弯曲并扇形展开透明胶片以防止它们粘连在一起。
- 当打印大量的透明胶片时，请确认按每批次最多 20 张进行打印，并且在每个批次之间至少间隔 3 分钟，以防止透明胶片在接纸架中粘连。您也可以按 20 张一个批次取走透明胶片。

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。在使用它们打印之前，请考虑下列因素：

重量

打印机进纸匣能够送入重量为 60 - 256 克/平方米（16-68 磅）的纵向纹理纸张。多功能进纸器能够送入重量为 60 - 256 克/平方米（16-68 磅）的纵向纹理纸张。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，从而可能造成卡纸。

注意：双面打印支持 60 - 169 克/平方米（16 - 45 磅）的纸张。

卷曲度

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

平滑度

纸张的平滑度直接影响打印质量。如果纸张太粗糙，碳粉将不能正确地熔印到纸张上。如果纸张太光滑，可能造成进纸或打印质量问题。请始终使用 100 - 200 Sheffield 点之间的纸张。

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 - 256 克/平方米（16-68 磅）的纸张，建议使用纵向纹理的纸张。

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。

选择纸张

使用适当的纸张可防止卡纸并有助于确保无故障打印。

要帮助避免卡纸和很差的打印质量：

- 总是使用新的、未被损坏的纸张。
- 在加载纸张之前，了解纸张的推荐可打印面。此信息通常在纸张包装上指出。
- 不要使用经手工切割或裁剪的纸张。
- 不要在同一个进纸匣中混合纸张尺寸、类型或重量；混合使用会造成卡纸。
- 不要使用涂层纸，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

- 对于 60 - 256 克/平方米（16 - 68 磅）的纸张，请使用纵向纹理。
- 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。
- 在大量购买准备使用的预印表单和信签之前应先试用一些样张。这样可以确定预印表单或信签中的墨水是否会影响打印质量。
- 若有疑问，请与您的纸张供应商联系。

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
- 含有可能污染打印机的化学物质的预印纸
- 可能受打印机定影器温度影响的预印纸

- 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

请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 - 24°C（65 - 75°F），相对湿度在 40 至 60% 之间的环境中打印。
- 将纸张放在纸箱中，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。
- 只有当您准备将纸张加载到打印机中时，才将纸张从纸箱或包装中取出。纸箱和包装有助于保持纸张清洁、干燥和平整。

支持的纸张尺寸、类型和重量

打印机支持的纸张尺寸

纸张尺寸	大小	标准 500 页进纸匣 (进纸匣 1)	标准 500 页进纸匣 (进纸匣 2)	2 x 500 页进纸匣	2500 页进纸匣	3000 页进纸匣	多功能进纸器 ³	两面打印
A4	210 x 297 毫米 (8.3 x 11.7 英寸)	✓	✓	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓
A5	148 x 210 毫米 (5.8 x 8.3 英寸)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓	✓
A6	105 x 148 毫米 (4.1 x 5.8 英寸)	X	X	X	X	X	✓ ¹	✓
JIS B5	182 x 257 毫米 (7.2 x 10.1 英寸)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓

¹ 仅在短边方向时被支持。

² 仅在长边方向时被支持。

³ 支持不带尺寸检测的纸张尺寸。

⁴ 仅当纸张宽度在 139.7 毫米（5.5 英寸）至 320 毫米（12.6 英寸）之间，长度在 148 毫米（5.83 英寸）至 458 毫米（18 英寸）之间时被支持。

注意：仅当纸张宽度最多为 296.9 毫米（11.69 英寸），长度最多为 1219.2 毫米（48 英寸）时，横幅纸在多功能进纸器中被支持。将纸张尺寸设置为 **Universal**。

纸张尺寸	大小	标准 500 页进纸匣 (进纸匣 1)	标准 500 页进纸匣 (进纸匣 2)	2 x 500 页进纸匣	2500 页进纸匣	3000 页进纸匣	多功能进纸器 ³	两面打印
Letter	216 x 279 毫米 (8.5 x 11 英寸)	✓	✓	✓	✓ ²	✓ ²	✓	✓
Legal	216 x 356 毫米 (8.5 x 14 英寸)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Executive	184 x 267 毫米 (7.3 x 10.5 英寸)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
JIS B4	257 x 364 毫米 (10.12 x 14.33 英寸)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
SRA3	320 x 450 毫米 (12.6 x 17.7 英寸)	✗	✓ ¹	✗	✗	✗	✓ ¹	✓
A3	297 x 420 毫米 (11.69 x 16.54 英寸)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
12 x 18	305 x 457 毫米 (12 x 18 英寸)	✗	✓ ¹	✗	✗	✗	✓ ¹	✓
11 x 17	279.4 x 431.8 毫米 (11 x 17 英寸)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Oficio	216 x 340 毫米 (8.5 x 13.4 英寸)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Folio	216 x 330 毫米 (8.5 x 13 英寸)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Statement	140 x 216 毫米 (5.5 x 8.5 英寸)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✗	✗	✓	✓
Universal	76.2 x 76.2 毫米 (3 x 3 英寸) 至 320 x 1219.2 毫米 (12.6 x 48 英寸)	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓ ⁴
7 3/4 Envelope	98 x 191 毫米 (3.9 x 7.5 英寸)	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
9 Envelope	98 x 225 毫米 (3.9 x 8.9 英寸)	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
10 Envelope	105 x 241 毫米 (4.1 x 9.5 英寸)	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
DL Envelope	110 x 220 毫米 (4.3 x 8.7 英寸)	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
C5 Envelope	162 x 229 毫米 (6.4 x 9 英寸)	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗

¹ 仅在短边方向时被支持。

² 仅在长边方向时被支持。

³ 支持不带尺寸检测的纸张尺寸。

⁴ 仅当纸张宽度在 139.7 毫米 (5.5 英寸) 至 320 毫米 (12.6 英寸) 之间，长度在 148 毫米 (5.83 英寸) 至 458 毫米 (18 英寸) 之间时被支持。

注意：仅当纸张宽度最多为 296.9 毫米 (11.69 英寸)，长度最多为 1219.2 毫米 (48 英寸) 时，横幅纸在多功能进纸器中被支持。将纸张尺寸设置为 **Universal**。

纸张尺寸	大小	标准 500 页进纸匣 (进纸匣 1)	标准 500 页进纸匣 (进纸匣 2)	2 x 500 页进纸匣	2500 页进纸匣	3000 页进纸匣	多功能进纸器 ³	两面打印
B5 Envelope	176 x 250 毫米 (6.9 x 9.8 英寸)	X	X	X	X	X	✓	X
其他信封	98 x 162 毫米 (3.9 x 6.3 英寸) 至 176 x 250 毫米 (6.9 x 9.8 英寸)	X	X	X	X	X	✓	X

¹ 仅在短边方向时被支持。

² 仅在长边方向时被支持。

³ 支持不带尺寸检测的纸张尺寸。

⁴ 仅当纸张宽度在 139.7 毫米 (5.5 英寸) 至 320 毫米 (12.6 英寸) 之间，长度在 148 毫米 (5.83 英寸) 至 458 毫米 (18 英寸) 之间时被支持。

注意：仅当纸张宽度最多为 296.9 毫米 (11.69 英寸)，长度最多为 1219.2 毫米 (48 英寸) 时，横幅纸在多功能进纸器中被支持。将纸张尺寸设置为 **Universal**。

打印机支持的纸张类型和重量

打印机引擎支持 60 – 256 克/平方米 (16 – 68 磅) 的纸张重量。

注意：标签、透明胶片、信封和卡片纸总是以降速打印。

纸张类型	标准 500 页进纸匣 (进纸匣 1)	标准 500 页进纸匣 (进纸匣 2)	2 x 500 页进纸匣	2500 页进纸匣	3000 页进纸匣	多功能进纸器
普通纸张 ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
卡片纸	✓	✓	✓	✓	✓	✓
透明胶片 ²	X	X	X	X	X	✓
再生纸 ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
光面纸	✓	✓	✓	✓	✓	✓
重磅光面纸	✓	✓	✓	✓	✓	✓
标签	X	X	X	X	X	✓
铜版纸 ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
信封	X	X	X	X	X	✓
粗糙信封	X	X	X	X	X	✓
信签 ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
预印纸 ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ 纸张被支持用于两面打印。

² 每批次只能打印最多 20 张透明胶片，以防止它们粘在一起。如需更多信息，请参阅第 51 页上的“[使用透明胶片的提示](#)”。

纸张类型	标准 500 页进纸匣 (进纸匣 1)	标准 500 页进纸匣 (进纸匣 2)	2 x 500 页进纸匣	2500 页进纸匣	3000 页进纸匣	多功能进纸器
彩色纸 ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
轻磅纸张 ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
重磅纸张 ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
粗糙棉纸	✓	✓	✓	✓	✓	✓
自定义类型 ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ 纸张被支持用于两面打印。

² 每批次只能打印最多 20 张透明胶片，以防止它们粘在一起。如需更多信息，请参阅第 51 页上的“使用透明胶片的提示”。

完成器支持的纸张尺寸、类型和重量

打印机引擎支持 60 - 256 克/平方米（16 - 68 磅）的纸张重量。

注意：当完成器已安装时，标准完成器接纸架成为默认接纸架，即使打印作业不要求输出处理。

支持的纸张尺寸

纸张尺寸	装订完成器	装订、打孔完成器接纸架 1	装订、打孔完成器接纸架 2	小册子完成器
A6	✓ ³	✓ ³	X	X
A5	✓ ³	✓ ³	✓ ²	X
JIS B5	✓	✓	✓	X
JIS B4	✓	✓	✓	✓
Executive	✓	✓	✓	X
Letter	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	✓ ⁴	✓	✓
12 x 18	✓ ¹	✓ ³	✓ ¹	✓
11 x 17	✓	✓	✓	✓
SRA3	✓ ¹	✓ ³	✓ ¹	✓
A3	✓	✓	✓	✓

¹ 仅当完成器堆放纸张但不装订或打孔时，纸张被支持。

² 仅当完成器堆放或装订纸张但不打孔时，纸张被支持。

³ 纸张被支持，但完成器不堆放、装订或打孔纸张。

⁴ 纸张仅被支持打 2 个孔。

⁵ 仅当纸张尺寸在 210 x 279.4 毫米（8.27 x 11 英寸）至 320 x 457.2 毫米（12.6 x 18 英寸）之间时，纸张被支持。

纸张尺寸	装订完成器	装订、打孔完成器接纸架 1	装订、打孔完成器接纸架 2	小册子完成器
Oficio	√ ¹	√ ³	√ ³	X
Folio	√ ¹	√ ³	√ ³	X
Statement	√ ¹	√ ³	√ ³	X
Universal	√	√ ³	√ ¹	√ ⁵

¹ 仅当完成器堆放纸张但不装订或打孔时，纸张被支持。

² 仅当完成器堆放或装订纸张但不打孔时，纸张被支持。

³ 纸张被支持，但完成器不堆放、装订或打孔纸张。

⁴ 纸张仅被支持打 2 个孔。

⁵ 仅当纸张尺寸在 210 x 279.4 毫米（8.27 x 11 英寸）至 320 x 457.2 毫米（12.6 x 18 英寸）之间时，纸张被支持。

支持的纸张类型

纸张类型	装订完成器	装订、打孔完成器	小册子完成器
普通纸张	√	√	√ ⁵
卡片纸	√ ²	√	X
透明胶片 ¹	√ ²	√ ³	X
再生纸	√ ²	√	√ ⁵
光面纸	√ ²	√	√ ⁵
重磅光面纸	√ ²	√ ⁴	X
标签	√ ²	√ ³	X
铜版纸	√	√	√ ⁵
信封	√ ²	√ ³	X
粗糙信封	√ ²	√ ³	X
信签	√	√	√ ⁵
预印纸	√	√	√ ⁵
彩色纸	√	√	√ ⁵
轻磅纸张	√	√	√ ⁵
重磅纸张	√ ²	√ ⁴	X

¹ 每次只能打印最多 20 张透明胶片，以防止它们粘在一起。如需更多信息，请参阅第 51 页上的“使用透明胶片的提示”。

² 仅当完成器堆放纸张但不装订时，纸张被支持。

³ 仅当完成器堆放纸张但不装订或打孔时，纸张被支持。

⁴ 仅当完成器打孔或堆放纸张但不装订时，纸张被支持。

⁵ 仅当完成器装订或折叠纸张时，纸张被支持。

纸张类型	装订完成器	装订、打孔完成器	小册子完成器
粗糙棉纸	√ ²	√	x
自定义类型	√	√	√ ⁵
¹ 每次只能打印最多 20 张透明胶片，以防止它们粘在一起。如需更多信息，请参阅第 51 页上的“使用透明胶片的提示”。 ² 仅当完成器堆放纸张但不装订时，纸张被支持。 ³ 仅当完成器堆放纸张但不装订或打孔时，纸张被支持。 ⁴ 仅当完成器打孔或堆放纸张但不装订时，纸张被支持。 ⁵ 仅当完成器装订或折叠纸张时，纸张被支持。			

打印

打印表单和文档

打印表单

使用“表单与收藏夹”来快速方便地访问常用的表单或经常打印的其他信息。在您能够使用此应用程序之前，请首先在打印机上设置它。如需更多信息，请参阅[第 17 页上的“设置'表单与收藏夹'”](#)。

- 1 从主屏幕，导览至：

表单与收藏夹 > 从列表中选择表单 > 输入份数 > 调整其他设置

- 2 应用更改。

从计算机打印

注意：对于如标签、卡片纸和信封等特殊介质，请在发送打印作业之前在打印机中设置纸张尺寸和类型。

- 1 打开文档后，单击**文件 > 打印**。
- 2 如果需要，请调整设置。
- 3 发送打印作业。

调整碳粉浓度

- 1 从主屏幕，导览至：



> 设置 > 打印设置 > 质量菜单

- 2 调整碳粉浓度设置，然后保存更改。

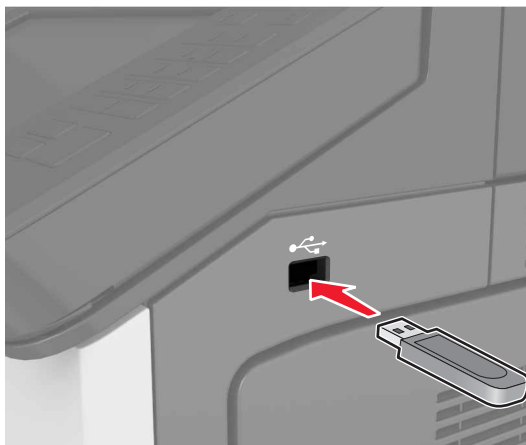
从闪存驱动器或移动设备打印

从闪存驱动器打印

注意：

- 在打印加密的 PDF 文件之前，您会得到提示，从控制面板键入文件密码。
- 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：

- 当插入闪存驱动器时，一个闪存驱动器图标出现在打印机主屏幕上。
- 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，打印机显示屏上会出现**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，不要触摸所示区域内的打印机或闪存驱动器。不然，可能会丢失数据或出现故障。



- 2 从控制面板，触摸您要打印的文档。
- 3 指定要打印的份数，然后发送作业打印。

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，请在主屏幕上触摸**挂起作业**来从闪存驱动器打印文件。

支持的闪存驱动器和文件类型

注意：

- 高速 USB 闪存驱动器必须支持全速标准。不支持低速 USB 设备。
- 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。

推荐的闪存驱动器	文件类型
• Lexar FireFly（512MB 和 1GB） • SanDisk Cruzer Micro（512MB 和 1GB） • Sony（512MB 和 1GB）	文档： • .pdf • .xps 图像： • .dcx • .gif • .jpeg 或 .jpg • .bmp • .pcx • .tiff 或 .tif • .png

从移动设备打印

如需下载兼容的移动打印应用程序，请访问 www.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。

打印保密和其他挂起作业

在打印机中保存打印作业

- 1 从主屏幕，导览至：

 > 安全 > 保密打印 > 选择打印作业类型

使用	来
最多无效 PIN 码	限制能够输入无效 PIN 码的次数。 注意： 当达到限制时，对应于该用户名和 PIN 码的打印作业将被删除。
保密作业有效期	将打印作业挂起在计算机中，直到您从打印机控制面板输入 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。
重复作业有效期	打印并将打印作业保存在打印机内存中。
校验作业有效期	打印一份打印作业的副本，并挂起剩余的副本。它让您检查第一份副本是否令人满意。当打印出所有副本时，打印作业自动从打印机内存中被删除。
保留作业有效期	保存打印作业以便稍后打印。 注意： 打印作业被挂起，直到从“挂起作业”菜单中被删除。
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。 - 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 <i>挂起作业</i>。	

2 触摸 。

打印挂起作业

- 1 打开文档后，选择 **文件 > 打印**。
- 2 选择打印机，然后执行下列操作：
 - 对于 Windows 用户，单击 **属性** 或 **首选项**，然后单击 **打印并挂起**。
 - 对于 Macintosh 用户，选择 **打印并挂起**。
- 3 选择打印作业类型。
- 4 如果需要，分配用户名。
- 5 发送打印作业。
- 6 从打印机主屏幕，触摸 **挂起作业**。
- 7 发送打印作业。

修改保密打印设置

注意：此特性仅在网络打印机或连接到打印服务器的打印机中可用。

- 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“网络/端口”菜单的 TCP/IP 部分中查看打印机的 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** 选项卡 > **安全** > **保密打印设置**。

3 修改设置：

- 设置尝试输入 PIN 码的最多次数。当用户超过了 PIN 码输入次数的指定值时，该用户的所有作业将被删除。
- 为保密打印作业设置一个到期时间。当用户在指定的时间内没有打印作业，该用户的所有作业将被删除。

4 保存修改的设置。

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。

- 1 根据操作系统，请执行下面任一操作：
 - 打开打印机文件夹，然后选择您的打印机。
 - 从 **Apple** 菜单中的“系统预置”，导览至您的打印机。
- 2 选择要取消的打印作业。

理解打印机菜单

菜单列表

纸张菜单	报告	网络/端口	选件卡菜单 ³
默认纸张来源	菜单设置页	活动 NIC	出现已安装的 DLE（下载仿真器）列表。
纸张尺寸/类型	设备统计	标准网络 ²	
配置多功能进纸器	装订器测试	标准 USB	
替换尺寸	网络设置页 ¹	并口 [x]	
纸张纹理	配置文件列表	串口 [x]	
加载纸张	打印字体	SMTP 设置	
自定义类型	打印目录		
自定义名称	资产报告		
自定义接纸架名称	事件日志摘要		
Universal 设置			
接纸架设置			
安全	设置	帮助	
混合安全设置	常规设置	打印所有指南	
保密打印	闪存驱动器菜单	打印质量	
清除临时数据文件	打印设置	打印指南	
安全审核日志		介质指南	
设置日期和时间		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 根据打印机设置，此菜单项显示为“网络设置页”或“网络 [x] 设置页”。

² 根据打印机设置，此菜单项显示为“标准网络”或“网络 [x]”。

³ 此菜单仅在一个或多个 DLE 已安装时出现。

纸张菜单

“默认纸张来源” 菜单

使用	来
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。 - 从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，以使“多功能进纸器”作为菜单设置出现。 - 如果两个进纸匣装有相同尺寸和类型的纸张，并且进纸匣具有相同设置，那么进纸匣被自动连接。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

使用	来
进纸匣 [x] 尺寸 A4 A5 A6 JIS-B5 JIS-B4 Letter Legal 12 x 18 11 x 17 SRA3 A3 Executive Oficio（墨西哥） Folio Statement Universal	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。 - 如果两个进纸匣装有相同尺寸和类型的纸张，并且进纸匣具有相同设置，那么进纸匣被自动连接。多功能进纸器也可以连接。当一个进纸匣变空时，打印作业继续使用连接的进纸匣。
注意： 此菜单中只列出已安装的进纸匣和进纸器。	

使用	来
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]	指定每个进纸匣中加载的纸张类型。 注意： “普通纸张”是进纸匣 1 的出厂默认设置。“自定义 类型 [x]”是所有其他进纸匣的出厂默认设置。 - 如果可用，用户定义的名称将代替“自定义类型 [x]”出现。 - 使用此菜单来配置自动进纸匣连接。
多功能进纸器尺寸 A4 A5 A6 JIS-B5 JIS-B4 Letter Legal 12 x 18 11 x 17 SRA3 A3 Executive Oficio（墨西哥） Folio Statement Universal	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。 - 从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，以使“多功能进纸器尺寸”作为菜单出现。 - 多功能进纸器不会自动检测纸张尺寸。必须设置纸张尺寸值。
注意： 此菜单中只列出已安装的进纸匣和进纸器。	

使用	来
多功能进纸器类型 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]	指定多功能进纸器中加载的纸张类型。 注意： “普通纸张”是出厂默认设置。 - 从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，以使“多功能进纸器类型”作为菜单出现。
手动纸张尺寸 A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio（墨西哥） JIS B4 A3 11 x 17 Folio Statement Universal SRA3 12 x 18	指定被手动加载的纸张尺寸。 注意： Letter 是美国的出厂默认设置。A4 是国际通用的出厂默认设置。
注意： 此菜单中只列出已安装的进纸匣和进纸器。	

使用	来
手动纸张类型 普通纸张 卡片纸 透明胶片 再生纸 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。 - 从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“手动”，以使“手动纸张类型”作为菜单出现。
手动信封尺寸 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5 Envelope 其他信封	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。
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和进纸器。	

“配置多功能进纸器”菜单

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

“替换尺寸” 菜单

使用	来
替换尺寸 关 Statement/A5 Letter/A4 11 x 17/A3 所有列出的尺寸	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。 - 设置尺寸替换让打印作业继续进行，而不会出现更改纸张。

“纸张纹理” 菜单

使用	来
普通纸张纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的普通纸张的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。
卡片纸纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的卡片纸的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。 - 此选项仅在卡片纸被支持时出现。
透明胶片纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的透明胶片的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。
再生纸纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的再生纸的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。
标签纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的标签的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。
铜版纸纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的铜版纸的相对纹理。 注意： “粗糙”是出厂默认设置。
信封纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的信封的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。
粗糙信封纹理 粗糙	指定被加载的粗糙信封的相对纹理。

使用	来
信签纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的信签的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。
预印纸纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的预印纸的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。
彩色纸纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的彩色纸的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。
轻磅纸张纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的纸张的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。
重磅纸张纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的纸张的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。
粗糙/棉纸纹理 粗糙	指定被加载的棉纸的相对纹理。
自定义 [x] 纹理 平滑 正常 粗糙	指定被加载的自定义纸张的相对纹理。 注意： “正常”是出厂默认设置。 - 此选项仅在自定义类型被支持时出现。

“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。
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。	

使用	来
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。
加载标签 双面打印 关	为所有使用“标签”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 粗糙/棉纸 标签 信封	将纸张或特殊介质类型关联到出厂默认的自定义类型名称或者从 Embedded Web Server 或 MarkVision™ Professional 中创建的用户定义的自定义名称。 注意： “纸张”是出厂默认设置。 - 自定义介质类型必须被选定的进纸匣或多功能进纸器支持才能从该来源打印。
再生纸 纸张 卡片纸 透明胶片 粗糙/棉纸 标签 信封	当在其他菜单中选择“再生纸”时，指定纸张类型。 注意： “纸张”是出厂默认设置。 - 自定义介质类型必须被选定的进纸匣或多功能进纸器支持才能从该来源打印。

“自定义名称”菜单

使用	来
自定义名称 [x]	为纸张类型指定自定义名称。此名称在打印机菜单中替换“自定义类型 [x]”。

“自定义接纸架名称”菜单

使用	来
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 3.54 – 48 英寸 89.9 – 1219 毫米	设置纵向宽度。 注意： - 如果宽度超过最大值，打印机将使用允许的最大宽度。 12 英寸是美国的出厂默认设置。您可以以 0.01 英寸为增量增加宽度。 305 毫米是国际通用的出厂默认设置。您可以以 1 毫米为增量增加宽度。

使用	来
纵向高度 5.5 - 48 英寸 139.7 - 1219 毫米	设置纵向高度。 注意： - 如果高度超过最大值，打印机将使用允许的最大高度。 17 英寸是美国的出厂默认设置。您可以以 0.01 英寸为增量增加高度。 432 毫米是国际通用的出厂默认设置。您可以以 1 毫米为增量增加高度。
进纸方向 短边 长边	如果可以按任一方向加载纸张，则指定进纸方向。 注意： “短边”是出厂默认设置。 “长边”仅在最长边小于进纸匣中支持的最大宽度时出现。

“接纸架设置”菜单

使用	来
接纸架 标准接纸架 接纸架 [x]*	指定默认的接纸架。 注意： “标准接纸架”是出厂默认设置。
配置接纸架 邮箱 连接 连接选件 类型分配	指定接纸架的配置选项。 注意： “邮箱”是出厂默认设置。这将每一个接纸架视为单独的邮箱。 “连接”将所有可用的接纸架配置为一个大的接纸架。 “连接选件”将除标准接纸架之外的所有可用接纸架连接在一起，并且此设置仅在至少安装了两个接纸架选件时才出现。 “类型分配”将每一种纸张类型分配给一个接纸架或已连接的接纸架组。
溢出接纸架 标准接纸架 接纸架 [x]*	指定当指定接纸架装满时的备用接纸架。 注意： - 此菜单仅在接纸架选件已安装时出现。 “标准接纸架”是出厂默认设置。

* 如果安装了适当的接纸架选件，[x] 可以是 1 到 4 的任何数字。如果多个接纸架被分配了相同的名称，该名称在接纸架列表中只出现一次。

使用	来
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。 对于每一种类型，请从下列选项中选择： 禁用 标准接纸架 接纸架 [x]* 注意： “禁用”是出厂默认设置。
* 如果安装了适当的接纸架选件，[x] 可以是 1 到 4 的任何数字。如果多个接纸架被分配了相同的名称，该名称在接纸架列表中只出现一次。	

报告菜单

“报告”菜单

使用	来
菜单设置页	打印包含有关进纸匣中加载的纸张、已安装内存、总页数、警报、超时、控制面板语言、TCP/IP 地址、耗材状态、网络连接状态的信息以及其他信息的报告。
设备统计	打印包含打印机统计信息，例如耗材信息和有关打印页面详细信息的报告。
装订器测试	打印报告，确认装订完成器工作正常。 注意： 此菜单项仅在支持的装订完成器已安装时出现。
网络设置页	打印包含有关网络打印机设置信息，例如 TCP/IP 地址信息的报告。 注意： 此菜单项仅在网络打印机或连接到打印服务器的打印机中出现。
网络 [x] 设置页	打印包含有关网络打印机设置信息，例如 TCP/IP 地址信息的报告。 注意： - 此菜单项仅在安装了多个网络选件时可用。 - 此菜单项仅在网络打印机或连接到打印服务器的打印机中出现。
配置文件列表	打印存储在打印机中的配置文件列表。 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。

使用	来
打印目录	打印存储在闪存卡选件或打印机硬盘上的所有资源列表。 注意： “作业缓冲区大小”必须设置为 100%。 - 请确认闪存选件或硬盘安装正确，并且工作正常。 - 此菜单项仅在可选的闪存驱动器或硬盘已安装时出现。
资产报告	打印包含打印机资产信息，如序列号和型号名称的报告。
事件日志摘要	打印包含所有已记录事件的摘要的报告。

网络/端口菜单

“活动 NIC” 菜单

使用	来
活动 NIC 自动 [可用网卡的列表]	允许打印机连接到网络。 注意： “自动”是出厂默认设置。 - 此菜单项仅在网络适配器选件已安装时出现。

标准网络或网络 [x] 菜单

注意： 只有活动端口出现在此菜单中。

使用	来
能效以太网 启用 禁用	当打印机没有从以太网接收数据时降低功耗。 注意： “启用”是出厂默认设置。
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。 - 如果“PCL 智能切换”被禁用，打印机不检查发来的数据，它将使用在“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。 - 如果“PS 智能切换”被禁用，打印机不检查发来的数据，它将使用在“设置”菜单中指定的默认打印机语言。

使用	来
NPA 模式 关 自动	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。 - 当从控制面板更改设置时，打印机自动重新启动。
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。 - 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。 - 当从控制面板更改设置时，打印机自动重新启动。
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。 - 当从控制面板更改设置时，打印机自动重新启动。而且菜单选择被更新。
Mac 二进制 PS 开 关 自动	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。
标准网络设置或网络 [x] 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。

“报告”菜单

要访问此菜单，请导航至下面任一项：

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

使用	来
打印设置页	打印包含有关网络打印机设置信息，例如 TCP/IP 地址的报告。

“网卡”菜单

要访问此菜单，请导航至下面任一项：

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

使用	来
查看网卡状态 已连接 未连接	查看无线网络适配器的连接状态。
查看网卡速度	查看活动的无线网络适配器的速度。
网络地址 UAA LAA	查看网络地址。
作业超时 0, 10 - 225 秒	设置取消网络打印作业所需的时间。 注意： “90 秒”是出厂默认设置。 - 设置值为 0 将禁用超时。 - 如果选择 1 至 9 之间的值，显示屏上会出现无效，并且不保存该值。
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

要访问此菜单，请导航至下面任一项：

- 网络/端口 > 标准网络 > 标准网络设置 > TCP/IP
- 网络/端口 > 网络 [x] > 网络 [x] 设置 > TCP/IP

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。

使用	来
设置主机名	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	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	查看或更改当前的 TCP/IP 网络掩码。
网关	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。 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。

使用	来
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，让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	查看或更改当前的 WINS 服务器地址。
启用 DDNS 是 否	查看或更改当前的 DDNS 设置。 注意： “是”为出厂默认设置。
启用 mDNS 是 否	查看或更改当前的 mDNS 设置。 注意： “是”为出厂默认设置。
DNS 服务器地址	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	
启用 HTTPS 是 否	查看或更改当前的 HTTPS 设置。 注意： “是”为出厂默认设置。

IPv6 菜单

要访问此菜单，请导览至下面任意项：

- “网络/端口”菜单 > 标准网络 > 标准网络设置 > **IPv6**
- “网络/端口”菜单 > 网络 [x] > 网络 [x] 设置 > **IPv6**

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。

使用	来
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	设置主机名。
查看地址	注意： 这些设置只能从 Embedded Web Server 更改。
查看路由器地址	

