



# **C925**

## 用户指南

**2011 年 9 月**

**[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)**

机器类型:

5041

型号:

030

# 目录

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 安全信息.....                           | 11 |
| 了解打印机.....                          | 13 |
| 感谢您选择本打印机！ .....                    | 13 |
| 查找有关打印机的信息.....                     | 13 |
| 为打印机选择位置.....                       | 14 |
| 打印机配置.....                          | 15 |
| 理解打印机控制面板.....                      | 16 |
| 理解主屏幕.....                          | 17 |
| 理解主屏幕.....                          | 17 |
| 使用触摸屏按钮.....                        | 18 |
| 设置和使用主屏幕应用程序.....                   | 21 |
| 访问 Embedded Web Server.....         | 21 |
| 激活主屏幕应用程序.....                      | 21 |
| 使用 Embedded Web Server 导出和导入配置..... | 23 |
| 其他打印机设置.....                        | 25 |
| 安装内置式选件.....                        | 25 |
| 可用的内置式选件.....                       | 25 |
| 访问系统板 .....                         | 26 |
| 安装内存卡 .....                         | 27 |
| 安装闪存或固件卡.....                       | 30 |
| 安装内置方案端口.....                       | 31 |
| 安装打印机硬盘 .....                       | 37 |
| 移除打印机硬盘 .....                       | 39 |
| 安装进纸匣选件.....                        | 40 |
| 安装顺序 .....                          | 40 |
| 安装打印机工作台和进纸匣选件 .....                | 41 |
| 安装 550 页进纸匣 .....                   | 47 |
| 连接电缆.....                           | 53 |
| 检验打印机设置.....                        | 54 |
| 打印菜单设置页 .....                       | 54 |
| 打印网络设置页 .....                       | 54 |
| 设置打印机软件.....                        | 55 |
| 安装打印机软件 .....                       | 55 |

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| 在打印机驱动程序中更新可用选项 .....         | 55        |
| 设置无线打印.....                   | 56        |
| 在无线网络上设置打印机所需要的信息 .....       | 56        |
| 在无线网络上安装打印机（Windows） .....    | 57        |
| 在无线网络上安装打印机（Macintosh） .....  | 58        |
| 在有线网络上安装打印机.....              | 61        |
| 在安装新的网络内置方案端口后更改端口设置.....     | 63        |
| 设置串行打印.....                   | 64        |
| <b>最小化打印机对环境的影响.....</b>      | <b>66</b> |
| 节省纸张和碳粉.....                  | 66        |
| 使用再生纸 .....                   | 66        |
| 节省耗材.....                     | 66        |
| 节省能源.....                     | 67        |
| 使用 Eco 模式.....                | 67        |
| 减少打印机噪音 .....                 | 67        |
| 调整“睡眠模式” .....                | 68        |
| 使用休眠模式.....                   | 68        |
| 调整显示屏的明亮度 .....               | 69        |
| 循环再生.....                     | 69        |
| 回收 Lexmark 产品 .....           | 70        |
| 循环再生 Lexmark 包装.....          | 70        |
| 退回 Lexmark 打印墨盒以便重新使用或回收..... | 70        |
| <b>加载纸张和特殊介质.....</b>         | <b>71</b> |
| 设置纸张尺寸和类型.....                | 71        |
| 加载标准或可选的 550 页进纸匣.....        | 71        |
| 加载多功能进纸器.....                 | 75        |
| 进纸匣连接和解除连接.....               | 77        |
| 连接进纸匣 .....                   | 77        |
| 解除进纸匣连接 .....                 | 77        |
| 为纸张类型创建自定义名称 .....            | 78        |
| 分配自定义纸张类型名称.....              | 78        |
| 配置自定义名称 .....                 | 78        |
| <b>纸张和特殊介质指南.....</b>         | <b>79</b> |
| 纸张使用指南.....                   | 79        |
| 纸张特性.....                     | 79        |
| 不可接受的纸张 .....                 | 80        |
| 选择纸张.....                     | 80        |
| 选择预印表单和信签 .....               | 80        |
| 使用再生纸和其他办公用纸 .....            | 80        |

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 保存纸张.....              | 81        |
| 支持的纸张尺寸、类型和重量.....     | 81        |
| 支持的纸张尺寸 .....          | 81        |
| 支持的纸张类型和重量 .....       | 83        |
| <b>打印.....</b>         | <b>84</b> |
| 打印文档.....              | 84        |
| 打印文档 .....             | 84        |
| 以黑白色打印.....            | 84        |
| 调整碳粉浓度.....            | 84        |
| 从闪存驱动器打印.....          | 85        |
| 从闪存驱动器打印.....          | 85        |
| 支持的闪存驱动器和文件类型.....     | 86        |
| 打印特殊文档.....            | 86        |
| 使用信签的提示 .....          | 86        |
| 使用透明胶片的提示 .....        | 87        |
| 使用信封的提示 .....          | 87        |
| 使用标签的提示 .....          | 87        |
| 使用卡片纸的提示.....          | 88        |
| 打印保密和其他挂起作业.....       | 88        |
| 在打印机中保存打印作业.....       | 88        |
| 打印保密和其他挂起作业.....       | 89        |
| 打印信息页.....             | 90        |
| 打印字体样本列表.....          | 90        |
| 打印目录列表.....            | 90        |
| 使用“最高速度”和“最多打印量” ..... | 90        |
| 取消打印作业.....            | 91        |
| 从打印机控制面板取消打印作业 .....   | 91        |
| 从计算机取消打印作业 .....       | 91        |
| <b>理解打印机菜单.....</b>    | <b>92</b> |
| 菜单列表.....              | 92        |
| “耗材”菜单.....            | 92        |
| 纸张菜单.....              | 95        |
| “默认纸张来源”菜单 .....       | 95        |
| “纸张尺寸/类型”菜单 .....      | 95        |
| “配置多功能进纸器”菜单 .....     | 98        |
| “替换尺寸”菜单.....          | 98        |
| “纸张重量”菜单.....          | 98        |
| “加载纸张”菜单.....          | 100       |
| “自定义类型”菜单 .....        | 101       |
| 自定义名称菜单 .....          | 102       |

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| “Universal 设置” 菜单.....    | 102        |
| “报告” 菜单.....              | 102        |
| “报告” 菜单.....              | 102        |
| “网络/端口” 菜单.....           | 103        |
| “活动 NIC” 菜单.....          | 103        |
| “标准网络” 或 “网络 [x]” 菜单..... | 103        |
| “网络报告” 菜单.....            | 105        |
| “网卡” 菜单.....              | 105        |
| TCP/IP 菜单 .....           | 105        |
| IPv6 菜单 .....             | 106        |
| “无线” 菜单.....              | 107        |
| AppleTalk 菜单 .....        | 108        |
| “标准 USB” 菜单 .....         | 108        |
| “并口 [x]” 菜单 .....         | 109        |
| 串口 [x] 菜单 .....           | 111        |
| “SMTP 设置” 菜单 .....        | 113        |
| 安全菜单.....                 | 114        |
| “混合安全设置” 菜单 .....         | 114        |
| “保密打印” 菜单.....            | 115        |
| “磁盘擦除” 菜单.....            | 115        |
| “安全审核日志” 菜单 .....         | 116        |
| “设置日期和时间” 菜单.....         | 117        |
| 设置菜单.....                 | 118        |
| “常规设置” 菜单.....            | 118        |
| “闪存驱动器” 菜单 .....          | 123        |
| “设置” 菜单.....              | 125        |
| “作业统计” 菜单.....            | 126        |
| “输出” 菜单.....              | 127        |
| “质量” 菜单.....              | 129        |
| “实用程序” 菜单.....            | 131        |
| XPS 菜单 .....              | 132        |
| PDF 菜单 .....              | 132        |
| PostScript 菜单.....        | 132        |
| “PCL 仿真” 菜单.....          | 133        |
| HTML 菜单 .....             | 135        |
| 图像菜单 .....                | 136        |
| 帮助菜单.....                 | 136        |
| <b>在移动打印机之前保护内存.....</b>  | <b>138</b> |
| 易失性声明.....                | 138        |
| 清除易失性内存.....              | 138        |
| 清除非易失性内存.....             | 138        |
| 清除打印机硬盘内存.....            | 139        |

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| 配置打印机硬盘加密.....              | 139        |
| <b>维护打印机.....</b>           | <b>141</b> |
| 清洁打印机的外部.....               | 141        |
| 清洁打印头镜片.....                | 141        |
| 保存耗材.....                   | 144        |
| 检查耗材状态.....                 | 144        |
| 从打印机控制面板检查耗材状态 .....        | 144        |
| 从网络计算机检查耗材的状态.....          | 145        |
| 订购耗材.....                   | 145        |
| 订购碳粉盒 .....                 | 145        |
| 订购成像部件.....                 | 145        |
| 订购定影器或转印模块 .....            | 146        |
| 订购废碳粉瓶.....                 | 146        |
| 更换耗材.....                   | 146        |
| 更换成像部件.....                 | 146        |
| 更换碳粉盒 .....                 | 149        |
| 更换废碳粉瓶.....                 | 150        |
| 移动打印机.....                  | 152        |
| 在移动打印机之前.....               | 152        |
| 将打印机移动到其他位置.....            | 152        |
| 运输打印机 .....                 | 153        |
| <b>管理支持.....</b>            | <b>154</b> |
| 查找高级网络连接和管理员信息.....         | 154        |
| 使用 Embedded Web Server..... | 154        |
| 检查虚拟显示屏.....                | 154        |
| 检查打印机状态.....                | 154        |
| 查看报告.....                   | 155        |
| 还原出厂默认设置.....               | 155        |
| <b>清除卡纸.....</b>            | <b>156</b> |
| 避免卡纸.....                   | 156        |
| 理解卡纸号码和位置.....              | 156        |
| 200 卡纸.....                 | 158        |
| 201 卡纸.....                 | 159        |
| 203 卡纸.....                 | 160        |
| 230 卡纸.....                 | 161        |
| 231 - 239 卡纸.....           | 161        |

|             |     |
|-------------|-----|
| 24x 卡纸..... | 162 |
| 250 卡纸..... | 164 |

## 疑难解答.....165

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| 检查无响应的打印机.....                         | 165 |
| 理解打印机消息.....                           | 165 |
| 调整颜色.....                              | 165 |
| USB 驱动器出现错误。请移除驱动器并重新插入。.....          | 165 |
| 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称].....             | 165 |
| 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向].....     | 165 |
| 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串].....              | 166 |
| 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向].....      | 166 |
| 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型].....         | 166 |
| 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 加载 [方向]..... | 166 |
| 关闭 [进纸匣] 盖门.....                       | 166 |
| 关闭前部或侧面盖门.....                         | 166 |
| 硬盘已损坏.....                             | 166 |
| 磁盘接近满。安全清理磁盘空间。.....                   | 167 |
| 磁盘问题.....                              | 167 |
| 读取 USB 驱动器时出错。移除 USB。.....             | 167 |
| 插入进纸匣 [x].....                         | 167 |
| 安装进纸匣 [x].....                         | 167 |
| 用 [自定义类型名称] 加载 [来源].....               | 167 |
| 用 [自定义字符串] 加载 [来源].....                | 168 |
| 用 [尺寸] 加载 [来源].....                    | 168 |
| 用 [类型] [尺寸] 加载 [来源].....               | 168 |
| 用 [自定义类型名称] 加载手动进纸器.....               | 168 |
| 用 [自定义字符串] 加载手动进纸器.....                | 168 |
| 用 [纸张尺寸] 加载手动进纸器.....                  | 169 |
| 用 [纸张类型] [纸张尺寸] 加载手动进纸器.....           | 169 |
| 需要更改纸张.....                            | 169 |
| 从标准接纸架上取走纸张.....                       | 169 |
| 还原挂起作业?.....                           | 169 |
| 一些挂起作业未被还原.....                        | 169 |
| 完成作业需要耗材.....                          | 169 |
| 进纸匣 [x] 纸张尺寸不被支持.....                  | 169 |
| 不支持的硬盘.....                            | 170 |
| 30.xx 缺少 [*色] 碳粉盒和/或 [*色] 成像部件.....    | 170 |
| 31.xx [*色] 碳粉盒缺少或有故障.....              | 170 |
| 32.xx [*色] 碳粉盒部件号不被设备支持.....           | 170 |
| 34 纸张大小不正确, 打开 [src].....              | 170 |
| 35 内存不足以支持资源保存特性.....                  | 170 |
| 36 要求打印机服务.....                        | 171 |
| 37 内存不足以逐份打印作业.....                    | 171 |

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| 37 内存不足以进行闪存碎片整理操作 .....          | 171 |
| 37 内存不足，一些挂起作业将不被还原.....          | 171 |
| 37 内存不足，一些挂起作业已被删除 .....          | 171 |
| 38 内存已满 .....                     | 171 |
| 39 复杂页面，一些数据可能未被打印 .....          | 171 |
| 51 检测到有故障的闪存 .....                | 172 |
| 52 闪存中没有足够的可用空间用于资源.....          | 172 |
| 53 检测到未格式化的闪存 .....               | 172 |
| 54 “串行”选项 [x] 错误.....             | 172 |
| 54 标准网络软件错误.....                  | 172 |
| 54 网络 [x] 软件错误 .....              | 172 |
| 55 插槽 [x] 中有不支持的选件.....           | 173 |
| 56 并口 [x] 已禁用 .....               | 173 |
| 56 串口 [x] 已禁用 .....               | 173 |
| 56 标准 USB 端口已禁用.....              | 173 |
| 56 标准并口已禁用 .....                  | 173 |
| 56 USB 端口 [x] 已禁用 .....           | 173 |
| 57 配置改变，一些挂起作业未被还原 .....          | 174 |
| 58 安装的硬盘太多 .....                  | 174 |
| 58 安装的闪存选件太多 .....                | 174 |
| 58 安装的进纸匣太多.....                  | 174 |
| 58 输入配置错误.....                    | 174 |
| 61 移除有故障的硬盘.....                  | 175 |
| 62 硬盘已满 .....                     | 175 |
| 80.xx 定影器接近使用寿命警告 .....           | 175 |
| 80.xx 定影器使用寿命警告 .....             | 175 |
| 80.xx 更换熔印部件 .....                | 175 |
| 80.xx 缺少熔印部件 .....                | 175 |
| 82.xx 更换废碳粉瓶 .....                | 175 |
| 82.xx 废碳粉瓶即将满.....                | 176 |
| 83.xx 转印模块使用寿命警告.....             | 176 |
| 83.xx 缺少转印模块 .....                | 176 |
| 83.xx 更换转印模块 .....                | 176 |
| 84 [*色] 成像部件有故障 .....             | 176 |
| 84.xx [*色] 成像部件即将不足 .....         | 176 |
| 84.xx [*色] 成像部件不足 .....           | 176 |
| 84.xx 更换 [*色] 成像部件和 [*色] 碳粉盒..... | 176 |
| 84 不支持的 [*色] 成像部件.....            | 177 |
| 88.xx [*色] 碳粉即将不足 .....           | 177 |
| 88.xx [*色] 碳粉不足 .....             | 177 |
| 88.2x 更换 [*色] 碳粉盒.....            | 177 |
| 1565 仿真错误，加载仿真选项.....             | 177 |
| 解决打印问题.....                       | 177 |
| 多语言 PDF 文件不打印 .....               | 177 |
| 打印机控制面板显示屏为空白或只显示菱形图案.....        | 178 |

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| 出现有关读取 <b>USB</b> 驱动器的错误消息..... | 178 |
| 不打印作业 .....                     | 178 |
| 不打印保密和其他挂起作业 .....              | 179 |
| 打印作业的时间超过预期.....                | 179 |
| 作业从错误的进纸匣打印或打印在错误的纸张上 .....     | 180 |
| 打印不正确的字符.....                   | 180 |
| 进纸匣连接不工作.....                   | 180 |
| 不逐份打印大的作业 .....                 | 180 |
| 意想不到的页中断.....                   | 181 |
| 解决主屏幕应用程序问题.....                | 181 |
| 出现应用程序错误.....                   | 181 |
| 解决选件问题.....                     | 181 |
| 选件在安装后工作不正确或停止工作 .....          | 181 |
| 进纸匣问题 .....                     | 182 |
| 无法检测到闪存卡.....                   | 182 |
| 无法检测到打印机硬盘 .....                | 183 |
| 内置方案端口操作不正确.....                | 183 |
| 内置式打印服务器操作不正确.....              | 183 |
| 内存卡 .....                       | 183 |
| <b>USB</b> /并行接口卡操作不正确 .....    | 183 |
| 解决进纸问题.....                     | 184 |
| 频繁出现卡纸.....                     | 184 |
| 清除卡纸后，卡纸消息仍然显示 .....            | 184 |
| 被卡的页面不重新打印 .....                | 184 |
| 解决打印质量问题.....                   | 185 |
| 字符有锯齿或不平滑的边缘 .....              | 185 |
| 图像被剪切 .....                     | 185 |
| 彩色页面上出现细水平线.....                | 185 |
| 出现灰色背景.....                     | 185 |
| 页边距不正确.....                     | 186 |
| 打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 .....      | 186 |
| 纸张卷曲 .....                      | 187 |
| 打印不规则 .....                     | 187 |
| 打印浓度太深.....                     | 188 |
| 打印浓度太浅.....                     | 189 |
| 打印机打印空白页.....                   | 190 |
| 页面上出现重复的缺陷 .....                | 191 |
| 打印页面上出现阴影图像.....                | 191 |
| 打印歪斜.....                       | 192 |
| 页面打印为单色 .....                   | 192 |
| 打印页面上出现水平条纹.....                | 193 |
| 打印页面上出现垂直条纹.....                | 194 |
| 页面上出现碳粉模糊或背景阴影 .....            | 194 |
| 碳粉脱落 .....                      | 195 |

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| 碳粉斑点.....                            | 195        |
| 透明胶片的打印质量很差.....                     | 195        |
| 打印密度不均匀.....                         | 195        |
| 解决颜色质量问题.....                        | 196        |
| 有关彩色打印的常见问题解答.....                   | 196        |
| <b>Embedded Web Server 没有打开.....</b> | <b>198</b> |
| 检查网络连接.....                          | 198        |
| 检查在 Web 浏览器中输入的地址.....               | 199        |
| 临时禁用 Web 代理服务器.....                  | 199        |
| 联系客户支持.....                          | 199        |
| <b>注意事项.....</b>                     | <b>200</b> |
| 产品信息.....                            | 200        |
| 版本注意事项.....                          | 200        |
| 能量消耗.....                            | 204        |
| <b>索引.....</b>                       | <b>209</b> |

## 安全信息

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

请不要在水边或潮湿的地方放置或使用此产品。

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

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

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

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

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

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

**注意：** 使用打印机两边的把手来将它抬离可选的进纸器。

请只使用随此产品提供的电源线或厂商的认可替代品。

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

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

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

有关操作说明书中未提及的其他服务或维修，请向专业的服务人员咨询。

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

 **当心—电击危险：** 在雷暴天气下，切勿对此产品进行设置，或是进行任何电源或电缆连接，例如连接传真、电话或电源线。

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

[www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters)。

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

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

请保留这些安全指导。

# 了解打印机

## 感谢您选择本打印机！

我们努力确保它符合您的需求。

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

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

## 查找有关打印机的信息

| 您在查找什么？                                                                                                                                                                                                                             | 在此查找                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 初始设置指导： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 连接打印机</li> <li>• 安装打印机软件</li> </ul>                                                                                                                                                | 设置文档—设置文档随打印机附带，也可以在 Lexmark 的 Web 站点：<br><a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> 上获得。                                                                                                                                                                      |
| 使用打印机的其他设置和指导： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 选择和保存纸张及特殊介质</li> <li>• 加载纸张</li> <li>• 配置打印机设置</li> <li>• 查看和打印文档及照片</li> <li>• 设置和使用打印机软件</li> <li>• 配置网络上的打印机（根据打印机型号）</li> <li>• 管理和维护打印机</li> <li>• 检查和解决问题</li> </ul> | <i>用户指南</i> — <i>用户指南</i> 可在 <i>软件和文档 CD</i> 上获得。<br>如需更新，请检查我们的 Web 站点： <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> 。                                                                                                                                          |
| 指导： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用“引导”或“高级”无线设置安装打印机</li> <li>• 将打印机连接到以太网或无线网络</li> <li>• 解决打印机连接问题</li> </ul>                                                                                                        | <i>网络连接指南</i> —打开 <i>软件和文档 CD</i> ，然后在“出版物”文件夹下面查找 <i>打印机和软件文档</i> 。从出版物列表，单击 <i>网络连接指南</i> 链接。                                                                                                                                                                                         |
| 使用打印机软件的帮助                                                                                                                                                                                                                          | Windows 或 Mac 帮助—打开打印机软件程序或应用程序，然后单击 <b>帮助</b> 。<br>单击  来查看上下文敏感的信息。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• “帮助”随打印机软件一起自动安装。</li> <li>• 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。</li> </ul> |