使用	来
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

注意：此菜单仅在连接到无线网络的打印机或者有无线网络适配器的打印机型号中可用。

要访问菜单，请导览至：

网络/端口 > 网络 [x] > 网络 [x] 设置 > 无线

使用	来
Wi-Fi 保护设置 启动按按钮方法 启动 PIN 方法	建立无线网络并启用网络安全。 注意： “启动按按钮方法”在给定的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。 “启动 PIN 方法”在将打印机上的 PIN 码输入到访问点的无线设置中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——“启动按按钮方法”或“启动 PIN 方法”。 注意： “禁用”是出厂默认设置。
网络模式 BSS 类型 Infrastructure Ad hoc	指定网络模式。 注意： - Infrastructure 是出厂默认设置。它让打印机使用访问点来访问网络。 - Ad hoc 直接配置打印机和计算机之间的无线连接。
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	选择打印机可使用的网络。
查看信号质量	查看无线连接的质量。
查看安全模式	查看无线网络的加密方法。

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。

使用	来
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

使用	来
PCL 智能切换 开 关	设置打印机在一项通过 USB 端口接收的打印作业需要 PCL 仿真时自动切换到 PCL 仿真，而不管默认的打印机语言是什么。 注意： “开”是出厂默认设置。 - 当设置为“关”时，打印机不检查接收的数据。如果“PS 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PostScript 仿真。如果“PS 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。
PS 智能切换 开 关	设置打印机在一项通过 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 开 关 自动	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。 - 当从打印机控制面板更改设置时，打印机自动重新启动。而且菜单选择被更新。
USB 缓冲区 禁用 自动 3K 至 [允许的最大值]	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 1K 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。 - 当从打印机控制面板更改设置时，打印机自动重新启动。而且菜单选择被更新。

使用	来
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 开 关 自动	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

注意：此菜单仅在并口卡选件已安装时出现。

使用	来
PCL 智能切换 开 关	设置打印机在一项通过并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并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。

使用	来
NPA 模式 开 关 自动	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 禁用 自动 3K 至 [允许的最大值]	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印出来。 - 并口缓冲区大小设置可以以 1KB 为单位进行调整。 - 允许的最大值由打印机中的内存数量，其他连接缓冲区的大小，以及“资源保存”是设置为“开”还是“关”决定。 - 要增加并口缓冲区的最大值，可禁用 USB、串口和网络缓冲区或减小它们的大小设置值。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
作业缓存 关 开 自动	在打印前将打印作业暂时保存在打印机硬盘上。 注意： “关”是出厂默认设置。 “开”将打印作业缓存到打印机硬盘上。 “自动”仅在打印机忙于处理从其他输入端口接收的数据时，才缓存打印作业。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
高级状态 开 关	启用通过并口的双向通信。 注意： “开”是出厂默认设置。 “关”禁用并口数据流通。
协议 标准 快速字节	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 开 关	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。

使用	来
Mac 二进制 PS 开 关 自动	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

注意：此菜单仅在串口卡选件已安装时出现。

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

使用	来
串口缓冲区 禁用 自动 3K 至 [允许的最大值]	设置串口输入缓冲区的大小。 注意： “自动”是出厂默认设置。 “禁用”关闭作业缓存。在恢复正常的处理之前，任何已经缓存到磁盘上的作业都被打印出来。 - 串口缓冲区大小设置可以以 1KB 为单位进行调整。 - 允许的最大值由打印机中的内存数量，其他连接缓冲区的大小，以及“资源保存”是设置为“开”还是“关”决定。 - 要增加串口缓冲区的最大值，可禁用并口、USB 和网络缓冲区或减小它们的大小设置值。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
作业缓存 关 开 自动	在打印前将打印作业暂时保存在打印机硬盘上。 注意： “关”是出厂默认设置。打印机不将打印作业缓存到打印机硬盘上。 “开”将打印作业缓存到打印机硬盘上。 “自动”仅在打印机忙于处理从其他输入端口接收的数据时，才缓存打印作业。 - 从打印机控制面板更改此设置，然后退出菜单会使打印机重新启动。而且菜单选择被更新。
协议 DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	为串口选择硬件和软件信号交换设置。 注意： - DTR 是出厂默认设置。 - DTR/DSR 是硬件信号交换设置。 - XON/XOFF 是软件信号交换设置。 - XON/XOFF/DTR 和 XON/XOFF/DTR/DSR 是组合的硬件和软件信号交换设置。
鲁棒性 XON 开 关	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 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	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。

使用	来
数据位数 7 8	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 偶校验 奇校验 无 忽略	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 开 关	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

使用	来
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。

使用	来
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“设备启动的电子邮件”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“设备密码”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

“编辑安全设置”菜单

使用	来
编辑备份密码 使用备份密码 关 开 密码	创建备份密码。 注意： “关”是“使用备份密码”的出厂默认设置。 - 此菜单项仅在存在备份密码时出现。
编辑组件模块 内部帐户 NTLM 简单 Kerberos 设置 Kerberos 设置 Active Directory LDAP LDAP+GSSAPI 密码 PIN 码	编辑“内部帐户”、NTLM、“简单 Kerberos 设置”、“Kerberos 设置”、Active Directory、LDAP、“密码”和“PIN 码”的设置。
编辑安全模板 [可用模板列表]	添加或编辑安全模板。

使用	来
编辑访问控制 管理菜单 功能访问 应用程序配置 管理 解决方案 在设备上取消作业	控制对打印机菜单、固件更新、挂起作业和其他访问点的访问。

“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。您可以从 1 到 10 次的范围内选择。出厂默认设置是 3。 “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。您可以从 1 到 60 分钟的范围内选择。出厂默认设置是 5 分钟。 “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。您可以从 1 到 60 分钟的范围内选择。出厂默认设置是 5 分钟。如果您设置为 1 分钟，打印机不实施锁定时间。 “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。您可以从 1 到 900 秒钟的范围内选择。出厂默认设置是 30 秒钟。 “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。您可以从 1 到 120 分钟的范围内选择。出厂默认设置是 10 分钟。
最小 PIN 码长度 1 - 16	限制 PIN 码的位数。 注意： 4 是出厂默认设置。

“保密打印” 菜单

使用	来
最多无效 PIN 码 关 2 - 10	设置能够输入无效 PIN 码的次数限制。 注意： - 此菜单项仅在安装了已格式化并且工作的打印机硬盘时出现。 - 当达到限制时，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	设置打印机保存保密打印作业的时间限制。 注意： - 如果在保密打印作业驻留在打印机内存或打印机硬盘中时更改“保密作业有效期”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，保留在打印机内存中的所有保密作业会被删除。
注意： “关” 是出厂默认设置。	

使用	来
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。打印机硬盘上的所有永久数据都被保留，例如下载字体、宏和挂起作业。

注意：此菜单仅在已格式化并工作的打印机硬盘已安装时出现。

使用	来
擦除模式 自动	指定清除临时数据文件的模式。
自动方法 单通道 多通道	标记被之前的打印作业使用的所有磁盘空间。这种方法不允许文件系统在此空间被清除之前重用它。 注意： “单通道”是出厂默认设置。 - 只有“自动擦除”让用户可以清除临时数据文件，而无需让打印机长时间关机。 - 高度保密信息应该仅使用“多通道”方法来清除。

“安全审核日志”菜单

使用	来
导出日志	让授权用户导出审核日志。 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。 - 审核日志可以从 Embedded Web Server 导出并保存在计算机上。

使用	来
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 是 否 启用远程 Syslog 否 是 远程 Syslog 工具 0 - 23 记录事件严重性 0 - 7	指定如何以及是否创建审核日志。 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。 - 如果安全审核日志被激活，会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

使用	来
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]	输入日期和时间。 注意： - 手动设置日期和时间将“启用 NTP”设置为“否”。 - 向导让您以 YYYY-MM-DD-HH:MM 格式设置日期和时间。
时区 [时区列表]	选择时区。 注意： GMT 是出厂默认设置。
自动遵守 DST 开 关	设置打印机使用与打印机“时区”设置相关联的适用夏时制（DST）的起止时间。 注意： “开”是出厂默认设置。
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

“常规设置”菜单

使用	来
显示语言 English Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Portuguese Suomi Russian Polski Greek Magyar Turkce Cesky 简体中文 繁体中文 Korean Japanese	设置出现在打印机显示屏上的文本语言。 注意： 不是所有语言可用于所有打印机，您可能需要安装特殊的硬件才能让这些语言出现。
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。 “能源”最小化打印机使用的能源。可能会影响性能，但不会影响打印质量。 “能源/纸张”最小化能源、纸张和特殊介质的用量。 “纸张”设置最小化打印作业所需要的纸张和特殊介质的数量。可能会影响性能，但不会影响打印质量。
静音模式 关 开	减少打印机产生的噪音。 注意： “关”是出厂默认设置。此设置支持本打印机的性能规格。 “开”设置配置打印机来尽可能少产生噪音。此设置最适合打印文本和线条图案。 - 对于色彩丰富的文档，如需最佳打印效果，请将“静音模式”设置为“关”。 - 从打印驱动程序选择“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	来
运行初始设置 是 否	设置打印机运行设置向导。 注意： “是”为出厂默认设置。当完成设置向导后，默认值变为“否”。
键盘 键盘类型 English Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Greek Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Portuguese Russian Polski Swiss German Swiss French Korean Magyar Turkce Cesky 简体中文 繁体中文 Japanese 自定义按键 [x]	为打印机键盘指定语言和自定义键信息。其他选项卡启用从键盘到重音符号和符号的访问。
纸张尺寸 美制 公制	指定默认的纸张度量。 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。 - 更改此设置也改变“纸张尺寸/类型”菜单中的每一个输入来源的默认值。

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左上角和右上角的内容。 对于“左边”和“右边”菜单，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） 黑色碳粉	为“黑色碳粉”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） 废碳粉瓶 卡纸 加载纸张 服务错误	为“废碳粉瓶”、“卡纸”、“加载纸张”和“服务错误”定制显示的信息。 请从下列选项中选择： - 显示 - 是 - 否 - 显示消息 - 默认 - 交互 - 默认 [文本输入项] - 交互 [文本输入项] 注意： “否”是“显示”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 配置文件和应用程序 书签 基于用户的作业数 表单与收藏夹 背景和待机屏幕 环保设置	更改出现在控制面板上的图标和按钮。 对于每一个图标或按钮，请从下列选项中选择： 显示 不显示 注意： “显示”是“搜索挂起作业”、“挂起作业”、“USB 驱动器”、“表单与收藏夹”、“背景和待机屏幕”及“环保设置”的出厂默认设置。 “不显示”是“更改语言”、“配置文件和应用程序”、“书签”及“按用户的作业数”的出厂默认设置。
日期格式 MM-DD-YYYY DD-MM-YYYY YYYY-MM-DD	格式化打印机日期。 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	格式化打印机时间。 注意： 12 小时 A.M./P.M. 是出厂默认设置。
屏幕明亮度 20 - 100	指定控制面板屏幕的明亮度。 注意： 100 是出厂默认设置。
音频反馈 按钮反馈 开 关 音量 1 - 10	设置按钮的音量。 注意： “开”是“按钮反馈”的出厂默认设置。 5 是“音量”的出厂默认设置。
显示书签 是 否	指定书签是否从“挂起作业”区域显示。 注意： “是”为出厂默认设置。
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	为打印机指定联系人名称。 注意： 联系人名称被保存在 Embedded Web Server 上。
位置	指定打印机的位置。 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 订书钉警报 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： “关”是“碳粉盒警报”、“订书钉警报”和“打孔警报”的出厂默认设置。 “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。 “连续”每隔 10 秒钟重复三声蜂鸣声。
超时 待机模式 禁用 1 - 240	指定打印机在进入低耗电状态之前不活动的分钟数。 注意： 15 是出厂默认设置。
超时 睡眠模式 禁用 1 - 120	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： 20 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 打印并关闭显示 允许打印并关闭显示 打印时打开显示	即使显示关闭，仍允许打印机打印。 注意： “允许打印并关闭显示”是出厂默认设置。
超时 休眠超时 禁用 1 小时 2 小时 3 小时 6 小时 1 天 2 天 3 天 1 周 2 周 1 个月	设置打印机在进入“休眠”模式之前的时间。 注意： “3 天”是出厂默认设置。
超时 连接时休眠超时 不休眠 休眠	即使存在活动的以太网连接，也将打印机设置为“休眠超时”。 注意： “休眠”是出厂默认设置。
超时 屏幕超时 15 - 300 秒	以秒为单位设置打印机在返回到“就绪”状态之前等待的时间。 注意： 30 秒是出厂默认设置。

使用	来
超时 延长屏幕超时 开 关	设置打印机在屏幕超时计时器到期时继续处理指定的作业，而不返回到主屏幕。 注意： “关”是出厂默认设置。
超时 打印超时 禁用 1 - 255 秒	以秒为单位设置打印机在取消打印作业的剩余部分之前等待接收作业结束消息的时间。 注意： “90 秒”是出厂默认设置。 - 当计时器到时后，打印机将打印仍留在其中的任何已部分打印的页面，然后查看是否有新的打印作业在等待。 “打印超时”仅在使用 PCL 仿真时可用。此设置对 PostScript 仿真打印作业没有影响。
超时 等待超时 禁用 15 - 65535 秒	以秒为单位设置打印机在取消打印作业之前等待其他数据的时间。 注意： “40 秒”是出厂默认设置。 “等待超时”仅在打印机使用 PostScript 仿真时可用。此设置对 PCL 仿真打印作业没有影响。
超时 作业挂起超时 5 - 255 秒	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。 注意： “30 秒”是出厂默认设置。 - 此菜单仅在已格式化的打印机硬盘已安装时出现。
错误恢复 自动重启 当空闲时重启 总是重启 从不重启	设置打印机在遇到错误时重新启动。 注意： “总是重启”是出厂默认设置。
错误恢复 最多自动重启次数 1 - 20	确定打印机可以执行的自动重启次数。 注意： 2 是出厂默认设置。
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 卡纸协助 开 关	设置打印机自动检查被卡的纸张。 注意： “开”是出厂默认设置。

使用	来
打印恢复 页面保护 关 开	让打印机成功打印在其他情况下可能不打印的页面。 注意： “关”是出厂默认设置。当内存不足以打印整页时，此设置打印部分页面。 “开”设置打印机处理整页以便打印整个页面。
按睡眠按钮 无操作 睡眠 休眠	确定当打印机处于空闲时按下“睡眠”按钮打印机如何响应。 注意： “睡眠”是出厂默认设置。 “睡眠”或“休眠”将打印机设置为在低功耗配置下运行。 - 如果打印机处于“睡眠”模式，显示屏显示为关并且“睡眠”按钮变为琥珀色。触摸显示屏上的任意位置或按控制面板上的按钮将打印机从“睡眠”模式唤醒。 - 如果打印机处于“休眠”模式，显示屏完全为关并且“睡眠”按钮变为琥珀色并闪烁。
按住睡眠按钮 无操作 睡眠 休眠	确定当打印机处于空闲时按下“睡眠”按钮 3 秒或更长时间打印机如何响应。 注意： “无操作”是出厂默认设置。 “睡眠”或“休眠”将打印机设置为在低功耗配置下运行。 - 如果打印机处于“睡眠”模式，显示屏显示为关并且“睡眠”按钮变为琥珀色。触摸显示屏上的任意位置或按控制面板上的按钮将打印机从“睡眠”模式唤醒。
出厂默认设置 不还原 立即还原	将打印机设置还原为出厂默认设置。 注意： “不还原”是出厂默认设置。它保留用户定义的设置。 “立即还原”使所有打印机设置返回到出厂默认设置，除了“网络/端口”菜单中的设置。保存在 RAM 中的所有下载资源都被删除。保存在闪存或打印机硬盘上的下载资源不受影响。
导出配置软件包 导出	将打印机配置文件导出到闪存驱动器。

闪存驱动器

“打印设置”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] 多功能进纸器 手动纸张	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。
逐份打印 (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	打印多份副本时，使打印作业的页面按顺序堆放。 注意： “(1,2,3) (1,2,3)”是出厂默认设置。

使用	来
面数（双面打印） 1 面 2 面	指定在纸张的一个面还是两个面上打印。 注意： “1 面”是出厂默认设置。
装订 关 开	指定是否装订打印页面。 注意： “关”是出厂默认设置。 “开”允许打印机装订打印作业。 - 此菜单仅在支持的装订完成器已安装时出现。
打孔 关 开	指定是否为装订在打印页面上打孔。 注意： “关”是出厂默认设置。 - 此菜单仅在支持的装订、打孔完成器已安装时出现。
打孔模式 2 个孔 3 个孔 4 个孔	指定在打印页面上打孔的个数。 注意： “3 个孔”是美国的出厂默认设置。“4 个孔”是国际通用的出厂默认设置。 - 此菜单仅在支持的装订、打孔完成器已安装时出现。
双面打印装订 长边 短边	定义双面打印页面被装订和打印的方式。 注意： “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）。这是出厂默认设置。 “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。 - 如果相同菜单中的“纸张节省”设置值没有设置为“关”，此设置会影响作业。
纸张节省 关 2 页 3 页 4 页 6 页 9 页 12 页 16 页	指定在一张纸的一个面上打印多个页面图像。 注意： “关”是出厂默认设置。 - 选定的数值是将在每一个面上打印的页面图像数。
纸张节省边框 无 实线	当使用“合并打印（每面页数）”时，在每个页面图像上打印边框。 注意： “无”是出厂默认设置。 - 如果相同菜单中的“纸张节省”设置值没有设置为“关”，此设置会影响作业。

使用	来
纸张节省顺序 水平 水平反转 垂直反转 垂直	指定在使用“合并打印（每面页数）”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。 - 如果相同菜单中的“纸张节省”设置值没有设置为“关”，此设置会影响作业。
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。 - 如果“逐份打印”设置为“(1,2,3) (1,2,3)”，“份数之间”将空白页插入每一个打印作业副本之间。如果“逐份打印”设置为“(1,1,1) (2,2,2)”，空白页被插入每一组打印页面之间，如在所有的第一页之后和所有的第二页之后。 - 选择“作业之间”时，在打印作业之间插入空白页。 - 选择“页面之间”时，在打印作业的每个页面之间插入空白页。此设置在打印透明胶片或在文档中插入空白页以用于注释时有用。
分隔页纸张来源 进纸匣 [x] 手动进纸器 多功能进纸器	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。

打印设置

“设置”菜单

使用	来
打印机语言 PCL 仿真 PS 仿真	设置默认的打印机语言。 注意： “PCL 仿真”是出厂默认设置。 - PostScript 仿真使用 PostScript 解释程序来处理打印作业。 “PCL 仿真”使用 PCL 解释程序来处理打印作业。 - 将一种打印机语言设置为默认语言不会阻止软件程序发送使用其他打印机语言的打印作业。
作业等待 开 关	确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。当获得缺少的信息或选件，或两者后，打印存储的作业。 注意： “关”是出厂默认设置。 - 此菜单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。

使用	来
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，对使用 PCL XL 解释程序或 PostScript 解释程序打印的页面没有影响。
下载目标 RAM 闪存 硬盘	设置下载资源的存储位置。 注意： - RAM 是出厂默认设置。将下载资源保存在 RAM 中是暂时的存储方法。 - 将下载资源保存在闪存或打印机硬盘中是永久的存储方法。即使打印机电源被关闭，下载的资源仍保存在闪存或打印机硬盘中。 - 此菜单项仅在可选的闪存或打印机硬盘已安装时出现。
资源保存 开 关	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，打印机显示屏上会出现内存已满 [38]，但下载资源不会被删除。
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。

“输出”菜单

使用	来
面数（双面打印） 1 面 2 面	指定是否将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。 - 您可以从打印机软件设置两面打印。
双面打印装订 长边 短边	定义双面打印页面被装订和打印的方式。 注意： “长边”是出厂默认设置。此设置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。

使用	来
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 (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	打印多份副本时，使打印作业的页面按顺序堆放。 注意： “(1,1,1) (2,2,2)”是出厂默认设置。
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 (1,2,3) (1,2,3)，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 (1,1,1) (2,2,2)，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] 多功能进纸器	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。 - 从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，以使“多功能进纸器”作为菜单设置出现。
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。 - 选定的数值是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	当使用“纸张节省”时打印边框。 注意： “无”是出厂默认设置。

使用	来
装订作业 自动 返回 双订 正面 关	指定是否装订打印输出。 注意： “关”是出厂默认设置。 - 此菜单仅在支持的装订完成器已安装时出现。
运行装订器测试	打印报告，确认装订完成器工作正常。 注意： 此菜单仅在支持的装订完成器已安装时出现。
打孔 开 关	指定是否为整理活页夹或文件夹中的单页而在打印输出上打孔。 注意： “关”是出厂默认设置。 - 此菜单仅在支持的装订、打孔完成器已安装时出现。
打孔模式 2 个孔 3 个孔 4 个孔	指定为整理活页夹或文件夹中的单页而在打印输出上打孔的个数。 注意： 此菜单仅在支持的装订、打孔完成器已安装时出现。
偏移页 无 份数之间 作业之间	在某些情况下偏移页面。 注意： “无”是出厂默认设置。 - 选择“份数之间”时，如果“逐份打印”被设置为 (1,2,3) (1,2,3)，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 (1,1,1) (2,2,2)，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。 “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。 - 此菜单仅在支持的装订完成器已安装时出现。

“质量”菜单

使用	来
打印分辨率 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 图像质量 2400 图像质量	以每英寸点数（dpi）或图像质量指定打印输出分辨率。 注意： 600 dpi 是出厂默认设置。
像素增强 关 字体 水平 垂直 两个方向	启用更多的像素以明确和增强图像或文本。 注意： “关”是出厂默认设置。

使用	来
碳粉浓度 1 - 10	确定打印输出的浓度。 注意： • 8 是出厂默认设置。 • 选择较小的数值可以节省碳粉。
增强细线 开 关	增强打印输出以具有更清晰边缘的更光滑线条。 注意： • “关” 是出厂默认设置。 • 您可以从打印机软件设置这个选项。对于 Windows 用户，单击文件 > 打印，然后单击属性或首选项。对于 Macintosh 用户，选择文件 > 打印，然后从“打印”对话框和上下文菜单调整设置。 • 要使用嵌入式网页服务器设置这个选项，请在 Web 浏览器的地址字段中键入网络打印机的 IP 地址。
灰度修正 自动 关	调整应用于图像的对比度增强。 注意： “自动”是出厂默认设置。
明亮度 -6 至 6	减淡或加深打印输出。 注意： 0 是出厂默认设置。
对比度 0 - 5	调整打印对象的对比度。 注意： 0 是出厂默认设置。

“作业统计”菜单

注意：此菜单项仅在安装了已格式化并且工作的打印机硬盘时出现。

使用	来
作业统计日志 关 开	确定并设置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	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 每天 每周 每月	确定并设置创建日志文件的频率。 注意： “每月”为出厂默认设置。
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	确定并设置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。
日志接近满水平 关 1 - 99	在打印机执行“接近满时的日志操作”之前，指定日志文件的最大大小。 注意： 5 是出厂默认设置。

使用	来
接近满时的日志操作 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	确定当硬盘即将满时打印机如何响应。 注意： “无”是出厂默认设置。 - 在“日志接近满水平”中定义的值决定此操作何时被触发。
已满时的日志操作 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	确定并设置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	确定并设置打印机发布作业统计日志的位置。
发送日志的电子邮件地址	指定打印机向其发送作业统计日志的电子邮件地址。
日志文件前缀	指定您要用于日志文件名中的前缀。 注意： 在 TCP/IP 菜单中定义的当前主机名被用作为默认的日志文件前缀。

“实用程序”菜单

使用	来
删除挂起作业 保密 挂起 未还原 全部	从打印机硬盘上删除保密和挂起作业。 注意： - 选择一个设置只影响常驻在打印机中的打印作业。书签、闪存驱动器上的打印作业和其他类型的挂起作业不受影响。 “未还原”将删除所有没有从打印机硬盘或内存还原的“打印并挂起”作业。
格式化闪存 是 否	格式化闪存。 警告—可能的损坏： 当正在格式化闪存时，不要关闭打印机电源。 注意： - 选择“是”将删除保存在闪存中的所有数据。 - 选择“否”将取消格式化请求。 - 闪存是指通过在打印机内安装闪存卡而增加的内存。 - 闪存选件卡一定不能被读/写或写保护。 - 此菜单项仅在无故障的闪存卡已安装时出现。

使用	来
删除磁盘上的下载资源 立即删除 不删除	从打印机硬盘上删除下载资源，包括所有挂起作业、已缓存的作业和暂存的作业。 注意： “立即删除”设置打印机删除下载资源并允许在删除后显示屏返回到原始屏幕。 “不删除”设置打印机在删除后显示屏返回到原始屏幕。
激活十六进制打印	帮助隔离打印作业问题的来源。 注意： - 当激活时，所有发送到打印机的数据以十六进制和字符方式进行打印，并且不执行控制代码。 - 要退出或停用“十六进制打印”，请关闭打印机电源或复位打印机。
覆盖率估算 关 开	提供页面上碳粉覆盖率的百分比估算值。估算值被打印在每个打印作业末尾的单独页面上。 注意： “关”是出厂默认设置。

XPS 菜单

使用	来
打印错误页 关 开	打印包含有关错误信息的页面，包括 XML 标记错误。 注意： “关”是出厂默认设置。

PDF 菜单

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

PostScript 菜单

使用	来
打印 PS 错误 开 关	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 开 关	禁用 SysStart 文件。 注意： “关”是出厂默认设置。

使用	来
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%。

“PCL 仿真”菜单

使用	来
字体来源 常驻 硬盘 下载 闪存 全部	指定“字体名称”菜单使用的字体集。 注意： “常驻”是出厂默认设置。“常驻”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。 - 闪存选件必须被正确格式化，并且不能被读/写，写或者密码保护。 “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 Courier 10	识别特定字体和保存它的选件。 注意： Courier 10 是出厂默认设置。Courier 10 显示字体名称、字体 ID 和打印机中的存储位置。字体来源缩写 R 表示“常驻”，F 表示“闪存”，K 表示“硬盘”，D 表示“下载”。
符号集 10U PC-8 12U PC-850	指定用于每一个字体名称的符号集。 注意： 10U PC-8 是美国的出厂默认设置。12U PC-850 是国际通用的出厂默认设置。 - 符号集是字母和数字字符、标点符号以及特殊符号的集合。符号集支持不同的语言或特定程序，例如用于科学文本的数学符号。只显示支持的符号集。
PCL 仿真设置 磅值 1.00 – 1008.00	更改可缩放印刷字体的磅值。 注意： 12 是出厂默认设置。 “磅值”指字体中字符的高度。一磅约等于 0.014 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。

使用	来
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，请先选择您需要的“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 开 关	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 开 关	指定打印机是否在回车（CR）控制命令之后自动执行换行（LF）。 注意： “关”是出厂默认设置。
重编进纸匣号码 分配多功能进纸器 关 无 0 - 199 分配进纸匣 [x] 关 无 0 - 199 分配手动纸张 关 无 0 - 199 分配手动信封 关 无 0 - 199	配置打印机来与将不同来源分配用于进纸匣和进纸器的打印机软件或程序一起工作。 注意： “关”是出厂默认设置。 “无”忽略“选择进纸”命令。此选项仅在它被 PCL 5 解释程序选定定时出现。 “0 - 199”允许分配自定义设置。

使用	来
重编进纸匣号码 查看出厂默认设置 MPF Default = 8 T1 Default = 1 T1 Default = 4 T1 Default = 5 T1 Default = 20 T1 Default = 21 Env Default = 6 MPaper Default = 2 MEnv Default = 3	显示分配给每一个进纸匣或进纸器的出厂默认设置。
重编进纸匣号码 还原默认设置 是 否	使所有进纸匣和进纸器分配返回到出厂默认设置。

HTML 菜单

使用	来
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 NewSansMTJA NewSansMTCS NewSansMTCT NewSansMTKO
	为 HTML 文档设置默认字体。 注意： 在没有指定字体的 HTML 文档中使用 Times 字体。

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

使用	来
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 开 关	反转黑白单色图像。 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 左上角定位 最适合 中心定位 适合高度/宽度 适合高度 适合宽度	缩放图像以适合选定的纸张尺寸。 注意： “最适合”是出厂默认设置。 - 当“自动适合”设置为“开”时，“缩放”被自动设置为“最适合”。
方向 纵向 横向 纵向反转 横向反转	设置图像方向。 注意： “纵向”是出厂默认设置。

帮助菜单

菜单项	描述
打印所有指南	打印所有指南
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

节省费用和环境资源

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。

使用再生纸

作为具有环保意识的公司，Lexmark 支持使用专为激光打印机用途而生产的再生办公用纸。如需有关适用于您的打印机的再生纸的更多信息，请参阅第 53 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 149 页上的“避免卡纸”。

节省能源

使用“休眠”模式

“休眠”是一种超低功耗省电模式。

注意：

- “3 天”是打印机在进入“休眠”模式之前的默认时间。
- 确认在发送打印作业之前，将打印机从“休眠”模式唤醒。硬件复位或者长按“睡眠”按钮将打印机从“休眠”模式唤醒。
- 如果打印机处于“休眠”模式，那么 Embedded Web Server 被禁用。

1 从主屏幕，导览至：

 > 设置 > 常规设置

2 触摸睡眠按钮或按住睡眠按钮。

3 触摸休眠 > .

使用 Eco 模式

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 > 常规设置 > Eco 模式 > 选择一个设置

使用	来
关	将出厂默认设置用于所有与 Eco 模式相关联的设置。“关”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。
能源/纸张	使用所有与“能源”和“纸张”模式相关联的设置。
普通纸张	• 启用自动两面（双面）打印功能。 • 关闭打印日志功能。

3 单击提交。

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。

调整打印机显示屏的明亮度

为节省能源，或者如果您阅读显示屏有困难，请调整它的明亮度设置。

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：

- 在“网络/端口”菜单的 TCP/IP 部分中查看打印机的 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** > **常规设置**。

3 在“屏幕明亮度”字段中，输入您希望用于显示屏的明亮度百分比。

4 单击**提交**。

循环再生

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

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

循环再生 Lexmark 产品

要返回 Lexmark 产品以循环再生：

- 1 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。

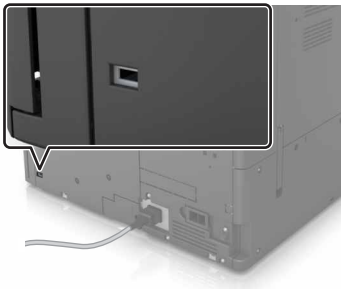
要返回 Lexmark 碳粉盒以再使用或循环再生，请按照随您的打印机或碳粉盒附带的说明进行操作并使用预付费的运输标签。您也可以执行下列操作：

- 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。

保护打印机

使用安全锁特性

打印机配置了安全锁特性。当连接了与大多数笔记本电脑兼容的锁时，打印机被锁定。当锁定时，控制器板挡板和控制器板不能被移除。在如图所示的位置将安全锁连接到打印机。



易失性声明

您的打印机包含各种内存，可以存储设备和网络设置，以及用户数据。

内存类型	描述
易失性内存	您的打印机使用标准 <i>随机存取内存</i> （RAM）在简单打印作业期间临时缓存用户数据。
非易失性内存	您的打印机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、书签设置和嵌入式解决方案。
硬盘内存	一些打印机已经安装硬盘驱动器。打印机硬盘专为设备特定功能设计。这让设备可以保留从复杂的打印作业缓存的用户数据，以及表单数据和字体数据。

在下列情况下清除任何已安装的打印机内存中的内容：

- 打印机正要停止工作。
- 正在更换打印机硬盘。
- 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。

打印机硬盘的处置

注意：一些打印机型号可能没有安装打印机硬盘。

在高度安全环境中，可能有必要执行额外的步骤来确保当打印机—或它的硬盘—从您的处所被移出时打印机硬盘上保存的机密数据不会被访问。

- **消磁**—用清除存储数据的磁场刷新硬盘
- **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：大多数数据可被电子清除，但只有每个存储数据的硬盘被物理破坏才能保证所有的数据被完全清除。

清除易失性内存

安装在您打印机内的易失性内存（RAM）需要电源来保留信息。要清除已缓存的数据，只需关闭打印机电源。

清除非易失性内存

通过下列步骤，清除单独设置、设备和网络设置、安全设置，以及嵌入式解决方案：

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从控制面板，按下 **2** 和 **6**，并同时打开打印机电源。当屏幕上出现进程条时松开两个按钮。
- 3 从“配置”菜单，导览至：
还原出厂默认设置 > 清除打印机内存 > 是
在此过程中打印机将重启几次。
- 4 触摸**返回**，然后退出“配置”菜单。

注意：打印机执行加电复位，然后返回到正常的操作模式。

清除打印机硬盘内存

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从控制面板，按下 **2** 和 **6**，并同时打开打印机电源。当屏幕上出现进程条时松开两个按钮。
- 3 从“配置”菜单，导览至：
还原出厂默认设置 > 清除硬盘 > 选择清除硬盘内存的方法 > 是
注意：此过程可能需要花费几分钟到一个多小时，在此期间打印机不能用于其他用户任务。
- 4 触摸**返回**，然后退出“配置”菜单。

注意：打印机执行加电复位，然后返回到正常的操作模式。

配置打印机硬盘加密

启用硬盘加密来防止在打印机或其硬盘被盗时丢失敏感数据。

注意：一些打印机型号可能没有安装硬盘。

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从控制面板，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。
- 3 触摸**磁盘加密 > 启用**。
注意：启用磁盘加密会清除硬盘的内容。
- 4 触摸**是**来执行磁盘擦除。

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，在此期间打印机不能用于其他用户任务。

- 状态栏指出磁盘擦除任务的进度。当磁盘被加密后，打印机返回到“启用/禁用”屏幕。

5 触摸返回，然后退出“配置”菜单。

注意：打印机执行加电复位，然后返回到正常的操作模式。

查找打印机安全信息

在高安全性环境中，可能有必要采取额外的步骤，以确保存储在打印机内的保密数据不会被未经授权的人员访问。如需更多信息，请转到 [Lexmark security Web page](#) 或参阅 <http://support.lexmark.com> 上的 *Embedded Web Server — Security: Administrator's Guide* (*Embedded Web Server — 安全：管理员指南*)。

维护打印机

警告—可能的损坏： 未能维护最佳的打印机性能，或者不更换部件和耗材可能会损坏您的打印机。

清洁打印机部件

清洁打印机

注意： 您可能需要每隔几个月执行此任务一次。

警告—可能的损坏： 因不当处理造成的打印机损坏不在打印机保修范围内。

- 1 确认您已经关闭打印机电源，并且从电源插座中拔掉电源线。

 **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，请在操作之前从电源插座中拔掉电源线并断开打印机上连接的所有电缆。

- 2 从标准接纸架和多功能进纸器中取出纸张。
- 3 使用软毛刷或真空吸尘器清除打印机周围的所有灰尘、绒毛和纸片。
- 4 用水润湿一块干净、不起毛的布，并用它擦拭打印机的外部。

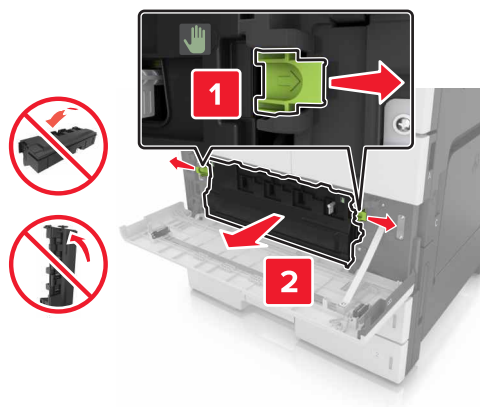
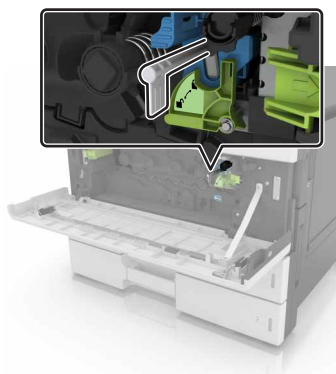
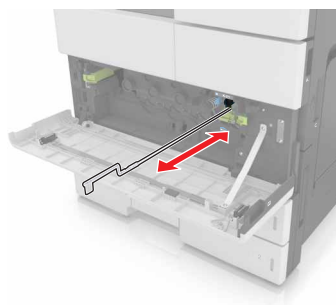
警告—可能的损坏： 不要使用家庭用的清洁剂或洗涤剂，以防止损坏打印机的外部。

- 5 确认在发送新的打印作业之前，打印机的所有区域都是干燥的。

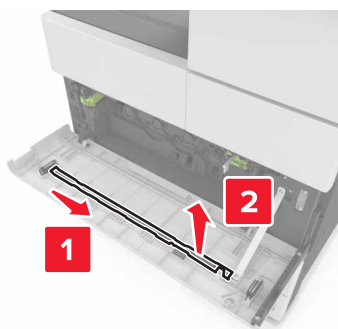
清洁充电辊和打印头镜片

- 1 打开底部前盖门。

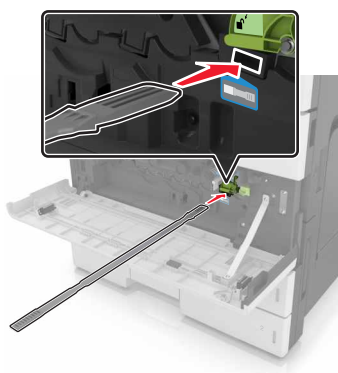


2 移除废碳粉瓶。**3** 找到白色凸片。**4** 轻轻地拉出凸片直到它停止，然后缓慢地将它滑回原位。重复三次。

5 移除打印头刷片。

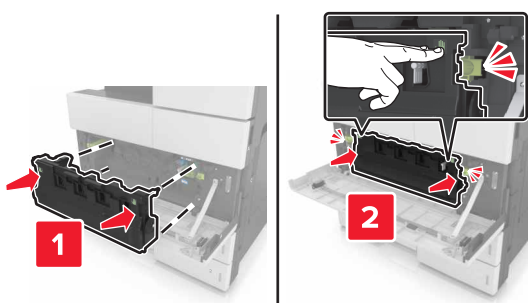


6 将刷片插入孔中直到它停止，然后将它滑出。重复三次。



7 将刷片放入其固定器中。

8 重新安装废碳粉瓶。



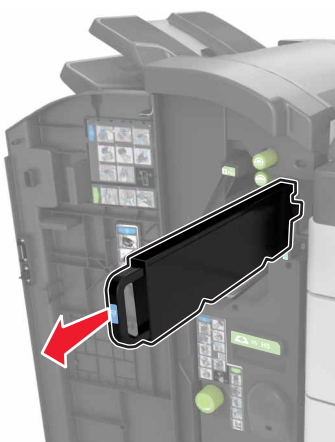
9 关闭底部前盖门。

清空打孔箱

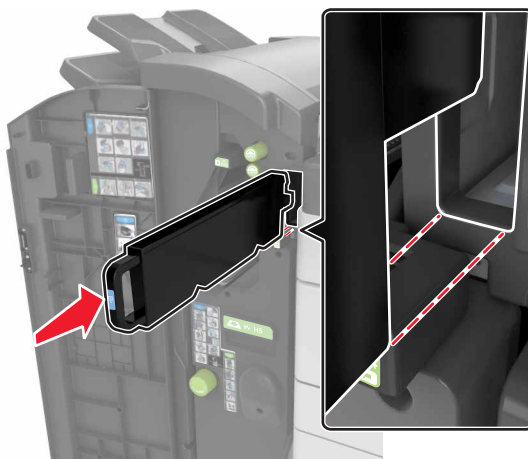
1 打开盖门 H。



2 移除并清空打孔箱。



3 重新安装打孔箱。



4 关闭盖门 H。

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，打印机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 Embedded Web Server 检查部件和耗材的状态

注意：确认计算机和打印机都被连接到相同的网络上。

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**设备状态** > **更多详细信息**。

估算的剩余页数

估算的剩余页数基于打印机的最近打印历史确定。其准确性可能会有明显的不同，并且取决于许多因素，如实际的文档内容、打印质量设置，以及其他打印机设置。

当实际的打印消耗与历史的打印消耗不同时，估算剩余页数的准确性可能会降低。在根据估算值购买或更换耗材之前，请考虑准确性的变化程度。在打印机上获得足够的打印历史记录之前，初步估算假设未来的耗材消耗基于国际标准化组织*的测试方法和页面内容而定。

*平均连续黑色 CMY 的标称碳粉盒打印量符合 ISO/IEC 19752 标准。

订购耗材

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 的网站：www.lexmark.com 或与您购买打印机处的销售商联系。

使用正品 Lexmark 部件和耗材

您的 Lexmark 打印机设计为使用正品 Lexmark 耗材和部件时运行性能最佳。使用第三方耗材或部件可能影响打印机及其成像组件的性能、可靠性或使用寿命。使用第三方耗材或部件会影响保修范围。由于使用第三方耗材或部件而造成的损坏不在保修范围内。所有使用寿命指示器都是围绕 Lexmark 耗材和部件而设计，如果使用第三方耗材或部件可能出现不可预知的结果。超出预期使用寿命使用成像组件可能损坏您的 Lexmark 打印机或其相关组件。

订购碳粉盒

注意：

- 碳粉盒容量基于 ISO/IEC 19752 标准估算。
- 长时间的极低打印覆盖率可能对实际打印量有负面影响。

部件名称	部件号
高容量碳粉盒	54G0H00

订购感光鼓

长时间的极低打印覆盖率可能造成感光鼓在碳粉耗尽之前部分失效。

项目	部件号
感光鼓	54G0P00

订购废碳粉瓶

项目	部件号
废碳粉瓶	54G0W00

订购订书钉盒

项目	部件号
订书钉盒	25A0013

订购 300K 维护组件

注意：如需更换维护组件中包含的部件，请参阅随每个部件附带的说明页。

项目	部件号
维护组件	40X9669

存储部件和耗材

保存耗材

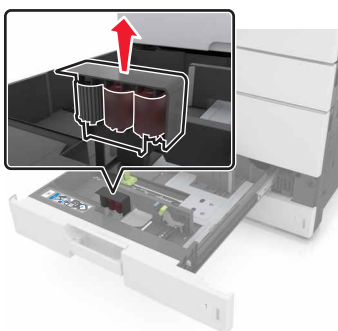
为打印机耗材选择一个阴凉、干净的地方保存。将耗材正面朝上并保存在原来的包装内，直到您准备使用它们。

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

存储辊

打印机配有存储在标准进纸匣内部隔间内的替换辊。当您购买新的辊之后，请确认将它们存储在进纸匣内部的隔间内。



注意：如需正确处置部件和耗材，请参阅[第 113 页上的“循环再生”](#)。

更换耗材

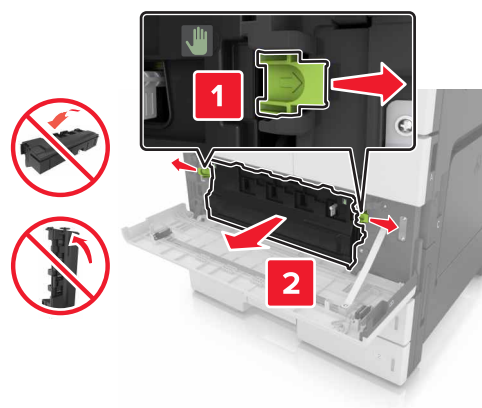
为避免碳粉从废碳粉瓶泄漏，请确保保持其方向。

更换感光鼓

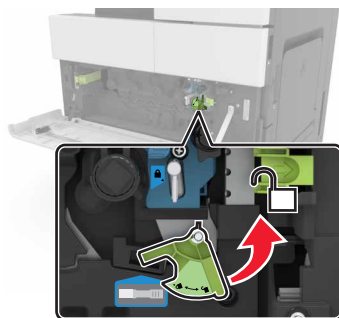
- 1 打开底部前盖门。



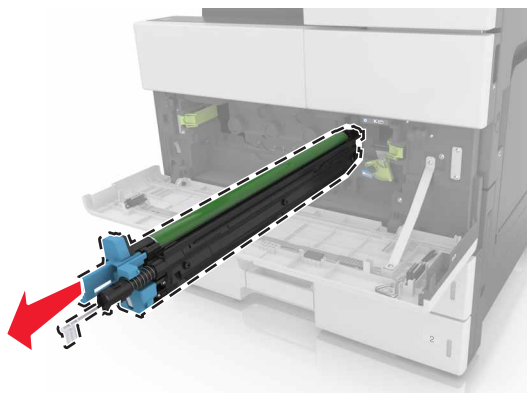
- 2 移除废碳粉瓶。



3 解锁感光鼓。



4 移除感光鼓。

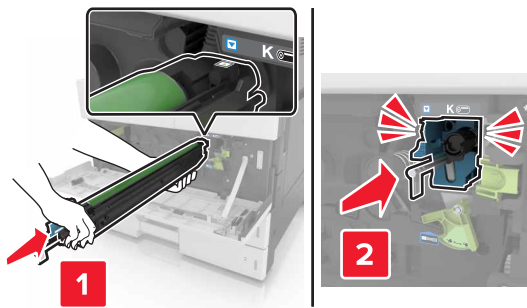


5 拆开新感光鼓的包装。

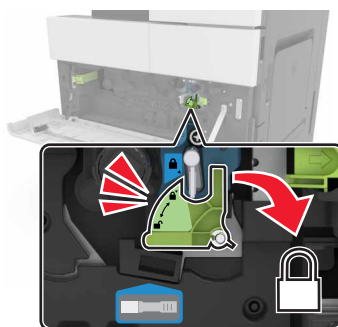
警告—可能的损坏：不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。

警告—可能的损坏：请勿触摸感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。

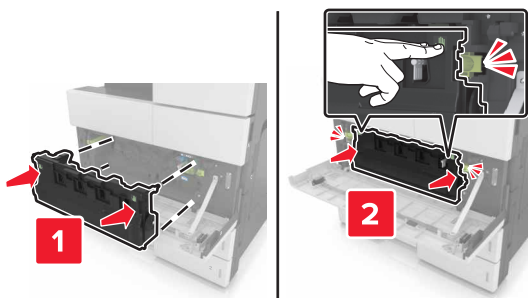
6 安装感光鼓。



7 锁定感光鼓。



8 重新安装废碳粉瓶。



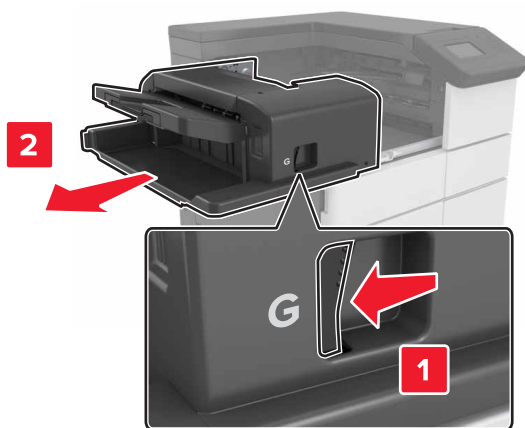
9 关闭底部前盖门。

更换订书钉盒

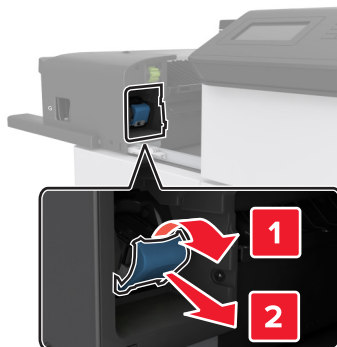
更换装订完成器中的订书钉盒

注意：装订完成器仅在精选的打印机型号中被支持。

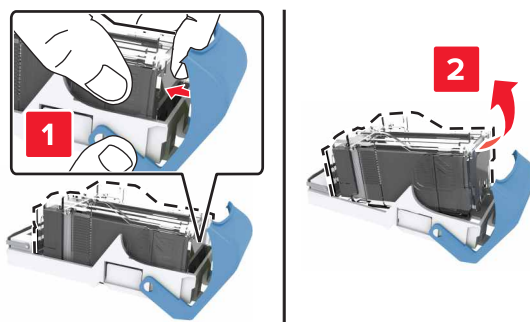
1 按装订完成器上的插销，然后将完成器滑到左边。



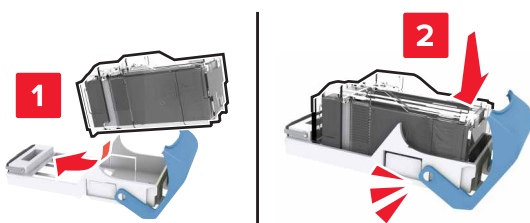
2 移除订书钉盒支架。



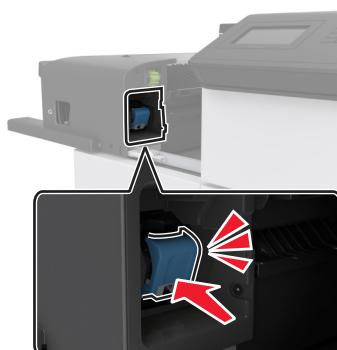
3 从订书钉盒支架上移除空的订书钉盒。



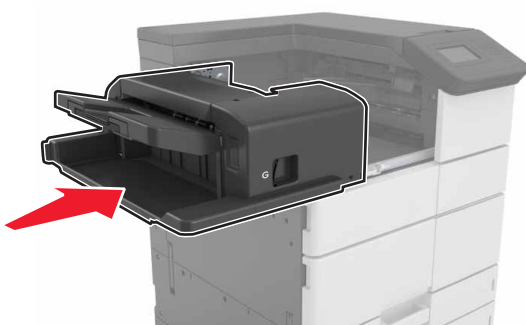
4 将新的订书钉盒插入订书钉盒支架中。



5 将订书钉盒支架推入完成器中，直到支架发出咔嚓一声，卡入到位。



6 将完成器滑回原位。

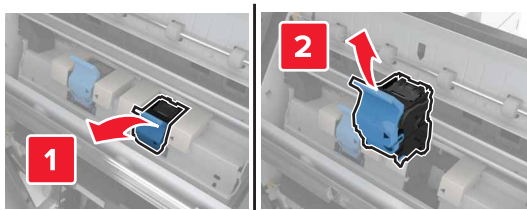


更换小册子完成器中的订书钉盒

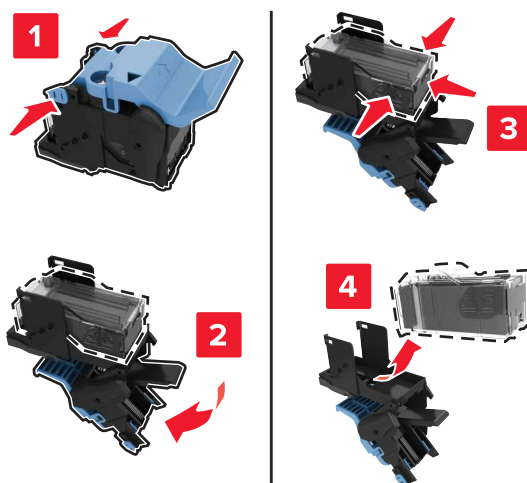
1 打开盖门 H，然后拉出小册子制作器。



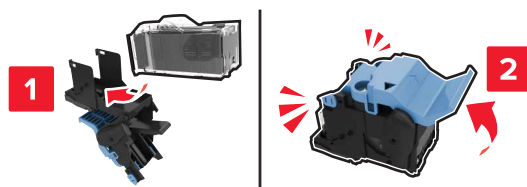
2 移除订书钉盒支架。



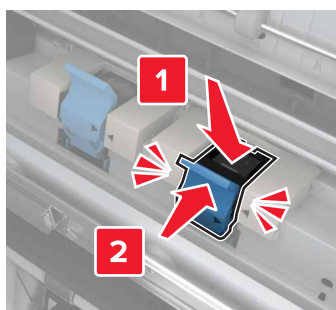
3 从订书钉盒支架上移除空的订书钉盒。



4 将新的订书钉盒插入订书钉盒支架中。



5 将订书钉盒支架推入小册子制作器中，直到支架发出咔嚓一声，卡入到位。



6 将小册子制作器推回原位，然后关闭盖门。

更换装订、打孔完成器中的订书钉盒

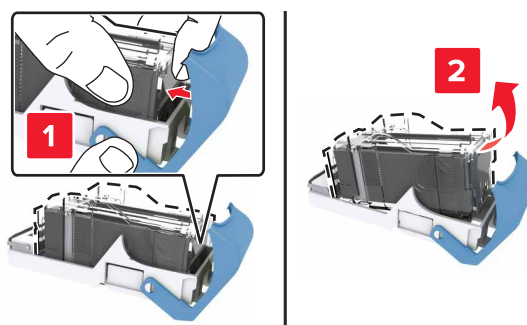
1 打开盖门 H。



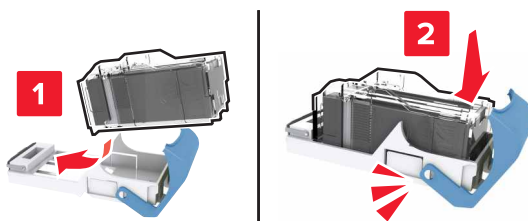
2 移除订书钉盒支架。



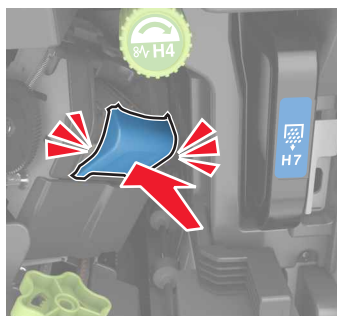
3 从订书钉盒支架上移除空的订书钉盒。



4 将新的订书钉盒插入订书钉盒支架中。



5 将订书钉盒支架推入完成器中，直到支架发出咔嗒一声，卡入到位。



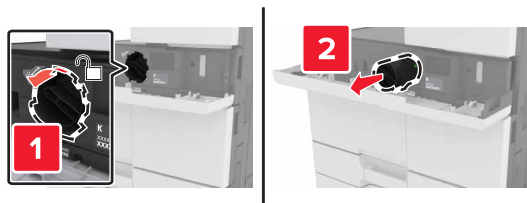
6 关闭盖门 H。

更换碳粉盒

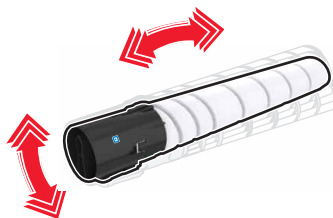
1 打开顶部前盖门。



2 逆时针转动碳粉盒，然后将它拉出。



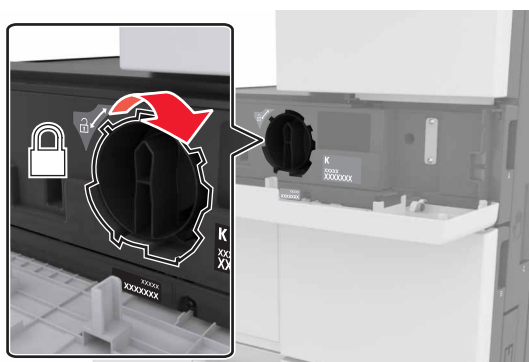
3 拆开新碳粉盒的包装，移除包装材料，然后摇晃碳粉盒使碳粉重新分布。



4 将碳粉盒插入打印机中。



5 顺时针转动碳粉盒以将它锁定到位。



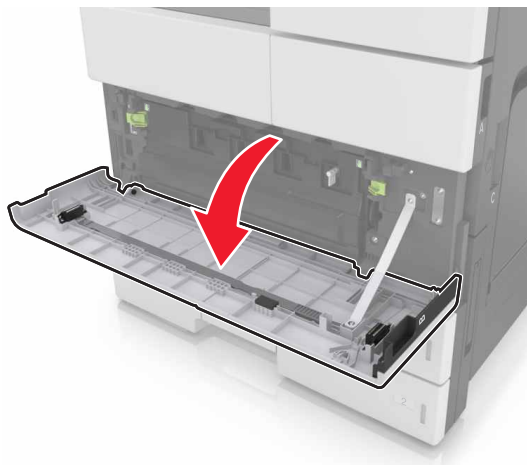
6 关闭顶部前盖门。

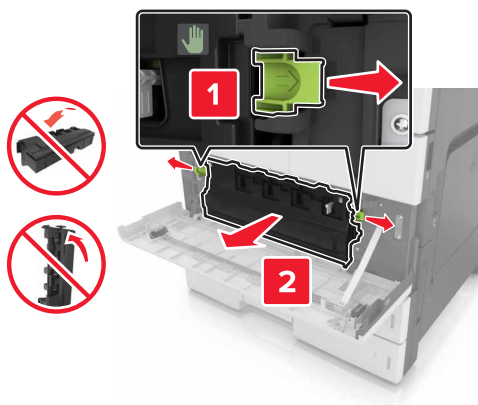


7 清洁充电辊和打印头镜片。如需更多信息，请参阅第 118 页上的“[清洁充电辊和打印头镜片](#)”。

更换废碳粉瓶

1 打开底部前盖门。

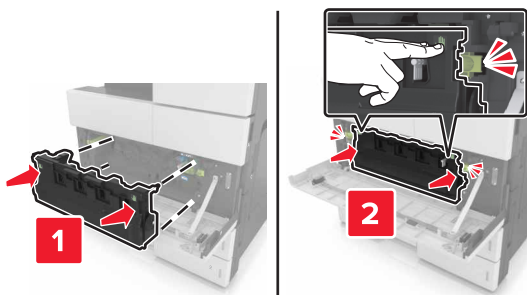


2 移除废碳粉瓶。

3 清洁充电辊和打印头镜片。如需更多信息，请参阅[第 118 页上的“清洁充电辊和打印头镜片”](#)的第 3-7 步。

4 拆开新的废碳粉瓶的包装。

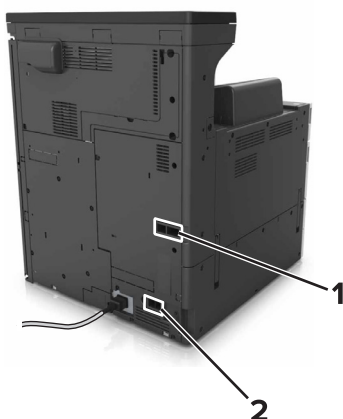
5 将新的废碳粉瓶插入打印机中，直到它发出**咔嚓**一声，卡入到位。



6 关闭底部前盖门。

更换 300K 维护组件

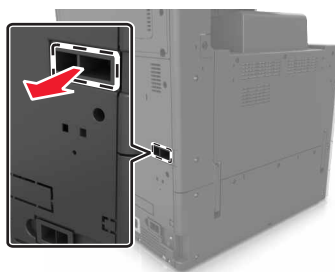
更换排气和臭氧过滤器



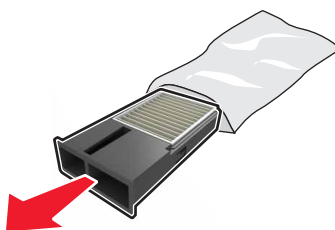
1	排气过滤器
2	臭氧过滤器

更换排气过滤器

1 拉出排气过滤器。



2 拆开新排气过滤器的包装。

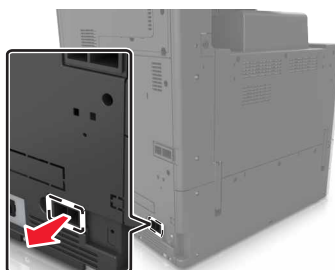


3 插入新的过滤器。

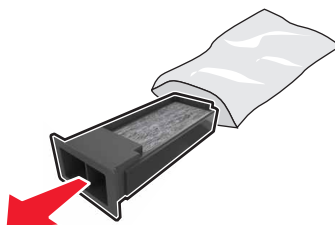


更换臭氧过滤器

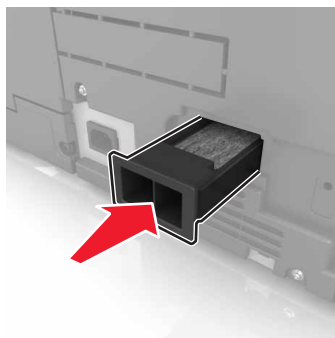
1 拉出臭氧过滤器。



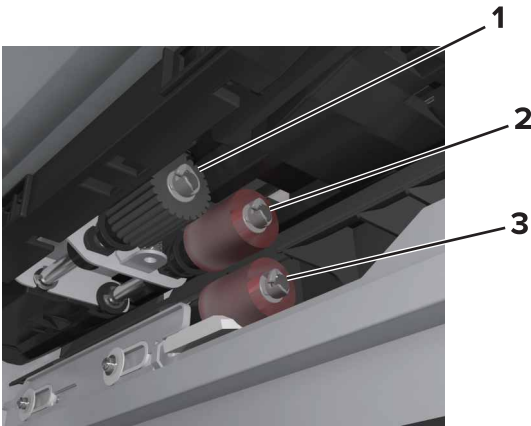
2 拆开新臭氧过滤器的包装。



3 插入新的过滤器。



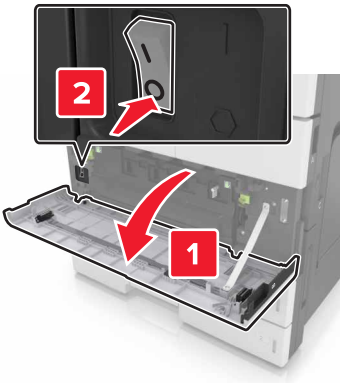
更换拾纸、进纸和分离辊



1	拾纸辊
2	进纸辊
3	分离辊

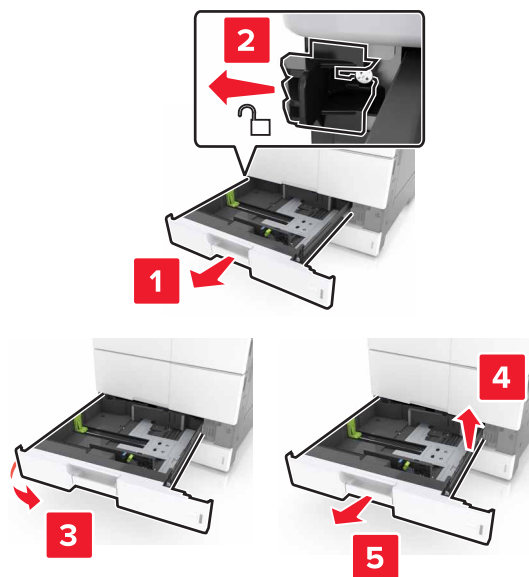
注意： 您可以使用存储在标准进纸匣内部隔间内的辊。如需更多信息，请参阅[第 124 页上的“存储辊”](#)。