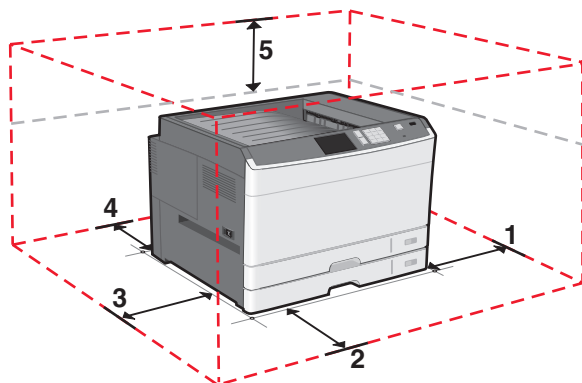
| 您在查找什么？                                                                                                                                       | 在此查找                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 最新的补充信息、更新和技术支持： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 文档</li> <li>• 驱动程序下载</li> <li>• 在线聊天支持</li> <li>• 电子邮件支持</li> <li>• 电话支持</li> </ul> | <b>Lexmark 支持 Web 站点—<a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a></b><br><b>注意：</b> 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。<br>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。<br>记录下列信息（在商店收据上和打印机的背后），并在您联系支持人员时准备好它，以便他们能更快地为您服务： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 机器类型号码</li> <li>• 序列号</li> <li>• 购买日期</li> <li>• 购买商店</li> </ul> |
| 保证信息                                                                                                                                          | 保证信息根据国家或地区而异： <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>在美国</b>—请参阅随此打印机包含在内，或在 <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> 上的“有限保证声明”。</li> <li>• <b>在其他国家和地区</b>—请参阅随打印机附带的印刷的保证。</li> </ul>                                                                                                                                  |

## 为打印机选择位置

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

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

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



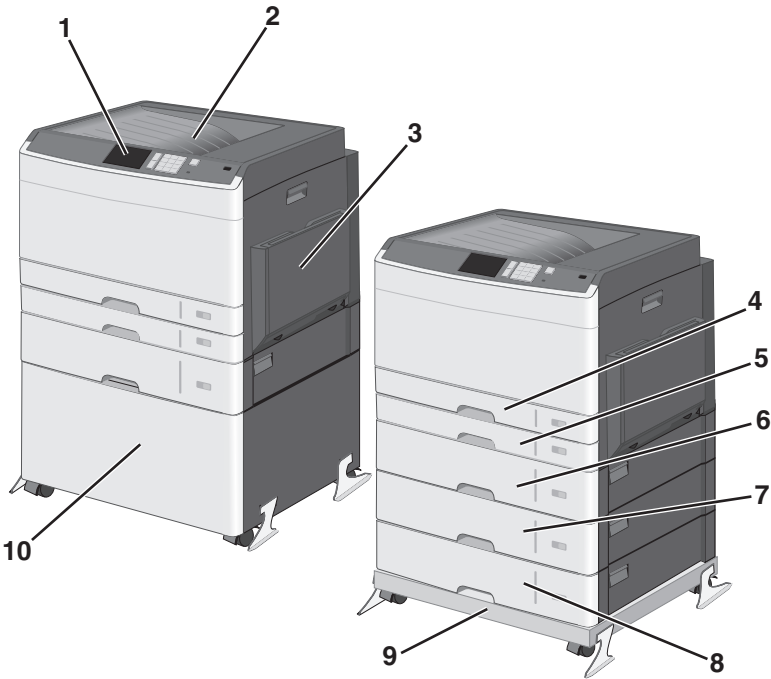
|          |                   |
|----------|-------------------|
| <b>1</b> | 385 毫米（15.16 英寸）  |
| <b>2</b> | 609.6 毫米（24.0 英寸） |

|   |                 |
|---|-----------------|
| 3 | 100 毫米（3.94 英寸） |
| 4 | 100 毫米（3.94 英寸） |
| 5 | 100 毫米（3.94 英寸） |

# 打印机配置

## 注意：

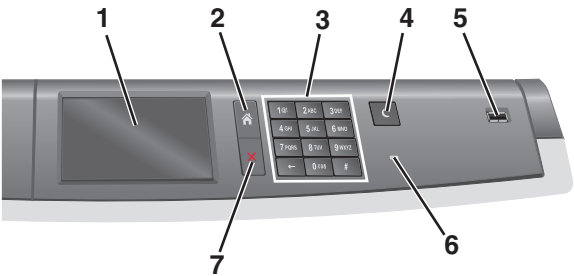
- 打印机工作台是可以被转换为带脚轮基座的机柜。
- 如果与打印机工作台一起使用，打印机只支持一个 550 页进纸匣选件。
- 如果与带脚轮基座一起使用，打印机支持最多三个 550 页进纸匣选件。



|     |                    |
|-----|--------------------|
| 1   | 打印机控制面板            |
| 2   | 标准输出接纸架            |
| 3   | 多功能进纸器             |
| 4   | 标准 150 页进纸匣        |
| 5   | 标准 250 页进纸匣        |
| 6-8 | 550 页进纸匣选件         |
| 9   | 带脚轮基座（从打印机工作台转换而成） |
| 10  | 打印机工作台             |

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

# 理解打印机控制面板



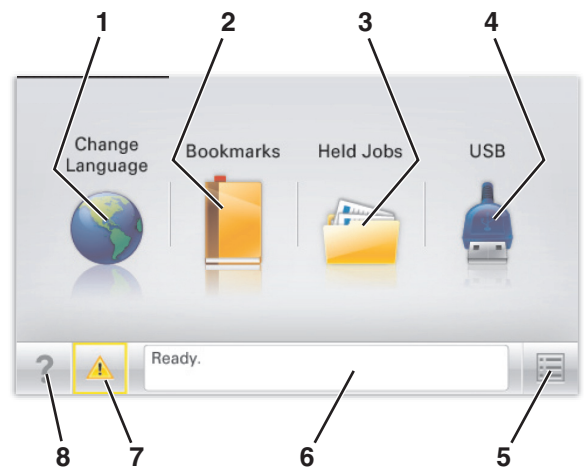
| 项目 |        | 描述                                                                                                                                                                                        |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 显示屏    | 显示打印机的状态                                                                                                                                                                                  |
| 2  | 主页     | 让您导览回到主屏幕                                                                                                                                                                                 |
| 3  | 键盘     | 允许您输入数字、字母或符号                                                                                                                                                                             |
| 4  | 睡眠模式   | 启用“睡眠模式”<br><b>注意：</b> 触摸屏幕或按任意硬件按钮将使打印机从“睡眠模式”唤醒。                                                                                                                                        |
| 5  | USB 端口 | 允许用户将 USB 闪存驱动器连接到打印机<br><b>注意：</b> 只有前部 USB 端口支持闪存驱动器。                                                                                                                                   |
| 6  | 指示灯    | <ul style="list-style-type: none"><li>• 关—打印机电源关闭。</li><li>• 绿灯闪烁—打印机正在预热、处理数据或打印作业。</li><li>• 绿灯长亮—打印机电源已打开，但处于空闲状态。</li><li>• 红灯长亮—需要操作者干预。</li><li>• 琥珀色—打印机进入“睡眠模式”或“休眠模式”。</li></ul> |
| 7  | 停止/取消  | 停止所有打印机活动<br><b>注意：</b> 一旦显示屏上出现 <b>已停止</b> ，会显示一个选项列表。                                                                                                                                   |

# 理解主屏幕

## 理解主屏幕

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

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



| 触摸 |               | 来                                                                                                                                                      |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 更改语言          | 更改打印机的主要语言。                                                                                                                                            |
| 2  | 书签            | 创建、组织和保存一组书签（URL）到文件夹和文件链接的树形视图中。<br><b>注意：</b> 树形视图不包括在 <b>表单与收藏夹</b> 中创建的书签，并且树中的书签不能在 <b>表单与收藏夹</b> 中使用。                                            |
| 3  | 挂起作业          | 显示所有当前的挂起作业。                                                                                                                                           |
| 4  | USB 或 USB 驱动器 | 从闪存驱动器查看、选择或打印照片和文档。<br><b>注意：</b> 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。<br><b>注意：</b> 这些菜单仅在打印机处于 <b>就绪</b> 状态时可用。                                                                                                    |
| 6  | 状态消息栏         | <ul style="list-style-type: none"><li>显示当前的打印机状态，例如<b>就绪</b>或<b>忙</b>。</li><li>显示打印机状况，例如<b>缺少定影器</b>或<b>碳粉不足</b>。</li><li>显示干预消息和如何清除它们的指导。</li></ul> |
| 7  | 状态/耗材         | <ul style="list-style-type: none"><li>无论何时打印机要求干预以继续处理时，显示警告或错误消息。</li><li>访问消息屏幕以获取有关消息，以及如何清除消息的更多信息。</li></ul>                                      |
| 8  | 提示            | 在触摸屏上打开上下文敏感的帮助信息。                                                                                                                                     |

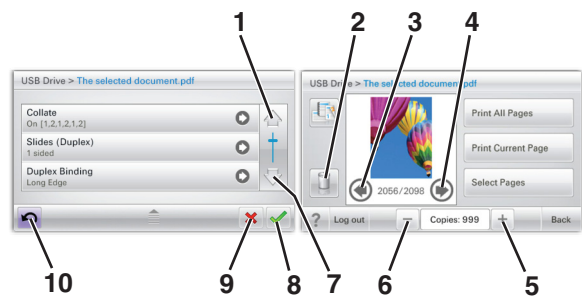
这也可能出现在主屏幕上：

| 触摸     | 来          |
|--------|------------|
| 搜索挂起作业 | 搜索当前的挂起作业。 |

# 使用触摸屏按钮

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

## 触摸屏示例



|   | 触摸                                                                                             | 来             |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1 | 向上箭头<br>    | 向上滚动。         |
| 2 | “删除”文件夹<br> | 删除您选定的文件。     |
| 3 | 向左箭头<br>    | 向左滚动。         |
| 4 | 向右箭头<br>    | 向右滚动。         |
| 5 | 右滚增大<br>    | 按增大的顺序滚动到其他值。 |

|    | 触摸                                                                                        | 来                                                                                 |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 6  | 左滚减小<br> | 按减小的顺序滚动到其他值。                                                                     |
| 7  | 向下箭头<br> | 向下滚动。                                                                             |
| 8  | 接受<br>   | 保存设置。                                                                             |
| 9  | 取消<br>   | <ul style="list-style-type: none"><li>取消操作或选择。</li><li>取消一个屏幕并返回到前一个屏幕。</li></ul> |
| 10 | 返回<br>  | 导览回到前一个屏幕。                                                                        |

其他触摸屏按钮

| 触摸                                                                                         | 来            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 退出<br>  | 从当前屏幕退出到主屏幕。 |
| 单选钮<br> | 选择或清除项目。     |

特性

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

## 设置和使用主屏幕应用程序

### 注意：

- 您的主屏幕、图标和按钮可能根据您的主屏幕定制设置、管理设置和活动的嵌入式解决方案而有所变化。一些应用程序仅在选定打印机型号上被支持。
- 还有其他解决方案和应用程序可供选购。要了解更多信息，请访问 [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)。或者向您购买打印机处的销售商查询。

## 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。

出现 Embedded Web Server 页面。

## 在主屏幕上显示或隐藏图标

### 1 从 Embedded Web Server，单击**设置 > 常规设置 > 主屏幕定制**。

出现基本打印机功能列表。

### 2 选择复选框来指定哪些图标出现在打印机主屏幕上。

清除复选框的项目被隐藏。

### 3 单击**提交**。

## 激活主屏幕应用程序

如需有关配置和使用主屏幕应用程序的详细信息，请访问 Lexmark 的 Web 站点：  
<http://support.lexmark.com>。

## 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。 |

要使用打印机控制面板更改打印机主屏幕的背景，请执行下列操作：

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

## 表单与收藏夹

| 图标                                                                                 | 描述                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>应用程序可以通过让您直接从主屏幕快速找到并打印经常使用的在线表单来帮助您简化和组织工作流程。例如，您可以在您确实需要的时候打印最新版本的表单。这消除了很容易变得过时的印刷表单的库存。</p> <p><b>注意：</b> 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。</p> |

要配置“表单与收藏夹”，请执行下列操作：

- 1 从 Embedded Web Server，单击设置 > 设备解决方案 > 解决方案（eSF） > 表单与收藏夹。
- 2 定义书签，然后定制设置。
- 3 单击应用。

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

## 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。 |

## 展示厅

| 图标                                                                                | 描述                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 应用程序让您在打印机的触摸屏上创建并显示定制的幻灯片。您可以指定每张幻灯片显示多长时间，可以从闪存驱动器或通过打印机 <b>Embedded Web Server</b> 加载图像。 |

## 远程操作面板

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

要激活“远程操作面板”，请执行下列操作：

- 1 从 **Embedded Web Server**，单击**设置 > 设备解决方案 > 解决方案（eSF） > 远程操作面板**。
- 2 选择**启用**复选框，然后定制设置。
- 3 单击**应用**。

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

## 使用 Embedded Web Server 导出和导入配置

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

### 导出配置

- 1 从 **Embedded Web Server**，单击**设置或配置**。
- 2 单击**设备解决方案 > 解决方案（eSF）**，或单击 **Embedded Solutions（嵌入式解决方案）**。
- 3 从“已安装的解决方案”，单击您要配置的应用程序的名称。
- 4 单击**配置 > 导出**。
- 5 按照计算机屏幕上的指导来保存配置文件，然后输入唯一的文件名或使用默认名称。

**注意：**如果出现 **JVM 内存不足**错误，请重复导出，直到配置文件被保存。

### 导入配置

- 1 从 **Embedded Web Server**，单击**设置或配置**。
- 2 单击**设备解决方案 > 解决方案（eSF）**，或单击 **Embedded Solutions（嵌入式解决方案）**。
- 3 从“已安装的解决方案”，单击您要配置的应用程序的名称。

**4** 单击**配置 > 导入**。

**5** 浏览至已保存的配置文件，然后加载或预览它。

**注意：**如果发生超时并出现空白屏幕，请刷新浏览器，然后单击**应用**。

## 其他打印机设置

### 安装内置式选件

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

### 可用的内置式选件

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

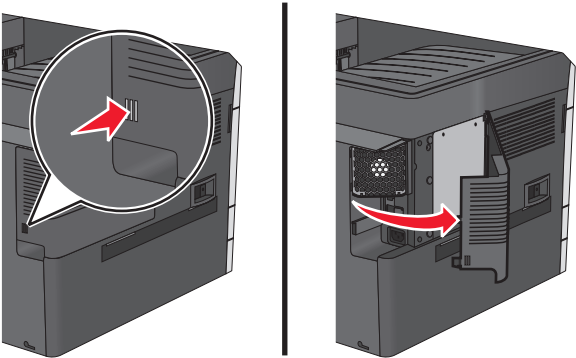
**注意：**需要外置式组件以支持 ISP。

# 访问系统板

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

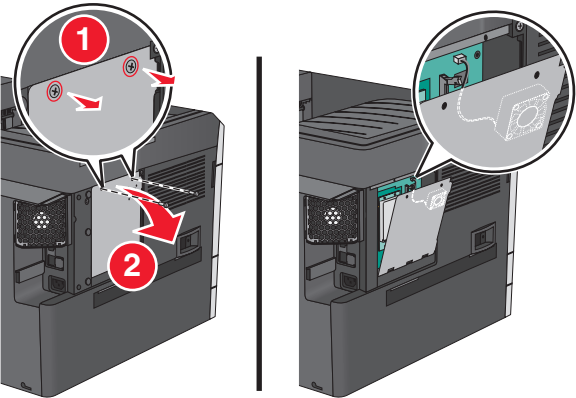
**注意：** 此任务需要一个平头螺丝起子。

## 1 移除盖板。



## 2 将金属面板上的螺钉逆时针转动来移除它们，然后拉下面板。

**注意：** 移除图示中强调的两个螺钉。



**注意：** 除非必要，不要拔出风扇电缆。

## 3 使用下面的图示来找到适当的连接器。

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

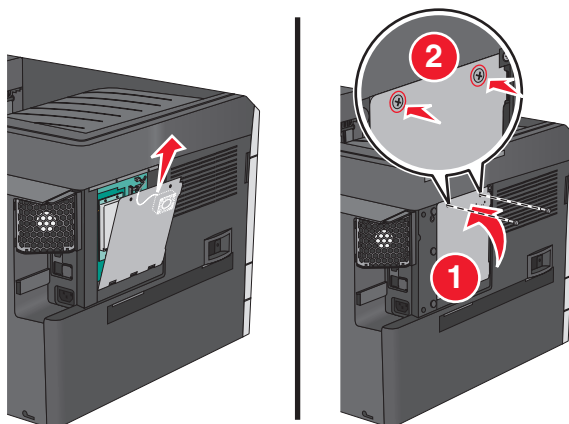
|   |           |
|---|-----------|
| 1 | 风扇电缆连接器   |
| 2 | 内存卡连接器    |
| 3 | 固件和闪存卡连接器 |
| 4 | ISP 连接器   |
| 5 | 硬盘连接器     |