1 关闭打印机电源。



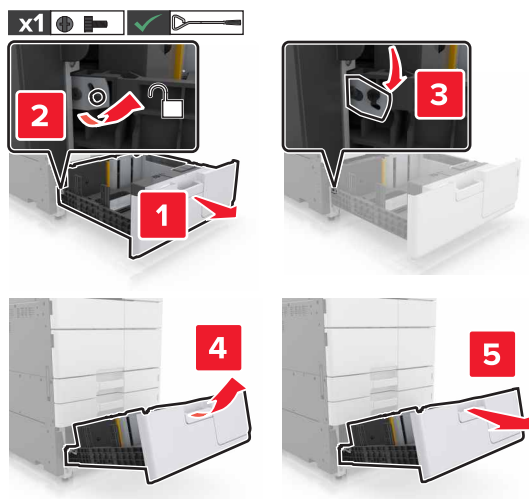
2 移除所有进纸匣。

- 标准进纸匣



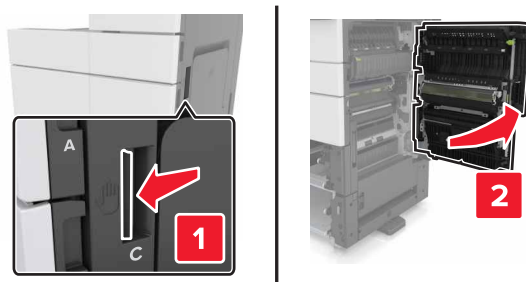
- 2 x 500 或 2500 页进纸匣选件

注意：要移除 2 x 500 页进纸匣选件，请按照移除标准进纸匣的步骤进行操作。



3 打开盖门 C。确保它不触及任何连接到打印机的电缆。

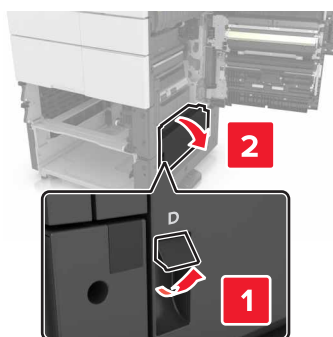
注意：如果 3000 页进纸匣已安装，请滑动进纸匣以打开盖门。



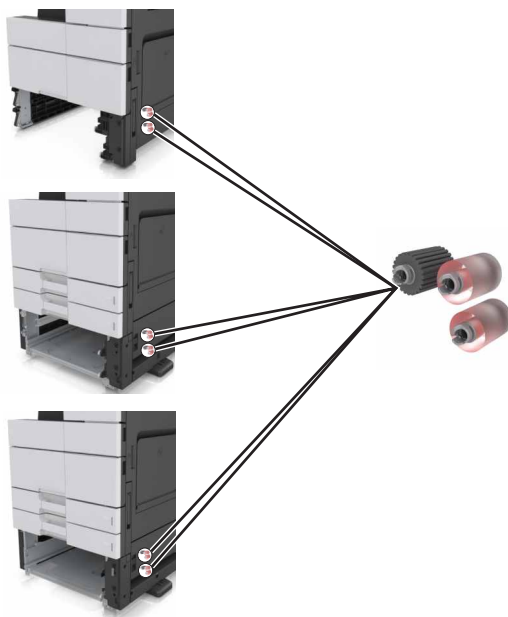
4 打开盖门 D。

注意：

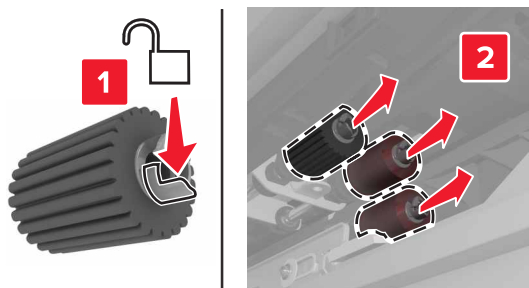
- 如果 2 x 500 页或 2500 页进纸匣选件已安装，您只能打开盖门 D。
- 如果 3000 页进纸匣已安装，请滑动进纸匣以打开盖门。



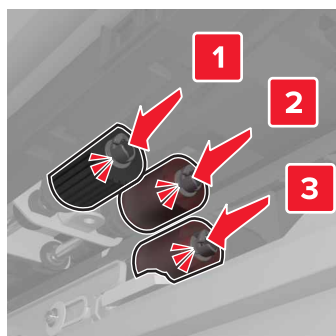
5 找到辊。



6 移除辊。



7 插入新的辊，直到发出咔嗒一声，卡入到位。



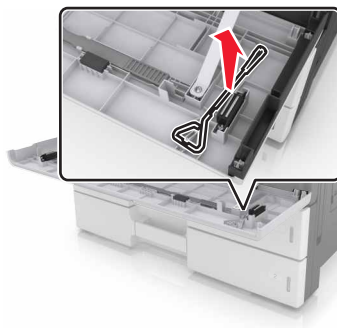
注意：确认将辊插入其正确的位置中。

8 关闭盖门 C 和 D。

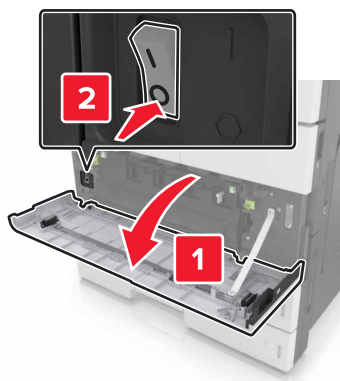
9 插入进纸匣。

更换转印模块

注意：请使用打印机底部前盖门内的螺丝起子。

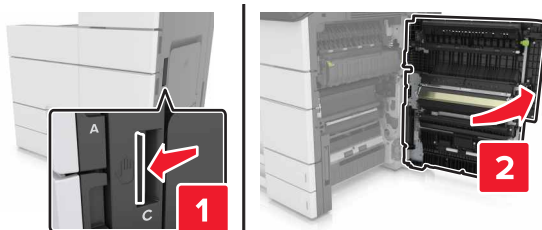


1 关闭打印机电源。



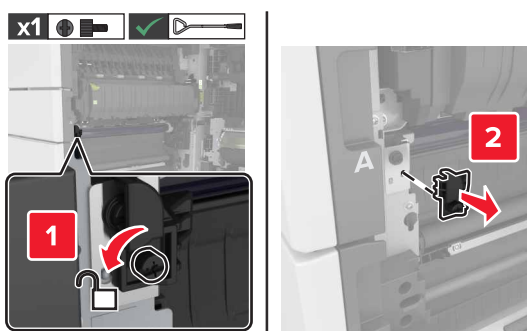
2 打开盖门 C。确保它不触及任何连接到打印机的电缆。

 **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。

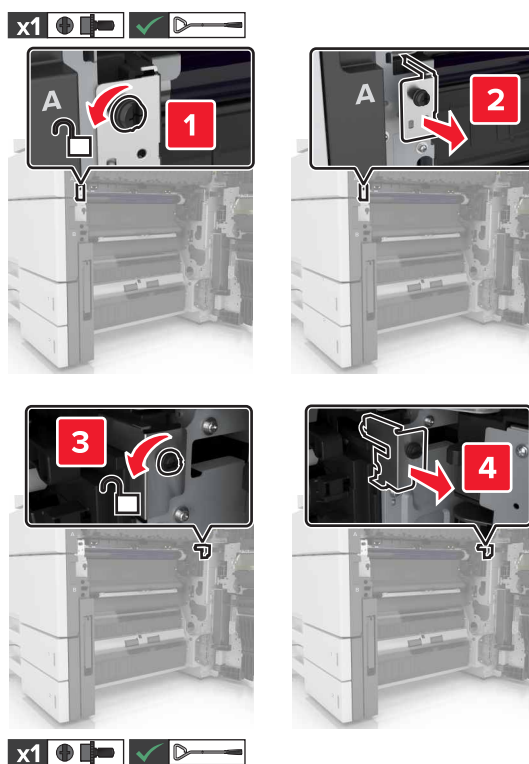


注意：如果 3000 页进纸匣已安装，请将进纸匣滑到右边以打开盖门。

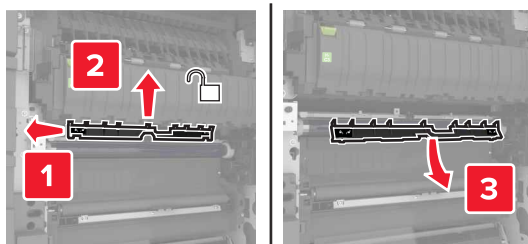
3 移除盖门挡板。



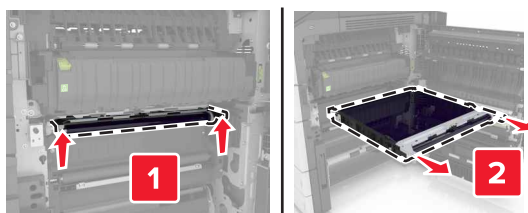
4 松开转印模块锁的螺钉。



5 移除纸张导片。



6 使用手柄抬起转印模块，然后将它完全拉出。



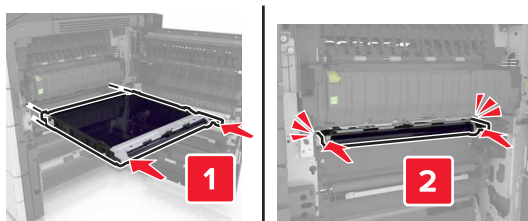
7 拆开新转印模块的包装。

警告—可能的损坏：不要让转印带暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。

警告—可能的损坏：请勿触摸转印带。否则会影响以后打印作业的打印质量。



8 插入新的转印模块，直到发出**咔嚓**一声，卡入到位。



9 将纸张导片放回原位。

10 拧紧转印模块锁的螺钉。

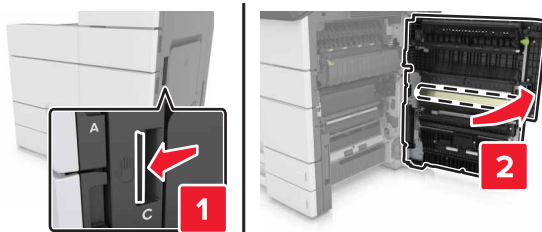
11 重新安装盖门挡板。

12 关闭盖门 C。

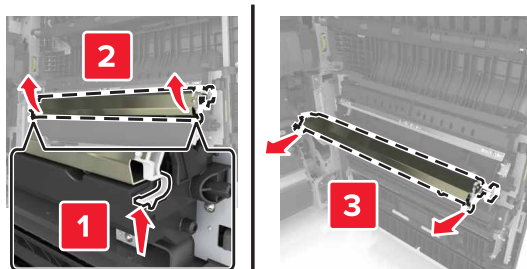
更换转印辊

1 打开盖门 C。确保它不触及任何连接到打印机的电缆。

注意：如果 3000 页进纸匣已安装，请将进纸匣滑到右边以打开盖门。

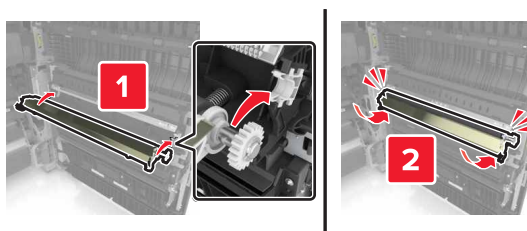


2 拉出转印辊。



3 拆开新转印辊的包装。

4 插入新的转印辊，直到发出咔嚓一声，卡入到位。



5 关闭盖门 C。

重置维护计数器

1 关闭打印机电源。

2 从控制面板，按下 **2** 和 **6**，并同时打开打印机电源。当屏幕上出现进程条时松开两个按钮。

3 从“配置”菜单，导览至：

重置维护计数器 > 重置 300K 维护组件

4 触摸返回，然后退出“配置”菜单。

注意：打印机执行加电复位，然后返回到正常的操作模式。

移动打印机

⚠ 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。

在移动打印机之前

⚠ 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：

- 关闭打印机电源，然后从电源插座上拔掉电源线。
- 断开打印机上的所有电源线和电缆。

- 如果打印机没有带脚轮基座，但配置了进纸匣选件，请移除进纸匣。
- 使用打印机两边的把手来抬起它。
- 确认在放下打印机时您的手指不在打印机的下面。
- 确认打印机周围有足够的空间。
- 请只使用随本产品提供的电源线或经制造商许可的替代品。

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

按照下面的预防措施，可以将打印机及其硬件选件安全地移动到其他位置：

- 任何用来移动打印机的小车必须有能够支撑打印机整个底座的表面。
- 任何用来移动硬件选件的小车必须有能够支撑硬件选件尺寸的表面。
- 使打印机保持直立状态。
- 移动时避免剧烈震动。

运输打印机

当运输打印机时，请使用原包装。

管理打印机

检查虚拟显示屏

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 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。

查看报告

您可以从 Embedded Web Server 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。

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**报告**，然后单击您要查看的报告类型。

将打印机设置复制到其他打印机

注意：此特性仅在网络打印机上可用。

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“网络/端口”菜单的 TCP/IP 部分中查看打印机的 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**复制打印机设置**。

3 如需更改语言，请从下拉菜单中选择语言，然后单击**单击此处来提交语言**。

4 单击**打印机设置**。

5 在其适当的字段中键入源打印机和目标打印机的 IP 地址。

注意：如果您要添加或移除目标打印机，请单击**添加目标 IP** 或 **移除目标 IP**。

6 单击**复制打印机设置**。

从 Embedded Web Server 配置耗材通知

您可以通过设置可选的警报来确定您想要在耗材变得即将不足、不足、接近使用寿命期限或达到其使用寿命期限时如何获得通知。

注意：可以为某些耗材的某些耗材状况设置提示警报的估算剩余耗材百分比。

- 1 打开 Web 浏览器，然后键入打印机 IP 地址。
- 2 单击**设置 > 打印设置 > 耗材通知**。
- 3 从下拉菜单，选择下列通知选项之一：

通知	描述
关	发生所有耗材的正常打印机行为。
仅 SNMP	当出现耗材状况时，打印机生成一个“简单网络管理协议（SNMP）”警报。耗材的状态出现在菜单页和状态页上。
电子邮件	当出现耗材状况时，打印机生成一个电子邮件。耗材的状态出现在菜单页和状态页上。
警告	打印机显示警告消息并生成一个有关耗材状态的电子邮件。当出现耗材状况时，打印机不停止工作。
可继续停止 ¹	当出现耗材状况时打印机停止处理作业，并且用户需要按按钮才能继续打印。
不可继续停止 ^{1,2}	当出现耗材状况时，打印机停止处理作业。必须更换耗材才能继续打印。
¹ 当耗材通知启用时，打印机生成一个有关耗材状态的电子邮件。	
² 当一些耗材变空时，打印机停止工作以防止损坏。	

- 4 单击**提交**。

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。如需更多信息，请参阅第 43 页上的[“打印菜单设置页”](#)。

如需更全面的方法还原打印机的出厂默认设置，请参阅第 116 页上的[“清除非易失性内存”](#)。

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。

- 1 从主屏幕，导览至：



> **设置 > 常规设置 > 出厂默认设置 > 立即还原**

- 2 应用更改。

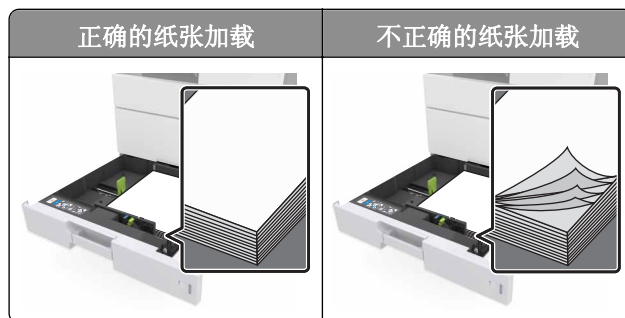
清除卡纸

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

正确加载纸张

- 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。确认纸堆高度低于最大纸张加载指示线。
- 不要将纸张滑入进纸匣中。如图所示加载纸张。

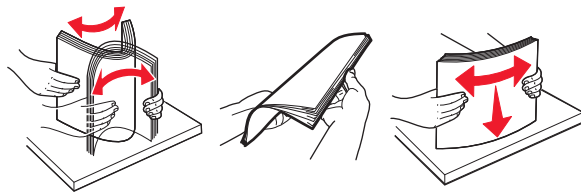


- 确认进纸匣或多功能进纸器中的导片都被正确放置，并且没有与纸张或信封靠得太紧。
- 加载纸张后用力将进纸匣推入打印机中。

使用推荐的纸张

- 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、成扇形展开纸张并对齐纸张的边缘。



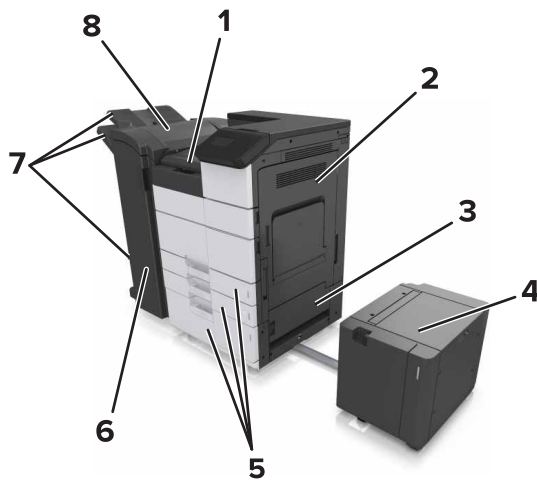
- 不要使用经手工切割或裁剪的纸张。
- 不要在同一进纸匣中混合不同尺寸、重量或类型的纸张。
- 确认在计算机或打印机控制面板上正确设置纸张尺寸和类型。
- 请按照制造商的建议存储纸张。

理解卡纸消息和位置

当发生卡纸时，打印机显示屏上会出现指示卡纸位置和信息以清除卡纸的消息。打开显示屏上指示的盖门、盖板和进纸匣来移除卡纸。

注意：

- 当“卡纸协助”设置为“开”时，打印机在清除被卡的页面后送出空白页或部分打印的页面。检查您的打印输出是否有空白页。
- 当“卡纸恢复”设置为“开”或“自动”时，打印机重新打印被卡的页面。然而，“自动”设置仅在有足够的打印机内存可用时才会重新打印被卡的页面。



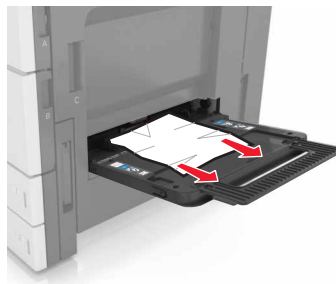
1	区域 G
2	盖门 C
3	盖门 D
4	盖门 F
5	进纸匣
6	盖门 H
7	完成器接纸架

8	盖门 J
---	------

区域名称	控制面板消息	操作
多功能进纸器	[x] 页卡住，从多功能进纸器中清除被卡的纸张。 [200.xx]	从进纸器中取出被卡的纸张。
盖门 C，进纸匣	[x] 页卡住，打开盖门 C 并清除所有被卡的纸张。 [2yy.xx]	打开盖门 C，然后取出被卡的纸张。 拉出进纸匣，然后取出被卡的纸张。
	[x] 页卡住，滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 C。 [2yy.xx]	
盖门 D，进纸匣	[x] 页卡住，打开盖门 D 并清除所有被卡的纸张。 [24y.xx]	打开盖门 D，然后取出被卡的纸张。 拉出进纸匣，然后取出被卡的纸张。
	[x] 页卡住，滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 D。 [24y.xx]	
盖门 C 和 F	[x] 页卡住，滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 F。 [24y.xx]	拉出 3000 页进纸匣，然后从进纸匣侧面取出被卡的纸张。 打开盖门 F，然后取出被卡的纸张。
区域 G，盖门 C、J 和 H，完成器接纸架	[x] 页卡住，打开盖门 G、H 和 J 并清除被卡的纸张。 [4yy.xx]	打开盖门 G，然后取出被卡的纸张。 打开盖门 H，然后取出被卡的纸张。
盖门 C 和 G，完成器接纸架	[x] 页卡住，按压插销以访问区域 G。将纸张留在接纸架中。 [40y.xx]	将装订完成器滑到左边，然后取出被卡的纸张。
区域 G，盖门 C、J 和 H，完成器接纸架	[x] 页卡住，打开盖门 H 并顺时针旋转旋钮 H6。将纸张留在接纸架中。 [426.xx - 428.xx]	打开盖门 H，然后取出被卡的纸张。

[x] 页卡住，从多功能进纸器中清除被卡的纸张。[200.xx]

- 1 从多功能进纸器中取出所有纸张。
- 2 取出被卡的纸张。

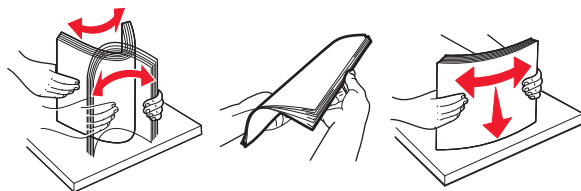


- 3 打开盖门 C 以取出所有纸张碎片。

注意：确保盖门 C 不触及任何连接到打印机的电缆。

- 4 关闭盖门 C。

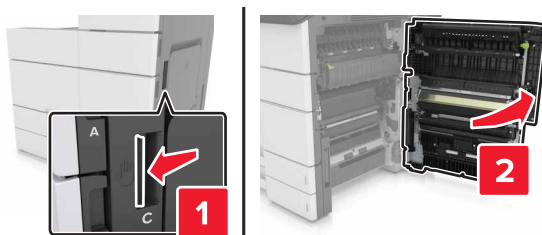
5 前后弯曲纸张，使它们松散，然后将它们扇形展开。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。



6 重新加载纸张。

[x] 页卡住，打开盖门 C 并清除所有被卡的纸张。[2yy.xx]

1 打开盖门 C。确保它不触及任何连接到打印机的电缆。

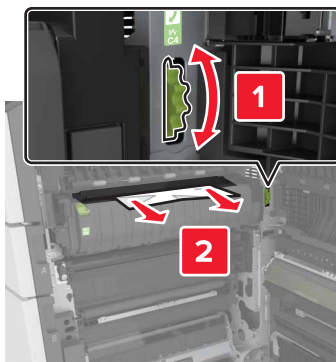


2 从下面的任何位置取出被卡的纸张：

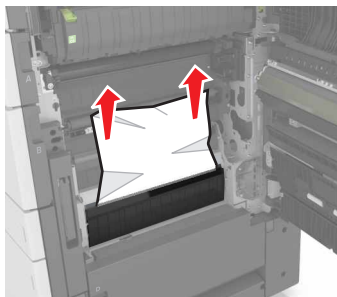
注意： 确认已取出所有纸张碎片。

 **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。

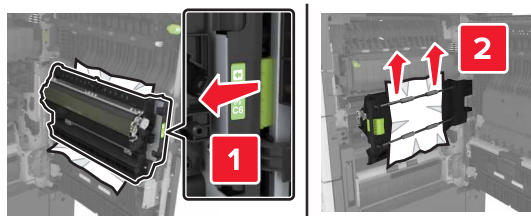
- 定影器区域



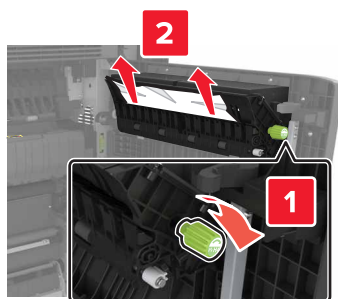
- 在定影器区域下方



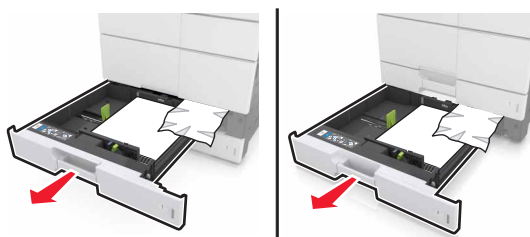
- 双面打印区域



- 在双面打印区域上方



3 打开标准进纸匣，然后找到被卡的纸张。



4 取出被卡的纸张。

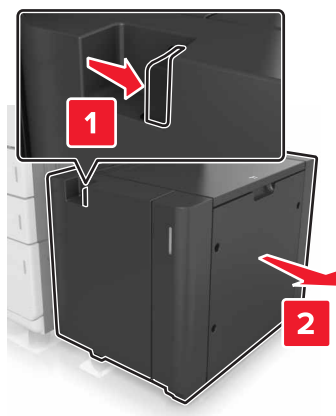
注意： 确认已取出所有纸张碎片。



5 关闭进纸匣和盖门 C。

[x] 页卡住，滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 C。[2yy.xx]

1 滑动 3000 页进纸匣。



2 打开盖门 C。确保它不触及任何连接到打印机的电缆。



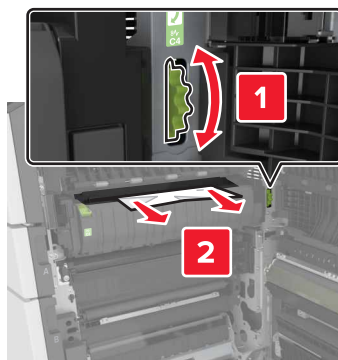
3 从下面的任何位置取出被卡的纸张：

注意：确认已取出所有纸张碎片。

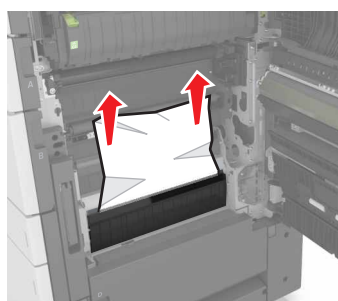


小心—发热表面：打印机内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，在接触组件之前，请等待表面冷却。

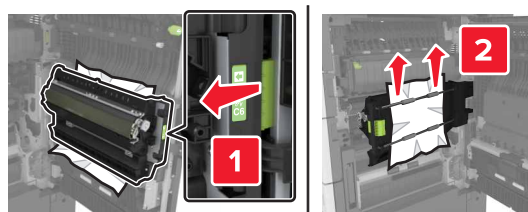
- 定影器区域



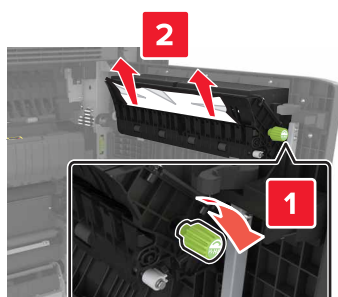
- 在定影器区域下方



- 双面打印区域



- 在双面打印区域上方



- 4 打开标准进纸匣，然后找到被卡的纸张。



- 5 取出被卡的纸张。

注意：确认已取出所有纸张碎片。



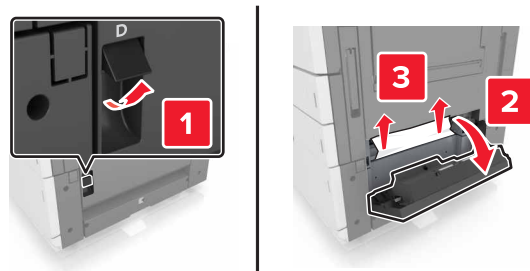
- 6 关闭进纸匣和盖门 C。

- 7 将 3000 页进纸匣滑回原位。

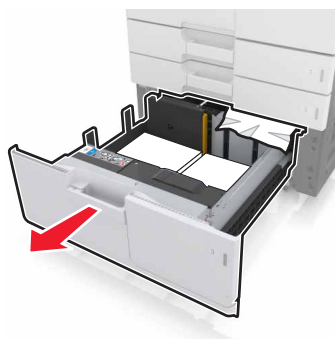
[x] 页卡住，打开盖门 D 并清除所有被卡的纸张。[24y.xx]

- 1 打开盖门 D，然后取出被卡的纸张。

注意：确认已取出所有纸张碎片。

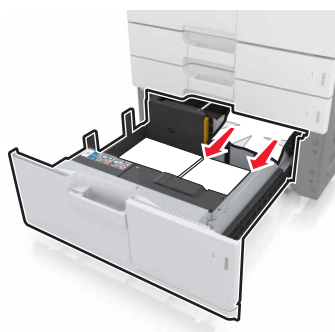


- 2 打开进纸匣选件，然后找到被卡的纸张。



- 3 取出被卡的纸张。

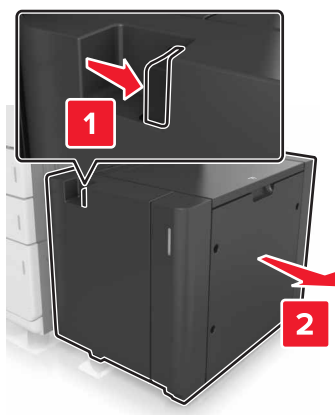
注意：确认已取出所有纸张碎片。



- 4 关闭进纸匣和盖门 D。

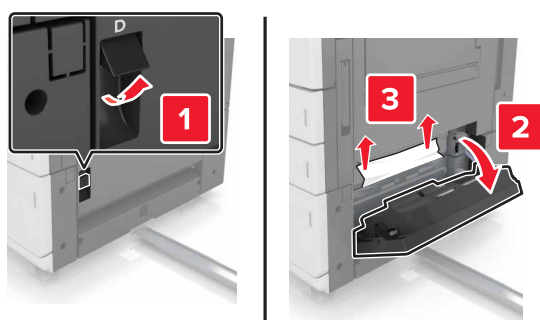
[x] 页卡住，滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 D。[24y.xx]

- 1 滑动 3000 页进纸匣。

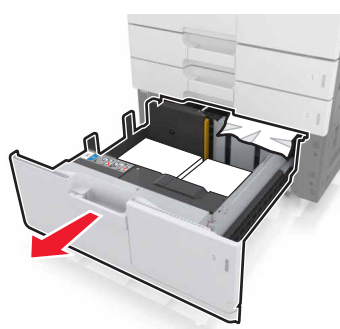


- 2 打开盖门 D，然后取出被卡的纸张。

注意：确认已取出所有纸张碎片。

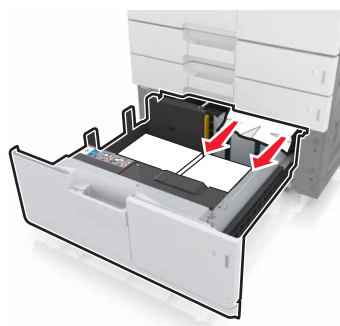


3 打开进纸匣选件，然后找到被卡的纸张。



4 取出被卡的纸张。

注意： 确认已取出所有纸张碎片。

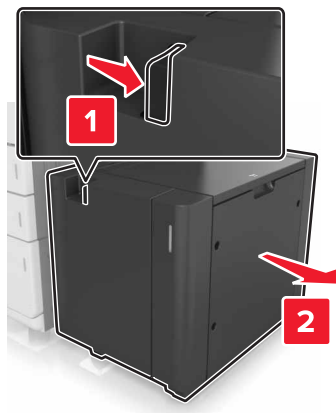


5 关闭进纸匣和盖门 D。

6 将 3000 页进纸匣滑回原位。

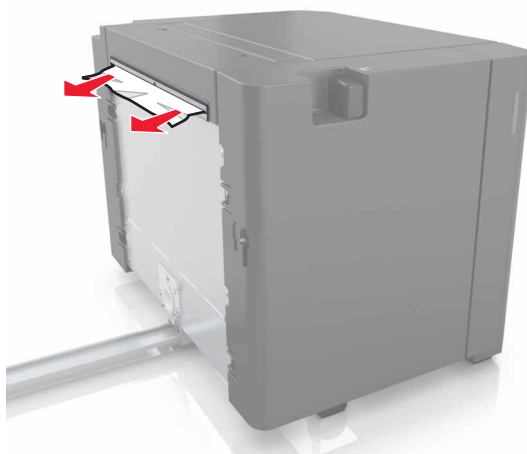
[x] 页卡住，滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 F。[24y.xx]

1 滑动 3000 页进纸匣。



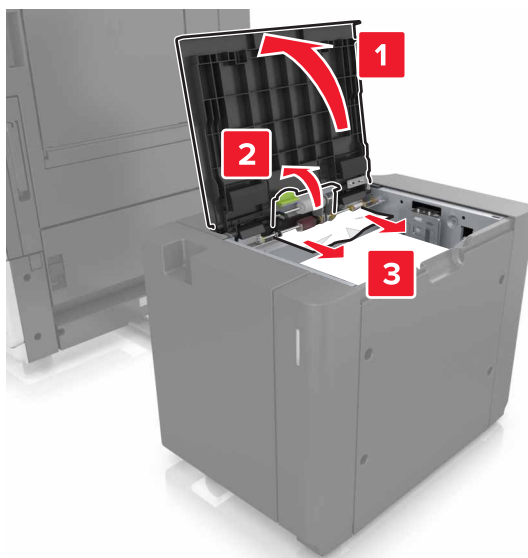
2 取出被卡的纸张。

注意：确认已取出所有纸张碎片。



3 打开盖门 F，然后取出被卡的纸张。

注意：确认已取出所有纸张碎片。



4 关闭盖门 F。

5 打开盖门 C。确保它不触及任何连接到打印机的电缆。



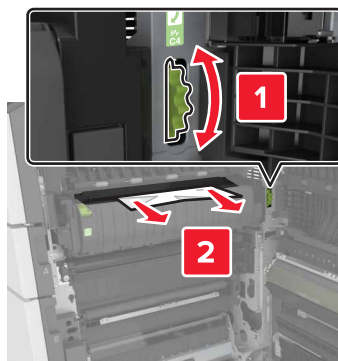
6 从下面的任何位置取出被卡的纸张：

注意：确认已取出所有纸张碎片。

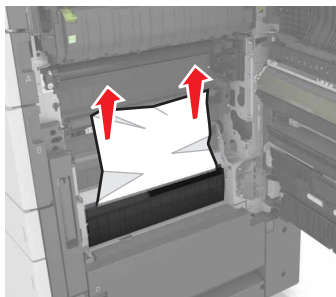


小心—发热表面：打印机内部可能很烫。为避免被发热组件烫伤的危险，在接触组件之前，请等待表面冷却。

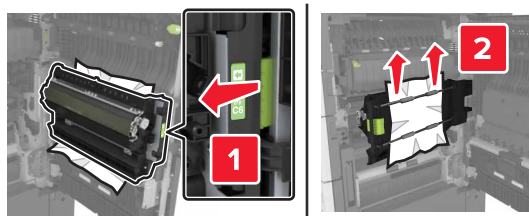
- 定影器区域



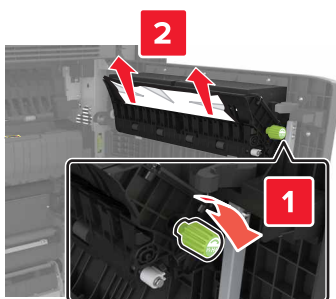
- 在定影器区域下方



- 双面打印区域



- 在双面打印区域上方

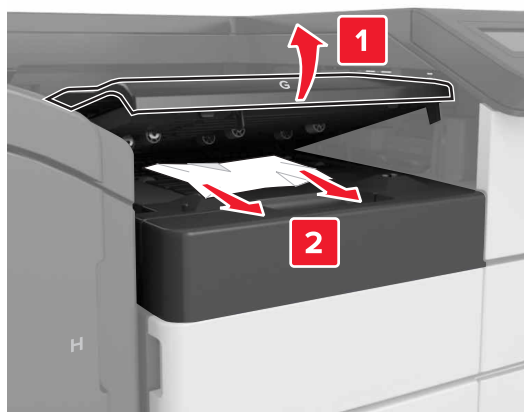


7 关闭盖门 C，然后将 3000 页进纸匣滑回原位。

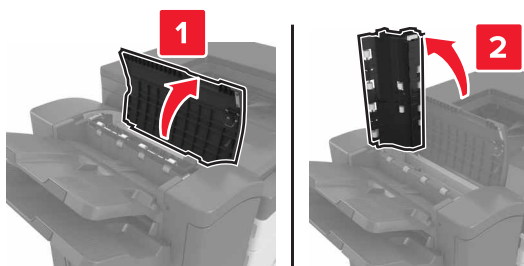
[x] 页卡住，打开盖门 G、H 和 J 并清除被卡的纸张。将纸张留在接纸架中。[4yy.xx]

1 打开盖门 G，然后取出被卡的纸张。

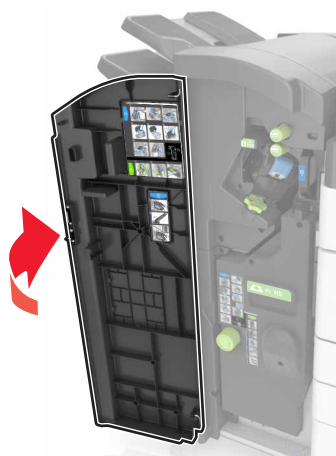
注意：确认已取出所有纸张碎片。



2 打开盖门 J，然后将手柄 J1 抬至其垂直的位置。



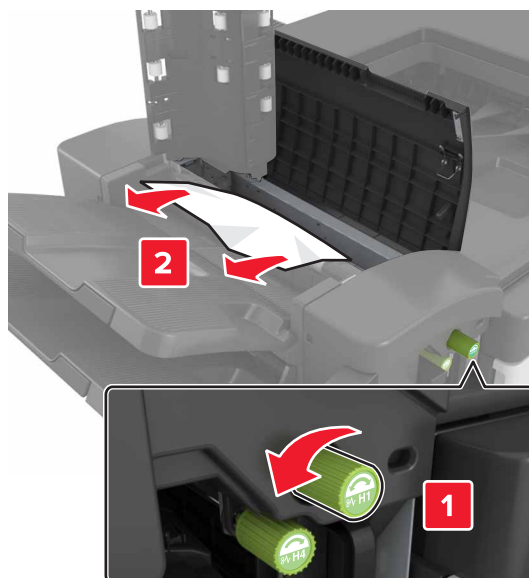
3 打开盖门 H。



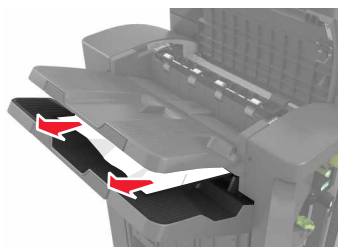
4 从下面的任何位置取出被卡的纸张：

注意： 确认已取出所有纸张碎片。

- 盖门 J



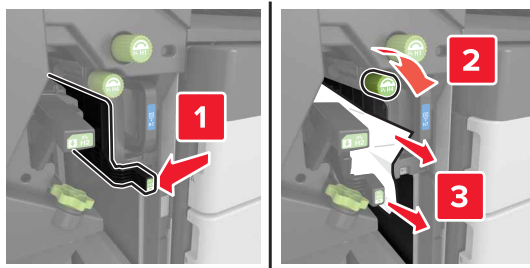
注意：如果在完成器接纸架之间有卡住的纸张，请取出纸张。



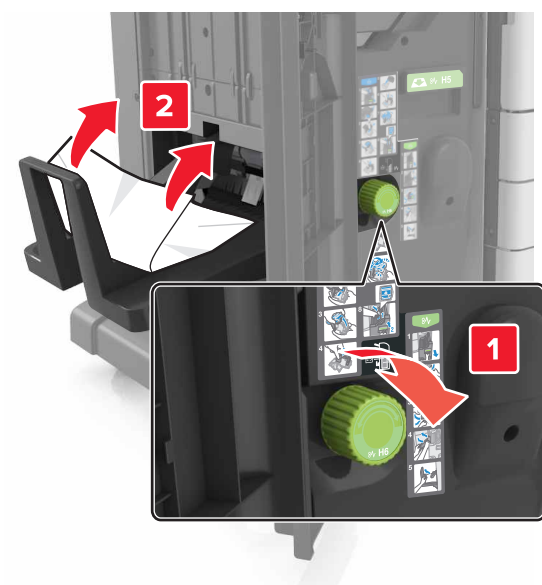
- 区域 H1 和 H2



- 区域 H3 和 H4



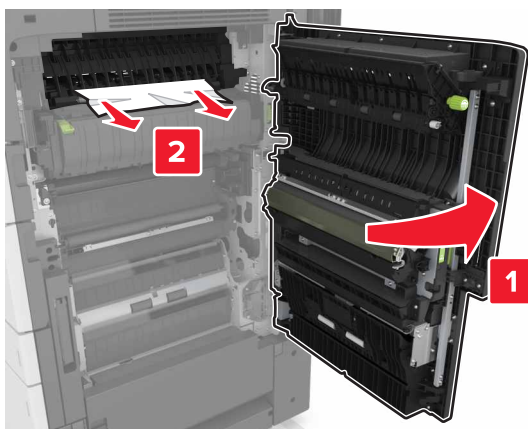
- 区域 H6



5 关闭盖门 H。

6 打开盖门 C，然后取出被卡的纸张。

注意：确保盖门 C 不触及任何连接到打印机的电缆。



注意:

- 确认已取出所有纸张碎片。
- 如果 **3000** 页进纸匣已安装，请将进纸匣滑到右边以打开盖门。

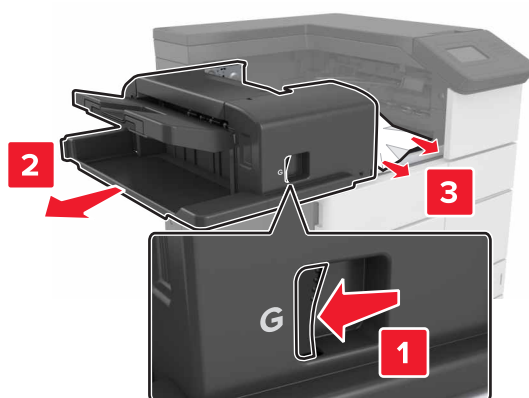
7 关闭盖门 C。

[x] 页卡住，按压插销以访问区域 **G**。将纸张留在接纸架中。**[40y.xx]**

1 从装订完成器接纸架中取出所有纸张。

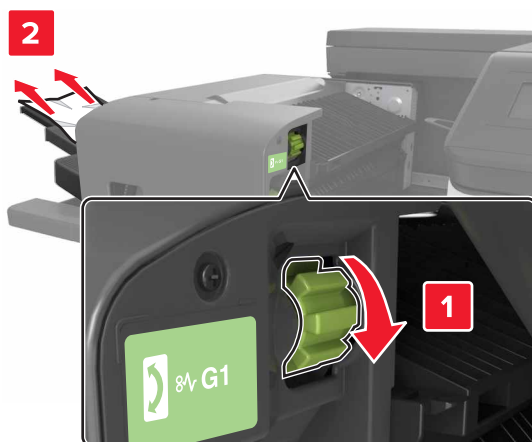


2 按插销并将装订完成器滑到左边，然后取出被卡的纸张。

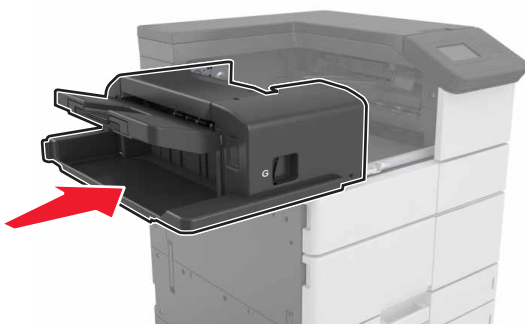


注意：

- 确认已取出所有纸张碎片。
- 如果需要，向下转动转轮 **G1** 以将被卡的纸张送入完成器接纸架中，然后取出纸张。

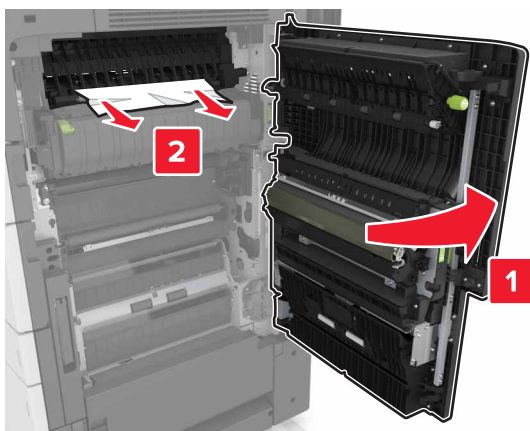


3 将完成器滑回原位。



4 打开盖门 C，然后取出被卡的纸张。

 **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。



注意：

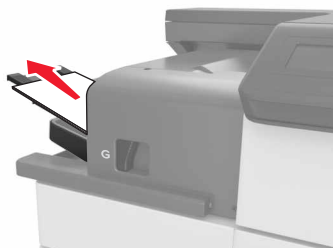
- 确保盖门 C 不触及任何连接到打印机的电缆。
- 确认已取出所有纸张碎片。

- 如果 3000 页进纸匣已安装，请将进纸匣滑到右边以打开盖门。

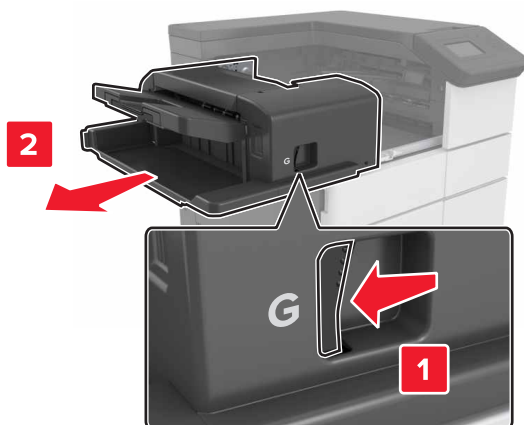
5 关闭盖门 C。

[x] 页卡住，按压插销以访问区域 G 并清除被卡的订书钉。
将纸张留在接纸架中。[402.93]

1 从装订完成器接纸架中取出所有纸张。



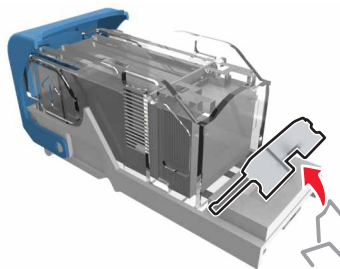
2 按装订完成器上的插销，然后将完成器滑到左边。



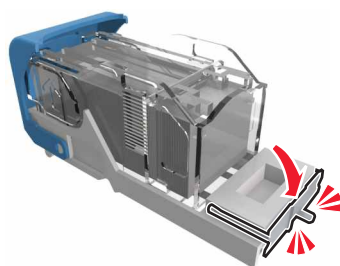
3 移除订书钉盒支架。



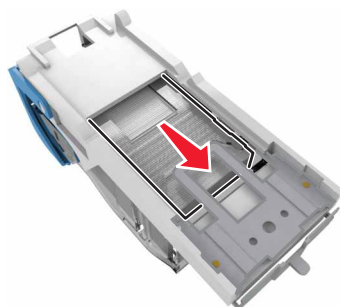
- 4 使用金属凸片来抬起订书钉护板，然后取出所有松散的订书钉。



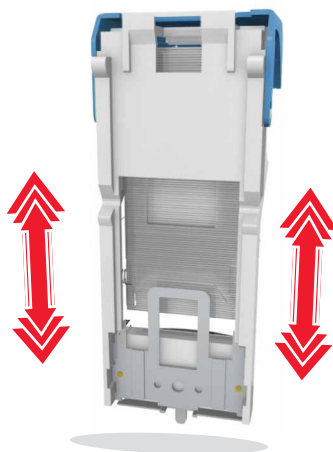
- 5 向下压订书钉护板，直到它发出咔嚓一声，卡入到位。



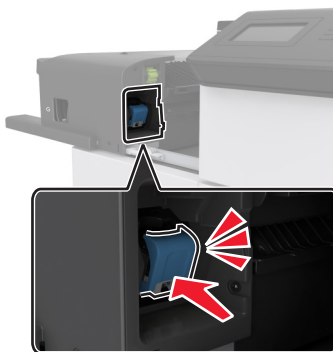
- 6 对着金属支架按压订书钉。



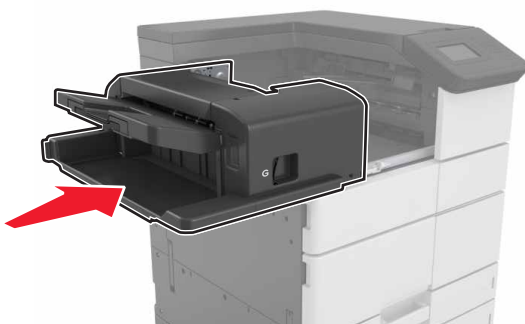
注意：如果订书钉在订书钉盒的后部，请朝下晃动订书钉盒，使订书钉靠近金属支架。



7 将订书钉盒支架推入完成器中，直到支架发出咔嚓一声，卡入到位。

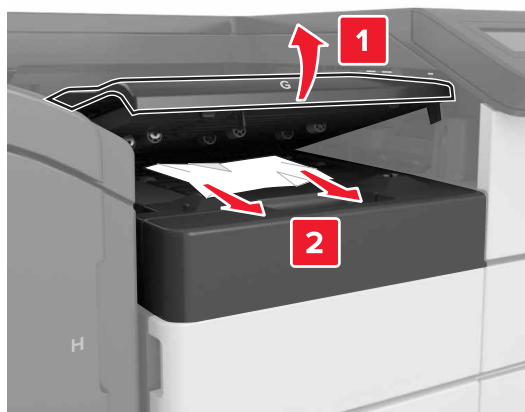


8 将完成器滑回原位。

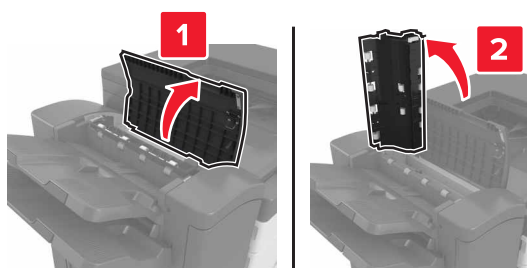


[x] 页卡住，打开盖门 H 并顺时针旋转旋钮 H6。将纸张留在接纸架中。[426.xx - 428.xx]

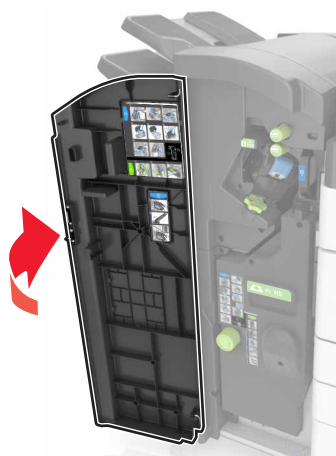
如果被卡的纸张位于盖门 G 下面，请打开盖门并取出纸张。



1 打开盖门 J，然后抬起手柄 J1。



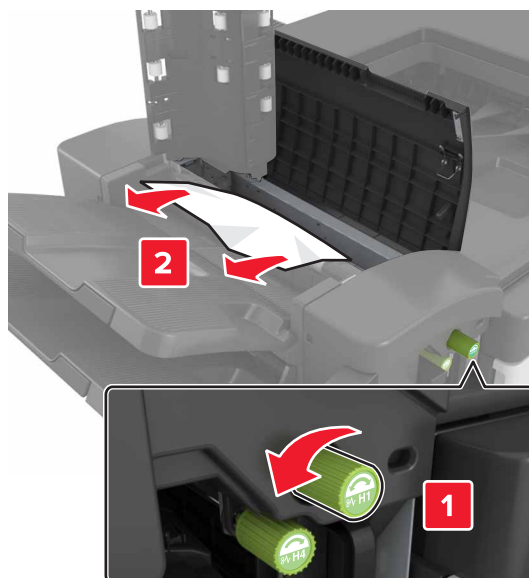
2 打开盖门 H。



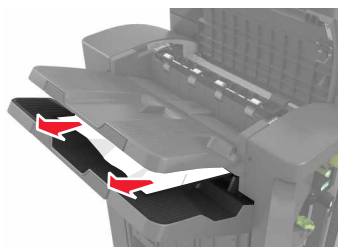
3 从下面的任何位置取出被卡的纸张：

注意： 确认已取出所有纸张碎片。

- 盖门 J



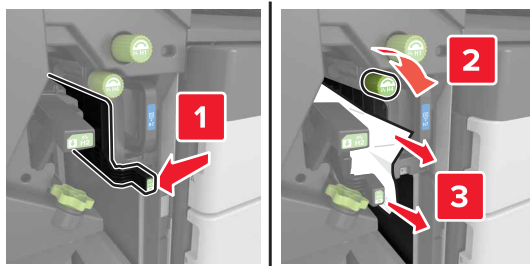
注意：如果在完成器接纸架之间有卡住的纸张，请移除纸张。



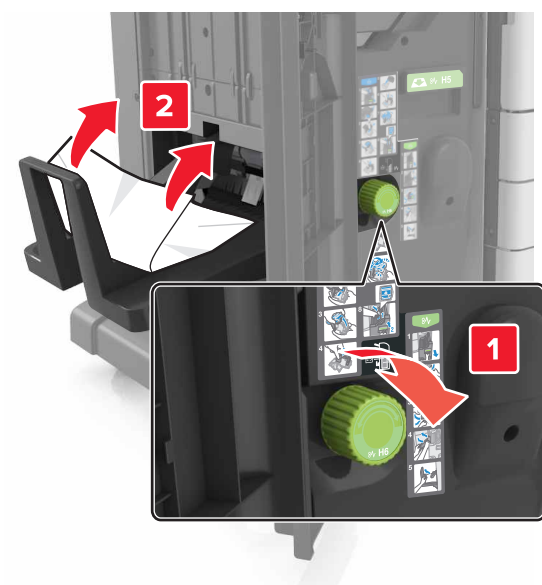
- 区域 H1 和 H2



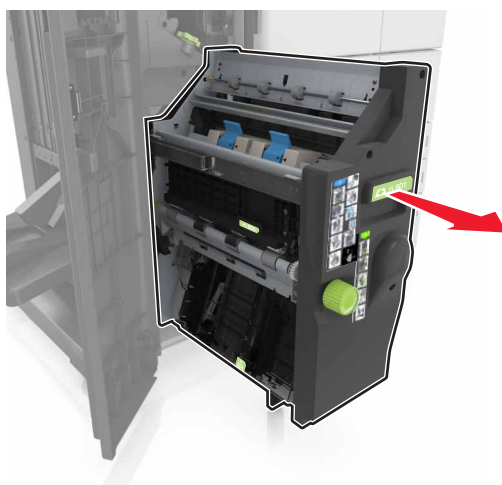
- 区域 H3 和 H4



- 区域 H6

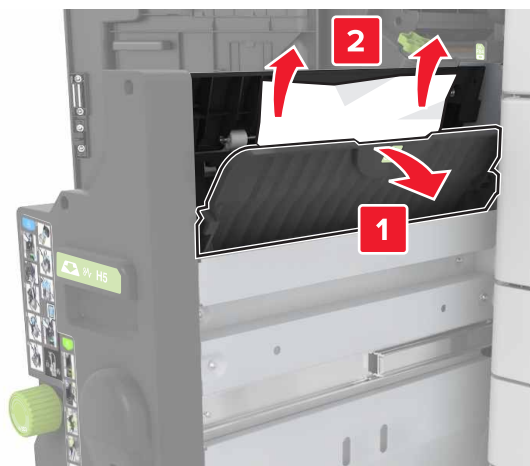


4 使用手柄 H5，拉出小册子制作器。

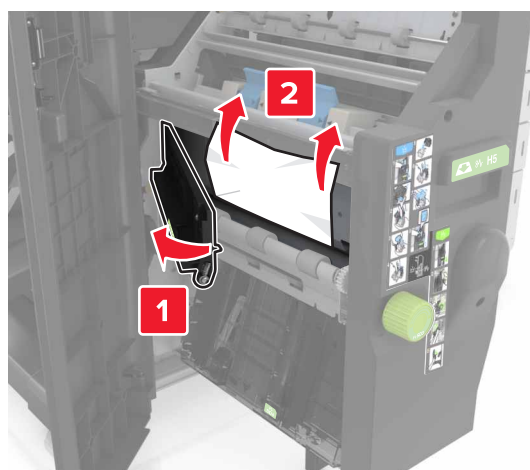


5 从下面的任何位置取出被卡的纸张：
注意：确认已取出所有纸张碎片。

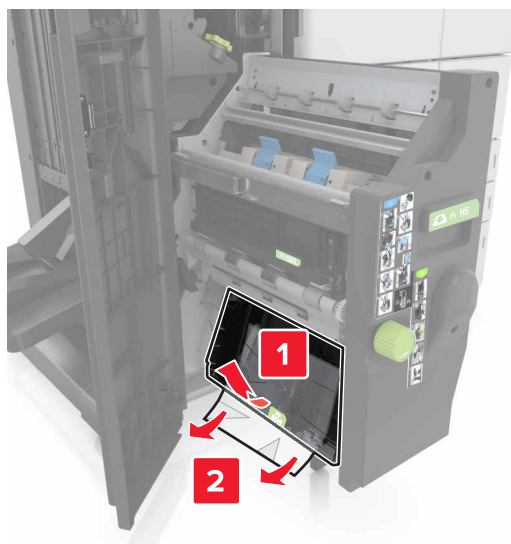
- 区域 H8



- 区域 H9



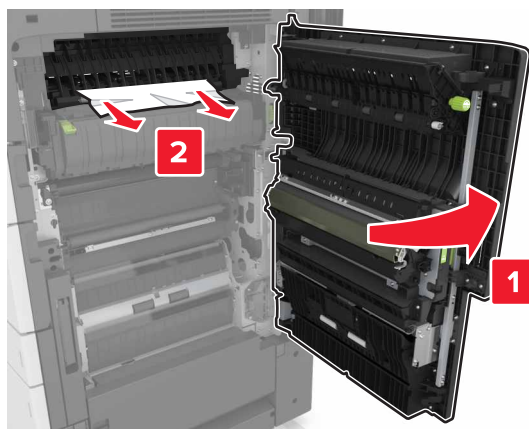
- 区域 H10



- 6 将小册子制作器推回原位。
- 7 关闭盖门 H。
- 8 打开盖门 C，然后取出被卡的纸张。



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。



注意：

- 确保盖门 C 不触及任何连接到打印机的电缆。
- 确认已取出所有纸张碎片。
- 如果 3000 页进纸匣已安装，请将进纸匣滑到右边以打开盖门。

- 9 关闭盖门 C。

疑难解答

理解打印机消息

碳粉不足 [88.xy]

您可能需要订购替换的碳粉盒。如果需要，请在打印机控制面板上触摸**继续**来清除消息并继续打印。

碳粉即将不足 [88.xy]

如果需要，请在打印机控制面板上触摸**继续**来清除消息并继续打印。

碳粉非常不足 [88.xy]

您可能很快就需要更换碳粉盒。如需更多信息，请参阅[第 132 页上的“更换碳粉盒”](#)。

如果需要，请在控制面板上触摸**继续**来清除消息并继续打印。

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：

- 在进纸匣中加载正确尺寸和类型的纸张，在控制面板上的“纸张”菜单中指定纸张尺寸和类型，然后触摸**已完成更改纸张**。
- 触摸**使用当前 [纸张来源]**来使用进纸匣中可用的纸张尺寸和类型。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 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：

- 在进纸匣或进纸器中加载正确尺寸和类型的纸张，在打印机控制面板上的“纸张”菜单中指定纸张尺寸和类型，然后触摸**已完成更改纸张**。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消打印作业。