#### 4 重新连接金属面板。

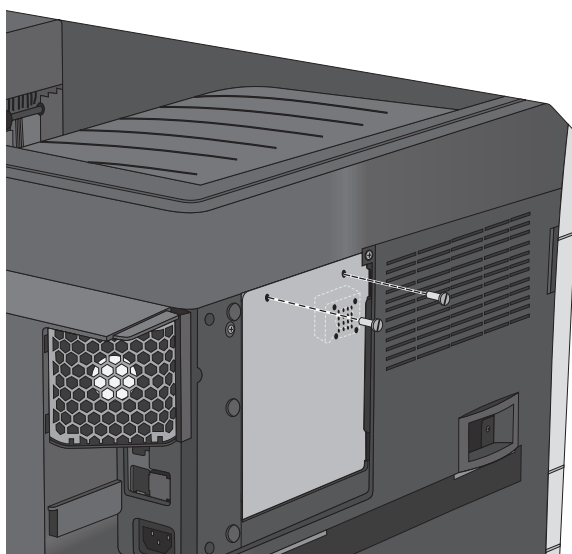
**注意：**在重新连接金属面板之前，请确认风扇电缆插在其连接器中。

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

##### a 抬起并重新连接金属面板。



##### b 将金属面板上的螺钉顺时针转动。



#### 5 重新安装盖板。

### 安装内存卡

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

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

内存卡选件可以单独购买并安装到系统板上。

**1** 进入系统板。

如需更多信息，请参阅第 26 页“访问系统板”。

**注意：**

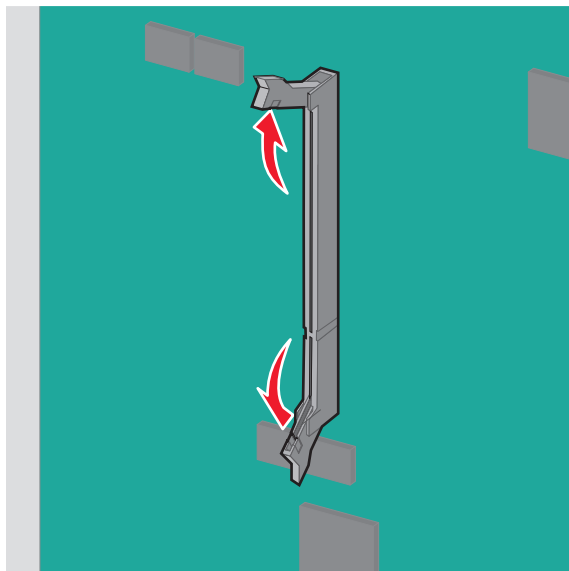
- 此任务需要一个平头螺丝起子。
- 打开金属面板时不要拔出风扇电缆。

**注意：**

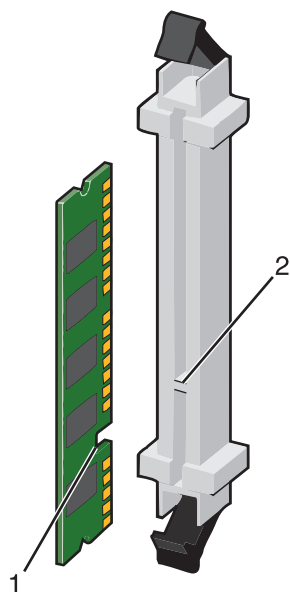
**2** 拆开内存卡的包装。

**注意：**避免接触卡边缘的接插脚。

**3** 在系统板上，打开内存卡连接器线夹。

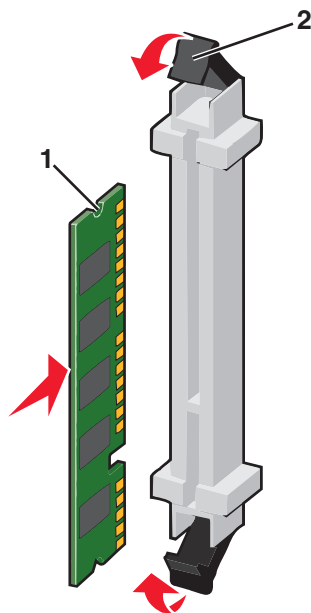


4 将内存卡上的槽口与连接器上的凸脊对齐。



|   |    |
|---|----|
| 1 | 槽口 |
| 2 | 凸脊 |

5 将内存卡笔直推入连接器中，直到它发出咔嚓一声，卡入到位。



6 重新安装系统板盖板。

## 安装闪存或固件卡

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

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

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

### 1 进入系统板。

如需更多信息，请参阅第 26 页“访问系统板”。

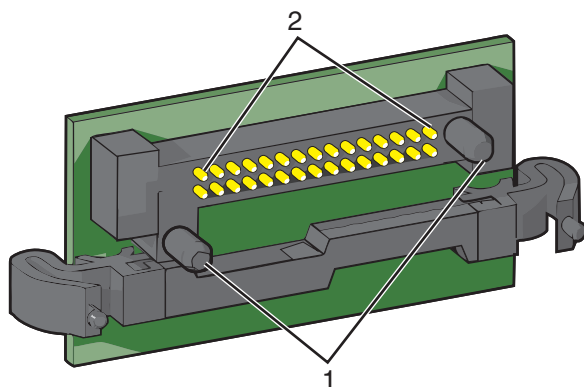
#### 注意：

- 此任务需要一个平头螺丝起子。
- 打开金属面板时不要拔出风扇电缆。

### 2 拆开卡的包装。

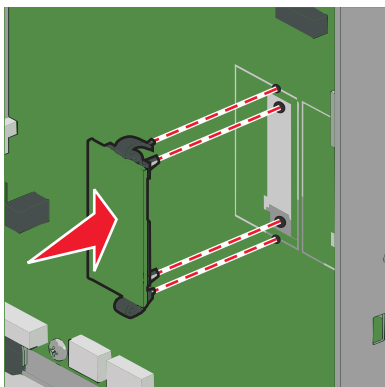
**注意：** 避免接触卡边缘的接插脚。

### 3 拿住卡的两边，将卡上的塑料接插脚与系统板上的孔对齐。



|   |       |
|---|-------|
| 1 | 塑料接插脚 |
| 2 | 金属接插脚 |

### 4 用力将卡推入到位。



**注意：**

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

**5 重新安装系统板盖板。**

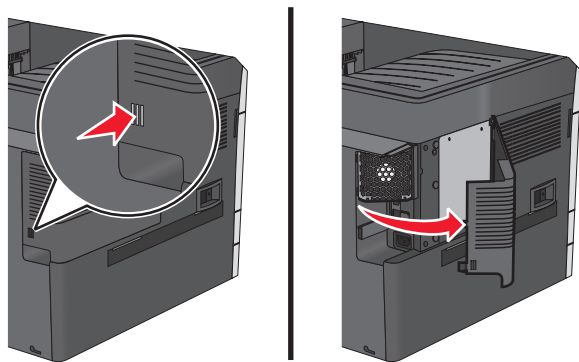
## 安装内置方案端口

系统板支持一个可选的 **Lexmark** 内置方案端口（ISP）。

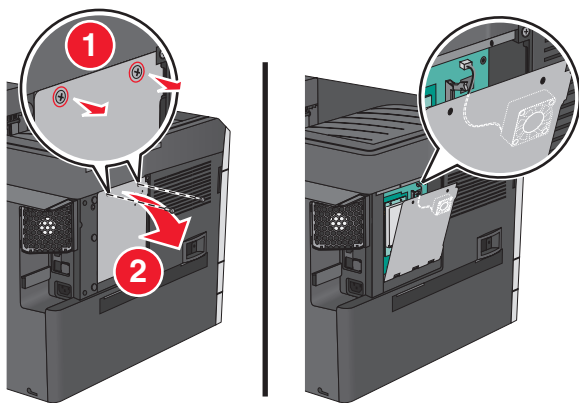
**注意：**此任务需要一个平头螺丝起子。

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

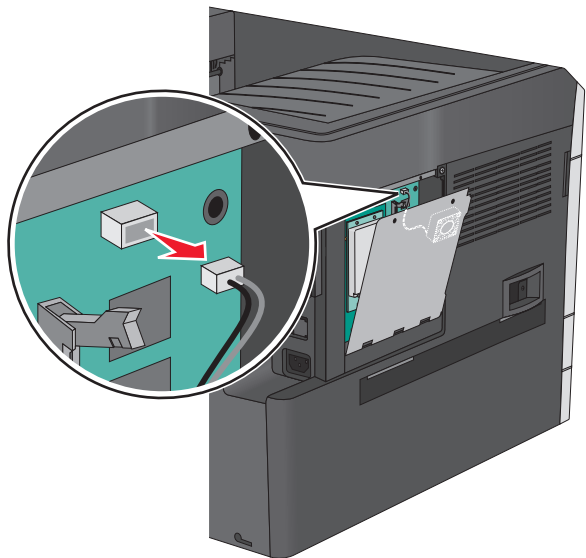
**警告—可能的损坏：**系统板电子组件容易被静电损坏。在接触任何系统板电子组件或连接器之前请先触摸一下打印机上的金属物。

**1 移除盖板。****2 将金属面板上的螺钉逆时针转动来移除它们，然后拉下面板。**

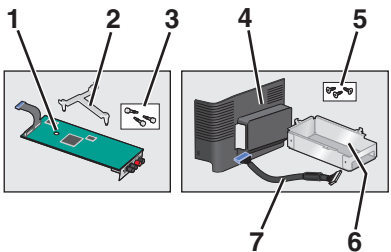
**注意：**移除图示中强调的两个螺钉。



**3** 将风扇电缆从其在系统板上的连接器中拔出。



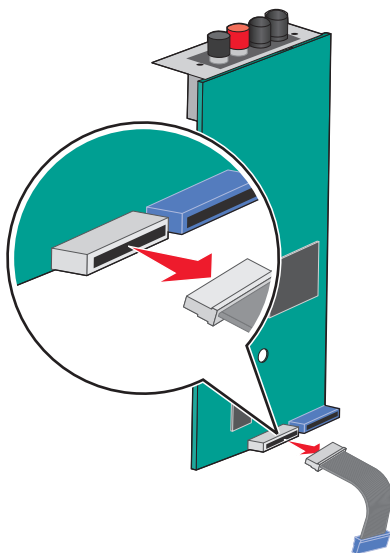
**4** 拆开 ISP 和连接安装组件的包装。



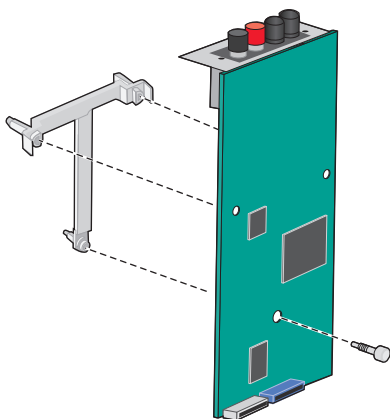
| ISP    |        |
|--------|--------|
| 1      | ISP    |
| 2      | 塑料安装支架 |
| 3      | 螺钉     |
| 连接安装组件 |        |
| 4      | 塑料盖板   |
| 5      | 螺钉     |
| 6      | 金属罩    |
| 7      | ISP 电缆 |

**注意：**一些部件可能在 ISP 和连接安装组件内。

**5** 移除旧的 ISP 电缆。

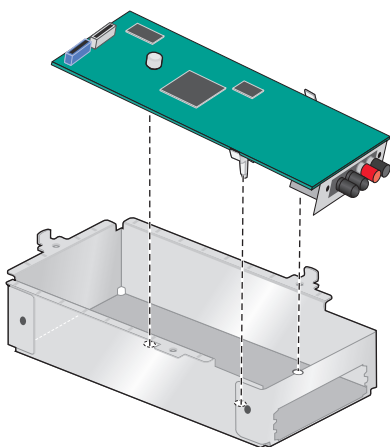


**6** 使用翼形螺钉，将塑料安装支架连接到 ISP 背后。

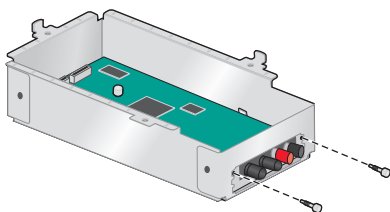


**7** 将 ISP 插入金属罩中。

**注意：**连接到 ISP 的塑料安装支架有三个凸柱，在卡入金属罩的孔中时将发出咔嚓一声。

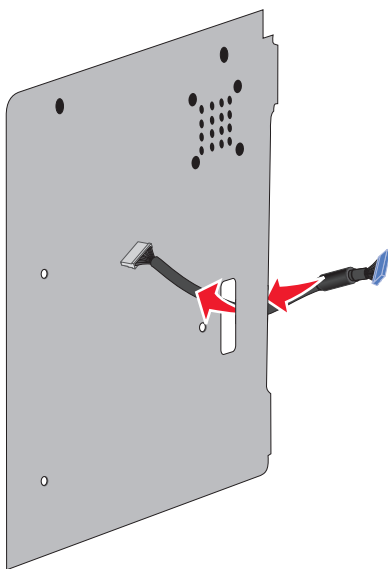


- 8 使用两个翼形螺钉将 ISP 连接到金属罩上。

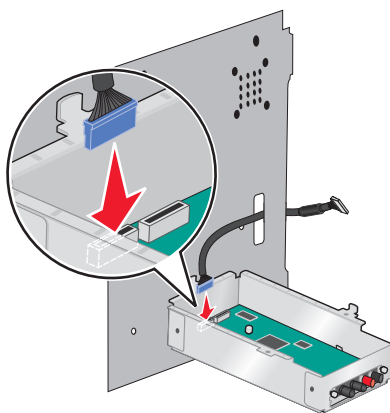


- 9 将新的 ISP 电缆穿过金属面板的开口。

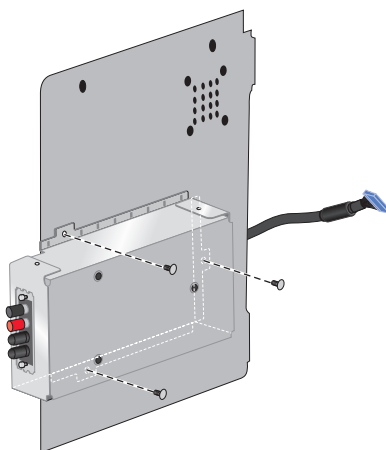
**注意：**连接安装组件内的 ISP 电缆比旧的电缆长一些。



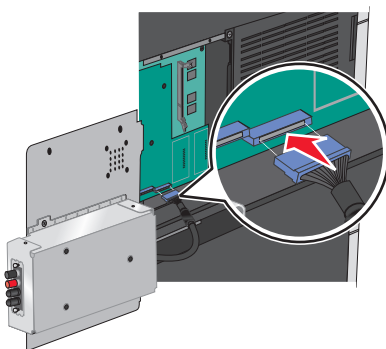
- 10 将 ISP 电缆连接到 ISP 上的连接器。



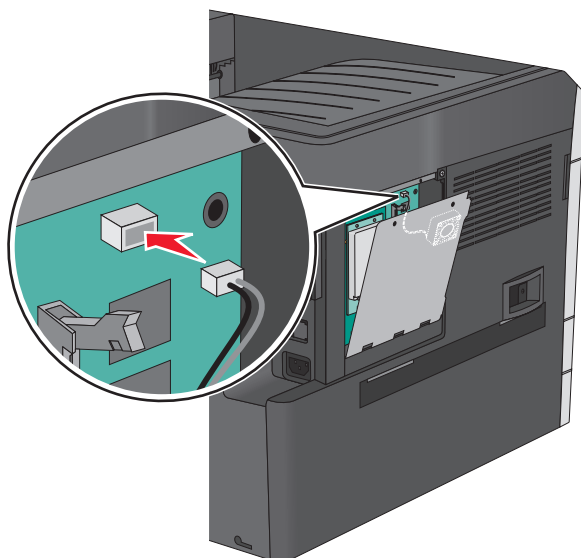
- 11** 使用随连接安装组件附带的三个螺钉将 ISP 连接到金属面板。



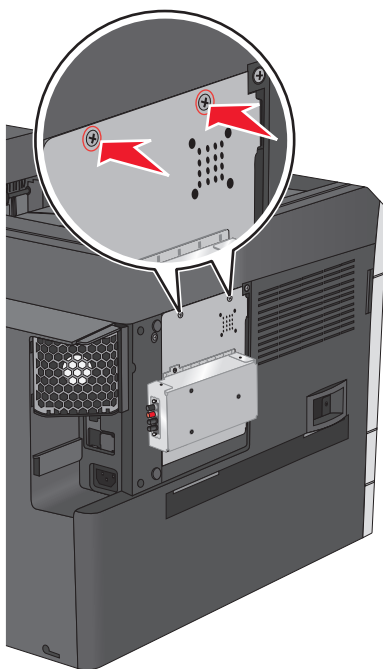
- 12** 将 ISP 电缆连接到系统板上的连接器。



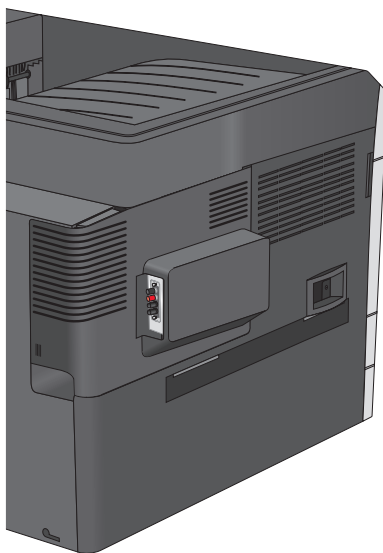
- 13** 将风扇电缆重新连接到其在系统板上的连接器。



**14** 将 ISP 连接到打印机。



**15** 将塑料盖板压入金属罩上。



## 安装打印机硬盘

打印机硬盘选件可以与也可以不与 Lexmark 内置方案端口（ISP）一起安装。

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

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

### 1 进入系统板。

如需更多信息，请参阅第 26 页“访问系统板”。

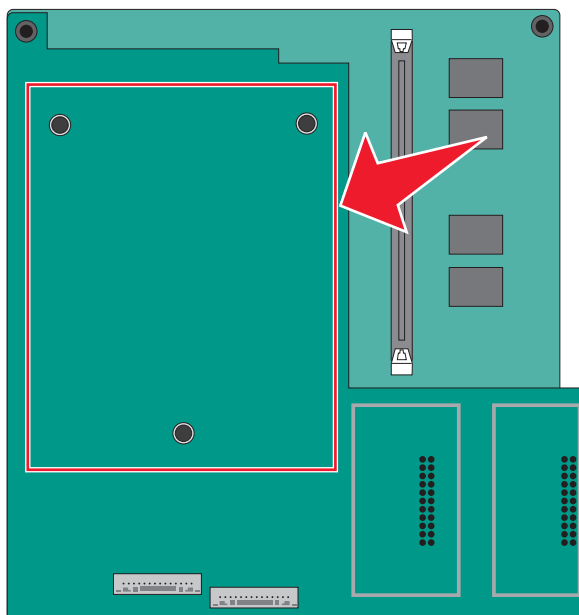
#### 注意：

- 此任务需要一个平头螺丝起子。
- 打开金属面板时不要拔出风扇电缆。

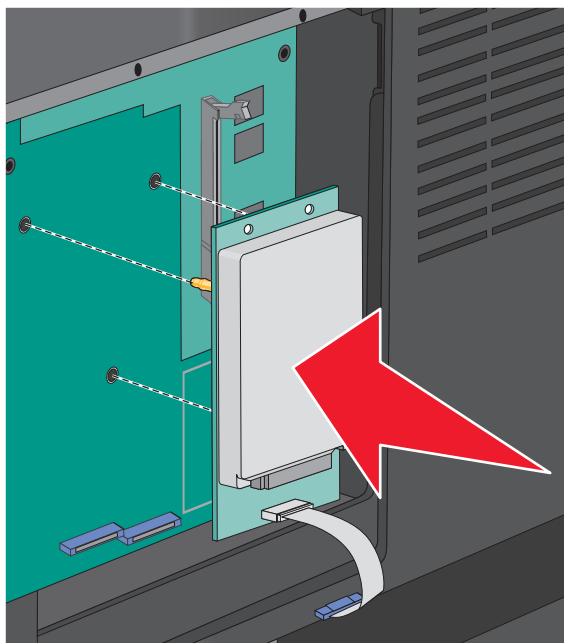
### 2 拆开打印机硬盘的包装。

**注意：** 避免接触卡上的组件。

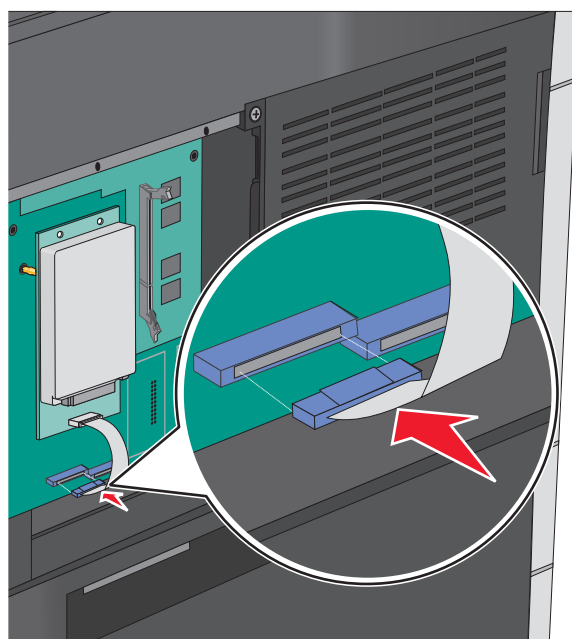
### 3 在系统板上找到适当的连接器。



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



- 5 将打印机硬盘接口电缆的插头插入系统板的插座中。



- 6 重新安装系统板盖板。

## 移除打印机硬盘

**注意：**此任务需要一个平头螺丝起子。

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

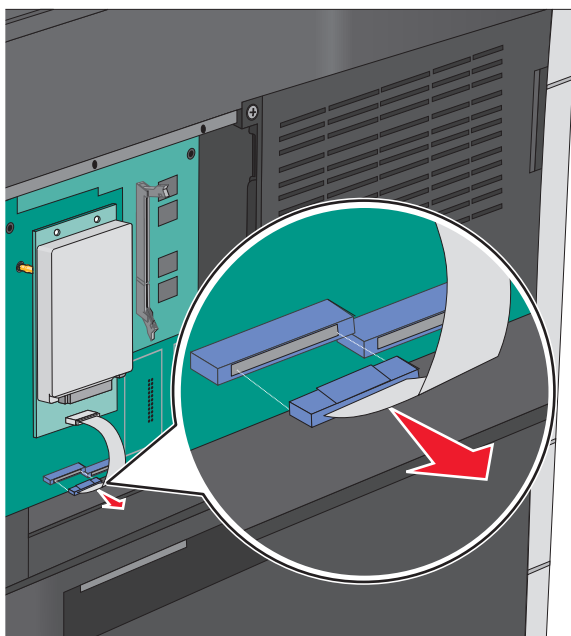
### 1 进入系统板。

如需更多信息，请参阅第 26 页“访问系统板”。

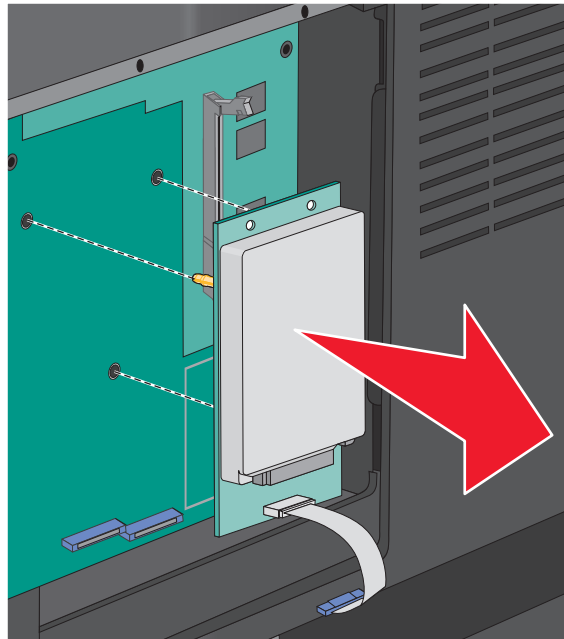
**注意：**

- 此任务需要一个平头螺丝起子。
- 打开金属面板时不要拔出风扇电缆。

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



### 3 移除打印机硬盘。



### 4 重新安装系统板盖板。

## 安装进纸匣选件

### 安装顺序

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

请按照下列顺序安装打印机和您已购买的任何选件：

- 打印机工作台
- 550 页进纸匣选件
- 打印机

如需有关将打印机工作台转换为带脚轮基座，以及安装打印机工作台、带脚轮基座或 550 页进纸匣选件的更多信息，请参阅随打印机选件附带的文档。

# 安装打印机工作台和进纸匣选件

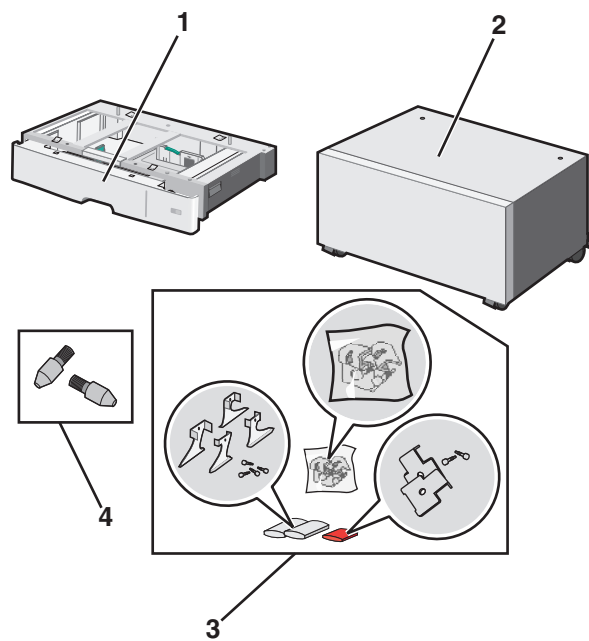
**注意：** 如果与打印机工作台一起使用，打印机只支持一个 550 页进纸匣选件。

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

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

**注意：** 此任务需要一个螺丝起子。

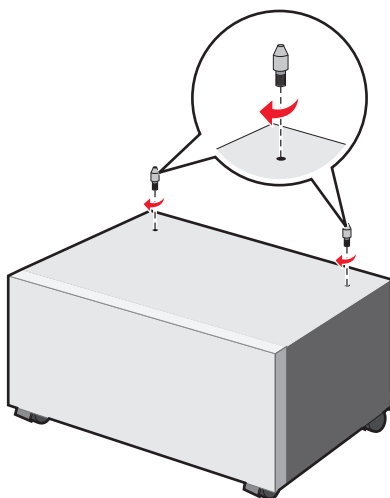
**1** 拆开进纸匣选件和打印机工作台的包装，然后去除所有包装材料。



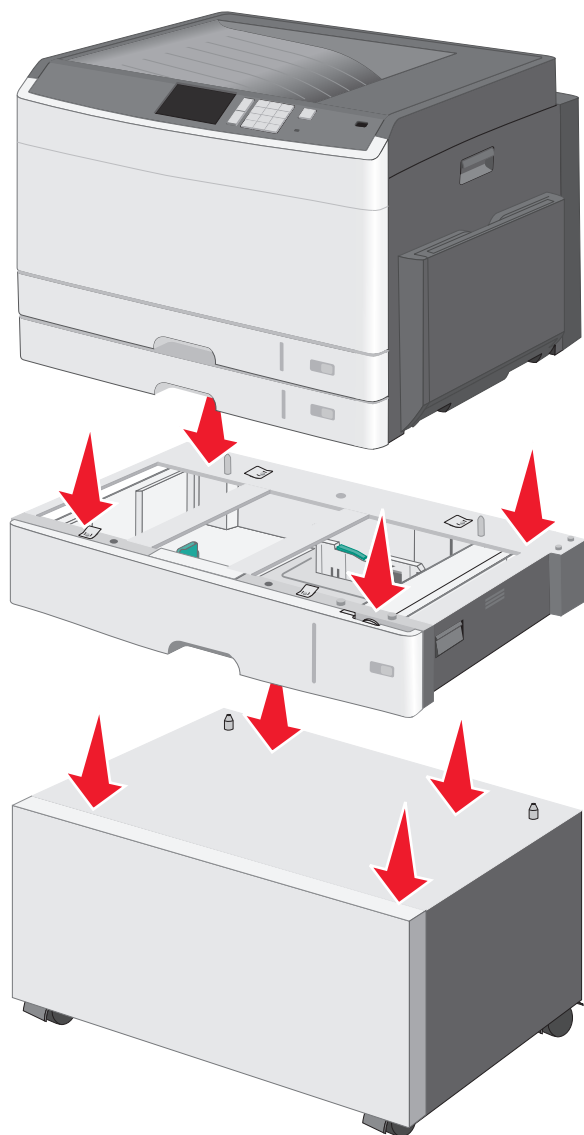
|   |            |
|---|------------|
| 1 | 550 页进纸匣选件 |
| 2 | 打印机工作台     |
| 3 | 支架和螺钉      |
| 4 | 翼形螺钉       |

**2** 在继续操作之前，请关闭打印机电源，并从墙壁插座上拔掉电源线。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。

**3** 将翼形螺钉连接到打印机工作台的顶部。

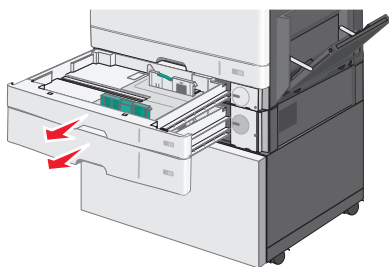


**4** 将进纸匣选件与打印机工作台对齐，然后将打印机向下放到进纸匣上。

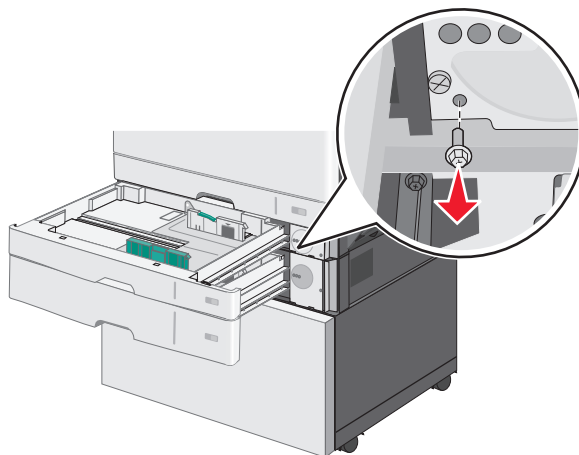


**5** 使用随进纸匣选件附带的支架将标准和可选的进纸匣锁定在一起。

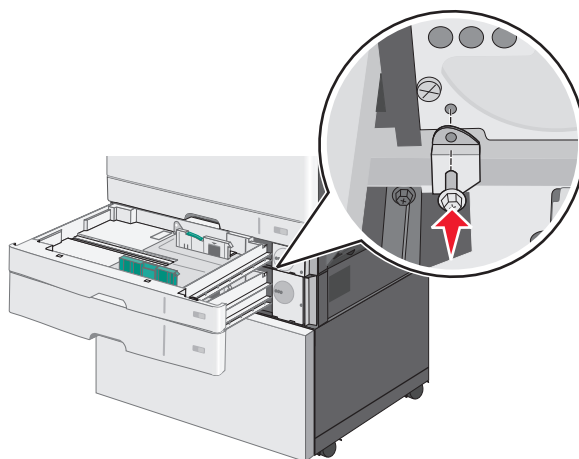
**a** 打开标准 250 页和可选的 550 页进纸匣。



**b** 从 250 页进纸匣上移除螺钉。



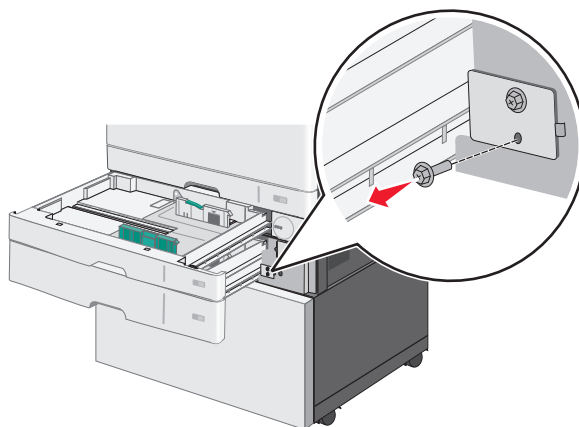
**c** 将支架放在螺钉孔上，并用螺钉固定它。



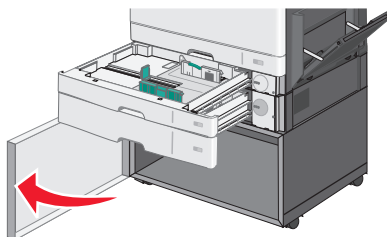
**d** 关闭进纸匣。

**6** 将可选的 550 页进纸匣锁定到打印机工作台上。

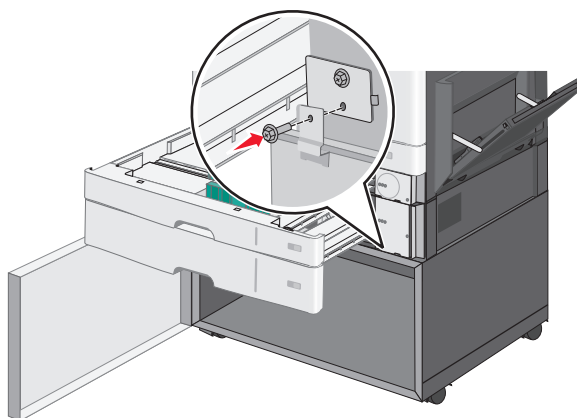
**a** 打开可选的 550 页进纸匣并移除螺钉。



**b** 打开打印机工作台。

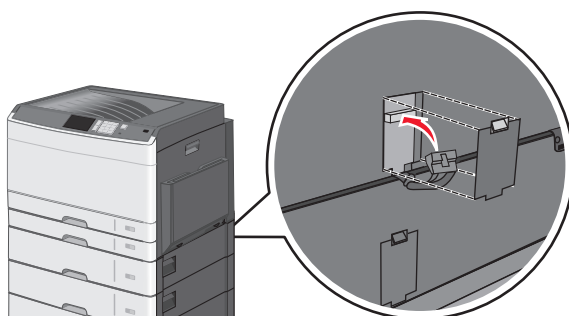


**c** 将支架放在螺钉孔上，并用螺钉固定它。

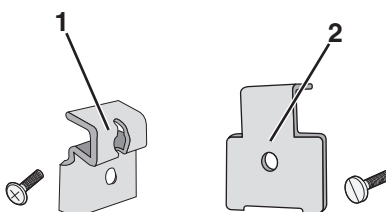


**d** 关闭进纸匣选件和打印机工作台。

**7** 插入进纸匣之间的电源连接。

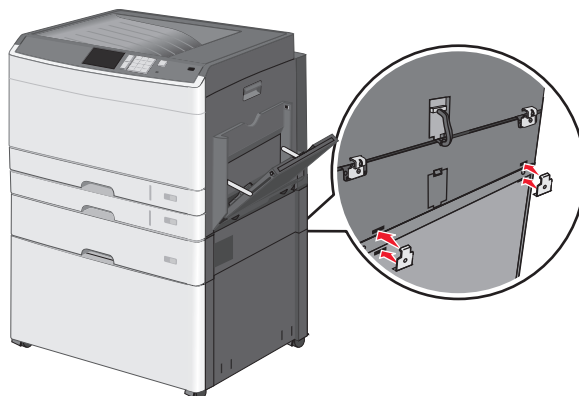


**8** 将支架安装到打印机、进纸匣选件和打印机工作台的背后。

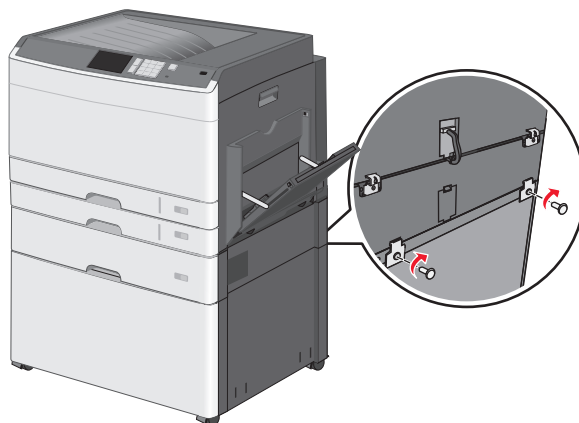


|   |                   |
|---|-------------------|
| 1 | 支架将进纸匣选件锁定到打印机    |
| 2 | 支架将进纸匣选件锁定到打印机工作台 |

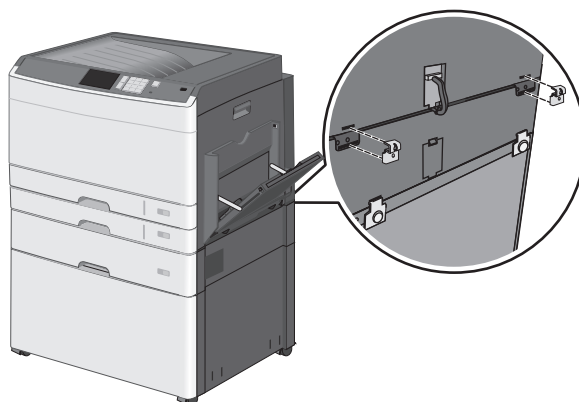
- a** 将支架插入位于进纸匣选件和打印机工作台背后的插槽中。



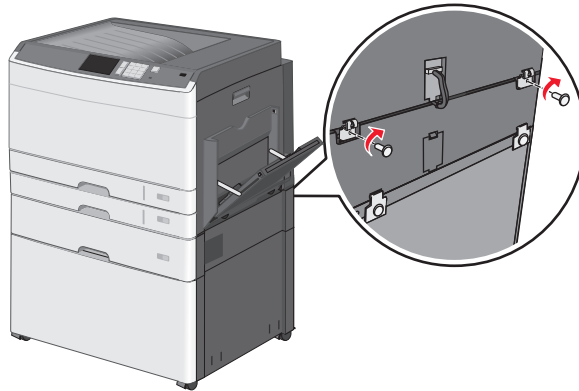
- b** 使用螺钉固定支架。



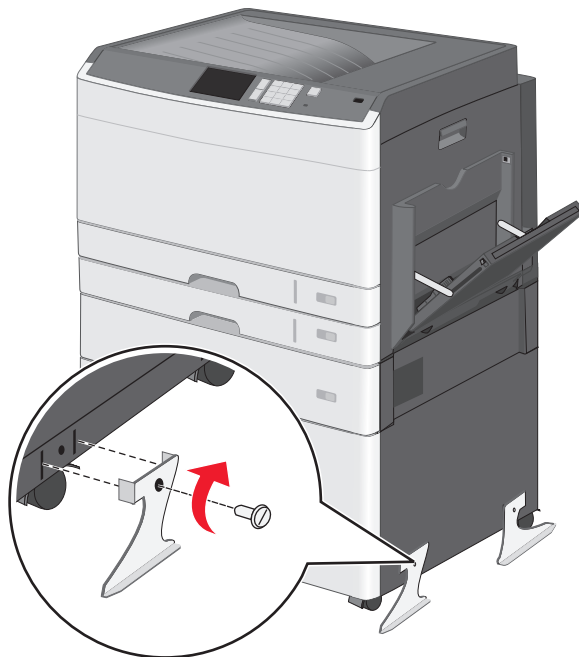
- c** 将支架插入位于打印机和进纸匣选件背后的插槽中。



**d** 使用螺钉固定支架。



**9** 将基座插入打印机工作台侧面的插槽中，并用螺钉固定它们。



**10** 重新打开打印机电源。

**11** 设置打印机软件来识别可选的输入来源。

如需更多信息，请参阅第55页“在打印机驱动程序中更新可用选件”。

## 安装 550 页进纸匣

**注意：**

- 打印机最多支持三个可选的 550 页进纸匣。

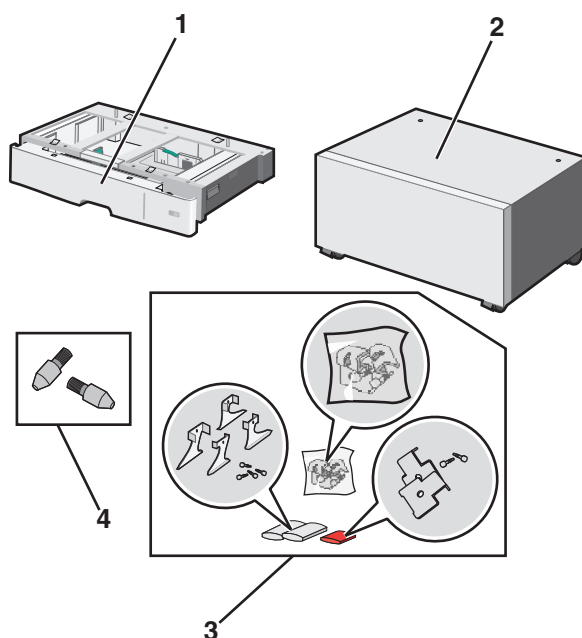
- 当安装三个 550 页进纸匣选件时，请使用转换为带脚轮基座的打印机工作台。

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

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

**注意：**此任务需要一个螺丝起子。

- 1 拆开进纸匣选件和打印机工作台的包装，然后去除所有包装材料。

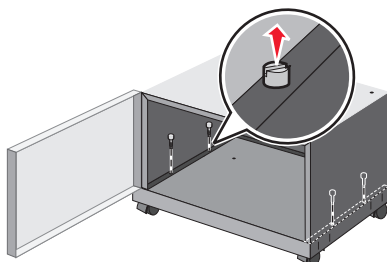


|   |            |
|---|------------|
| 1 | 550 页进纸匣选件 |
| 2 | 打印机工作台     |
| 3 | 支架和螺钉      |
| 4 | 翼形螺钉       |

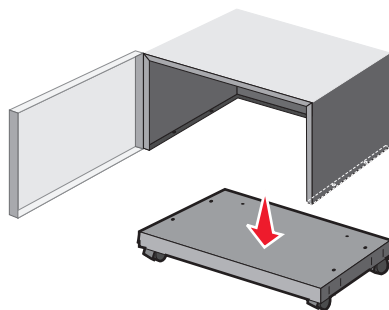
- 2 在继续操作之前，请关闭打印机电源，并从墙壁插座上拔掉电源线。如果您还有其他设备连接在打印机上，也应关闭它们的电源并拔掉所有连接到打印机上的电缆。

- 3 将打印机工作台转换为带脚轮基座。

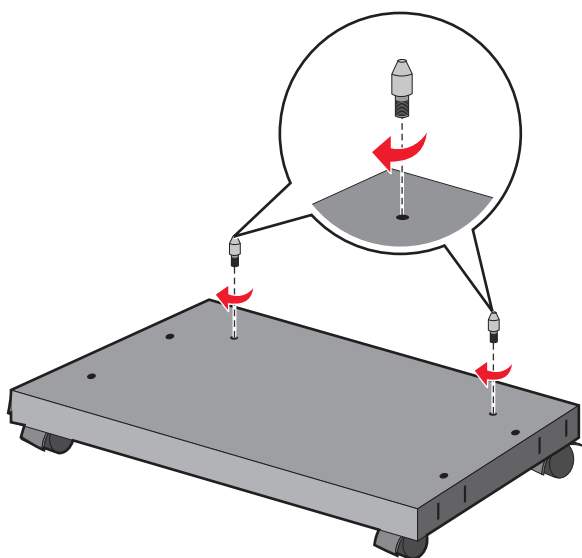
- a 移除打印机工作台内部的四个螺钉。



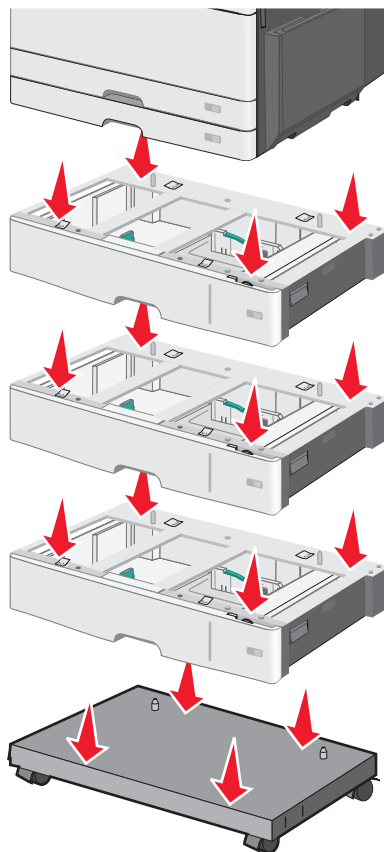
**b** 将打印机工作台的上面部分抬离基座。



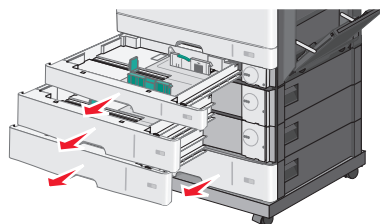
**4** 将翼形螺钉连接到带脚轮基座上。



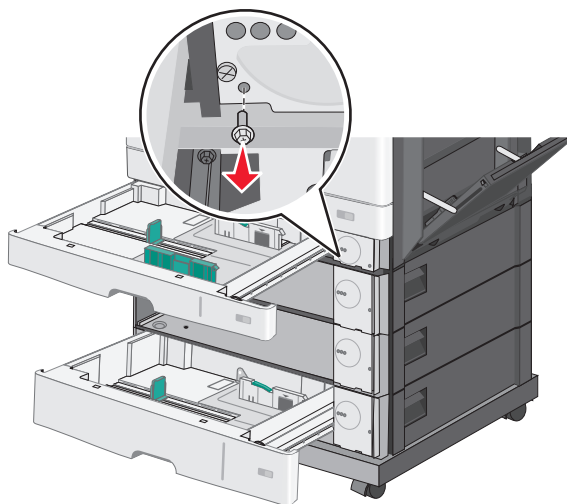
- 5** 将进纸匣与带脚轮基座对齐，然后将打印机向下放到进纸匣上。



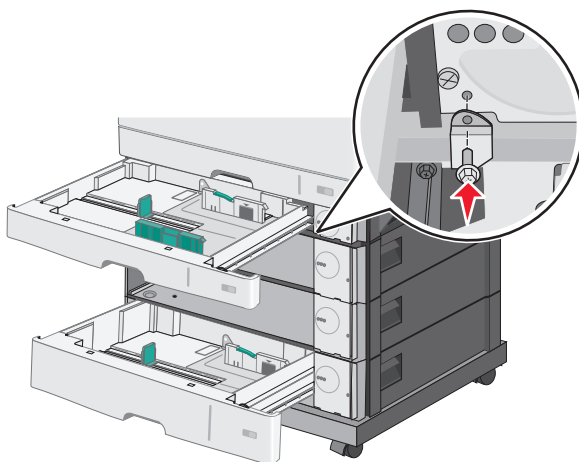
- 6** 使用随进纸匣选件附带的支架将标准和可选的进纸匣锁定在一起。
- a** 打开标准 250 页和可选的 550 页进纸匣。