更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] 加载 [方向]

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正确尺寸和类型的纸张，在控制面板上的“纸张”菜单中指定纸张尺寸和类型，然后触摸**已完成更改纸张**。
- 触摸**使用当前 [纸张来源]**来使用当前进纸匣或进纸器中可用的纸张尺寸和类型。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消打印作业。

更改 [纸张来源] 为 [纸张类型] [纸张尺寸] 加载 [方向]

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正确尺寸和类型的纸张，在控制面板上的“纸张”菜单中指定纸张尺寸和类型，然后触摸**已完成更改纸张**。
- 触摸**使用当前 [纸张来源]**来使用进纸匣中可用的纸张尺寸和类型。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消打印作业。

关闭盖门 [x]

关闭指定的盖门。

复杂页面，一些数据可能未被打印 [39]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从控制面板，触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消打印作业。
- 安装额外的打印机内存。

配置改变，一些挂起作业未被还原 [57]

由于打印机中下列可能的更改，挂起作业是无效的：

- 打印机固件已被更新。
- 用于打印作业的进纸匣已被移除。
- 从不再连接到 USB 端口的闪存驱动器发送打印作业。
- 打印机硬盘包含的打印作业是硬盘安装在其他打印机型号中时存储的。

从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息。

检测到有故障的闪存 [51]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 更换有故障的闪存卡。
- 从打印机控制面板，触摸**继续**来忽略消息并继续打印。
- 取消当前的打印作业。

硬盘已满 [62]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从控制面板，触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 删除保存在打印机硬盘中的字体、宏和其他数据。
- 安装具有更大容量的硬盘。

必须格式化磁盘才能在此设备中使用

从打印机控制面板，触摸**格式化磁盘**来格式化打印机硬盘并清除消息。

注意：格式化会删除保存在打印机硬盘上的所有文件。

磁盘接近满。安全清理磁盘空间。

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

清空打孔箱

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 清空打孔箱。
- 在打印机控制面板上选择**继续**来清除消息并继续打印。
- 取消打印作业。

读取 USB 驱动器时出错。移除 USB。

不支持的 USB 设备被插入。移除 USB 设备，然后插入一个支持的设备。

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。

不正确的纸张尺寸，打开 [纸张来源] [34]

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正确的纸张尺寸和类型，然后在控制面板上的“纸张”菜单中指定纸张尺寸和类型。
- 确认在“打印属性”或“打印”对话设置中指定了正确的纸张尺寸和类型。
- 检查长度和宽度导片，并确认纸张被正确加载到进纸匣或进纸器中。
- 从控制面板，触摸**继续**来清除消息，然后使用其他进纸匣打印。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消打印作业。

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]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 将指定的进纸匣插入打印机中。
- 取消打印作业。
- 通过在打印机控制面板上选择**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。

内存不足以进行闪存碎片整理操作 [37]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从打印机控制面板，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。

内存不足以逐份打印作业 [37]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从打印机控制面板，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。

内存不足以支持资源保存特性 [35]

安装额外的打印机内存，或者触摸**继续**来禁用“资源保存”，清除消息，并继续打印。

内存不足，一些挂起作业已被删除 [37]

从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息。

内存不足，一些挂起作业将不被还原 [37]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息。
- 删除其他挂起作业来释放额外的打印机内存。

进纸匣 3 中的纸堆之间没有足够空间

将纸堆移到一边，然后在控制面板上触摸**继续**来清除消息并继续打印。

用 [自定义字符串] [纸张方向] 加载 [纸张来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 使用正确尺寸和类型的纸张加载进纸匣或进纸器，然后在控制面板上触摸**已完成加载纸张**。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消当前的作业。

用 [自定义类型名称] [纸张方向] 加载 [纸张来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 使用正确尺寸和类型的纸张加载进纸匣或进纸器，然后在控制面板上触摸**已完成加载纸张**。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消打印作业。

用 [纸张尺寸] [纸张方向] 加载 [纸张来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 使用正确尺寸的纸张加载进纸匣或进纸器，然后在控制面板上触摸**已完成加载纸张**。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消当前的作业。

用 [纸张类型] [纸张尺寸] [纸张方向] 加载 [纸张来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 使用正确尺寸和类型的纸张加载指定的进纸匣或进纸器，然后在控制面板上触摸**已完成加载纸张**。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消当前的作业。

用 [自定义字符串] [纸张方向] 加载多功能进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 使用正确尺寸和类型的纸张加载进纸器。
- 从控制面板，触摸下面某一项：
 - **提示每一页，纸张已加载或不提示，纸张已加载**—清除消息并继续打印。
 - **自动选择纸张**—使用进纸匣中已加载的纸张。
 - **重置活动接纸架**—为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消打印作业。

用 [自定义类型名称] [纸张方向] 加载多功能进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 使用正确尺寸和类型的纸张加载进纸器。
- 从控制面板，触摸下面某一项：
 - **提示每一页，纸张已加载或不提示，纸张已加载**—清除消息并继续打印。
 - **自动选择纸张**—使用进纸匣中已加载的纸张。
 - **重置活动接纸架**—为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消打印作业。

用 [纸张尺寸] [纸张方向] 加载多功能进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 使用正确尺寸的纸张加载进纸器。
- 从控制面板，触摸下面某一项：
 - **提示每一页，纸张已加载或不提示，纸张已加载**—清除消息并继续打印。
 - **自动选择纸张**—使用进纸匣中已加载的纸张。
 - **重置活动接纸架**—为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消打印作业。

用 [纸张类型] [纸张尺寸] [纸张方向] 加载多功能进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 使用正确尺寸和类型的纸张加载进纸器。
- 从控制面板，触摸下面某一项：
 - **提示每一页，纸张已加载或不提示，纸张已加载**—清除消息并继续打印。
 - **自动选择纸张**—使用进纸匣中已加载的纸张。
 - **重置活动接纸架**—为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 取消打印作业。

加载订书钉

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在装订完成器中更换或插入订书钉盒。
如需有关在装订完成器中插入或更换订书钉盒的指导，请在打印机控制面板上触摸**更多信息**。
- 从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 从打印机控制面板，触摸**取消作业**来取消打印作业。

加载订书钉 [G11, G12]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 更换或将订书钉盒插入完成器中。
如需有关更换或将订书钉盒插入完成器中的说明，请在控制面板上触摸**更多信息**。
- 从控制面板，触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 取消打印作业。

[x] 维护组件非常不足 [80.xy]

您可能很快就需要更换维护组件。如需更多信息，请转到 Lexmark 的支持网站：
<http://support.lexmark.com>，或者与客户支持联系，然后报告消息。

如果需要，请触摸**继续**来清除消息并继续打印。

内存已满 [38]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从控制面板，触摸**取消作业**来清除消息。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 安装额外的打印机内存。

网络 [x] 软件错误 [54]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从打印机控制面板，触摸**继续**来继续打印。
- 关闭打印机电源，等待约 10 秒钟，然后再打开打印机电源。
- 更新打印机或打印服务器中的网络固件。如需更多信息，请访问 Lexmark 的支持网站：
<http://support.lexmark.com>。

闪存存储空间不足 [52]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从控制面板，触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 触摸**重置活动接纸架**来为已连接的接纸架组重置活动接纸架。
- 删除保存在闪存中的字体、宏和其他数据。
- 安装具有更大容量的闪存卡。

注意：之前未保存在闪存中的下载字体和宏被删除。

打开盖门 H 并从下方区域 H10 取出纸张

从指定的区域取出纸张。

需要更改纸张

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

并口 [x] 已禁用 [56]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息。
- 启用并口。从打印机控制面板，导览至：
网络/端口 > 并口 [x] > 并口缓冲区 > 自动

注意：打印机放弃所有通过并口接收到的数据。

感光鼓不足 [84.xy]

您可能需要订购替换的感光鼓。如果需要，请在控制面板上选择**继续**来清除消息并继续打印。

感光鼓非常不足 [84.xy]

您可能很快就需要更换感光鼓。如需更多信息，请参阅[第 125 页上的“更换感光鼓”](#)。

如果需要，请在控制面板上触摸**继续**来清除消息并继续打印。

打印机必须重新启动。上次作业可能是不完整的。

从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息并继续打印。

如需更多信息，请访问 <http://support.lexmark.com>，或者与客户支持联系。

重新安装缺少或无响应的碳粉盒 [31.xy]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 检查碳粉盒是否缺少。如果缺少，请安装碳粉盒。
如需有关安装碳粉盒的更多信息，请参阅[用户指南](#)的“更换耗材”部分。
- 如果碳粉盒已安装，请移除无响应的碳粉盒，然后重新安装。

注意：如果在重新安装耗材后出现消息，那么碳粉盒有故障。更换碳粉盒。

重新安装缺少或无响应的感光鼓 [31.xy]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 如果缺少感光鼓，请安装它。如需更多信息，请参阅[第 125 页上的“更换感光鼓”](#)。
- 如果感光鼓已安装，请移除它然后重新安装。

注意：如果在重新安装耗材后出现消息，请更换有故障的感光鼓。

移除有故障的硬盘 [61]

移除并更换有故障的打印机硬盘。

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。

移除包装材料，打开盖门 C，移除金属卡扣

打开盖门 C，然后移除所有剩余的包装材料。

注意：确保盖门 C 不触及任何连接到打印机的电缆。

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 [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**。

从标准接纸架上取走纸张

从标准接纸架上取走纸堆。

更换碳粉盒，估计剩余 0 页 [88.xy]

更换碳粉盒来清除消息并继续打印。如需更多信息，请参阅随耗材附带的说明页，或者参阅*用户指南*的“更换耗材”部分。

注意：如果您没有替换的碳粉盒，请参阅*用户指南*的“订购耗材”部分，或者访问 www.lexmark.com。

更换碳粉盒，打印机使用地区不匹配 [42.xy]

请安装与打印机的使用地区号码相匹配的碳粉盒。x 表示打印机使用地区的值。y 表示碳粉盒使用地区的值。x 和 y 可能有下列值：

打印机和碳粉盒使用地区

地区编号	地区
0	全球
1	美国、加拿大
2	欧洲经济区（EEA）、瑞士
3	亚太地区、澳大利亚、新西兰
4	拉丁美洲
5	非洲、中东、欧洲其他国家
9	无效

注意：

- x 和 y 值代表出现在打印机控制面板上的代码中的 **xy**。

- x 和 y 值必须匹配才能继续打印。

更换 [x] 维护组件，估计剩余 0 页 [80.xy]

打印机已预定维护。如需更多信息，请转到 Lexmark 的支持网站：<http://support.lexmark.com>，或者与您的服务代表联系，然后报告消息。

更换缺少的感光鼓 [31.xy]

安装缺少的感光鼓以清除消息。如需更多信息，请参阅第 125 页上的“更换感光鼓”。

更换缺少的废碳粉瓶 [82.xy]

安装缺少的废碳粉瓶来清除消息。如需更多信息，请参阅随耗材附带的说明页。

更换缺少的碳粉盒 [31.xy]

安装缺少的碳粉盒来清除消息。如需更多信息，请参阅第 132 页上的“更换碳粉盒”。

使用进纸匣 1 或进纸匣 2 隔间中的部件和说明更换 [纸张来源] 中的拾纸辊 [80]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 更换拾纸辊，然后在控制面板上触摸 **辊已更换** 来清除消息并继续打印。
- 触摸 **稍后更换**（卡纸可能继续存在）来忽略消息并继续打印。

更换感光鼓，剩余 0 页 [84.xy]

更换感光鼓以清除消息并继续打印。如需更多信息，请参阅随耗材附带的说明页或参阅第 125 页上的“更换感光鼓”。

注意：如果您没有替换的感光鼓，请参阅第 123 页上的“订购耗材”，或者转到 www.lexmark.com。

更换不支持的碳粉盒 [32.xy]

移除碳粉盒，然后安装一个支持的碳粉盒来清除消息并继续打印。如需更多信息，请参阅随耗材附带的说明页，或者参阅 *用户指南* 的“更换耗材”部分。

注意：如果您没有替换的碳粉盒，请参阅 *用户指南* 的“订购耗材”部分，或者访问 www.lexmark.com。

更换不支持的感光鼓 [32.xy]

移除感光鼓，然后安装一个支持的感光鼓来清除消息并继续打印。如需更多信息，请参阅随耗材附带的说明页或参阅第 125 页上的“更换感光鼓”。

注意：如果您没有替换的感光鼓，请参阅第 123 页上的“订购耗材”，或者转到 www.lexmark.com。

更换废碳粉瓶 [82.xy]

更换废碳粉瓶来清除消息。

还原挂起作业？

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从打印机控制面板，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，请从打印机控制面板，触摸**不还原**。

串口 [x] 已禁用 [56]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息。
打印机放弃所有通过指定的串口接收到的数据。
- 确认“串口缓冲区”没有被设置为“禁用”。
- 从打印机控制面板，将“串口 [x]”菜单中的“串口缓冲区”设置为“自动”。

一些挂起作业未被还原

从打印机控制面板，触摸**继续**来删除指示的作业。

注意：未被还原的挂起作业仍然留在打印机硬盘上并且不可访问。

SMTP 服务器未设置。请与系统管理员联系。

从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息。

注意：如果消息再次出现，请与您的系统支持人员联系。

标准网络软件错误 [54]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从打印机控制面板，触摸**继续**来继续打印。
- 关闭打印机电源，然后重新打开。
- 更新打印机或打印服务器中的网络固件。如需更多信息，请访问 Lexmark 的支持网站：
<http://support.lexmark.com>，或者与客户支持联系，然后报告消息。

标准 USB 端口已禁用 [56]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息。
- 启用 USB 端口。从打印机控制面板，导览至：
网络/端口 > USB 缓冲区 > 自动

注意：打印机放弃所有通过 USB 端口接收到的数据。

完成作业需要耗材

请执行下面的任一操作：

- 安装缺少的耗材以完成作业。
- 取消当前的作业。

设备以“安全模式”运行。一些打印选项可能被禁用，或者提供意外结果。

在控制面板上触摸**继续**来清除消息并继续打印。

安装的闪存选件太多 [58]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 在控制面板上触摸**继续**来继续打印。
- 移除额外的闪存。
 - 1 关闭打印机电源。
 - 2 从电源插座中拔掉电源线。
 - 3 移除额外的闪存。
 - 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。

安装的进纸匣太多 [58]

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从电源插座中拔掉电源线。
- 3 移除额外的进纸匣。
- 4 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
- 5 重新打开打印机电源。

进纸匣 [x] 纸张尺寸不被支持

使用支持的纸张尺寸更换。

检测到未格式化的闪存 [53]

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 从打印机控制面板，触摸**继续**来停止碎片整理操作并继续打印。
- 格式化闪存。

注意：如果错误消息仍然存在，则可能是闪存有故障并需要更换。

不支持的硬盘

移除不支持的打印机硬盘，然后插入一个支持的硬盘。

插槽 [x] 中有不支持的选件 [55]

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从电源插座中拔掉电源线。
- 3 从打印机控制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。

废碳粉瓶即将满 [82.xy]

您可能需要订购废碳粉瓶。如果需要，请在打印机控制面板上触摸**继续**来清除消息并继续打印。

Weblink 服务器未设置。请与系统管理员联系。

从打印机控制面板，触摸**继续**来清除消息。

注意：如果消息再次出现，请与您的系统支持人员联系。

解决打印机问题

基本打印机问题

打印机不响应

操作	是	否
第 1 步 确认打印机的电源已经打开。 打印机电源打开了吗？	请转到第 2 步。	打开打印机电源。
第 2 步 检查打印机是否处于“睡眠”模式或“休眠”模式。 打印机处于“睡眠”模式或“休眠”模式吗？	按“睡眠”按钮，将打印机从“睡眠”模式或“休眠”模式唤醒。	请转到第 3 步。
第 3 步 检查电源线的一端是否被插入打印机，并且另一端插入正确接地的电源插座中。 电源线已被插入打印机和正确接地的电源插座中吗？	请转到第 4 步。	将电源线的一端插入打印机，并且另一端插入正确接地的电源插座中。
第 4 步 检查其他插在电源插座中的电子设备。 其他电子设备工作吗？	拔掉其他电子设备的电源线，然后打开打印机电源。如果打印机不工作，请重新连接其他电子设备。	请转到第 5 步。
第 5 步 检查连接打印机和计算机的电缆是否被插入正确的端口中。 电缆被插入正确的端口中吗？	请转到第 6 步。	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
第 6 步 确认电源插座没有被开关或断路器关闭。 电源插座被开关或断路器关闭吗？	打开开关或重置断路器。	请转到第 7 步。
第 7 步 检查打印机是否被插入任何浪涌电压保护器、不间断电源或延长线路中。 打印机被插入任何浪涌电压保护器、不间断电源或延长线路中吗？	将打印机电源线直接连接到正确接地的电源插座上。	请转到第 8 步。
第 8 步 检查打印机电缆的一端是否被插入打印机上的端口，并且另一端插入计算机、打印服务器、选件或其他网络设备中。 打印机电缆被牢固地连接在打印机和计算机、打印服务器、选件或其他网络设备上吗？	请转到第 9 步。	将打印机电缆牢固地连接在打印机和计算机、打印服务器、选件或其他网络设备上。

操作	是	否
第 9 步 确认正确安装所有的硬件选件，并且移除任何包装材料。 所有的硬件选件都安装正确，并且所有的包装材料都被移除了吗？	请转到第 10 步。	关闭打印机电源，移除所有包装材料，接着重新安装硬件选件，然后打开打印机电源。
第 10 步 检查您是否已经在打印机驱动程序中选择了正确的端口设置。 端口设置正确吗？	请转到第 11 步。	使用正确的打印机驱动程序设置。
第 11 步 检查已安装的打印机驱动程序。 安装了正确的打印机驱动程序吗？	请转到第 12 步。	安装正确的打印机驱动程序。
第 12 步 关闭打印机电源，接着等待约 10 秒钟，然后重新打开打印机电源。 打印机正在工作吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

打印机显示屏为空白

操作	是	否
第 1 步 在打印机控制面板上按“睡眠”按钮。 打印机显示屏上出现 就绪 吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。
第 2 步 关闭打印机电源，接着等待约 10 秒钟，然后重新打开打印机电源。 打印机显示屏上出现 请等待 和 就绪 吗？	问题得以解决。	关闭打印机电源，然后联系 客户支持 。

硬件和内置式选件问题

无法检测内置式选件

操作	是	否
第 1 步 关闭打印机电源，接着等待约 10 秒钟，然后打开打印机电源。 内置式选件操作正确吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。
第 2 步 检查内置式选件是否正确地安装在控制器板上。 a 使用电源开关关闭打印机，然后从电源插座中拔掉电源线。 b 确认内置式选件安装在控制器板上的适当连接器中。 c 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。 内置式选件被正确地安装在控制器板上吗？	请转到第 3 步。	将内置式选件连接到控制器板上。
第 3 步 打印菜单设置页，然后检查内置式选件是否被列在 Installed Features （已安装特性）列表中。 内置式选件被列在菜单设置页上吗？	请转到第 4 步。	重新安装内置式选件。
第 4 步 a 检查内置式选件是否已被选定。 可能需要在打印机驱动程序中手动添加内置式选件才能使它对打印作业可用。如需更多信息，请参阅第 39 页上的“ 在打印驱动程序中添加可用选件 ”。 b 重新发送打印作业。 内置式选件操作正确吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

内置式打印服务器操作不正确

操作	是	否
第 1 步 重新安装内置式打印服务器。 a 移除，然后安装内置式打印服务器。如需更多信息，请参阅第 25 页上的“ 安装内置方案端口 ”。 b 打印菜单设置页，然后检查内置式打印服务器是否被列在 Installed Features （已安装特性）列表中。 内置式打印服务器被列在 Installed Features （已安装特性）列表中吗？	请转到第 2 步。	检查内置式打印服务器是否被打印机支持。 注意： 来自另一台打印机的内置式打印服务器可能无法用于此打印机。

操作	是	否
第 2 步 检查电缆和内置式打印服务器的连接。 使用正确的电缆，然后检查它是否牢固地连接到内置式打印服务器。 内置式打印服务器操作正确吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

内置方案端口操作不正确

操作	是	否
第 1 步 确认内置方案端口（ISP）已安装。 a 安装 ISP。如需更多信息，请参阅 第 25 页上的“安装内置方案端口” 。 b 打印菜单设置页，然后检查 ISP 是否被列在 Installed Features（已安装特性）列表中。 ISP 被列在 Installed Features（已安装特性）列表中吗？	请转到第 2 步。	检查您是否有支持的 ISP。 注意： 来自另一台打印机的 ISP 可能无法在此打印机上工作。
第 2 步 检查电缆和 ISP 连接。 a 使用正确的电缆，然后确认它被牢固地连接到 ISP。 b 检查 ISP 解决方案接口电缆是否牢固地连接到控制器板的插座中。 注意： ISP 解决方案接口电缆和控制器板上的插座都有颜色编码。 内置方案端口操作正确吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

进纸匣问题

操作	是	否
第 1 步 a 拉出进纸匣，然后执行下列操作中的一项或多项： • 检查是否有卡纸或误进纸。 • 检查纸张导片上的纸张尺寸指示器是否与进纸匣上的纸张尺寸指示器对齐。 • 如果您使用自定义尺寸的纸张打印，请确认纸张导片靠着纸张的边缘。 • 确认纸张低于最大纸张加载指示线。 • 确认纸张平整地放在进纸匣中。 b 检查进纸匣是否正确关闭。 进纸匣正在工作吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。

操作	是	否
第 2 步 a 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。 b 重新发送打印作业。 进纸匣正在工作吗？	问题得以解决。	请转到第 3 步。
第 3 步 检查进纸匣是否已安装并被打印机识别。 打印菜单设置页，然后检查进纸匣是否被列在 Installed Features （已安装特性）列表中。 进纸匣被列在菜单设置页上吗？	请转到第 4 步。	重新安装进纸匣。如需更多信息，请参阅随进纸匣附带的设置文档。
第 4 步 检查进纸匣是否在打印机驱动程序中可用。 注意： 如果需要，请在打印机驱动程序中手动添加进纸匣以使它对打印作业可用。如需更多信息，请参阅第 39 页上的 “在打印驱动程序中添加可用选项” 。 进纸匣在打印机驱动程序中可用吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

USB/并行接口卡操作不正确

操作	是	否
第 1 步 确认 USB 或并行接口卡已安装。 a 安装 USB 或并行接口卡。如需更多信息，请参阅第 25 页上的 “安装内置方案端口” 。 b 打印菜单设置页，然后检查 USB 或并行接口卡是否被列在 Installed Features （已安装特性）列表中。 USB 或并行接口卡被列在 Installed Features （已安装特性）列表中吗？	请转到第 2 步。	检查您是否有支持的 USB 或并行接口卡。 注意： 来自另一台打印机的 USB 或并行接口卡可能无法用于此打印机。
第 2 步 检查电缆和 USB 或并行接口卡的连接。 使用正确的电缆，然后确认它被牢固地连接到 USB 或并行接口卡。 USB 或并行接口卡操作正确吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

进纸问题

被卡的页面不重新打印

操作	是	否
打开“卡纸恢复”。 a 从主屏幕，导览至：  > 设置 > 常规设置 > 打印恢复 b 从“卡纸恢复”菜单，选择开或自动。 c 保存更改。 卡纸后页面重新打印吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

频繁出现卡纸

操作	是	否
第 1 步 a 拉出进纸匣，然后执行下列操作中的一项或多项： • 确认纸张平整地放在进纸匣中。 • 检查纸张导片上的纸张尺寸指示器是否与进纸匣上的纸张尺寸指示器对齐。 • 检查纸张导片是否与纸张边缘对齐。 • 确认纸张低于最大纸张加载指示线。 • 检查您是否使用推荐的纸张尺寸和类型进行打印。 b 正确插入进纸匣。 如果卡纸恢复已启用，那么打印作业将自动重新打印。 卡纸仍然频繁出现吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 a 加载新包装中的纸张。 注意： 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。 b 重新发送打印作业。 卡纸仍然频繁出现吗？	请转到第 3 步。	问题得以解决。
第 3 步 a 查看有关避免卡纸的提示。如需更多信息，请参阅第 149 页上的“避免卡纸”。 b 按照建议执行，然后重新发送打印作业。 卡纸仍然频繁出现吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

清除卡纸后，卡纸消息仍然显示

操作	是	否
检查整个纸张通道内被卡的纸张。 a 取出被卡的纸张。 b 从打印机控制面板，触摸继续来清除消息。 卡纸消息仍然存在吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

解决打印问题

打印问题

不打印保密和其他挂起作业

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。

操作	是	否
第 1 步 在打印机显示屏上，打开挂起作业文件夹，然后检验您的打印作业是否已列出。 您的打印作业被列在挂起作业文件夹中吗？	请转到第 2 步。	选择一个“打印并挂起”选项，然后重新发送打印作业。如需更多信息，请参阅 第 63 页上的“打印挂起作业” 。
第 2 步 打印作业可能包含格式错误或无效数据。 - 删除打印作业，然后再次发送它。 - 对于 PDF 文件，请生成新的 PDF，然后再次打印。 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 a 打开“打印属性”文件夹。 b 从“打印并挂起”对话，选择“保留重复的文档”复选框。 c 输入 PIN 码。 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。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 3 步。
第 3 步 通过删除一些挂起作业来释放额外的打印机内存。 作业打印了吗？	问题得以解决。	添加额外的打印机内存。

当打印时信封封口

操作	是	否
a 使用已存储在干燥环境中的信封。 注意：使用水分含量高的信封打印会封住封舌。 b 重新发送打印作业。 当打印时，信封封口了吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

出现有关读取闪存驱动器的错误消息

操作	是	否
第 1 步 检查闪存驱动器是否插入前部 USB 端口中。 注意：如果闪存驱动器被插入后部 USB 端口中，它将不工作。 闪存驱动器被插入前部 USB 端口中吗？	请转到第 2 步。	将闪存驱动器插入前部 USB 端口中。
第 2 步 检查打印机控制面板上的指示灯是否闪烁绿光。 注意：闪烁绿光的指示灯表示打印机正忙。 指示灯正在闪烁绿光吗？	等待打印机变为就绪，接着查看挂起作业列表，然后打印文档。	请转到第 3 步。
第 3 步 a 检查显示屏上的错误消息。 b 清除消息。 错误消息仍然出现吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。
第 4 步 检查闪存驱动器是否被支持。 如需有关已经测试和验证的 USB 闪存驱动器的更多信息，请参阅第 62 页上的“支持的闪存驱动器和文件类型”。 错误消息仍然出现吗？	请转到第 5 步。	问题得以解决。
第 5 步 检查 USB 端口是否被系统支持人员禁用。 错误消息仍然出现吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印不正确的字符

操作	是	否
第 1 步 确认打印机没有处于“十六进制打印”模式。 注意： 如果显示屏上出现 就绪 十六进制 ，请关闭打印机电源，然后重新打开以停用“十六进制打印”模式。 打印机处于“十六进制打印”模式吗？	停用“十六进制打印”模式。	请转到第 2 步。
第 2 步 a 从控制面板，选择 标准网络 或 网络 [x] ，然后将“PCL 智能切换”或“PS 智能切换”设置为“开”。 b 重新发送打印作业。 打印不正确的字符吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

作业从错误的进纸匣打印或打印在错误的纸张上

操作	是	否
第 1 步 a 检查您是否使用进纸匣支持的纸张打印。 b 重新发送打印作业。 作业从正确的进纸匣或者在正确的纸张上打印吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。
第 2 步 a 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，设置纸张尺寸和类型以匹配进纸匣中加载的纸张。 b 重新发送打印作业。 作业从正确的进纸匣或者在正确的纸张上打印吗？	问题得以解决。	请转到第 3 步。
第 3 步 a 根据您的操作系统，打开“打印首选项”或“打印”对话框，然后指定纸张类型。 b 重新发送打印作业。 作业从正确的进纸匣或者在正确的纸张上打印吗？	问题得以解决。	请转到第 4 步。
第 4 步 a 检查进纸匣是否未连接。 b 重新发送打印作业。 作业从正确的进纸匣或者在正确的纸张上打印吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

不逐份打印大的作业

操作	是	否
第 1 步 a 从打印机控制面板上的“输出”菜单，将“逐份打印”设置为 (1,2,3) (1,2,3)。 b 重新发送打印作业。 作业逐份打印正确吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。
第 2 步 a 从打印机软件，将“逐份打印”设置为 (1,2,3) (1,2,3)。 注意： 在软件中将“逐份打印”设置为 (1,1,1) (2,2,2) 会覆盖“输出”菜单中的设置。 b 重新发送打印作业。 作业逐份打印正确吗？	问题得以解决。	请转到第 3 步。
第 3 步 通过减少字体的数量和大小、图像的数量和复杂程度，以及作业的页数来降低打印作业的复杂程度。 作业逐份打印正确吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

多语言 PDF 文件不打印

操作	是	否
第 1 步 a 检查 PDF 输出的打印选项是否被设置为嵌入所有字体。 如需更多信息，请参阅随 Adobe Acrobat 附带的文档。 b 生成新的 PDF 文件，然后重新发送打印作业。 文件打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。
第 2 步 a 在 Adobe Acrobat 中打开您要打印的文档。 b 单击文件 > 打印 > 高级 > 作为图像打印 > 确定 > 确定。 文件打印了吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

打印作业的时间超过预期

操作	是	否
第 1 步 a 禁用 Eco 模式。 从控制面板，导览至： 设置 > 常规设置 > Eco 模式 > 关 注意： 禁用“Eco 模式”可能增加能源或纸张，或两者的消耗。 b 重新发送打印作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。
第 2 步 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，然后重新发送作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 3 步。
第 3 步 a 删除存储在打印机内存中的挂起作业。 b 重新发送打印作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 4 步。
第 4 步 a 禁用“页面保护”特性。 从控制面板，导览至： 设置 > 常规设置 > 打印恢复 > 页面保护 > 关 b 重新发送打印作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 5 步。
第 5 步 a 检查连接到打印机和打印服务器的电缆是否牢固。如需更多信息，请参阅随打印机附带的设置文档。 b 重新发送打印作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 6 步。
第 6 步 安装额外的打印机内存，然后重新发送打印作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

不打印作业

操作	是	否
第 1 步 a 从您正在尝试打印的文档，打开“打印”对话并检查您是否选择了正确的打印机。 注意： 如果该打印机不是默认打印机，那么您必须为您要打印的每一个文档选择打印机。 b 重新发送打印作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。
第 2 步 a 检查打印机是否已插上电源并打开，并且打印机显示屏上是否出现就绪。 b 重新发送打印作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 3 步。
第 3 步 如果打印机显示屏上出现错误消息，请清除该消息。 注意： 清除消息之后，打印机继续打印。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 4 步。
第 4 步 a 检查端口（USB、串口或以太网）是否正在工作，并且电缆是否牢固地连接到计算机和打印机。 注意： 如需更多信息，请参阅随打印机附带的设置文档。 b 重新发送打印作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 5 步。
第 5 步 a 关闭打印机电源，接着等待约 10 秒钟，然后重新打开打印机电源。 b 重新发送打印作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请转到第 6 步。
第 6 步 a 移除打印机软件，然后重新安装。如需更多信息，请参阅 第 39 页上的“安装打印机” 。 注意： 打印机软件可在 http://support.lexmark.com 上获得。 b 重新发送打印作业。 作业打印了吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

进纸匣连接不工作

注意：

- 进纸匣能够检测纸张长度。

- 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。

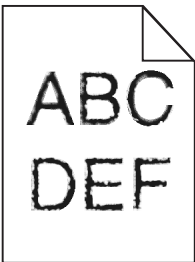
操作	是	否
第 1 步 a 打开进纸匣，然后检查它们是否装有相同尺寸和类型的纸张。 • 检查纸张导片是否放在与每个进纸匣中加载的纸张尺寸相符的正确位置上。 • 检查纸张导片上的纸张尺寸指示器是否与进纸匣上的纸张尺寸指示器对齐。 b 重新发送打印作业。 进纸匣连接正确吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。
第 2 步 a 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸和类型以匹配要连接的进纸匣中加载的纸张。 注意： 纸张尺寸和类型必须匹配才能使进纸匣连接。 b 重新发送打印作业。 进纸匣连接正确吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

出现意想不到的页中断

操作	是	否
增加打印超时。 a 从主屏幕，导览至：  > 设置 > 常规设置 > 超时 b 增加“打印超时”设置，然后触摸 提交 。 c 重新发送打印作业。 文件打印正确吗？	问题得以解决。	检查原始文件中的手动页中断。

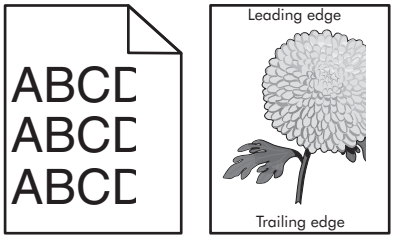
打印质量问题

字符有锯齿或不平滑的边缘



操作	是	否
第 1 步 a 打印字体样本列表来检查您正在使用的字体是否被打印机支持。 1 从打印机控制面板，导览至：  > 报告 > 打印字体 2 触摸 PCL 字体 或 PostScript 字体。 b 使用打印机支持的字体，或者安装您要使用的字体。如需更多信息，请与系统支持人员联系。 c 重新发送打印作业。 打印结果仍然包含有锯齿或不平滑边缘的字符吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 a 使用打印机支持的字体，或者在计算机上安装您要使用的字体。如需更多信息，请与系统支持人员联系。 b 重新发送打印作业。 打印结果仍然包含有锯齿或不平滑边缘的字符吗？	请联系客户支持。	问题得以解决。

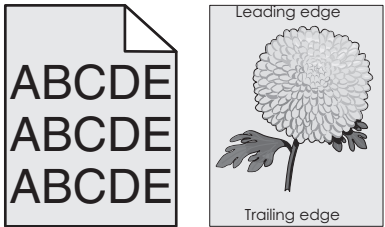
页面或图像被剪切



操作	是	否
第 1 步 a 将进纸匣中的纸张导片移动到与加载的纸张相符的正确位置上。 b 重新发送打印作业。 页面或图像被剪切吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸和类型以匹配进纸匣中加载的纸张。 纸张尺寸和类型与进纸匣中加载的纸张相符吗？	请转到第 3 步。	请执行下列操作中的一或多项： - 从进纸匣设置指定纸张尺寸以匹配进纸匣中加载的纸张。 - 更改进纸匣中加载的纸张以匹配进纸匣设置中指定的纸张尺寸。

操作	是	否
第 3 步 a 根据您的操作系统，从“打印首选项”或“打印”对话框指定纸张尺寸。 b 重新发送打印作业。 页面或图像被剪切吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。
第 4 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 页面或图像被剪切吗？	请转到第 5 步。	问题得以解决。
第 5 步 a 移除，然后重新安装感光鼓。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 b 重新发送打印作业。 页面或图像被剪切吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

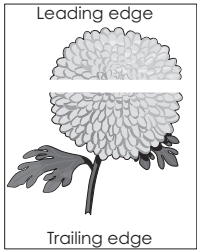
打印页面上出现灰色背景



操作	是	否
第 1 步 a 从控制面板上的“质量菜单”，降低碳粉浓度。 b 重新发送打印作业。 灰色背景从打印页面上消失了吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。
第 2 步 a 移除，然后重新安装感光鼓和碳粉盒。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 b 重新发送打印作业。 灰色背景从打印页面上消失了吗？	问题得以解决。	请转到第 3 步。

操作	是	否
第 3 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 灰色背景从打印页面上消失了吗？	问题得以解决。	请转到第 4 步。
第 4 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 灰色背景从打印页面上消失了吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

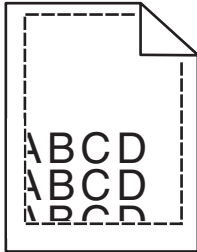
打印页面上出现水平空白



操作	是	否
第 1 步 a 确认您的软件程序使用正确的填充方式。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现水平空白吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 a 使用推荐类型的纸张加载指定的进纸匣或进纸器。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现水平空白吗？	请转到第 3 步。	问题得以解决。
第 3 步 a 移除，然后重新安装感光鼓。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现水平空白吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。
第 4 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现水平空白吗？	请转到第 5 步。	问题得以解决。

操作	是	否
第 5 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 打印页面上出现水平空白吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印页面上页边距不正确



操作	是	否
第 1 步 a 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。 b 重新发送打印作业。 页边距正确吗？	问题得以解决。	请转到第 2 步。
第 2 步 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸以匹配进纸匣中加载的纸张。 纸张尺寸与进纸匣中加载的纸张相符吗？	请转到第 3 步。	请执行下列操作中的一或多项： - 从进纸匣设置指定纸张尺寸以匹配进纸匣中加载的纸张。 - 更改进纸匣中加载的纸张以匹配进纸匣设置中指定的纸张尺寸。
第 3 步 a 根据您的操作系统，从“打印首选项”或“打印”对话框指定纸张尺寸。 b 重新发送打印作业。 页边距正确吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

纸张卷曲

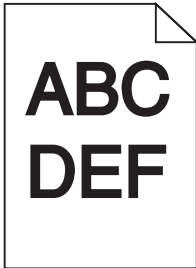
操作	是	否
第 1 步 将进纸匣中的宽度和长度导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。 宽度和长度导片放置正确吗？	请转到第 2 步。	调整宽度和长度导片。
第 2 步 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张类型和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。 纸张类型和重量与进纸匣中的纸张的类型和重量相符吗？	请转到第 3 步。	从进纸匣设置指定纸张类型和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。
第 3 步 a 根据您的操作系统，从“打印首选项”或“打印”对话框指定纸张类型和重量。 b 重新发送打印作业。 纸张仍然卷曲吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。
第 4 步 a 从进纸匣中取出纸张，然后翻转过来。 b 重新发送打印作业。 纸张仍然卷曲吗？	请转到第 5 步。	问题得以解决。
第 5 步 a 加载新包装中的纸张。 注意： 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。 b 重新发送打印作业。 纸张仍然卷曲吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印不规则



操作	是	否
第 1 步 a 将进纸匣中的纸张导片移动到与进纸匣中加载的纸张尺寸相符的正确位置上。 b 重新发送打印作业。 仍然出现打印不规则吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸和类型以匹配进纸匣中加载的纸张。 打印机设置与进纸匣中加载的纸张的尺寸和类型相符吗？	请转到第 3 步。	在进纸匣设置中指定纸张尺寸和类型以匹配进纸匣中加载的纸张。
第 3 步 a 根据您的操作系统，在“打印首选项”或“打印”对话框中指定纸张类型和重量。 b 重新发送打印作业。 仍然出现打印不规则吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。
第 4 步 检查进纸匣中加载的纸张是否有纹理或表面粗糙。 您正在使用有纹理或粗糙的纸张进行打印吗？	从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张纹理以匹配进纸匣中加载的纸张。	请转到第 5 步。
第 5 步 a 加载新包装中的纸张。 注意： 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。 b 重新发送打印作业。 仍然出现打印不规则吗？	请转到第 6 步。	问题得以解决。
第 6 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 仍然出现打印不规则吗？	请转到第 7 步。	问题得以解决。
第 7 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 仍然出现打印不规则吗？	请联系 客户支持 ，或您的服务代表。	问题得以解决。

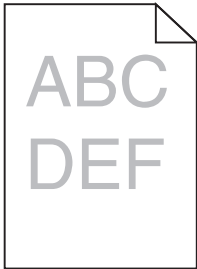
打印浓度太深



操作	是	否
第 1 步 a 从控制面板上的“质量菜单”，降低碳粉浓度。 注意： 8 是出厂默认设置。 b 重新发送打印作业。 打印浓度仍然太深吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 a 从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张类型、纹理和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。 b 重新发送打印作业。 进纸匣设置为已加载纸张的类型、纹理和重量吗？	请转到第 3 步。	请执行下列操作中的一 项或多项： • 从进纸匣设置指定纸张类型、纹理和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。 • 更改进纸匣中加载的纸张以匹配进纸匣设置中指定的纸张类型、纹理和重量。
第 3 步 a 根据您的操作系统，从“打印首选项”或“打印”对话指定纸张类型、纹理和重量。 b 重新发送打印作业。 打印浓度仍然太深吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。
第 4 步 检查进纸匣中加载的纸张是否有纹理或表面粗糙。 您正在使用有纹理或粗糙的纸张进行打印吗？	从控制面板，更改“纸张纹理”菜单中的纹理设置以匹配您正在用于打印的纸张。	请转到第 5 步。
第 5 步 a 加载新包装中的纸张。 注意： 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。 b 重新发送打印作业。 打印浓度仍然太深吗？	请转到第 6 步。	问题得以解决。

操作	是	否
第 6 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印浓度仍然太深吗？	请转到第 7 步。	问题得以解决。
第 7 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 打印浓度仍然太深吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印浓度太浅



操作	是	否
第 1 步 a 从控制面板上的“质量菜单”，提高碳粉浓度。 注意： 8 是出厂默认设置。 b 重新发送打印作业。 打印浓度仍然太浅吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张类型、纹理和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。 进纸匣设置为已加载纸张的类型、纹理和重量吗？	请转到第 3 步。	更改纸张类型、纹理和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。
第 3 步 a 根据您的操作系统，从“打印首选项”或“打印”对话框指定纸张类型、纹理和重量。 b 重新发送打印作业。 打印浓度仍然太浅吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。
第 4 步 确认纸张没有纹理或粗糙表面。 您正在使用有纹理或粗糙的纸张进行打印吗？	从控制面板，更改“纸张纹理”菜单中的纹理设置以匹配您正在用于打印的纸张。	请转到第 5 步。

操作	是	否
第 5 步 a 加载新包装中的纸张。 注意： 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。 b 重新发送打印作业。 打印浓度仍然太浅吗？	请转到第 6 步。	问题得以解决。
第 6 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印浓度仍然太浅吗？	请转到第 7 步。	问题得以解决。
第 7 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 打印浓度仍然太浅吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印机打印空白页



操作	是	否
第 1 步 a 检查是否有包装材料留在感光鼓上。 1 移除感光鼓。 2 检查是否从感光鼓上正确移除包装材料。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 3 重新安装感光鼓。 b 重新发送打印作业。 打印机仍然打印空白页吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印机仍然打印空白页吗？	请转到第 3 步。	问题得以解决。

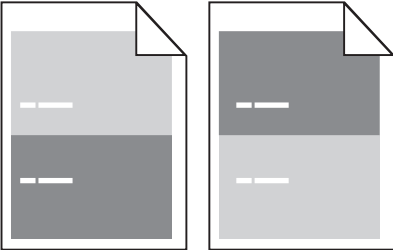
操作	是	否
第 3 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 打印机仍然打印空白页吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印机正在打印纯黑色页面



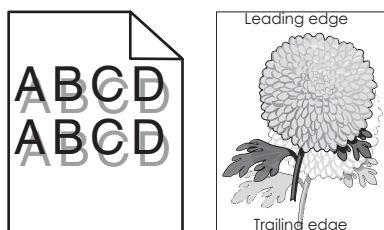
操作	是	否
第 1 步 a 重新安装感光鼓。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 b 重新发送打印作业。 打印机正在打印纯黑色页面吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印机正在打印纯黑色页面吗？	请转到第 3 步。	问题得以解决。
第 3 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 打印机正在打印纯黑色页面吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印页面上出现重复的缺陷



操作	是	否
第 1 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印页面上仍然出现重复的缺陷吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 a 如果缺陷之间的距离等于 95.8 毫米（3.77 英寸），请更换感光鼓。 b 重新发送打印作业。 打印页面上仍然出现重复的缺陷吗？	请转到第 3 步。	问题得以解决。
第 3 步 a 如果缺陷之间的距离等于下面任一值，请更换 300K 维护组件： • 62.65 毫米（2.47 英寸） • 75.85 毫米（2.99 英寸） b 重新发送打印作业。 打印页面上仍然出现重复的缺陷吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

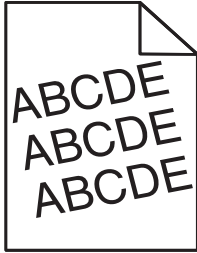
打印页面上出现阴影图像



操作	是	否
第 1 步 使用正确纸张类型和重量的纸张加载进纸匣。 使用正确纸张类型和重量的纸张加载进纸匣吗？	请转到第 2 步。	使用正确纸张类型和重量的纸张加载进纸匣。
第 2 步 从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张类型和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。 进纸匣设置为已加载纸张的类型和重量吗？	请转到第 3 步。	更改进纸匣中加载的纸张以匹配进纸匣设置中指定的纸张类型和重量。
第 3 步 a 根据您的操作系统，从“打印首选项”或“打印”对话框指定纸张类型和重量。 b 重新发送打印作业。 打印页面上仍然出现阴影图像吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。

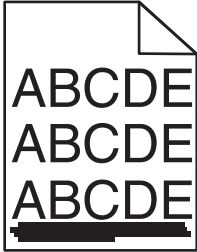
操作	是	否
第 4 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印页面上仍然出现阴影图像吗？	请转到第 5 步。	问题得以解决。
第 5 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。 长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 打印页面上仍然出现阴影图像吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印歪斜



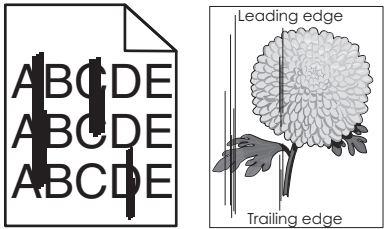
操作	是	否
第 1 步 a 将进纸匣中的宽度和长度导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。 b 重新发送打印作业。 打印仍然歪斜吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 a 检查您是否使用进纸匣支持的纸张打印。 b 重新发送打印作业。 打印仍然歪斜吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印页面上出现水平条纹



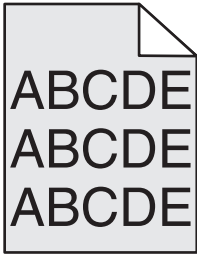
操作	是	否
第 1 步 a 根据您的操作系统，从“打印首选项”或“打印”对话框指定进纸匣或进纸器。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现水平条纹吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张类型和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。 纸张类型和重量与进纸匣中的纸张的类型和重量相符吗？	请转到第 3 步。	更改纸张类型和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。
第 3 步 a 加载新包装中的纸张。 注意： 由于空气湿度大，纸张吸收了水分。在使用之前将纸张保存在其原始包装中。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现水平条纹吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。
第 4 步 a 移除，然后重新安装感光鼓。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现水平条纹吗？	请转到第 5 步。	问题得以解决。
第 5 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现水平条纹吗？	请转到第 6 步。	问题得以解决。
第 6 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 打印页面上出现水平条纹吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印页面上出现垂直条纹



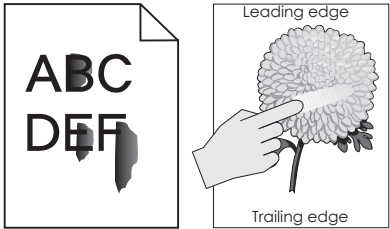
操作	是	否
第 1 步 a 根据您的操作系统，从“打印首选项”或“打印”对话框指定纸张类型、纹理和重量。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直条纹吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张纹理、类型和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。 纸张纹理、尺寸和类型与进纸匣中的纸张相符吗？	请转到第 3 步。	请执行下列操作中的一或多项： - 从进纸匣设置指定纸张纹理、类型和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。 - 更改进纸匣中加载的纸张以匹配进纸匣设置中指定的纸张纹理、类型和重量。
第 3 步 a 加载新包装中的纸张。 注意： 由于空气湿度大，纸张吸收了水分。在使用之前将纸张保存在其原始包装中。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直条纹吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。
第 4 步 a 移除，然后重新安装感光鼓。 - 移除感光鼓。 警告—可能的损坏：不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 - 安装感光鼓。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直条纹吗？	请转到第 5 步。	问题得以解决。
第 5 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直条纹吗？	请转到第 6 步。	问题得以解决。
第 6 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直条纹吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印页面上出现碳粉模糊或背景阴影



操作	是	否
第 1 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 碳粉模糊或背景阴影从打印页面上消失了吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 a 重新安装感光鼓。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 b 重新发送打印作业。 碳粉模糊或背景阴影从打印页面上消失了吗？	问题得以解决。	请转到第 3 步。
第 3 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 碳粉模糊或背景阴影从打印页面上消失了吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

碳粉脱落



操作	是	否
第 1 步 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，检查纸张类型、纹理和重量。 纸张类型、纹理和重量与进纸匣中加载的纸张相符吗？	请转到第 2 步。	从进纸匣设置指定纸张类型、纹理和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。
第 2 步 重新发送打印作业。 碳粉仍然脱落吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

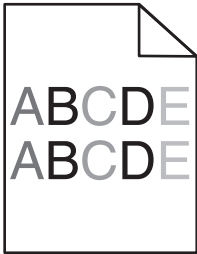
打印页面上出现碳粉斑点

操作	是	否
第 1 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现碳粉斑点吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 打印页面上出现碳粉斑点吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

透明胶片的打印质量很差

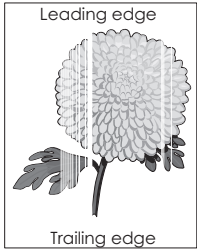
操作	是	否
第 1 步 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张类型以匹配进纸匣中加载的纸张。 进纸匣的纸张类型设置为“透明胶片”吗？	请转到第 2 步。	将纸张类型设置为“透明胶片”。
第 2 步 a 检查您是否使用推荐类型的透明胶片。 b 重新发送打印作业。 打印质量仍然很差吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印密度不均匀



操作	是	否
第 1 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印密度不均匀吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 打印密度不均匀吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

打印页面上出现垂直空白



操作	是	否
第 1 步 a 确认您的软件程序使用正确的填充方式。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直空白吗？	请转到第 2 步。	问题得以解决。
第 2 步 a 从控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张类型和重量以匹配进纸匣中加载的纸张。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直空白吗？	请转到第 3 步。	问题得以解决。
第 3 步 检查您是否使用推荐类型的纸张。 a 使用推荐类型的纸张加载指定的进纸匣或进纸器。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直空白吗？	请转到第 4 步。	问题得以解决。
第 4 步 a 移除感光鼓，然后重新安装它。 警告—可能的损坏： 不要让感光鼓暴露在直射光线下超过 10 分钟。长时间暴露在光线下可能导致打印质量问题。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直空白吗？	请转到第 5 步。	问题得以解决。
第 5 步 a 清洁充电辊和打印头镜片。 b 重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直空白吗？	请转到第 6 步。	问题得以解决。
第 6 步 更换感光鼓，然后重新发送打印作业。 打印页面上出现垂直空白吗？	请联系 客户支持 。	问题得以解决。

解决主屏幕应用程序问题

出现应用程序错误

操作	是	否
第 1 步 检查系统日志中的相关详细信息。 a 打开 Web 浏览器，然后在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： - 在打印机主屏幕上查看 IP 地址。 - 打印网络设置页或菜单设置页，然后在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。 注意： IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。 b 单击 设置 > 应用程序 > 应用程序管理 > 系统选项卡 > 日志 。 c 从“过滤器”菜单，选择应用程序状态。 d 从“应用程序”菜单，选择应用程序，然后单击 提交 。 日志中出现错误消息吗？	请转到第 2 步。	请联系 客户支持 。
第 2 步 解决错误。 应用程序现在工作了吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

Embedded Web Server 没有打开

操作	是	否
第 1 步 确认打印机 IP 地址是正确的。 查看打印机 IP 地址： - 从打印机主屏幕 - 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 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。 打印机 IP 地址正确吗？	请转到第 2 步。	在 Web 浏览器的地址字段中键入正确的打印机 IP 地址。 注意： 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。
第 2 步 检查打印机的电源是否已经打开。 打印机电源打开了吗？	请转到第 3 步。	打开打印机电源。
第 3 步 检查网络连接是否正在工作。 网络连接正在工作吗？	请转到第 4 步。	请与系统支持人员联系。

操作	是	否
第 4 步 确认连接到打印机和打印服务器的电缆是牢固的。 如需更多信息，请参阅随打印机附带的设置文档。 连接到打印机和打印服务器的电缆牢固吗？	请转到第 5 步。	固定电缆连接。
第 5 步 临时禁用 Web 代理服务器。 注意： 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。 Web 代理服务器被禁用了吗？	请转到第 6 步。	请与系统支持人员联系。
第 6 步 通过在地址字段中键入正确的 IP 地址来再次访问 Embedded Web Server。 Embedded Web Server 打开了吗？	问题得以解决。	请联系 客户支持 。

联系客户支持

当您与客户支持联系时，您将需要能够描述您遇到的问题，打印机显示屏上的消息，以及您为找到解决方案所采取的故障排除步骤。

您需要知道打印机的型号和序列号。如需更多信息，请参阅打印机背后的标签。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 的网站：<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。对于其他国家或地区，请访问<http://support.lexmark.com>。

注意事项

产品信息

产品名称：

Lexmark MS911de

机器类型：

4021

型号：

230

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。

© 2015 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。

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。

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:\NOTICES 目录查看。

噪音水平

下列测量按照 ISO 7779 进行，并且报告符合 ISO 9296 标准。

注意：一些模式可能不适用于您的产品。

1 米平均声压, dBA	
打印	54（一面）； 55（两面）
就绪	28

值可能会有所变化。请参阅 www.lexmark.com 上的当前值。

废弃电子电气设备（WEEE）指令



WEEE 徽标表示欧盟各国对电子产品采取的特殊回收计划和程序。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 Web 站点：www.lexmark.com 以获取当地的销售商电话号码。

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.

产品处理

请勿按处理日常生活垃圾的方法来处理打印机或耗材。请咨询您当地的权威机构以了解处理和回收选项。

静电灵敏度注意事项



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

ENERGY STAR

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



中国 RoHS 计划的信息

部件名称	有毒及有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板	X	O	O	O	O	O
电源	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
连接器	X	O	O	O	O	O
机械配件—杆、辊	X	O	O	O	O	O
机械配件—电机	X	O	O	O	O	O
机械配件—其他	X	O	O	O	O	O
扫描仪配件, 仅适用于多功能设备	X	O	O	O	O	O
LCD/LED 显示屏	X	O	O	O	O	O

此表格基于 SJ/T 11364 规则。
O: 表示部件的所有同质材料中有毒和有害物质的含量低于 GB/T 26572 中描述的浓度限制要求。
X: 表示部件中至少一种同质材料中的有毒和有害物质含量高于 GB/T 26572 中描述的浓度限制要求。
 此产品符合中国 RoHS 指令中有关某些有害物质使用的限制。



所有包含在内的产品及其组件的环保使用期限 (EFUP) 经由此处所示的符号标记, 除非另有标示。某些组件可能有不同的 EFUP, 因此标记以反映之。环保使用期限只有当产品在产品手册中定义的条件操作时是有效的。

温度信息

工作环境温度	10 至 0°C (50 至 86°F)
运输温度	-10 至 40°C (14 至 104°F)
存储温度和相对湿度	-10 至 40°C (14 至 104°F) 15 至 85% RH

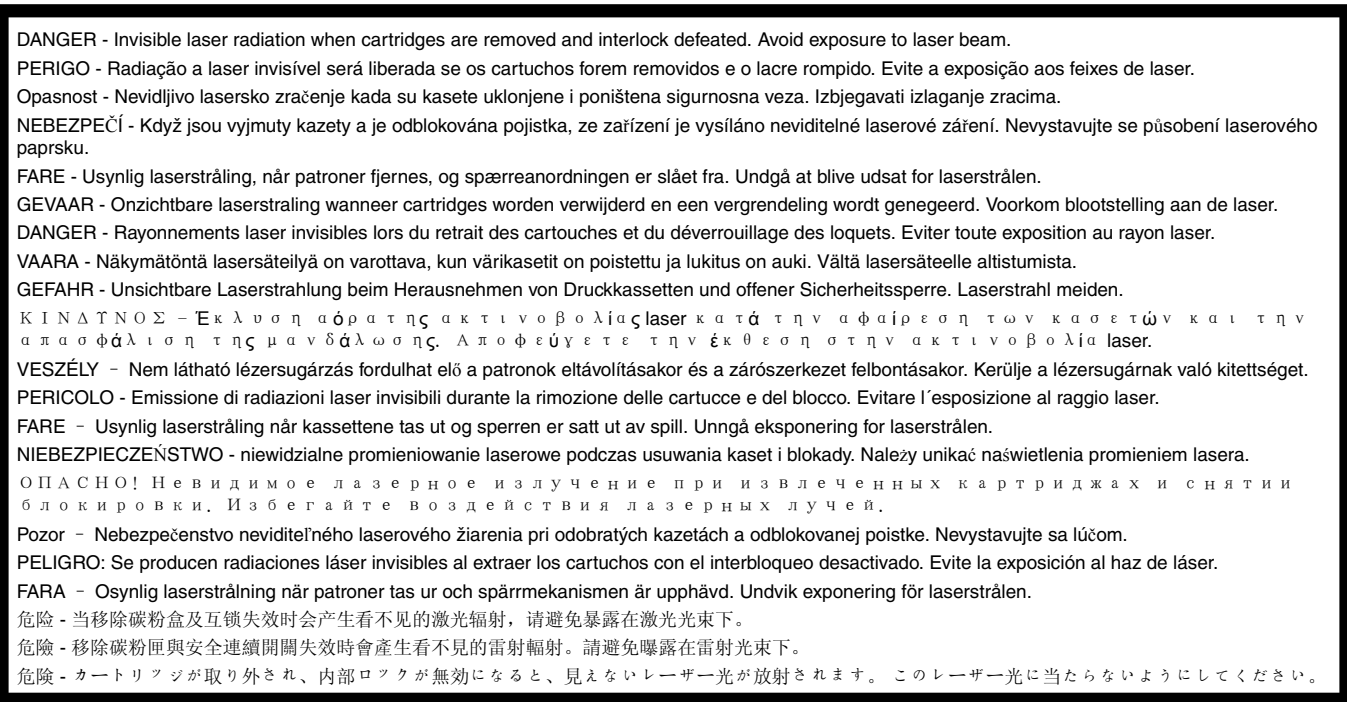
激光注意事项

本打印机在美国认证合乎 DHHS 21 CFR Chapter I, Subchapter J 对分类 I (1) 激光产品的标准，而在其他地区则被认证是合乎 IEC 60825-1: 2014 的分类 I 激光产品。

一般认为分类 I 激光产品不具有危险性。本打印机内部含有分类 IIIb (3b) 的激光，是标称值为 15 毫瓦的砷化镓激光，其工作波长范围在 787 – 800nm 之间。本激光系统及打印机的设计，在一般操作、使用者维护或规定内的维修情况下，不会使人体接触分类 I 以上等级的辐射。

激光忠告标签

激光注意标签可能被粘贴在本打印机上，如图所示：



能量消耗

产品功耗

下表记录了该产品的功率消耗特性。

注意：一些模式可能不适用于您的产品。

模式	描述	功耗（瓦特）
打印	产品正在从电子输入生成硬拷贝输出。	910（一面）； 830（两面）
复印	产品正在从硬拷贝的原始文档生成硬拷贝输出。	N/A
扫描	产品正在扫描硬拷贝文档。	N/A
就绪	产品正在等待打印作业。	190

模式	描述	功耗（瓦特）
睡眠模式	产品处于高级别能源节省模式。	2.5
休眠	产品处于低级别能源节省模式。	0.5
关	产品已被插入电源插座中，但电源开关被关闭。	0

前面表格中列出的功耗水平表示平均时间测量值。瞬时功率拉升可能远远超过平均水平。值可能会有所变化。请参阅 www.lexmark.com 上的当前值。

睡眠模式

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

本产品的出厂默认“睡眠模式超时”（以分钟为单位）：	20
---------------------------	----

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。

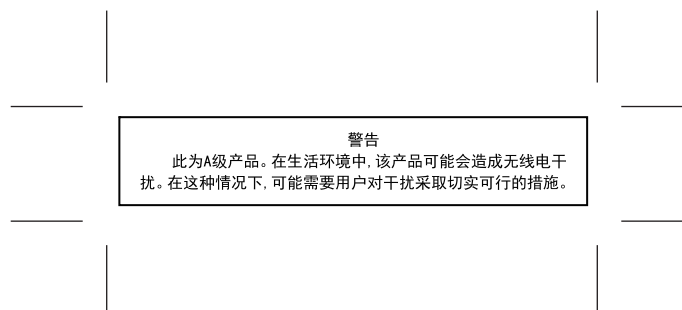
“关”模式

如果此产品具有仍然消耗少量电能的关模式，那么如需完全停止产品功耗，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