**b** 从 250 页进纸匣上移除螺钉。



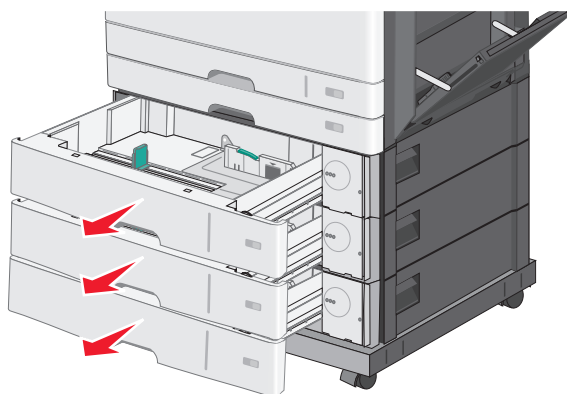
**c** 将支架放在螺钉孔上，并用螺钉固定它。



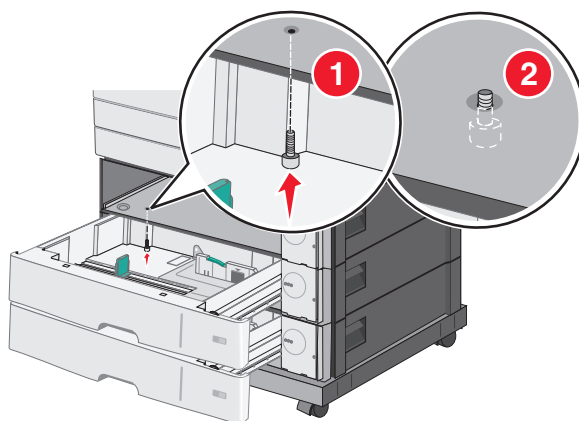
**d** 关闭进纸匣。

**7** 使用随进纸匣附带的螺钉将可选的 550 页进纸匣锁定在一起。

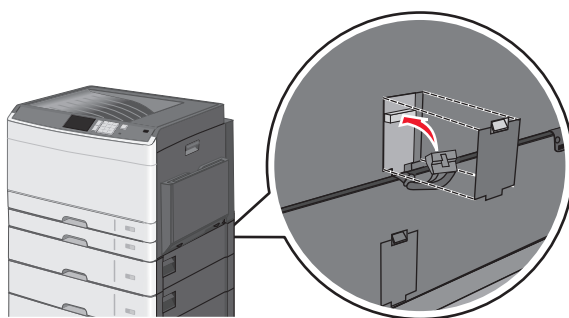
**a** 移除上部的 550 页进纸器选件。让下部进纸匣选件保持打开。



**b** 进入下部进纸匣选件内部并插入螺钉，将它向上推到它上方的进纸匣选件。

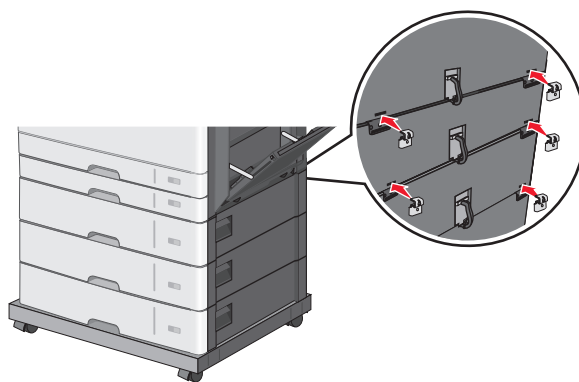


**8** 插入进纸匣之间的电源连接。

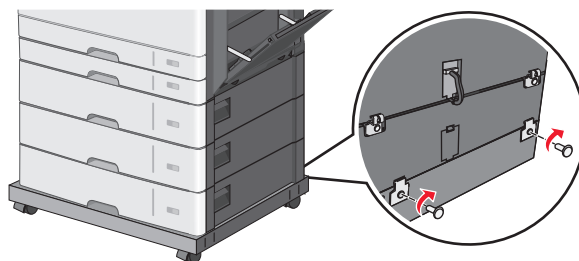


**9** 将支架安装到打印机和纸匣选件的后方。

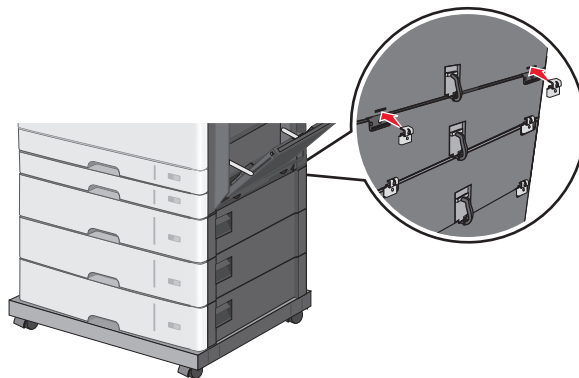
**a** 将支架插入位于进纸匣选件背后的插槽中。



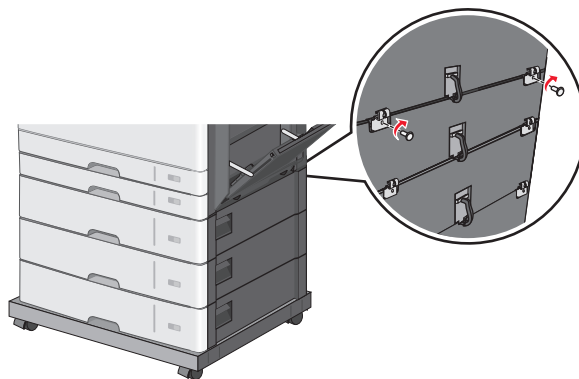
**b** 使用螺钉固定支架。



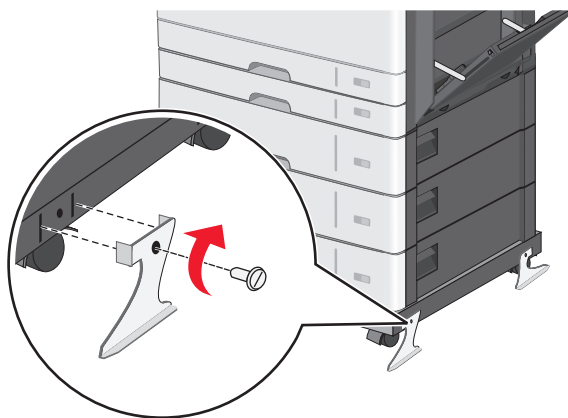
- c** 将支架插入位于打印机和进纸匣选件背后的插槽中。



- d** 使用螺钉固定支架。



- 10** 将基座插入带脚轮基座侧面的插槽中，并用螺钉固定它们。



- 11** 重新打开打印机电源。

- 12** 设置打印机软件来识别可选的输入来源。

如需更多信息，请参阅第55页“在打印机驱动程序中更新可用选件”。

## 连接电缆

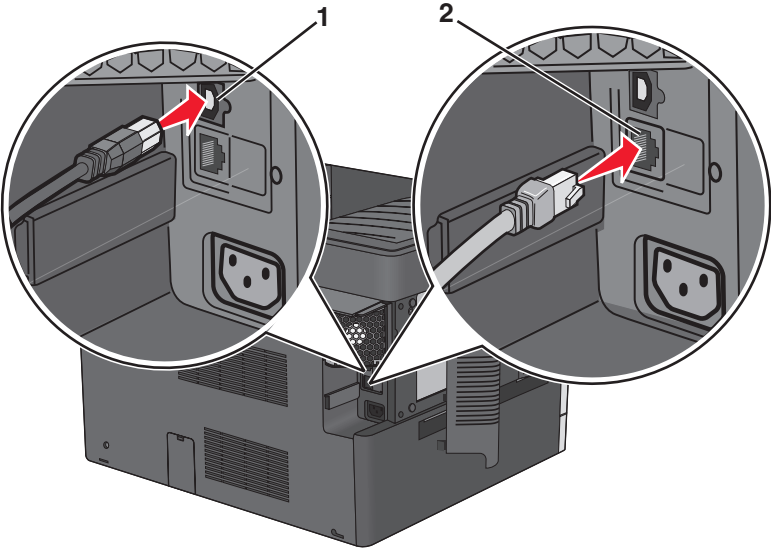


**当心—电击危险：**不要在雷雨天气时设置本产品，或者使用电源线、传真功能或 USB 电缆进行带电操作或线缆连接。

使用 **USB** 电缆或以太网电缆将打印机连接到计算机上。

请确认下列匹配项：

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



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

# 检验打印机设置

## 打印菜单设置页

从主屏幕，导览至：

 > 报告 > 菜单设置页

## 打印网络设置页

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

1 从主屏幕，导览至：

 > 报告 > 网络设置页

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

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

# 设置打印机软件

## 安装打印机软件

**注意：**如果您以前在这台计算机上安装了打印机软件，但是需要重新安装软件，请先反安装当前的软件。

### 对于 Windows 用户

1 关闭所有打开的软件应用程序。

2 插入安装软件 CD。

如果 1 分钟之后“欢迎”对话框界面仍然没有显示，请手动运行 CD：

a 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。

b 在“开始搜索”或“运行”对话框中键入 **D:\setup.exe**，其中 **D** 是您 CD 驱动器或 DVD 驱动器的盘符。

c 按**输入**键，或者单击**确定**。

3 单击**安装**，然后按照计算机屏幕上的指导进行操作。

### 对于 Macintosh（英文版）用户

1 关闭所有打开的应用程序。

2 插入安装软件 CD。

如果 1 分钟之后安装对话框仍然没有出现，请单击计算机桌面上的 CD 图标。

3 双击软件安装程序包，然后按照计算机屏幕上的指示操作。

### 使用 Internet

1 访问 Lexmark 网站 **www.lexmark.com**。

2 依次选择：

**SUPPORT & DOWNLOADS** > 选择您的打印机 > 选择您的操作系统

3 下载驱动程序并安装打印机软件。

**注意：**更新过的打印机软件可以从 **http://support.lexmark.com** 获得。

## 在打印机驱动程序中更新可用选件

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

### 对于 Windows 用户

1 打开“打印机”文件夹：

a 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。

b 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 **control printers**。

c 按 **Enter**（回车键），或单击**确定**。

2 选择打印机。

- 3 用鼠标右键单击打印机，然后选择**属性**。
- 4 单击**配置**选项卡。
- 5 单击**立即更新-查询打印机**或者在“配置选项”下面手动添加任何已安装的硬件选项。
- 6 单击**应用**。

## 对于 Macintosh 用户

在 **Mac OS X 10.5 或更高的版本中**

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

在 **Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中**

- 1 从 **Finder**，导览至：  
转到 > 应用程序 > 实用程序
- 2 双击**打印机设置实用程序**或**打印中心**。
- 3 选择您的打印机。
- 4 从“打印机”菜单中选择**显示信息**。
- 5 添加任意已安装的硬件选项，然后单击**应用更改**。

## 设置无线打印

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

### 在无线网络上设置打印机所需要的信息

**注意：**在设置软件发出提示之前，请不要连接安装或网络电缆。

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

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

- **安全方法**—安全方法有三个基本选项：
  - **WEP 密钥**  
如果您的网络使用多个 **WEP** 密钥，请在提供的空间内输入最多四个密钥。通过选择默认的 **WEP** 传输密钥来选择当前在网络上使用的密钥。  
或者
  - **WPA 或 WPA2 密钥**  
**WPA** 包括作为额外安全层的加密。选项为 **AES** 或 **TKIP**。加密必须在路由器和打印机上被设置为相同类型，否则打印机将不能在网络上通信。

#### — 没有安全性

如果您的无线网络不使用任何类型的安全性，您将没有安全信息。

**注意：**不建议使用不安全的无线网络。

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

- 验证类型
- 内部验证类型
- 802.1X 用户名和口令
- 证书

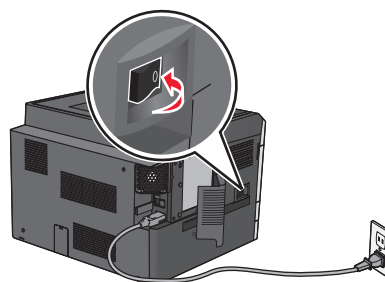
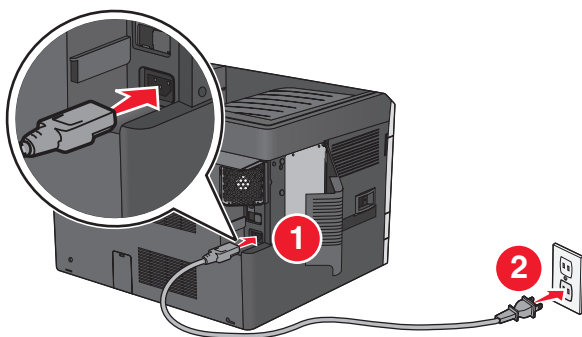
**注意：**如需有关配置 802.1X 安全性的更多信息，请参阅 *软件和文档 CD 上的网络连接指南*。

## 在无线网络上安装打印机（Windows）

在无线网络上安装打印机之前，请确认：

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

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

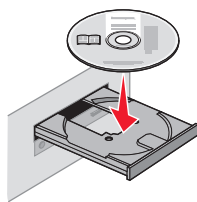


确认打印机和计算机都已打开电源并就绪。



在计算机屏幕上出现指令之前请不要连接 USB 电缆。

## 2 插入软件和文档 CD。



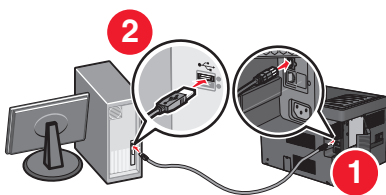
3 单击**安装**，然后按照计算机屏幕上的指导进行操作。

4 当要求选择连接类型时，请选择**无线连接**。

5 从“无线配置”对话，选择**引导设置（推荐）**。

**注意：**仅在您要定制安装时选择**高级设置**。

6 在无线网络上的计算机和打印机之间临时连接 **USB 电缆**。



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

7 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

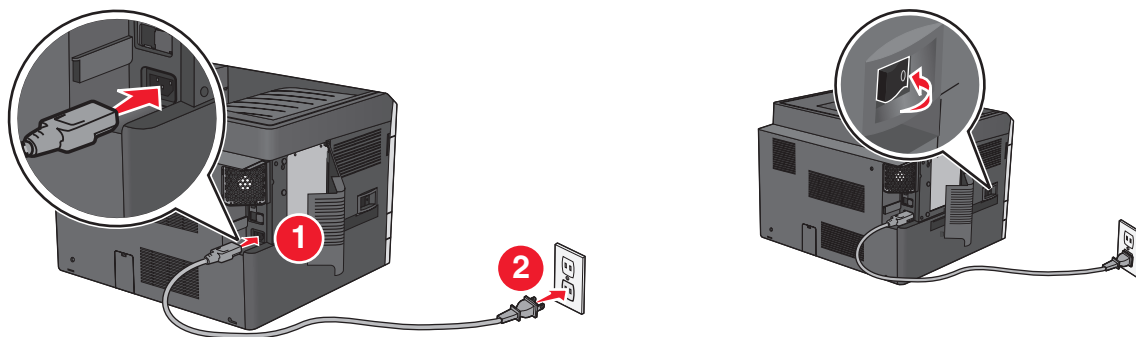
**注意：**如需有关允许网络上的其他计算机使用无线打印机的更多信息，请参阅 *网络连接指南*。

## 在无线网络上安装打印机（Macintosh）

当在无线网络上安装打印机时，请确认断开以太网电缆。

### 准备配置打印机

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



## 2 找到打印机 MAC 地址。

a 从主屏幕，导览至：

 > 报告 > 网络设置页

b 在“标准网卡”部分，查找 **UAA (MAC)**。

**注意：** 您稍后将需要此信息。

## 输入打印机信息

### 1 访问 AirPort 选项：

在 **Mac OS X 10.5 或更高的版本中**

从 Apple 菜单，导览至：

系统预置 > 网络 > **AirPort**

在 **Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中**

从 Finder，导览至：

应用程序 > Internet 连接 > **AirPort**

2 从“网络名称”弹出菜单中选择**打印服务器 [yyyyyy]**，其中 **y** 是位于 MAC 地址页上的 MAC 地址的最后六位数字。

3 打开 Web 浏览器。

4 从“书签”菜单中选择**显示或显示所有书签**。

5 在“集合”下面，选择 **Bonjour** 或 **Rendezvous**，然后双击打印机名称。

**注意：** 此应用程序在 Mac OS X 10.2 版本中被称为 *Rendezvous*，而现在被 Apple Inc. 称为 *Bonjour*。

6 从 Embedded Web Server，导览至保存无线设置信息的位置。

## 为无线访问配置打印机

1 在适当的字段中键入网络名称（SSID）。

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

3 选择您要用于保护无线网络的安全类型。

4 输入打印机连接到无线网络所需的安全信息。

5 单击**提交**。

6 在您的计算机上打开 AirPort 应用程序：

在 **Mac OS X 10.5 或更高的版本中**

从 Apple 菜单，导览至：

系统预置 > 网络 > **AirPort**

在 **Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中**

从 Finder，导览至：

应用程序 > Internet 连接 > **AirPort**

7 从“网络”弹出菜单中，选择您的无线网络名称。

## 配置计算机来无线使用打印机

要使用网络打印机打印，每个 Macintosh 用户必须安装自定义的打印机驱动程序文件，并在“打印机设置实用程序”或“打印中心”中创建打印队列。

### 1 在计算机上安装打印机驱动程序文件：

- a 插入**软件和文档** CD，然后双击打印机的安装程序软件包。
- b 按照计算机屏幕上的指导进行操作。
- c 选择“目标”，然后单击**继续**。
- d 在“简易安装”屏幕上，单击**安装**。
- e 键入用户密码，然后单击**好**。  
所有必需的应用程序都被安装到计算机上。
- f 当安装完成后，请单击**关闭**。

### 2 添加打印机：

#### a 对于 IP 打印：

在 **Mac OS X 10.5 或更高的版本**中

- 1 从 Apple 菜单，导航至：  
**系统预置 > 打印和传真**
- 2 单击 **+**，然后单击 **IP** 选项卡。
- 3 在“地址”字段中键入打印机的 IP 地址，然后单击**添加**。

在 **Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统**中

- 1 从 Finder，导航至：  
**应用程序 > 实用程序**
- 2 双击**打印机设置实用程序**或**打印中心**。
- 3 从“打印机列表”中选择**添加**，然后单击 **IP 打印机**。
- 4 在“地址”字段中键入打印机的 IP 地址，然后单击**添加**。

#### b 对于 AppleTalk 打印：

**注意：**确认 AppleTalk 已在您的打印机上激活。

在 **Mac OS X 10.5 版本**中

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

在 **Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统**中

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

## 在有线网络上安装打印机

这些指导适用于以太网和光纤网络连接。

**注意：**请确认您已经完成了打印机的初始设置。

### 对于 Windows 用户

**1** 插入 *软件和文档* CD。

如果安装屏幕在一分钟后还没有出现，请手动启动 CD：

- a** 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。
- b** 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 `D:\setup.exe`，其中 **D** 是 CD 或 DVD 驱动器的盘符。
- c** 按 **Enter**（回车键），或单击**确定**。

**2** 单击**安装**，然后按照计算机屏幕上的指导进行操作。

**注意：**要使用静态 IP 地址、IPv6 或脚本来配置打印机，请选择**高级选项 > 管理员工具**。

**3** 选择**以太网连接**，然后单击**继续**。

**4** 当收到指令时，将适当的电缆连接到计算机和打印机上。

**5** 从列表中选择打印机，然后单击**继续**。

**注意：**如果已配置打印机没有出现在列表中，请单击**修改搜索**。

**6** 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

### 对于 Macintosh 用户

**1** 允许网络 DHCP 服务器分配一个 IP 地址给打印机。

**2** 获取打印机 IP 地址。您可以：

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

**注意：**如果您为与打印机在不同子网上的计算机配置访问，您将需要 IP 地址。

**3** 安装打印机驱动程序，然后添加打印机。

**a** 在计算机上安装打印机驱动程序文件：

- 1** 插入 *软件和文档* CD，然后双击打印机的安装程序软件包。
- 2** 按照计算机屏幕上的指导进行操作。
- 3** 选择“目标”，然后单击**继续**。
- 4** 在“简易安装”屏幕上，单击**安装**。
- 5** 键入用户密码，然后单击**好**。  
所有必需的应用程序都被安装到计算机上。
- 6** 当安装完成时，单击**关闭**。

**b** 添加打印机：

- 对于 IP 打印：

**在 Mac OS X 10.5 或更高的版本中**

- 1 从 Apple 菜单，导航至：  
系统预置 > 打印和传真
- 2 单击 **+**，然后单击 **IP** 选项卡。
- 3 在“地址”字段中键入打印机 IP 地址，然后单击**添加**。

**在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中**

- 1 从 Finder，导航至：  
应用程序 > 实用程序
  - 2 双击**打印机设置实用程序**或**打印中心**。
  - 3 从“打印机列表”，单击**添加**，然后单击 **IP 打印机**。
  - 4 在“地址”字段中键入打印机 IP 地址，然后单击**添加**。
- 对于 AppleTalk 打印：