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。

模块组件注意事项

本产品可能包含下列模块组件：

Lexmark 规格类型/LEX-M01-005；FCC ID：IYLLEXM01005；加拿大工业部 IC：2376A-M01005

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

符号

[x] 维护组件非常不足
[80.xy] 180
[x] 页卡住, 按压插销以访问区域 G 并清除被卡的订书钉。将纸张留在接纸架中。[402.93] 167
[x] 页卡住, 按压插销以访问区域 G。将纸张留在接纸架中。
[40y.xx] 165
[x] 页卡住, 打开盖门 C 并清除所有被卡的介质。[2yy.xx] 152
[x] 页卡住, 打开盖门 D 并清除所有被卡的介质。[24y.xx] 156
[x] 页卡住, 打开盖门 G、H 和 J 并清除被卡的纸张。将纸张留在接纸架中。[400 - 402] 161
[x] 页卡住, 打开盖门 H 并顺时针旋转旋钮 H6。将纸张留在接纸架中。[426.xx - 428.xx] 169
[x] 页卡住, 分离 3000 页进纸匣并打开盖门 F。[24y.xx] 159
[x] 页卡住, 滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 C。[2yy.xx] 154
[x] 页卡住, 滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 D。[24y.xx] 157
[x] 页卡住, 清理手动进纸器。
[200.xx] 151

数字

2 x 500 页进纸匣选件
安装 33
2500 页进纸匣选件
安装 33
300K 维护组件
订购 123

A

AppleTalk 菜单 80
安全
修改保密打印设置 63
安全设置信息
清除 116
安全审核日志菜单 89
安全锁 115
安全网页
打印机安全信息 117
安全信息 6, 7

安装打印机 39
安装打印机硬盘 27
安装的进纸匣太多 [58] 186
安装的闪存选件太多 [58] 186
安装进纸匣选件 33
安装内存卡 23
安装选件卡 24
安装硬件选件
安装顺序 32
按按钮配置方法
使用 41
按钮, 触摸屏
使用 14
按钮, 控制面板 12

B

帮助菜单 110
保存
部件 124
耗材 124
纸张 54
保存打印作业 62
保留打印作业
从 Macintosh 计算机打印 63
从 Windows 打印 63
保密打印菜单 88
保密打印作业 62
保密数据
有关安全的信息 117
保密作业
修改打印设置 63
报告
查看 147
报告菜单 75
背景和待机屏幕
使用 17
必须格式化磁盘才能在此设备中使用 177
避免卡纸 54
避免纸张卡住 149
编辑安全设置菜单 87
标签, 纸张
提示 51
标准 USB 菜单 81
标准 USB 端口已禁用 [56] 186
标准网络菜单 76
标准网络软件错误 [54] 185

表单与收藏夹
设置 17
并口 [x] 菜单 82
并口 [x] 已禁用 [56] 181
不正确的纸张尺寸, 打开 [纸张来源] [34] 177
不支持的 USB 集线器, 请移除 177
部件
保存 124
检查, 从打印机控制面板 122
检查, 使用嵌入式网页服务器 122
检查状态 122
使用正品 Lexmark 123
部件, 订购
300K 维护组件 123
部件状态
检查 122

C

菜单
AppleTalk 80
HTML 108
IPv6 79
PCL 仿真 106
PDF 105
PostScript 105
SMTP 设置 86
TCP/IP 78
Universal 设置 73
XPS 105
安全审核日志 89
帮助 110
保密打印 88
报告 75
编辑安全设置 87
标准 USB 81
标准网络 76
并口 [x] 82
常规设置 91
串口 [x] 84
打印设置 97
活动 NIC 76
加载纸张 71
接纸架设置 74
列表 65
默认纸张来源 66

- 配置多功能进纸器 69
 - 清除临时数据文件 89
 - 设置 99
 - 设置日期和时间 90
 - 实用程序 104
 - 输出 100
 - 替换尺寸 70
 - 图像 109
 - 网卡 77
 - 网络 [x] 76
 - 网络报告 77
 - 无线 80
 - 杂项 88
 - 纸张尺寸/类型 66
 - 纸张纹理 70
 - 质量 102
 - 自定义接纸架名称 73
 - 自定义类型 73
 - 自定义名称 73
 - 作业统计 103
 - 菜单设置
 - 加载到多台打印机上 147
 - 菜单设置页
 - 打印 43
 - 插槽 [x] 中有不支持的选件 [55] 187
 - 插入打孔箱 177
 - 插入进纸匣 [x] 178
 - 查看
 - 报告 147
 - 查找打印机 IP 地址 16
 - 查找计算机的 IP 地址 16
 - 查找有关打印机的更多信息 8
 - 常规设置菜单 91
 - 充电辊
 - 清洁 118
 - 重复打印作业 62
 - 从 Macintosh 计算机打印 63
 - 从 Windows 打印 63
 - 重新安装缺少或无响应的感光鼓 [31.xy] 182
 - 重新安装缺少或无响应的碳粉盒 [31.xy] 182
 - 重置维护计数器 145
 - 臭氧过滤器
 - 更换 136
 - 出版物
 - 何处查找 8
 - 出厂默认设置
 - 还原 148
 - 出现垂直空白 217
 - 出现空白 217
 - 出现条纹 217
 - 触摸屏
 - 按钮, 使用 14
 - 串口 [x] 菜单 84
 - 串口 [x] 已禁用 [56] 185
 - 串行打印
 - 设置 43
 - 从 [连接接纸架组名称] 上取走纸张 183
 - 从标准接纸架上取走纸张 183
 - 从接纸架 [x] 上取走纸张 183
 - 从闪存驱动器打印 61
 - 从所有接纸架上取走纸张 183
 - 从移动设备打印 62
- D**
- 打开盖门 H 并从区域 H10 下方取出纸张 181
 - 打孔箱
 - 清空 121
 - 打印
 - 表单 60
 - 菜单设置页 43
 - 从计算机 60
 - 从闪存驱动器 61
 - 从移动设备 62
 - 目录列表 64
 - 取消, 从打印机控制面板 64
 - 网络设置页 43
 - 字体样本列表 64
 - 打印表单 60
 - 打印不规则 205
 - 打印菜单设置页 43
 - 打印挂起作业
 - 从 Macintosh 计算机 63
 - 从 Windows 63
 - 打印机 39
 - 基本型号 10
 - 连接到电源插座 8
 - 完全配置 10
 - 选择位置 9
 - 移动 9, 145, 146
 - 运输 146
 - 最小空间 9
 - 打印机 IP 地址
 - 查找 16
 - 打印机安全性
 - 有关信息 117
 - 打印机必须重新启动。上次作业可能是不完整的。 182
 - 打印机打印空白页 209
 - 打印机控制面板
 - “睡眠”按钮灯 12
 - 调整明亮度 113
 - 指示灯 12
 - 打印机配置 10
 - 打印机外部
 - 清洁 118
 - 打印机问题, 解决基本 188
 - 打印机消息
 - [x] 维护组件非常不足 [80.xy] 180
 - [x] 页卡住, 按压插销以访问区域 G 并清除被卡的订书钉。将纸张留在接纸架中。 [402.93] 167
 - [x] 页卡住, 按压插销以访问区域 G。将纸张留在接纸架中。 [40y.xx] 165
 - [x] 页卡住, 打开盖门 C 并清除所有被卡的介质。 [2yy.xx] 152
 - [x] 页卡住, 打开盖门 D 并清除所有被卡的介质。 [24y.xx] 156
 - [x] 页卡住, 打开盖门 G、H 和 J 并清除被卡的纸张。将纸张留在接纸架中。 [400 - 402] 161
 - [x] 页卡住, 打开盖门 H 并顺时针旋转旋钮 H6。将纸张留在接纸架中。 [426.xx - 428.xx] 169
 - [x] 页卡住, 分离 3000 页进纸匣并打开盖门 F。 [24y.xx] 159
 - [x] 页卡住, 滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 C。 [2yy.xx] 154
 - [x] 页卡住, 滑动 3000 页进纸匣并打开盖门 D。 [24y.xx] 157
 - [x] 页卡住, 清理手动进纸器。 [200.xx] 151
 - SMTP 服务器未设置。请与系统管理员联系。 185
 - Weblink 服务器未设置。请与系统管理员联系。 187
 - 安装的进纸匣太多 [58] 186
 - 安装的闪存选件太多 [58] 186
 - 必须格式化磁盘才能在此设备中使用 177
 - 标准 USB 端口已禁用 [56] 186
 - 标准网络软件错误 [54] 185
 - 并口 [x] 已禁用 [56] 181
 - 不正确的纸张尺寸, 打开 [纸张来源] [34] 177

- 不支持的 USB 集线器, 请移除 177
- 不支持的硬盘 187
- 插槽 [x] 中有不支持的选件 [55] 187
- 插入打孔箱 177
- 插入进纸匣 [x] 178
- 重新安装缺少或无响应的感光鼓 [31.xy] 182
- 重新安装缺少或无响应的碳粉盒 [31.xy] 182
- 串口 [x] 已禁用 [56] 185
- 从 [连接纸架组名称] 上取走纸张 183
- 从标准接纸架上取走纸张 183
- 从接纸架 [x] 上取走纸张 183
- 从所有接纸架上取走纸张 183
- 打开盖门 H 并从区域 H10 下方取出纸张 181
- 打印机必须重新启动。上次作业可能是不完整的。 182
- 读取 USB 集线器时出错。移除集线器。 177
- 读取 USB 驱动器时出错。移除 USB。 177
- 废碳粉瓶即将满 [82.xy] 187
- 复杂页面, 一些数据可能未被打印 [39] 176
- 感光鼓不足 [84.xy] 182
- 感光鼓非常不足 [84.xy] 182
- 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] 加载 [方向] 175
- 更改 [纸张来源] 为 [纸张类型] [纸张尺寸] 加载 [方向] 176
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向] 175
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向] 175
- 更换 [x] 维护组件, 估计剩余 0 页 [80.xy] 184
- 更换不支持的感光鼓 [32.xy] 184
- 更换不支持的碳粉盒 [32.xy] 184
- 更换废碳粉瓶 [82.xy] 185
- 更换感光鼓, 剩余 0 页 [84.xy] 184
- 更换缺少的废碳粉瓶 [82.xy] 184
- 更换缺少的感光鼓 [31.xy] 184
- 更换缺少的碳粉盒 [31.xy] 184
- 更换碳粉盒, 打印机使用地区不匹配 [42.xy] 183
- 更换碳粉盒, 估计剩余 0 页 [88.xy] 183
- 关闭盖门 [x] 176
- 还原挂起作业? 185
- 加载订书钉 180
- 加载订书钉 [G11, G12] 180
- 检测到未格式化的闪存 [53] 187
- 检测到有故障的闪存 [51] 176
- 进纸匣 [x] 纸张尺寸不被支持 186
- 进纸匣 3 中的纸堆之间没有足够空间 178
- 内存不足, 一些挂起作业将不被还原 [37] 178
- 内存不足, 一些挂起作业已被删除 [37] 178
- 内存不足以进行闪存碎片整理操作 [37] 178
- 内存不足以支持资源保存特性 [35] 178
- 内存不足以逐份打印作业 [37] 178
- 内存已满 [38] 181
- 配置改变, 一些挂起作业未被还原 [57] 176
- 清空打孔箱 177
- 闪存存储空间不足 [52] 181
- 设备以安全模式运行。一些打印选项可能被禁用, 或者提供意外结果。 186
- 使用进纸匣 1 或进纸匣 2 隔间中的部件和说明更换 [纸张来源] 中的拾纸辊 [80] 184
- 碳粉不足 [88.xy] 175
- 碳粉非常不足 [88.xy] 175
- 碳粉即将不足 [88.xy] 175
- 完成作业需要耗材 186
- 网络 [x] 软件错误 [54] 181
- 需要更改纸张 181
- 一些挂起作业未被还原 185
- 移除包装材料, [区域名称] 182
- 移除包装材料, 打开盖门 C, 移除金属卡扣 182
- 移除有故障的硬盘 [61] 182
- 硬盘接近满。安全清理磁盘空间。 177
- 硬盘已满 [62] 176
- 用 [纸张尺寸] [纸张方向] 加载 [纸张来源] 179
- 用 [纸张尺寸] [纸张方向] 加载多功能进纸器 180
- 用 [纸张类型] [纸张尺寸] [纸张方向] 加载 [纸张来源] 179
- 用 [纸张类型] [纸张尺寸] [纸张方向] 加载多功能进纸器 180
- 用 [自定义类型名称] [纸张方向] 加载 [纸张来源] 179
- 用 [自定义类型名称] [纸张方向] 加载多功能进纸器 179
- 用 [自定义字符串] [纸张方向] 加载 [纸张来源] 178
- 用 [自定义字符串] [纸张方向] 加载多功能进纸器 179
- 打印机信息
 - 何处查找 8
- 打印机选件疑难解答
 - USB/并行接口卡 192
 - 进纸匣问题 191
 - 没有检测到内置式选件 190
 - 内置方案端口 191
 - 内置式打印服务器 190
- 打印机硬盘
 - 安装 27
 - 处置 115
 - 加密 116
 - 移除 30
- 打印机硬盘的处置 115
- 打印机硬盘加密 116
- 打印机硬盘内存清除 116
- 打印密度不均匀 216
- 打印目录列表 64
- 打印驱动程序
 - 硬件选件, 添加 39
- 打印设置菜单 97
- 打印头镜片清洁 118
- 打印网络设置页 43
- 打印页面上出现重复的缺陷 210
- 打印页面上出现垂直条纹 213
- 打印页面上出现水平条纹 212
- 打印疑难解答
 - 被卡的页面不重新打印 193
 - 不打印挂起作业 194
 - 不打印作业 199
 - 不逐份打印大的作业 197
 - 出现意想不到的页中断 200
 - 打印不正确的字符 196
 - 打印页面上页边距不正确 204
 - 打印作业的时间超过预期 198
 - 当打印时信封封口 195

- 读取闪存驱动器时出错 195
- 多语言 PDF 文件不打印 197
- 进纸匣连接不工作 199
- 频繁出现卡纸 193
- 纸张卷曲 205
- 作业从错误的进纸匣打印 196
- 作业打印在错误的纸张上 196
- 打印质量
 - 更换感光鼓 125
- 打印质量, 疑难解答
 - 清洁充电辊 118
 - 清洁打印头镜片 118
- 打印质量疑难解答
 - 白色条纹 217
 - 打印不规则 205
 - 打印机正在打印纯黑色页面 210
 - 打印密度不均匀 216
 - 打印浓度太浅 208
 - 打印浓度太深 207
 - 打印歪斜 212
 - 打印页面上出现重复的缺陷 210
 - 打印页面上出现灰色背景 202
 - 打印页面上出现水平空白 203
 - 打印页面上出现水平条纹 212
 - 打印页面上出现碳粉斑点 216
 - 打印页面上出现碳粉模糊或背景阴影 215
 - 打印页面上出现阴影图像 211
 - 空白页 209
 - 碳粉脱落 215
 - 透明胶片的打印质量很差 216
 - 页面或图像被剪切 201
 - 页面上出现垂直条纹 213
 - 字符有锯齿边 200
- 打印字体样本列表 64
- 打印作业
 - 从计算机取消 64
- 单独设置信息
 - 清除 116
- 导出配置
 - 使用嵌入式网页服务器 19
- 导入配置
 - 使用嵌入式网页服务器 19
- 电缆
 - USB 38
 - 以太网 38
- 电源线插座 38
- 订购
 - 300K 维护组件 123
 - 订书钉盒 123

- 感光鼓 123
- 订购耗材
 - 废碳粉瓶 123
 - 碳粉盒 123
- 订书钉盒
 - 订购 123
- 读取 USB 集线器时出错。移除集线器。 177
- 读取 USB 驱动器时出错。移除 USB。 177
- 端口设置
 - 配置 42
- 多功能进纸器
 - 加载 46

E

- Eco 模式设置 112
- Embedded Web Server — Security: Administrator's Guide (嵌入式网页服务器 — 安全: 管理员指南)
 - 何处查找 117

F

- FCC 注意事项 226
- 访问控制器板 20
- 访问嵌入式网页服务器 16
- 非易失性内存 115
 - 清除 116
- 废碳粉瓶
 - 订购 123
 - 更换 134
- 废碳粉瓶即将满 [82.xy] 187
- 辐射注意事项 221, 226
- 复杂页面, 一些数据可能未被打印 [39] 176

G

- 盖门 C
 - 纸张卡住, 清除 152, 154
- 盖门 D
 - 纸张卡住, 清除 156, 157
- 感光鼓
 - 订购 123
 - 更换 125
- 感光鼓不足 [84.xy] 182
- 感光鼓非常不足 [84.xy] 182
- 个人身份识别码方法
 - 使用 41
- 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] 加载 [方向] 175

- 更改 [纸张来源] 为 [纸张类型] [纸张尺寸] 加载 [方向] 176
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向] 175
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向] 175
- 更改端口设置
 - 内置方案端口 42
- 更换 [x] 维护组件, 估计剩余 0 页 [80.xy] 184
- 更换不支持的感光鼓 [32.xy] 184
- 更换不支持的碳粉盒 [32.xy] 184
- 更换部件
 - 拾纸、进纸、分离辊 138
 - 转印辊 144
 - 转印模块 141
- 更换臭氧过滤器 136
- 更换废碳粉瓶 134
- 更换废碳粉瓶 [82.xy] 185
- 更换感光鼓, 剩余 0 页 [84.xy] 184
- 更换耗材
 - 废碳粉瓶 134
 - 碳粉盒 132
 - 小册子完成器中的订书钉盒 129
 - 装订、打孔完成器中的订书钉盒 131
 - 装订完成器中的订书钉盒 127
- 更换排气过滤器 136
- 更换缺少的废碳粉瓶 [82.xy] 184
- 更换缺少的感光鼓 [31.xy] 184
- 更换缺少的碳粉盒 [31.xy] 184
- 更换拾纸、进纸和分离辊 138
- 更换碳粉盒 132
- 更换碳粉盒, 打印机使用地区不匹配 [42.xy] 183
- 更换碳粉盒, 估计剩余 0 页 [88.xy] 183
- 更换小册子完成器中的订书钉盒 129
- 更换转印辊 144
- 更换转印模块 141
- 更换装订、打孔完成器中的订书钉盒 131
- 更换装订完成器中的订书钉盒 127
- 固件卡 20
- 挂起打印作业
 - 从 Macintosh 计算机打印 63
 - 从 Windows 打印 63

挂起作业 62
 从 Macintosh 计算机打印 63
 从 Windows 打印 63
关闭盖门 [x] 176
辊
 更换 138

H

HTML 菜单 108
耗材
 保存 124
 检查, 从打印机控制面板 122
 检查, 使用嵌入式网页服务器 122
 检查状态 122
 节省 111
 使用再生纸 111
 使用正品 Lexmark 123
耗材, 订购
 订书钉盒 123
 废碳粉瓶 123
 感光鼓 123
 碳粉盒 123
耗材通知
 配置 148
耗材状态
 检查 122
还原出厂默认设置 148
还原挂起作业? 185
环保设置
 Eco 模式 112
 打印机显示屏明亮度, 调整 113
 关于 18
 节省耗材 111
 睡眠模式 112
 休眠模式 112
活动 NIC 菜单 76

I

IP 地址, 打印机
 查找 16
IPv6 菜单 79

J

计算机的 IP 地址
 查找 16
加密打印机硬盘 116
加载订书钉 180
加载订书钉 [G11, G12] 180
加载多功能进纸器 46

加载进纸匣 44
加载信签
 纸张方向 51
加载纸张菜单 71
检测到未格式化的闪存 [53] 187
检测到有故障的闪存 [51] 176
检查部件和耗材的状态 122
检查无响应的打印机 188
检查虚拟显示屏
 使用嵌入式网页服务器 147
键盘 12
将打印机连接到电源插座 8
脚
 稳定 33
接纸架设置菜单 74
节省耗材 111
节约设置
 Eco 模式 112
 节省耗材 111
 明亮度, 调整 113
 睡眠模式 112
 休眠模式 112
解除进纸匣连接 48, 49
进纸匣
 加载 44
 解除连接 48, 49
 连接 48, 49
进纸匣 [x] 纸张尺寸不被支持 186
进纸匣 3 中的纸堆之间没有足够空间 178
进纸匣选件
 安装 33
进纸疑难解答
 清除卡纸后消息仍然显示 194

K

卡片纸
 提示 50
卡纸
 避免 149
 定位卡纸区域 150
 号码 150
 位置 150
卡纸, 清除
 在 3000 页进纸匣中 159
 在多功能进纸器中 151
 在盖门 C 内 159
 在盖门 F 内 159
可用的内置式选件 20
客户支持
 联系 219

控制面板
 部件 12
 出厂默认设置, 还原 148
 使用 12
控制面板, 打印机
 “睡眠”按钮灯 12
 指示灯 12
控制器板
 访问 20

L

理解主屏幕 13
连接到无线网络
 使用 PIN 码 (个人身份识别码) 方法 41
 使用“按按钮配置”方法 41
 使用嵌入式网页服务器 42
 使用无线设置向导 41
连接电缆 38
连接进纸匣 48, 49
联系客户支持 219
绿色设置
 Eco 模式 112
 休眠模式 112

M

默认纸张来源菜单 66
目录列表
 打印 64

N

内存
 安装在打印机上的类型 115
内存不足, 一些挂起作业将不被还原 [37] 178
内存不足, 一些挂起作业已被删除 [37] 178
内存不足以进行闪存碎片整理操作 [37] 178
内存不足以支持资源保存特性 [35] 178
内存不足以逐份打印作业 [37] 178
内存卡 20
 安装 23
内存已满 [38] 181
内置方案端口
 疑难解答 191
内置方案端口 (ISP)
 安装 25

内置式打印服务器

疑难解答 190

内置式选件 20

内置式选件, 添加

打印驱动程序 39

P

PCL 仿真菜单 106

PDF 菜单 105

PostScript 菜单 105

排气过滤器

更换 136

配置

多台打印机 147

配置端口设置 42

配置多功能进纸器菜单 69

配置改变, 一些挂起作业未被还原 [57] 176

配置耗材通知 148

配置信息

无线网络 40

Q

嵌入式解决方案信息

清除 116

嵌入式网页服务器

访问 16

访问问题 218

检查部件状态 122

检查耗材状态 122

将设置复制到其他打印机 147

调整明亮度 113

修改保密打印设置 63

清除非易失性内存 116

清除临时数据文件菜单 89

清除易失性内存 116

清除硬盘内存 116

清洁

打印机外部 118

清洁充电辊 118

清洁打印机 118

清洁打印头镜片 118

清空打孔箱 177, 121

取消打印作业

从打印机控制面板 64

从计算机 64

S

SMTP 服务器未设置。请与系统管理员联系。 185

SMTP 设置菜单 86

闪存存储空间不足 [52] 181

闪存驱动器

打印, 从 61

支持的文件类型 62

设备和网络设置信息

清除 116

设备以安全模式运行。一些打印选项可能被禁用, 或者提供意外结果。 186

设置

TCP/IP 地址 78

纸张尺寸 44

纸张类型 44

设置 Universal 纸张尺寸 44

设置菜单 99

设置串行打印 43

设置日期和时间菜单 90

剩余页数

估算 122

实用程序菜单 104

使用“表单与收藏夹” 60

使用触摸屏按钮 14

使用进纸匣 1 或进纸匣 2 隔间中的部件和说明更换 [纸张来源] 中的拾纸辊 [80] 184

使用控制面板 12

使用信封的提示 50

使用信签的提示 51

使用“休眠”模式 112

使用再生纸 111

输出菜单 100

“睡眠”按钮 12

睡眠模式

调整 112

锁, 安全 115

T

TCP/IP 菜单 78

碳粉不足 [88.xy] 175

碳粉非常不足 [88.xy] 175

碳粉盒

订购 123

更换 132

循环再生 114

碳粉即将不足 [88.xy] 175

碳粉浓度

调整 60

提示

标签, 纸张 51

卡片纸 50

透明胶片 51

有关使用信封 50

替换尺寸菜单 70

添加内置式选件

打印驱动程序 39

添加硬件选件

打印驱动程序 39

调整打印机显示屏明亮度 113

调整“睡眠”模式 112

调整碳粉浓度 60

“停止”或“取消”按钮 12

透明胶片

提示 51

图像菜单 109

U

Universal 设置菜单 73

Universal 纸张尺寸

设置 44

USB 端口 38

USB/并行接口卡

疑难解答 192

W

Weblink 服务器未设置。请与系统管理员联系。 187

完成器

支持的纸张尺寸 57

支持的纸张类型 57

支持的纸张重量 57

完成作业需要耗材 186

网卡菜单 77

网络 [x] 菜单 76

网络 [x] 软件错误 [54] 181

网络报告菜单 77

网络设置页

打印 43

为打印机选择位置 9

维护计数器, 重置 145

文档, 打印

从计算机 60

稳定脚 33

无法打开嵌入式网页服务器 218

无线菜单 80

无线设置向导

使用 41

无线网络

配置信息 40

无线网络设置

使用嵌入式网页服务器 42

X

XPS 菜单 105

显示屏, 打印机控制面板
 调整明亮度 113
显示屏, 控制面板 12
显示屏疑难解答
 打印机显示屏为空白 189
小册子完成器中的订书钉盒
 更换 129
校验打印作业 62
 从 Macintosh 计算机打印 63
 从 Windows 打印 63
信封
 使用提示 50
信签
 加载, 多功能进纸器 51
 加载, 进纸匣 51
休眠模式
 使用 112
虚拟显示屏
 检查, 使用嵌入式网页服务
 器 147
需要更改纸张 181
选件
 打印机硬盘, 安装 27
 打印机硬盘, 移除 30
 固件卡 20
 内存卡 20, 23
 内置方案端口 (ISP) 25
选件卡
 安装 24
选择纸张 52
循环再生
 Lexmark 包装 113
 Lexmark 产品 113
 碳粉盒 114

Y

一些挂起作业未被还原 185
移除包装材料, [区域名称] 182
移除包装材料, 打开盖门 C, 移
除金属卡扣 182
移除打印机硬盘 30
移除有故障的硬盘 [61] 182
移动打印机 9, 145, 146
移动设备
 打印, 从 62
疑难解答
 出现应用程序错误 218
 检查无响应的打印机 188
 解决基本打印机问题 188
 联系客户支持 219
 无法打开嵌入式网页服务
 器 218

疑难解答, 打印
 被卡的页面不重新打印 193
 不打印挂起作业 194
 不打印作业 199
 不逐份打印大的作业 197
 出现意想不到的页中断 200
 打印不正确的字符 196
 打印页面上页边距不正确 204
 打印作业的时间超过预期 198
 当打印时信封封口 195
 读取闪存驱动器时出错 195
 多语言 PDF 文件不打印 197
 进纸匣连接不工作 199
 频繁出现卡纸 193
 纸张卷曲 205
 作业从错误的进纸匣打印 196
 作业打印在错误的纸张上 196
疑难解答, 打印机选件
 USB/并行接口卡 192
 进纸匣问题 191
 没有检测到内置式选件 190
 内置方案端口 191
 内置式打印服务器 190
疑难解答, 打印质量
 打印不规则 205
 打印机正在打印纯黑色页
 面 210
 打印密度不均匀 216
 打印浓度太浅 208
 打印浓度太深 207
 打印歪斜 212
 打印页面上出现重复的缺
 陷 210
 打印页面上出现灰色背景 202
 打印页面上出现水平空白 203
 打印页面上出现水平条纹 212
 打印页面上出现碳粉斑点 216
 打印页面上出现碳粉模糊或背景
 阴影 215
 打印页面上出现阴影图像 211
 空白页 209
 碳粉脱落 215
 透明胶片的打印质量很差 216
 页面或图像被剪切 201
 页面上出现白色条纹 217
 页面上出现垂直条纹 213
 字符有锯齿边 200
疑难解答, 进纸
 清除卡纸后消息仍然显示 194
疑难解答, 显示屏
 打印机显示屏为空白 189
以太网端口 38

以太网网络
 准备设置以太网打印 39
以太网设置
 准备 39
易失性
 声明 115
易失性内存 115
 清除 116
易失性声明 115
硬件选件, 添加
 打印驱动程序 39
硬盘已满 [62] 176
用 [纸张尺寸] [纸张方向] 加载 [纸
张来源] 179
用 [纸张尺寸] [纸张方向] 加载多
功能进纸器 180
用 [纸张类型] [纸张尺寸] [纸张方
向] 加载 [纸张来源] 179
用 [纸张类型] [纸张尺寸] [纸张方
向] 加载多功能进纸器 180
用 [自定义类型名称] [纸张方向]
加载 [纸张来源] 179
用 [自定义类型名称] [纸张方向]
加载多功能进纸器 179
用 [自定义字符串] [纸张方向] 加
载 [纸张来源] 178
用 [自定义字符串] [纸张方向] 加
载多功能进纸器 179
远程操作面板
 设置 18
运输打印机 146

Z

杂项菜单 88
再生纸
 使用 53, 111
在主屏幕上显示图标 17
在主屏幕上隐藏图标 17
噪音水平 221
支持的闪存驱动器 62
支持的纸张尺寸 54
 完成器 57
支持的纸张类型
 打印机 56
 完成器 57
支持的纸张重量
 打印机 56
 完成器 57
纸张
 保存 51, 54
 不可接受 53
 使用再生纸 111

- 特性 51
- 信签 52
- 选择 52
- 预印表单 52
- 再生纸 53
- 纸张尺寸
 - 设置 44
 - 支持的 54
- 纸张尺寸/类型菜单 66
- 纸张卡住
 - 避免 149
- 纸张卡住，清除
 - 盖门 C 152, 154
 - 盖门 D 156, 157
 - 在 3000 页进纸匣中 159
 - 在多功能进纸器中 151
 - 在盖门 C 内 159
 - 在盖门 F 内 159
- 纸张类型
 - 打印机支持 56
 - 设置 44
- 纸张特性 51
- 纸张纹理菜单 70
- 纸张重量
 - 打印机支持 56
- 指示灯 12
- 质量菜单 102
- 主屏幕
 - 按钮，理解 13
 - 显示图标 17
 - 隐藏图标 17
- 主屏幕按钮
 - 理解 13
- 主屏幕上的图标
 - 显示 17
 - 隐藏 17
 - “主页”按钮 12
- 转印辊
 - 更换 144
- 转印模块
 - 更换 141
- 装订、打孔完成器中的订书钉盒
 - 更换 131
- 装订完成器中的订书钉盒
 - 更换 127
- 准备在以太网络上设置打印机 39
- 字体样本列表
 - 打印 64
- 自定义接纸架名称菜单 73
- 自定义类型菜单 73
- 自定义名称菜单 73
- 自定义纸张类型名称
 - 创建 49
 - 分配 49
- 作业统计菜单 103