**注意：**确认 AppleTalk 已在您的打印机上激活。

**在 Mac OS X 10.5 版本中**

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

**在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中**

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

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

## 在安装新的网络内置方案端口后更改端口设置

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

### 注意：

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

### 对于 Windows 用户

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

- 2 单击 ，或单击开始，然后单击运行。

- 3 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 `control printers`。

- 4 按 **Enter**（回车键），或单击确定。

打开打印机文件夹。

- 5 找到已更改的打印机。

**注意：**如果打印机有多个副本，则使用新的 IP 地址更新所有副本。

- 6 用鼠标右键单击打印机。

- 7 单击**属性 > 端口** 选项卡。

- 8 从列表中选择端口，然后单击**配置端口**。

- 9 在“打印机名称或 IP 地址”字段中键入新的 IP 地址。

- 10 单击**确定 > 关闭**。

### 对于 Macintosh 用户

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

**注意：**如果您为与打印机在不同子网上的计算机配置访问，您将需要 IP 地址。

## 2 添加打印机：

- 对于 IP 打印：

在 **Mac OS X 10.5 或更高的版本中**

- a 从 Apple 菜单，导览至：  
系统预置 > 打印和传真
- b 单击 **+**，然后单击 **IP** 选项卡。
- c 在“地址”字段中键入打印机的 IP 地址，然后单击**添加**。

在 **Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中**

- a 从 Finder，导览至：  
应用程序 > 实用程序
  - b 双击**打印机设置实用程序**或**打印中心**。
  - c 从“打印机列表”，单击**添加**，然后单击 **IP 打印机**。
  - d 在“地址”字段中键入打印机的 IP 地址，然后单击**添加**。
- 对于 AppleTalk 打印：

注意：确认 AppleTalk 已在您的打印机上激活。

在 **Mac OS X 10.5 版本中**

- a 从 Apple 菜单，导览至：  
系统预置 > 打印和传真
- b 单击 **+**，然后导览至：  
**AppleTalk** 从列表中选择打印机 > **添加**

在 **Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中**

- a 从 Finder，导览至：  
应用程序 > 实用程序
- b 双击**打印机设置实用程序**或**打印中心**。
- c 从“打印机列表”，单击**添加**。
- d 单击**默认浏览器选项卡 > 更多的打印机**。
- e 从第一个弹出菜单中选择 **AppleTalk**。
- f 从第二个弹出菜单中选择**本地 AppleTalk 域**。
- g 从列表中选择打印机，然后单击**添加**。

## 设置串行打印

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

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

### 1 在打印机中设置参数：

- a 从打印机控制面板，导览至带有端口设置的菜单。
- b 找到具有串口设置的菜单。

- c 对串口设置进行必要的更改。
- d 保存新的设置，然后打印菜单设置页。

## 2 安装打印机驱动程序：

### a 插入 *软件和文档* CD。

如果安装屏幕在一分钟后还没有出现，请手动启动 CD：

- 1 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。
- 2 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 **D:\setup.exe**，其中 **D** 是 CD 或 DVD 驱动器的盘符。
- 3 按 **Enter**（回车键），或单击**确定**。

### b 单击**高级选项 > 自定义安装**。

### c 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

### d 从“配置打印机连接”对话，选择**通过在您的计算机上发现的端口连接**，然后选择端口。

### e 如果端口不在列表中，请单击**刷新**。

或者

导览至：

**添加端口 > 选择一个端口类型 > 输入必需的信息 > 确定**

### f 单击**继续**。

- 1 如果您要添加另一台打印机，请单击**添加另一个**。
- 2 如果您要进行更改，请选择一台打印机，然后单击**编辑**。
- 3 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

### g 单击**完成**。

## 3 设置 COM 端口参数：

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

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

### a 打开“设备管理器”。

- 1 单击 ，或单击**开始**，然后单击**运行**。
- 2 在“开始搜索”或“运行”框中，键入 **devmgmt.msc**。
- 3 按 **Enter**（回车键），或单击**确定**。

### b 查找“端口”，然后单击 **+** 来展开可用端口的列表。

### c 用鼠标右键单击您将串口电缆连接到计算机上时使用的 COM 端口（例如：COM1）。

### d 单击**属性**。

### e 在“端口设置”选项卡上，设置与打印机中的串口参数相同的串口参数。

检查菜单设置页的串口标题以获取打印机设置。

### f 单击**确定**，然后关闭所有窗口。

### g 打印测试页以检验打印机的安装。

## 最小化打印机对环境的影响

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

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

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

## 节省纸张和碳粉

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

如需有关如何使用一个打印机设置来快速节省纸张和能源的信息，请参阅第67页“使用 Eco 模式”。

### 使用再生纸

作为具有环保意识的公司，Lexmark 支持使用专为激光/LED 打印机用途而生产的再生办公用纸。如需有关适用于您的打印机的再生纸的更多信息，请参阅第80页“使用再生纸和其他办公用纸”。

## 节省耗材

### 使用纸张的两个面

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

### 将多个页面放在一张纸上

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

### 检查第一份草稿的正确性

在打印或制作文档的多份副本之前：

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

### 避免卡纸

正确设置纸张类型和尺寸以避免卡纸。如需更多信息，请参阅第156页“避免卡纸”。

# 以黑白色打印

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

## 使用“最高速度”或“最多打印量”设置

“最高速度”和“最多打印量”设置允许您在较快打印速度或较高碳粉打印量之间选择。“最多打印量”是出厂默认设置。如需更多信息，请参阅第 90 页“使用‘最高速度’和‘最多打印量’”。

# 节省能源

## 使用 Eco 模式

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

2 单击 **设置 > 常规设置 > Eco 模式 > 选择一个设置 > 提交**。

| 选择    | 来                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 关     | 将出厂默认设置用于所有与 Eco 模式相关联的设置。此设置支持本打印机的性能规格。                                                                                                                                                                                                         |
| 能源    | <p>减少能源使用，尤其在打印机空闲的时候。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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。</li> <li>• 打印机在不活动一分钟之后进入睡眠模式。</li> <li>• 当打印机进入“睡眠模式”时，打印机控制面板显示屏和标准输出接纸架的照明灯都被关闭。</li> <li>• 如果支持扫描，扫描仪的灯仅在启动扫描作业时被激活。</li> </ul> |
| 能源/纸张 | 使用所有与“能源”模式和“纸张”模式相关联的设置。                                                                                                                                                                                                                         |
| 纸张    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 启用自动双面打印功能。</li> <li>• 关闭打印日志功能。</li> </ul>                                                                                                                                                              |

## 减少打印机噪音

要使用 Embedded Web Server 选择“静音模式”设置：

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

2 单击 **设置 > 常规设置 > 静音模式 > 选择一个设置 > 提交**。

| 选择                                                  | 来                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 关<br><b>注意：</b> 从驱动程序选择照片可以禁用“静音模式”并提供较好的打印质量和全速打印。 | 使用出厂默认设置。此设置支持本打印机的性能规格。                                                                                                                                                                                                                          |
| 开                                                   | 减少打印机噪音。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 打印作业将以降速处理。</li> <li>• 在文档准备打印之前，打印机引擎马达不启动。在打印第一页之前将有短暂的延迟。</li> <li>• 如果您的打印机有传真功能，传真声音被减低或禁用，包括那些由传真扬声器和振铃发出的声音。传真被置于待机模式。</li> <li>• 警报控制和碳粉盒警报声音被关闭。</li> <li>• 打印机将忽略“高级开始”命令。</li> </ul> |

# 调整“睡眠模式”

为节省能源，您可以减少打印机进入“睡眠模式”之前的分钟数。

可用的设置范围为 1 - 240 分钟。出厂默认设置是 5 分钟。

## 使用 Embedded Web Server

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。  
如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：
  - 在打印机控制面板上，从“网络/端口”菜单下面的 TCP/IP 部分中查看 IP 地址。
  - 打印网络设置页或菜单设置页，并在 TCP/IP 部分中找到 IP 地址。
- 2 单击 **设置 > 常规设置 > 超时**。
- 3 在“睡眠模式”字段中，输入您希望打印机在进入“睡眠模式”之前等待的分钟数。
- 4 单击 **提交**。

## 使用打印机控制面板

- 1 从主屏幕，导览至：
  -  > **设置 > 常规设置 > 超时 > 睡眠模式**
- 2 在“睡眠模式”字段中，选择您希望打印机在进入“睡眠模式”之前等待的分钟数。
- 3 触摸 。

# 使用休眠模式

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

## 使用 Embedded Web Server

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

**2** 单击 **设置 > 常规设置 > 睡眠按钮设置**。

**3** 从“按睡眠按钮”或“按住睡眠按钮”下拉列表，选择**休眠**。

**4** 单击**提交**。

## 使用打印机控制面板

**1** 从主屏幕，导览至：

 > **设置 > 常规设置 > 按睡眠按钮或按住睡眠按钮 > 休眠**

**2** 触摸 。

## 调整显示屏的明亮度

为节省能源，或者如果阅读显示屏有困难，请调整显示屏的明亮度。

可用的设置范围为 20 - 100。出厂默认设置是 100。

## 使用 Embedded Web Server

**1** 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

**2** 单击 **设置 > 常规设置**。

**3** 在“屏幕明亮度”字段中，输入您希望用于显示屏的明亮度百分比。

**4** 单击**提交**。

## 使用打印机控制面板

**1** 从主屏幕，导览至：

 > **设置 > 常规设置**

**2** 触摸向下箭头，直到出现**屏幕明亮度**，然后选择一个设置。

**3** 触摸 。

## 循环再生

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

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

## 回收 Lexmark 产品

如要返还 Lexmark 产品进行回收：

- 1 访问我们的国际互联网站 [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle)。
- 2 查找您希望回收的产品类型，然后从列表中选择您的国家或地区。
- 3 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

**注意：**如果是未列在 Lexmark 收集计划中的打印机耗材和硬件，您可以通过当地的回收中心进行回收。请联系您当地的回收中心以确定他们接受的回收物品。

## 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。

## 退回 Lexmark 打印墨盒以便重新使用或回收

Lexmark 打印墨盒计划能让 Lexmark 客户轻松、免费地将用完的打印墨盒退回到 Lexmark 以便重新使用或回收，每年可回收数百万个 Lexmark 打印墨盒。退回到 Lexmark 的空打印墨盒都会得到百分百的重新使用或重新制作以便回收。用于退回打印墨盒的包装盒也将得到回收。

要退回 Lexmark 打印墨盒以便重新使用或回收，请按照打印机或打印墨盒随附的指导并使用预付费运货标签退回。您还可以按照以下方法退回：

- 1 访问我们的国际互联网站 [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle)。
- 2 在碳粉盒部分中，从列表中选择您的国家或地区。
- 3 按照计算机屏幕上的指导进行操作。

## 加载纸张和特殊介质

### 设置纸张尺寸和类型

在除了标准 150 页进纸匣（进纸匣 1）和多功能进纸器之外的每一个进纸匣中，“纸张尺寸”设置根据进纸匣中纸张导片的位置自动检测。进纸匣 1 的“纸张尺寸”设置通过进纸匣上的滚轮手动设置，而多功能进纸器的“纸张尺寸”设置在“纸张尺寸”菜单中设定。

从主屏幕，导览至：

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

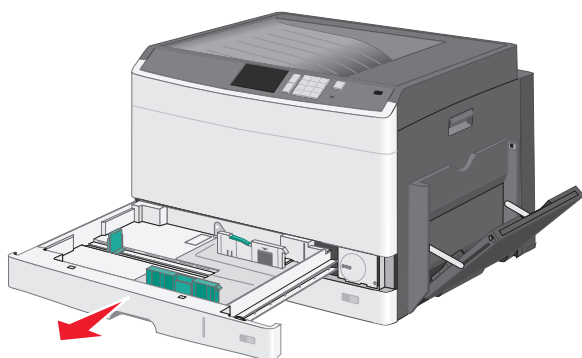
只有“进纸匣 1”将“普通纸张”作为出厂默认的“纸张类型”设置。“自定义 2、3、4、5 和 6”是其他进纸匣的默认设置。

### 加载标准或可选的 550 页进纸匣

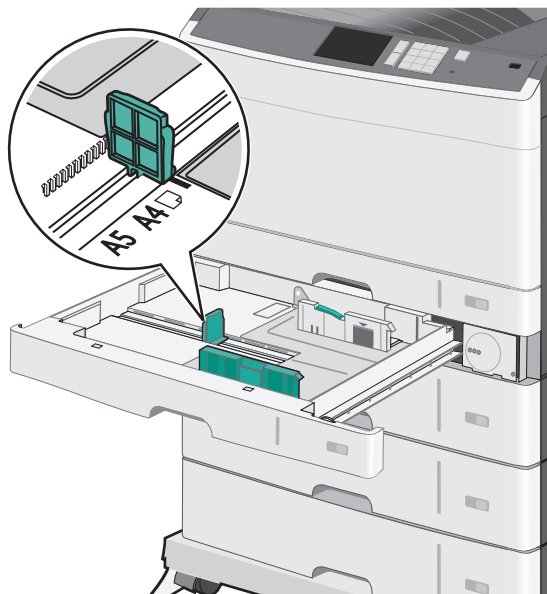
打印机有标准的 150 页进纸匣（进纸匣 1）和 250 页进纸匣（进纸匣 2），并且它可能有一个或多个可选的 550 页进纸匣。所有的 550 页进纸匣都支持相同的纸张尺寸和类型。

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

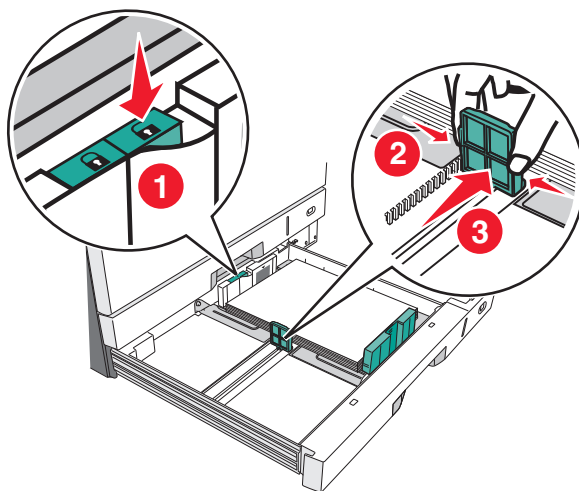
**1** 拉出进纸匣。



请注意进纸匣底部的尺寸指示器。请使用这些指示器来帮助放置导片。

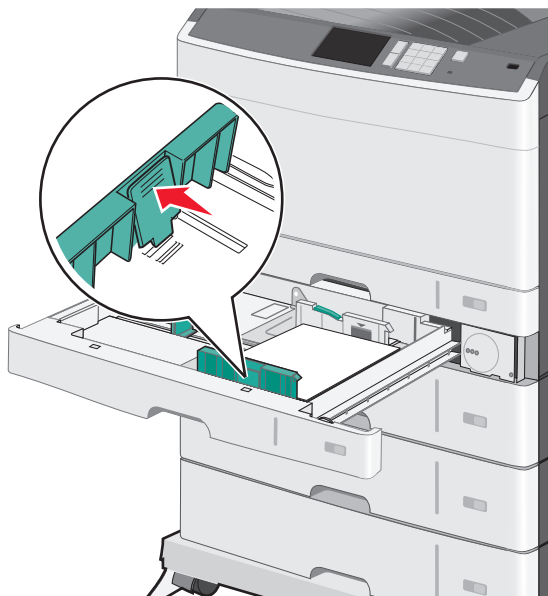


**2** 确认释放进纸匣后部的宽度导片锁。压住宽度导片并将它滑动到与您加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

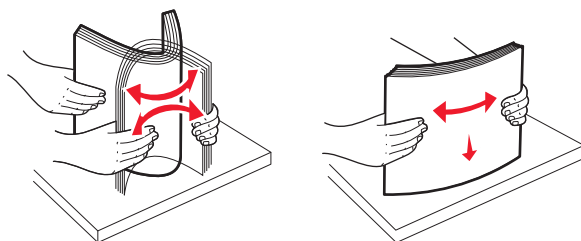


**注意：**请总是使用进纸匣后部的宽度导片锁来防止页边距受到调整。

**3** 压住长度导片并将它滑动到与您加载的纸张尺寸相符的正确位置上。



**4** 前后弯曲纸张，使它们松散。不要折叠或弄皱纸张。对齐纸张的边缘。

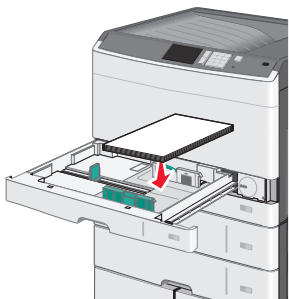


**5** 加载纸张，让推荐的打印面朝上。

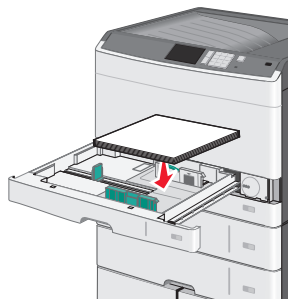
**注意：**

- 如果纸张长度大于 A4，请以短边方向加载它。
- 如果纸张长度小于 A4，请以长边方向加载它。
- 确认纸张低于进纸匣边缘上的最大加载线。过量加载进纸匣会造成卡纸，并且可能使打印机受损。

长边方向

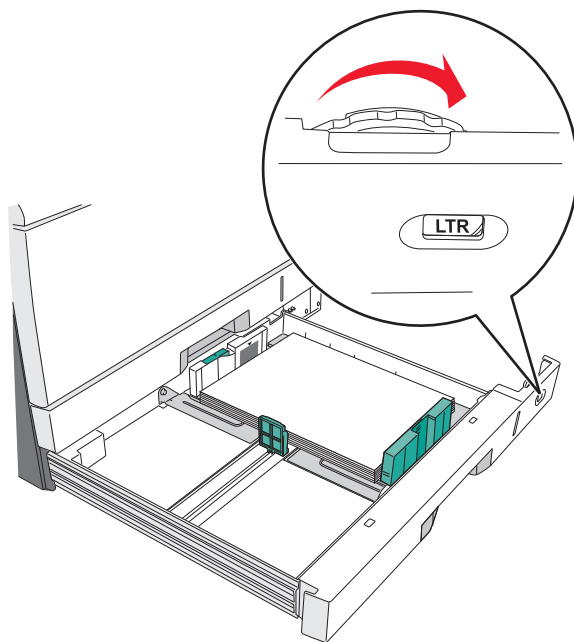


短边方向

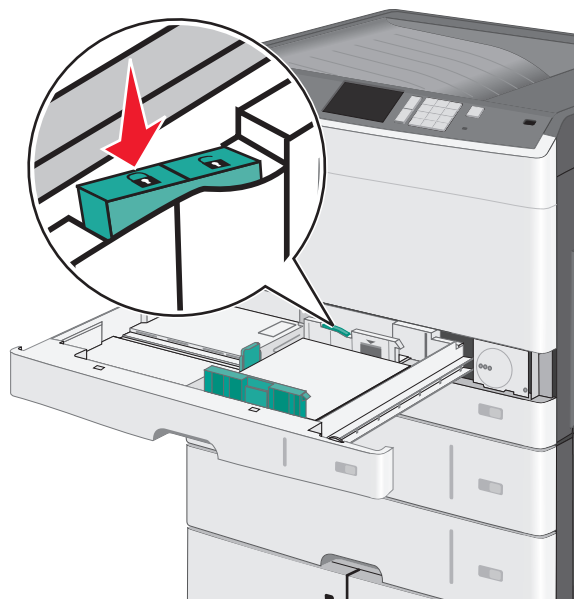


**6** 将宽度导片和长度导片都调整到轻轻地接触纸堆边缘的位置。确认纸张被松散地平放在进纸匣中，没有弯曲或折皱。

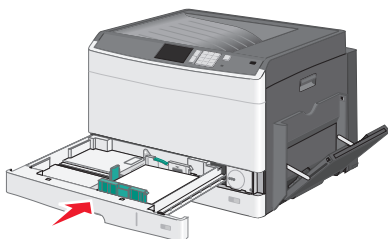
**7** 顺时针转动滚轮来设置纸张尺寸。



**8** 锁定宽度导片。



**9** 插入进纸匣。



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

## 加载多功能进纸器

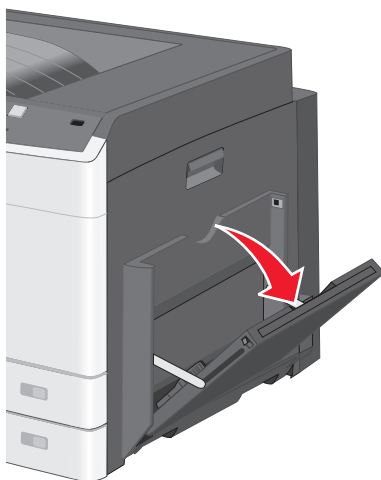
多功能进纸器可以容纳几种尺寸和类型的打印介质，例如透明胶片、标签、卡片纸和信封。它可以用于单张或手动打印，或作为附加进纸匣使用。

多功能进纸器大约可容纳：

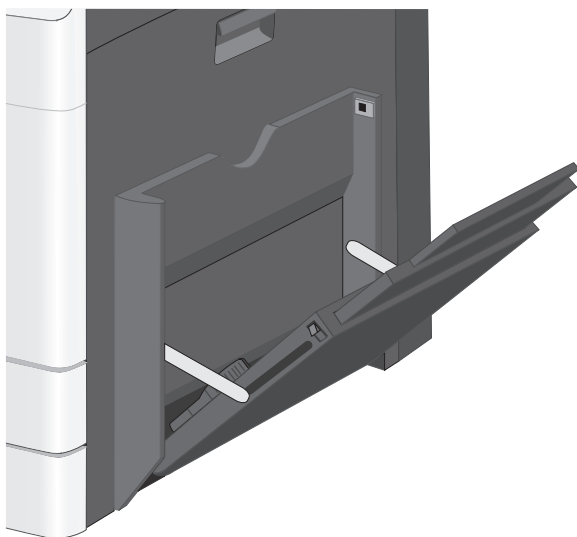
- 50 张 75 克/平方米（20 磅）的纸张
- 10 个信封
- 20 张透明胶片

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

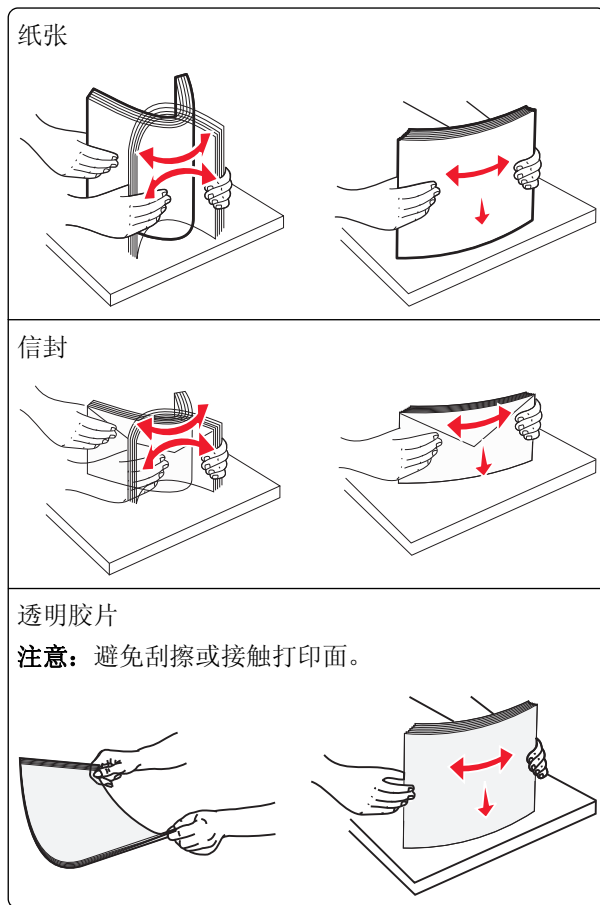
**1** 拉下多功能进纸器盖门。



**2** 轻轻地拉出伸展板，直到它完全展开。



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

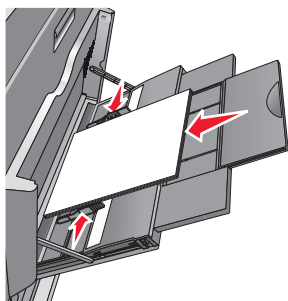


**4** 加载纸张或特殊介质。将纸堆轻轻地滑入多功能进纸器中，直到到达挡纸板。

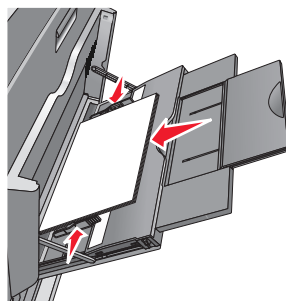
**注意：**

- 以短边方向加载 A3、A6、11x17、JIS B4、Statement 和 legal 尺寸的介质。
- 以长边方向加载 A4、A5、Exec、JIS B5 和 letter 尺寸的介质。
- 以短边方向加载信封，并使封舌面朝上。
- 不要超过多功能进纸器所能容纳的最多介质数量。
- 一次只能加载一种尺寸和类型的纸张。

长边方向

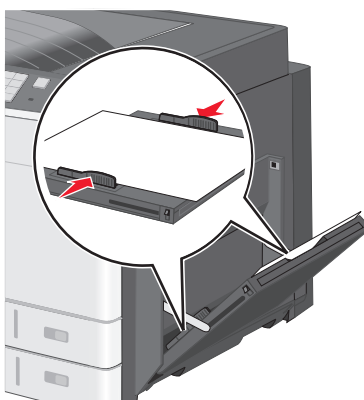


短边方向



**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。

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



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

## 进纸匣连接和解除连接

### 连接进纸匣

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

### 解除进纸匣连接

**注意：**没有与其他进纸匣相同设置的进纸匣不会被连接。

更改下列进纸匣设置之一：

- 纸张类型

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

- 纸张尺寸

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

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

## 为纸张类型创建自定义名称

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

**1** 在 **Web** 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

**注意：**如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

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

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

**3** 单击 **自定义类型 > 选择一个纸张类型 > 提交**。

## 分配自定义纸张类型名称

**1** 从主屏幕，导览至：

 **> 纸张菜单 > 纸张尺寸/类型**

**2** 选择进纸匣号码或“多功能进纸器类型”。

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

**4** 触摸 .

## 配置自定义名称

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

**1** 在 **Web** 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

**注意：**如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

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

# 纸张和特殊介质指南

## 纸张使用指南

### 纸张特性

下列纸张特性影响打印质量和可靠性。当评估新的纸张时请考虑这些特性。

#### 重量

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

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

#### 卷曲度

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

#### 平滑度

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

#### 水分含量

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

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

#### 纹理方向

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

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

#### 纤维含量

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

## 不可接受的纸张

建议不要将下列纸张类型用于打印机：

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

有些情况下，可以使用软件应用程序调整定位，以在这些表格上成功打印。

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

## 选择纸张

使用适当的纸张能防止卡纸并有助于确保无故障打印。

要帮助避免卡纸和差的打印质量：

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

## 选择预印表单和信签

当选择预印表单和信签时请使用这些指南：

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

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

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

## 使用再生纸和其他办公用纸

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

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

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

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

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

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

## 保存纸张

使用下列纸张存储指南来帮助避免卡纸和打印质量不稳定:

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

## 支持的纸张尺寸、类型和重量

下列表格提供有关标准和可选纸张来源的信息以及它们支持的纸张类型。

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

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

## 支持的纸张尺寸

| 纸张尺寸和大小                                   | 150 页进纸匣 | 250 页进纸匣       | 550 页进纸匣       | 多功能进纸器 | 手动纸张 | 手动信封     | 双面打印 |
|-------------------------------------------|----------|----------------|----------------|--------|------|----------|------|
| <b>A4</b><br>210 x 297 毫米（8.27 x 11.7 英寸） | ✓        | ✓ <sup>1</sup> | ✓ <sup>1</sup> | ✓      | ✓    | <b>x</b> | ✓    |
| <b>A5</b><br>148 x 210 毫米（5.83 x 8.27 英寸） | <b>x</b> | ✓ <sup>1</sup> | ✓ <sup>1</sup> | ✓      | ✓    | <b>x</b> | ✓    |

<sup>1</sup> 如果打印机设置为公制，纸张尺寸被支持。

<sup>2</sup> 如果打印机设置为美制，纸张尺寸被支持。

<sup>3</sup> 最大长度为 1219 毫米（48 英寸）

| 纸张尺寸和大小                                                                    | 150 页进<br>纸匣 | 250 页进<br>纸匣   | 550 页进<br>纸匣   | 多功能进<br>纸器     | 手动纸<br>张 | 手动信<br>封 | 双面打<br>印 |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------|----------|----------|
| <b>A6</b><br>105 x 148 毫米 (4.13 x 5.83 英寸)                                 | X            | X              | X              | ✓              | ✓        | X        | X        |
| <b>JIS B5</b><br>182 x 257 毫米 (7.17 x 10.1 英寸)                             | X            | ✓              | ✓              | ✓              | ✓        | X        | ✓        |
| <b>Letter</b><br>216 x 279 毫米 (8.5 x 11 英寸)                                | ✓            | ✓ <sub>2</sub> | ✓ <sub>2</sub> | ✓              | ✓        | X        | ✓        |
| <b>Legal</b><br>216 x 356 毫米 (8.5 x 14 英寸)                                 | ✓            | ✓              | ✓              | ✓              | ✓        | X        | ✓        |
| <b>Executive</b><br>184 x 267 毫米 (7.25 x 10.5 英寸)                          | X            | X              | X              | ✓              | ✓        | X        | ✓        |
| <b>JIS B4</b><br>257 x 364 毫米 (10.12 x 14.33 英寸)                           | ✓            | ✓              | ✓              | ✓              | ✓        | X        | ✓        |
| <b>A3</b><br>297 x 420 毫米 (11.69 x 16.54 英寸)                               | ✓            | ✓              | ✓              | ✓              | ✓        | X        | ✓        |
| <b>11x17</b><br>279 x 432 毫米 (11 x 17 英寸)                                  | ✓            | ✓ <sub>2</sub> | ✓ <sub>2</sub> | ✓              | ✓        | X        | ✓        |
| <b>Oficio (墨西哥)</b><br>216 x 340 毫米 (8.5 x 13.4 英寸)                        | X            | X              | X              | ✓              | ✓        | X        | ✓        |
| <b>Folio</b><br>216 x 330 毫米 (8.5 x 13 英寸)                                 | X            | X              | X              | ✓              | ✓        | X        | ✓        |
| <b>Statement</b><br>140 x 216 毫米 (5.5 x 8.5 英寸)                            | X            | X              | X              | ✓              | ✓        | X        | X        |
| <b>Universal</b><br>64-297 毫米 x 148-432 毫米<br>(2.52-11.69 x 5.83-17.01 英寸) | ✓            | X              | X              | ✓ <sub>3</sub> | ✓        | X        | ✓        |
| <b>7 3/4 Envelope (Monarch)</b><br>98 x 191 毫米 (3.875 x 7.5 英寸)            | X            | X              | X              | ✓              | X        | ✓        | X        |
| <b>9 Envelope</b><br>98 x 226 毫米 (3.875 x 8.9 英寸)                          | X            | X              | X              | ✓              | X        | ✓        | X        |
| <b>Com 10 Envelope</b><br>105 x 241 毫米 (4.12 x 9.5 英寸)                     | X            | X              | X              | ✓              | X        | ✓        | X        |
| <b>DL Envelope</b><br>110 x 220 毫米 (4.33 x 8.66 英寸)                        | X            | X              | X              | ✓              | X        | ✓        | X        |
| <b>C5 Envelope</b><br>162 x 229 毫米 (6.38 x 9.01 英寸)                        | X            | X              | X              | ✓              | X        | ✓        | X        |

<sup>1</sup> 如果打印机设置为公制，纸张尺寸被支持。

<sup>2</sup> 如果打印机设置为美制，纸张尺寸被支持。

<sup>3</sup> 最大长度为 1219 毫米 (48 英寸)

| 纸张尺寸和大小                                                                                                   | 150 页进纸匣 | 250 页进纸匣 | 550 页进纸匣 | 多功能进纸器 | 手动纸张 | 手动信封 | 双面打印 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|--------|------|------|------|
| <b>B5 Envelope</b><br>176 x 250 毫米（6.93 x 98.4 英寸）                                                        | X        | X        | X        | ✓      | X    | ✓    | X    |
| <b>其他信封</b><br>86 x 165 毫米至 216 x 356 毫米<br>（3.375 x 6.50 英寸 至 8.5 x 14 英寸）                               | X        | X        | X        | ✓      | X    | ✓    | X    |
| <sup>1</sup> 如果打印机设置为公制，纸张尺寸被支持。<br><sup>2</sup> 如果打印机设置为美制，纸张尺寸被支持。<br><sup>3</sup> 最大长度为 1219 毫米（48 英寸） |          |          |          |        |      |      |      |

## 支持的纸张类型和重量

打印机引擎支持 60 – 256 克/平方米（16-100 磅）的纸张重量。双面打印部件支持 64 – 128 克/平方米（17-34 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                                                                                                                                                                                                                              | 150 页进纸匣 | 250 页进纸匣 | 550 页进纸匣 | 多功能进纸器 | 手动纸张 | 手动信封 | 双面打印 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|--------|------|------|------|
| <b>纸张</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 普通纸张</li> <li>• 铜版纸</li> <li>• 光面纸</li> <li>• 重磅光面纸</li> <li>• 彩色纸</li> <li>• 自定义类型 [x]</li> <li>• 信签</li> <li>• 轻磅纸张</li> <li>• 重磅纸张</li> <li>• 预印纸</li> <li>• 再生纸</li> </ul> | ✓        | ✓        | ✓        | ✓      | ✓    | X    | ✓    |
| 卡片纸                                                                                                                                                                                                                               | ✓        | X        | X        | ✓      | ✓    | X    | X    |
| 透明胶片                                                                                                                                                                                                                              | ✓        | X        | X        | ✓      | ✓    | X    | X    |
| <b>标签</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 纸张</li> <li>• 乙烯基</li> </ul>                                                                                                                                                   | ✓        | X        | X        | ✓      | X    | X    | X    |
| 信封                                                                                                                                                                                                                                | X        | X        | X        | ✓      | X    | ✓    | X    |

# 打印

## 打印文档

### 打印文档

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

#### 对于 Windows 用户

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

#### 对于 Macintosh 用户

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

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

- 3 单击**打印**。

## 以黑白色打印

从主屏幕，导览至：

 > **设置** > **打印设置** > **质量菜单** > **打印模式** > **仅黑色** > 

## 调整碳粉浓度

- 1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

- 2 单击**设置 > 打印设置 > 质量菜单 > 碳粉浓度**。

3 调整碳粉浓度设置。

4 单击**提交**。

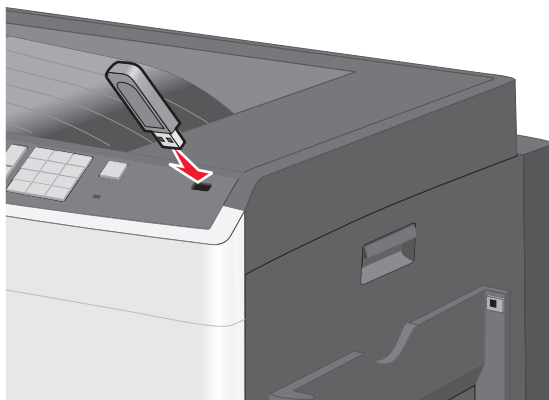
## 从闪存驱动器打印

### 从闪存驱动器打印

注意：

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

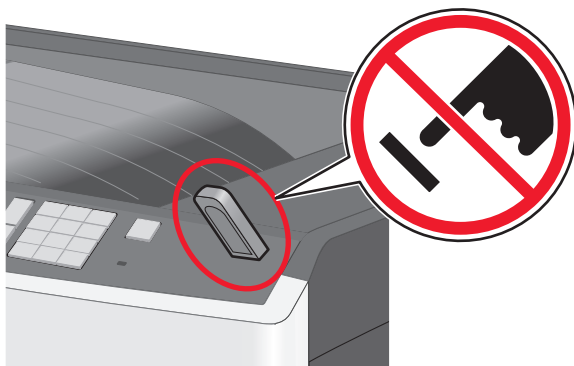
1 将闪存驱动器插入 **USB** 端口中。



注意：

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

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



2 从打印机控制面板，触摸您要打印的文档。

**3** 触摸箭头来增加要打印的份数，然后触摸**打印**。

**注意：**

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

# 支持的闪存驱动器和文件类型

| 闪存驱动器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 文件类型                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lexar JumpDrive 2.0 Pro（256MB、512MB 或 1GB 大小）</li> <li>• SanDisk Cruzer Mini（256 MB、512 MB 或 1GB 大小）</li> </ul> <p><b>注意：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 高速 <b>USB</b> 闪存驱动器必须支持全速标准。仅支持 <b>USB</b> 低速性能的设备不被支持。</li> <li>• <b>USB</b> 闪存驱动器必须支持 <b>FAT</b>（文件分配表）系统。不支持使用 <b>NTFS</b>（新技术文件系统）或任何其他文件系统格式化的设备。</li> </ul> | <p>文档：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• .pdf</li> <li>• .xps</li> </ul> <p>图像：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• .dcx</li> <li>• .gif</li> <li>• .JPEG</li> <li>• .jpg</li> <li>• .bmp</li> <li>• .pcx</li> <li>• .TIFF</li> <li>• .tif</li> <li>• .png</li> </ul> |

# 打印特殊文档

## 使用信签的提示

- 使用专为激光/LED 打印机设计的信签。
- 在大量购买准备使用的信签之前应先试用一些样张。
- 在加载信签之前，弯曲信签以防止它们粘连在一起。
- 当使用信签打印时页面方向很重要。

| 来源                                                  | 打印面           | 纸张方向                                                |
|-----------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------|
| 标准和可选的进纸匣（单面打印）                                     | 预印的信签设计面朝上放置。 | 当短边方向进纸时，带徽标的页面顶部被放在进纸匣的右边。<br>当长边方向进纸时，信头应该在打印机后部。 |
| 标准和可选的进纸匣（双面打印）                                     | 预印的信签设计面朝下放置。 | 带徽标的页面顶部被放在进纸匣的右边。                                  |
| 多功能进纸器（单面打印）                                        | 预印的信签设计面朝下放置。 | 带徽标的页面顶部应该首先进入多功能进纸器。                               |
| 多功能进纸器（双面打印）                                        | 预印的信签设计面朝上放置。 | 带徽标的页面顶部应该最后进入多功能进纸器。                               |
| <b>注意：</b> 请与制造商或供应商一起检查以确定所选择的预印信签是否能用于激光/LED 打印机。 |               |                                                     |

## 使用透明胶片的提示

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

## 使用信封的提示

在大量购买准备使用的信封之前应先试用一些样张。

- 使用专为激光/LED 打印机设计的信封。请与制造商或供应商一起检查以确保信封能够承受 220°C（446°F）的高温而不会封口、起皱、过度卷曲或释放有害释出物。
- 要充分发挥打印机性能，请使用以 90 克/平方米（24 磅铜版纸）的纸张或 25 % 含棉量的纸张制造的信封。含棉量为 100% 的信封，其重量一定不能超过 70 克/平方米（20 磅铜版纸）。
- 只使用无破损包装中的新信封。
- 要使性能最优化并使卡纸最少，请不要使用下列信封：
  - 过度卷曲或扭曲
  - 粘在一起或有任何损坏
  - 有窗口、镂空、穿孔、挖剪图案或压纹
  - 有金属扣、线扣或折叠杆
  - 带联锁设计
  - 贴有邮票
  - 当封舌处于封住或关闭位置时有暴露的粘胶
  - 有弯曲的角
  - 粗糙、褶皱或有涂层
- 调整宽度导片，使它适合信封的宽度。

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

## 使用标签的提示

**注意：**纸标签仅适于偶尔使用。不支持乙烯基、药品和双面标签。

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

当使用标签打印时：

- 使用专为激光/LED 打印机设计的标签。请与制造商或供应商一起检查确认：
  - 标签能够承受 210°C (410°F) 的高温而不封住、过度卷曲、起皱或释放有害释出物。

**注意：**如果“标签重量”被设置为“重”，可以在更高的熔印温度下打印标签，最高为 220°C (428°F)。请使用 **Embedded Web Server**，或从打印机控制面板上的“纸张”菜单来选择此设置。
  - 标签粘胶、表面层（可打印的介质）以及外涂层能承受 25 psi (172 kPa) 的高压而不分层、边缘不渗漏，或释放有害的气体。
- 不要使用底衬光滑的标签。
- 使用完整的标签页。不完整的标签页会导致标签在打印时脱落，从而造成卡纸。不完整标签页上的粘胶还会污染打印机和碳粉盒，这样造成的打印机和碳粉盒的损坏不在保修范围内。
- 不要使用有暴露粘胶的标签。
- 不要在标签边缘，穿孔或标签切口之间 1 毫米 (0.04 英寸) 之内打印。
- 确保粘胶衬纸没有到纸张边缘。建议粘胶涂层区域至少离标签边缘 1 毫米 (0.04 英寸)。粘胶材料会污染打印机，这样造成的损坏不在保修范围内。
- 如果不能分区涂粘胶，在引导边和驱动边上应该去掉 1.6 毫米 (0.06 英寸) 的带状边，并且应该使用无渗漏的粘胶。
- 纵向打印效果最好，特别是打印条形码的时候。

## 使用卡片纸的提示

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

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

## 打印保密和其他挂起作业

### 在打印机中保存打印作业

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

所有能够由用户在打印机上启动的打印作业被称为 *挂起作业*。

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

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

## 打印保密和其他挂起作业

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

### 对于 Windows 用户

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

从主屏幕：

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

### 对于 Macintosh 用户

- 1 打开文档后，选择**文件 > 打印**。  
如果需要，单击提示三角形来查看更多选项。
- 2 从打印选项或“份数和页数”弹出菜单中选择**作业路由**。
- 3 选择您的打印作业类型（“保密”、“重复”、“保留”或“校验”），然后分配用户名。对于保密打印作业，还要输入四位数的 PIN 码。
- 4 单击**确定或打印**。
- 5 到打印机处释放打印作业。

从主屏幕：

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

## 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

### 使用“最高速度”和“最多打印量”

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

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

### 使用 Embedded Web Server

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

2 单击**配置 > 打印设置 > 设置菜单**。

3 从“打印机用法”列表中，选择**最高速度**或**最多打印量**。

4 单击**提交**。

### 使用打印机控制面板

1 从主屏幕，导览至：

 > 设置 > 打印设置 > 设置菜单

2 从“打印机用法”列表中，选择**最高速度**或**最多打印量**。

3 触摸 。

# 取消打印作业

## 从打印机控制面板取消打印作业

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

## 从计算机取消打印作业

### 对于 Windows 用户

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

### 对于 Macintosh 用户

在 Mac OS X 10.5 或更高的版本中：

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

在 Mac OS X 10.4 版本或更早的操作系统中：

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

# 理解打印机菜单

## 菜单列表

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

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

## “耗材”菜单

| 菜单项          | 描述                                                                                                             |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 更换耗材<br>废碳粉瓶 | 提供为废碳粉瓶重置耗材计数器的选项 <ul style="list-style-type: none"> <li>选择<b>是</b>来重置耗材计数器。</li> <li>选择<b>否</b>退出。</li> </ul> |

| 菜单项                                                                         | 描述          |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>青色碳粉盒</b><br>预警<br>不足<br>无效<br>接近使用寿命结束<br>更换<br>缺少<br>有故障<br>正常<br>不支持  | 显示青色碳粉盒的状态  |
| <b>品红色碳粉盒</b><br>预警<br>不足<br>无效<br>接近使用寿命结束<br>更换<br>缺少<br>有故障<br>正常<br>不支持 | 显示品红色碳粉盒的状态 |
| <b>黄色碳粉盒</b><br>预警<br>不足<br>无效<br>接近使用寿命结束<br>更换<br>缺少<br>有故障<br>正常<br>不支持  | 显示黄色碳粉盒的状态  |
| <b>黑色碳粉盒</b><br>预警<br>不足<br>无效<br>接近使用寿命结束<br>更换<br>缺少<br>有故障<br>正常<br>不支持  | 显示黑色碳粉盒的状态  |
| <b>青色成像部件</b><br>预警<br>不足<br>更换<br>缺少<br>正常                                 | 显示青色成像部件的状态 |

| 菜单项                                          | 描述           |
|----------------------------------------------|--------------|
| <b>品红色成像部件</b><br>预警<br>不足<br>更换<br>缺少<br>正常 | 显示品红色成像部件的状态 |
| <b>黄色成像部件</b><br>预警<br>不足<br>更换<br>缺少<br>正常  | 显示黄色成像部件的状态  |
| <b>黑色成像部件</b><br>预警<br>不足<br>更换<br>缺少<br>正常  | 显示黑色成像部件的状态  |
| <b>废碳粉瓶</b><br>即将满<br>更换<br>缺少<br>正常         | 显示废碳粉瓶的状态    |
| <b>定影器</b><br>预警<br>不足<br>更换<br>缺少<br>正常     | 显示定影器的状态     |
| <b>转印模块</b><br>预警<br>不足<br>更换<br>缺少<br>正常    | 显示转印模块的状态    |
| <b>维护组件</b><br>正常<br>更换                      | 显示维护组件的状态    |

# 纸张菜单

## “默认纸张来源” 菜单

| 菜单项                                                | 描述                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>默认纸张来源</b><br>进纸匣 [x]<br>多功能进纸器<br>手动纸张<br>手动信封 | 为所有打印作业设置默认的纸张来源<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>“进纸匣 1”（标准进纸匣）是出厂默认设置。</li><li>必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，才能使“多功能进纸器”作为菜单设置出现。</li><li>如果在两个进纸匣中加载了相同尺寸和类型的纸张，并且“纸张尺寸”和“纸张类型”设置相匹配，则进纸匣被自动连接在一起。当一个进纸匣变空时，打印作业继续使用连接的进纸匣。</li></ul> |

## “纸张尺寸/类型” 菜单

| 菜单项                                                                                                                                             | 描述                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>进纸匣 [x] 尺寸</b><br>（LEF）Letter<br>Legal<br>JIS B4<br>A3<br>11 x 17<br>Universal<br>（LEF）A4                                                    | 指定每个进纸匣中加载的纸张尺寸<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Letter 是美国的出厂默认设置。A4 是国际通用的出厂默认设置。</li><li>对于带有自动尺寸检测的进纸匣，只出现硬件检测到的尺寸。</li><li>如果在两个进纸匣中加载了相同尺寸和类型的纸张，并且“纸张尺寸”和“纸张类型”设置相匹配，则进纸匣被自动连接在一起。当一个进纸匣变空时，打印作业继续使用连接的进纸匣。</li></ul>                 |
| <b>进纸匣 [x] 类型</b><br>普通纸张<br>卡片纸<br>透明胶片<br>再生纸<br>光面纸<br>重磅光面纸<br>标签<br>乙烯基标签<br>铜版纸<br>信签<br>预印纸<br>彩色纸<br>轻磅纸张<br>重磅纸张<br>粗糙/棉纸<br>自定义类型 [x] | 指定每个进纸匣中加载的纸张类型<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>“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。</li><li>如果可用，用户定义的名称将代替“自定义类型 [x]”出现。</li><li>如果在两个进纸匣中加载了相同尺寸和类型的纸张，并且“纸张尺寸”和“纸张类型”设置相匹配，则进纸匣被自动连接在一起。当一个进纸匣变空时，打印作业继续使用连接的进纸匣。</li></ul> |
| <b>注意：</b> 此菜单中只列出已安装的进纸匣。                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| 菜单项                                                                                                                                                                                                                                                           | 描述                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>多功能进纸器尺寸</b><br>Letter<br>Legal<br>Executive<br>JIS B4<br>A3<br>11 x 17<br>Oficio (墨西哥)<br>Folio<br>Statement<br>Universal<br>7 3/4 Envelope<br>9 Envelope<br>10 Envelope<br>DL Envelope<br>C5 Envelope<br>B5 Envelope<br>其他信封<br>A4<br>A5<br>A6<br>JIS B5 | 指定多功能进纸器中加载的纸张尺寸<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Letter</b> 是美国的出厂默认设置。<b>A4</b> 是国际通用的出厂默认设置。</li> <li>• 必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，才能使“多功能进纸器”作为菜单设置出现。</li> </ul> |
| <b>多功能进纸器类型</b><br>普通纸张<br>卡片纸<br>透明胶片<br>再生纸<br>光面纸<br>重磅光面纸<br>标签<br>乙烯基标签<br>铜版纸<br>信封<br>粗糙信封<br>信签<br>预印纸<br>彩色纸<br>轻磅纸张<br>重磅纸张<br>粗糙/棉纸<br>自定义类型 [x]                                                                                                   | 指定多功能进纸器中加载的纸张类型<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• “普通纸张”是出厂默认设置。</li> <li>• 必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，才能使“多功能进纸器”作为菜单设置出现。</li> </ul>                                   |
| <b>注意：</b> 此菜单中只列出已安装的进纸匣。                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                 |

| 菜单项                                                                                                                                                     | 描述                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>手动纸张尺寸</b><br>Letter<br>Legal<br>Executive<br>JIS B4<br>A3<br>11 x 17<br>Oficio (墨西哥)<br>Folio<br>Statement<br>Universal<br>A4<br>A5<br>A6<br>JIS B5 | 指定被手动加载的纸张尺寸<br><b>注意：</b> Letter 是美国的出厂默认设置。A4 是国际通用的出厂默认设置。               |
| <b>手动纸张类型</b><br>普通纸张<br>卡片纸<br>透明胶片<br>再生纸<br>光面纸<br>重磅光面纸<br>标签<br>乙烯基标签<br>铜版纸<br>信签<br>预印纸<br>彩色纸<br>轻磅纸张<br>重磅纸张<br>粗糙/棉纸<br>自定义类型 [x]             | 指定被手动加载的纸张类型<br><b>注意：</b> “普通纸张” 是出厂默认设置。                                  |
| <b>手动信封尺寸</b><br>10 Envelope<br>DL Envelope<br>C5 Envelope<br>B5 Envelope<br>7 3/4 Envelope<br>9 Envelope<br>其他信封                                       | 指定被手动加载的信封尺寸<br><b>注意：</b> 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。 |
| <b>手动信封类型</b><br>信封<br>粗糙信封<br>自定义类型 [x]                                                                                                                | 指定被手动加载的信封类型<br><b>注意：</b> “信封” 是出厂默认设置。                                    |
| <b>注意：</b> 此菜单中只列出已安装的进纸匣。                                                                                                                              |                                                                             |

## “配置多功能进纸器”菜单

| 菜单项                               | 描述                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>配置多功能进纸器</b><br>盒子<br>手动<br>首选 | 确定打印机何时选择多功能进纸器中的纸张<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“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。</li> <li>“手动”设置多功能进纸器仅用于手动进纸打印作业。</li> <li>“首选”将多功能进纸器配置为第一个纸张来源。</li> </ul> |

## “替换尺寸”菜单

| 菜单项                                                                    | 描述                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>替换尺寸</b><br>所有列出的尺寸<br>关<br>Statement/A5<br>Letter/A4<br>11 x 17/A3 | 如果请求的纸张尺寸不可用，用指定的纸张尺寸替换<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“所有列出的尺寸”是出厂默认设置。允许所有可用的替换。</li> <li>“关”表示不允许尺寸替换。</li> <li>设置尺寸替换让打印作业继续处理，但不出现“更改纸张”消息。</li> </ul> |

## “纸张重量”菜单

| 菜单项                           | 描述                                                                                                                  |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>普通纸张重量</b><br>正常<br>重<br>轻 | 指定被加载的普通纸张的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。                                                                          |
| <b>卡片纸重量</b><br>正常<br>重<br>轻  | 指定被加载的卡片纸的相对重量<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“正常”是出厂默认设置。</li> <li>设置仅在卡片纸被支持时出现。</li> </ul> |
| <b>透明胶片重量</b><br>正常<br>重<br>轻 | 指定被加载的透明胶片的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。                                                                          |
| <b>再生纸重量</b><br>正常<br>重<br>轻  | 指定被加载的再生纸的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。                                                                           |
| <b>光面纸重量</b><br>正常<br>重<br>轻  | 指定被加载的光面纸的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。                                                                           |

| 菜单项                            | 描述                                          |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>重磅光面纸重量</b><br>重            | 指定被加载的光面纸的相对重量<br><b>注意：</b> “重”是出厂默认设置。    |
| <b>标签重量</b><br>正常<br>重<br>轻    | 指定被加载的标签的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。    |
| <b>乙烯基标签重量</b><br>正常<br>重<br>轻 | 指定被加载的乙烯基标签的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。 |
| <b>铜版纸重量</b><br>正常<br>重<br>轻   | 指定被加载的铜版纸的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。   |
| <b>信封重量</b><br>正常<br>重<br>轻    | 指定被加载的信封的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。    |
| <b>粗糙信封重量</b><br>重<br>轻<br>正常  | 指定被加载的信封的相对重量<br><b>注意：</b> “重”是出厂默认设置。     |
| <b>信签重量</b><br>正常<br>重<br>轻    | 指定被加载的信签的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。    |
| <b>预印纸重量</b><br>正常<br>重<br>轻   | 指定被加载的预印纸的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。   |
| <b>彩色纸重量</b><br>正常<br>重<br>轻   | 指定被加载的彩色纸的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。   |
| <b>轻磅纸张重量</b><br>轻             | 指定被加载的纸张的相对重量<br><b>注意：</b> “轻”是出厂默认设置。     |
| <b>重磅纸张重量</b><br>重             | 指定被加载的纸张的相对重量<br><b>注意：</b> “重”是出厂默认设置。     |
| <b>粗糙/棉纸重量</b><br>正常<br>重<br>轻 | 指定被加载的棉纸的相对重量<br><b>注意：</b> “正常”是出厂默认设置。    |

| 菜单项                        | 描述                                                                                                                      |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 自定义 [x] 重量<br>正常<br>重<br>轻 | 指定被加载的自定义纸张的相对重量<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“正常”是出厂默认设置。</li> <li>设置仅在自定义类型被支持时出现。</li> </ul> |

## “加载纸张”菜单

| 菜单项                                                                                                                                                             | 描述                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 加载卡片纸<br>关<br>双面打印                                                                                                                                              | 确定是否双面打印所有指定“卡片纸”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。   |
| 加载再生纸<br>关<br>双面打印                                                                                                                                              | 确定是否双面打印所有指定“再生纸”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。   |
| 加载光面纸<br>关<br>双面打印                                                                                                                                              | 确定是否双面打印所有指定“光面纸”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。   |
| 加载重磅光面纸<br>关<br>双面打印                                                                                                                                            | 确定是否双面打印所有指定“重磅光面纸”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。 |
| 加载标签<br>关<br>双面打印                                                                                                                                               | 确定是否双面打印所有指定“标签”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。    |
| 加载乙烯基标签<br>关<br>双面打印                                                                                                                                            | 确定是否双面打印所有指定“乙烯基标签”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。 |
| 加载铜版纸<br>关<br>双面打印                                                                                                                                              | 确定是否双面打印所有指定“铜版纸”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。   |
| 加载信签<br>关<br>双面打印                                                                                                                                               | 确定是否双面打印所有指定“信签”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。    |
| 加载预印纸<br>关<br>双面打印                                                                                                                                              | 确定是否双面打印所有指定“预印纸”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。   |
| 加载彩色纸<br>关<br>双面打印                                                                                                                                              | 确定是否双面打印所有指定“彩色纸”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。   |
| <b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“双面打印”将每一个打印作业的打印机默认值设置为双面打印，除非从“打印属性”选择了单面打印。</li> <li>如果选择“双面打印”，那么所有打印作业在发送时都通过双面打印部件，包括单面打印作业。</li> </ul> |                                                          |

| 菜单项                                                                                                                                                             | 描述                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>加载轻磅纸张</b><br>关<br>双面打印                                                                                                                                      | 确定是否双面打印所有指定“轻磅纸张”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。                                                                                           |
| <b>加载重磅纸张</b><br>关<br>双面打印                                                                                                                                      | 确定是否双面打印所有指定“重磅纸张”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。                                                                                           |
| <b>加载粗糙/棉纸</b><br>关<br>双面打印                                                                                                                                     | 确定是否双面打印所有指定“粗糙”或“棉纸”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。                                                                                        |
| <b>加载自定义 [x]</b><br>关<br>双面打印                                                                                                                                   | 确定是否双面打印所有指定“自定义 [x]”作为纸张类型的打印作业<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>“加载自定义 [x]”仅在自定义纸张类型被支持时可用。</li> </ul> |
| <b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“双面打印”将每一个打印作业的打印机默认值设置为双面打印，除非从“打印属性”选择了单面打印。</li> <li>如果选择“双面打印”，那么所有打印作业在发送时都通过双面打印部件，包括单面打印作业。</li> </ul> |                                                                                                                                                   |

## “自定义类型”菜单

| 菜单项                                                                        | 描述                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>自定义类型 [x]</b><br>纸张<br>卡片纸<br>透明胶片<br>光面纸<br>粗糙/棉纸<br>标签<br>乙烯基标签<br>信封 | 将纸张或特殊介质类型关联到出厂默认的 <b>自定义类型 [x]</b> 名称，或者从 Embedded Web Server 或 MarkVision™ Professional 创建的用户定义的“自定义名称”<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“纸张”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul> |
| <b>再生纸</b><br>纸张<br>卡片纸<br>透明胶片<br>光面纸<br>粗糙/棉纸<br>标签<br>乙烯基标签<br>信封       | 当在其他菜单中选择“再生纸”设置时，指定纸张类型<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“纸张”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul>                                                                                  |

## 自定义名称菜单

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

## “Universal 设置” 菜单

| 菜单项                               | 描述                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 度量单位<br>英寸<br>毫米                  | 指定度量单位<br><b>注意：</b> “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<br>3 - 48 英寸<br>76 - 1219 毫米 | 设置纵向宽度<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>11.69 英寸是美国的出厂默认设置。英寸值可以以 0.01 英寸为单位递增。</li> <li>296.9 毫米是国际通用的出厂默认设置。毫米值可以以 1 毫米为单位递增。</li> <li>如果宽度超过最大值，打印机将使用允许的最大宽度。</li> </ul> |
| 纵向高度<br>3 - 48 英寸<br>76 - 1219 毫米 | 设置纵向高度<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>48 英寸是美国的出厂默认设置。英寸值可以以 0.01 英寸为单位递增。</li> <li>1219 毫米是国际通用的出厂默认设置。毫米值可以以 1 毫米为单位递增。</li> <li>如果高度超过最大值，打印机将使用允许的最大高度。</li> </ul>     |
| 进纸方向<br>短边<br>长边                  | 指定进纸方向<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“短边”是出厂默认设置。</li> <li>“长边”仅在最长边小于进纸匣支持的最大宽度时出现。</li> </ul>                                                                           |

## “报告” 菜单

### “报告” 菜单

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

| 菜单项                                    | 描述                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>网络 [x] 设置页</b>                      | 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<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>此选择项仅在安装了多个网络选件时可用。</li> <li>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。</li> </ul> |
| <b>配置文件列表</b>                          | 打印存储在打印机中的配置文件列表                                                                                                                                            |
| <b>打印字体</b><br>PCL 字体<br>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<br><b>注意：</b> 对于 PCL 和 PostScript 仿真提供了单独的字体列表。                                                                                 |
| <b>打印目录</b>                            | 打印存储在闪存卡选件或打印机硬盘上的所有资源列表<br><b>注意：</b> 请确认闪存选件或打印机硬盘安装正确，并且工作正常。                                                                                            |
| <b>资产报告</b>                            | 打印包含打印机资产信息，如序列号和型号名称的报告<br><b>注意：</b> 报告包含能被扫描到资产数据库中的文本和 UPC 条形码。                                                                                         |

## “网络/端口”菜单

### “活动 NIC”菜单

| 菜单项                              | 描述                                                                                                   |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>活动 NIC</b><br>自动<br>[可用网卡的列表] | <b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>此菜单项仅在网卡选件已安装时出现。</li> </ul> |

### “标准网络”或“网络 [x]”菜单

**注意：** 仅活动端口出现在此菜单中；所有不活动端口都被忽略。

| 菜单项                       | 描述                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PCL 智能切换</b><br>开<br>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<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。</li> <li>当使用“关”设置时，打印机不检查输入的数据。如果“PS 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PostScript 仿真。如果“PS 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。</li> </ul> |
| <b>PS 智能切换</b><br>开<br>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<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。</li> <li>当使用“关”设置时，打印机不检查输入的数据。如果“PCL 智能切换”设置为“开”，打印机将使用 PCL 仿真。如果“PCL 智能切换”设置为“关”，打印机将使用“设置”菜单中指定的默认打印机语言。</li> </ul>        |

| 菜单项                                                               | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>NPA 模式</b><br>自动<br>关                                          | 设置打印机按照 NPA 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul>                                                                                                                        |
| <b>网络缓冲区</b><br>自动<br>3KB 至 [允许的最大值]                              | 设置网络输入缓冲区的大小<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>值可以以 1KB 为单位进行调整。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ul> |
| <b>作业缓存</b><br>关<br>开<br>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。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>“开”将打印作业缓存到打印机硬盘上。</li> <li>“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。</li> <li>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。</li> </ul>                                         |
| <b>Mac 二进制 PS</b><br>自动<br>开<br>关                                 | 设置打印机处理 Macintosh 二进制 PostScript 打印作业<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>“关”使用标准协议来过滤打印作业。</li> <li>“开”处理原始的二进制 PostScript 打印作业。</li> </ul>                                                                                                     |
| <b>标准网络设置</b><br>报告<br>网卡<br>TCP/IP<br>IPv6<br>无线<br>AppleTalk    | 显示和设置打印机网络设置。<br><b>注意：</b> “无线”菜单仅在打印机连接到无线网络时出现。                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>网络 [x] 设置</b><br>报告<br>网卡<br>TCP/IP<br>IPv6<br>无线<br>AppleTalk |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## “网络报告”菜单

此菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

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

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

## “网卡”菜单

此菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

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

| 菜单项                   | 描述                                                 |
|-----------------------|----------------------------------------------------|
| 查看网卡状态<br>已连接<br>未连接  | 让您查看网卡的连接状态                                        |
| 查看网卡速度                | 让您查看当前活动网卡的速度                                      |
| 网络地址<br>UAA<br>LAA    | 让您查看网络地址                                           |
| 作业超时<br>0<br>10 - 225 | 设置网络打印作业在被取消之前的时间，以秒为单位<br><b>注意：</b> 90 秒是出厂默认设置。 |
| 标题页<br>关<br>开         | 允许打印机打印标题页<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。               |

## TCP/IP 菜单

此菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

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

**注意：**此菜单仅在网络型号或连接到打印服务器的打印机中可用。

| 菜单项          | 描述                                                                                                                          |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 激活<br>开<br>关 | 激活 TCP/IP<br><b>注意：</b> “开”是出厂默认设置。                                                                                         |
| 设置主机名        | 让您设置当前的 TCP/IP 主机名<br><b>注意：</b> 这只能从 Embedded Web Server 进行更改。                                                             |
| IP 地址        | 让您查看或更改当前的 TCP/IP 地址<br><b>注意：</b> 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”。 |

| 菜单项                          | 描述                                                                                         |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>掩码</b>                    | 让您查看或更改当前的 TCP/IP 掩码                                                                       |
| <b>网关</b>                    | 让您查看或更改当前的 TCP/IP 网关                                                                       |
| <b>启用 DHCP</b><br>开<br>关     | 指定 DHCP 地址和参数分配设置<br><b>注意：</b> “开”是出厂默认设置。                                                |
| <b>启用 RARP</b><br>开<br>关     | 指定 RARP 地址分配设置<br><b>注意：</b> “开”是出厂默认设置。                                                   |
| <b>启用 BOOTP</b><br>开<br>关    | 指定 BOOTP 地址分配设置<br><b>注意：</b> “开”是出厂默认设置。                                                  |
| <b>启用 AutoIP</b><br>是<br>否   | 指定“零配置网络连接”设置<br><b>注意：</b> “是”为出厂默认设置。                                                    |
| <b>启用 FTP/TFTP</b><br>是<br>否 | 启用内置的 FTP 服务器，允许您使用文件传输协议将文件发送给打印机。<br><b>注意：</b> “是”为出厂默认设置。                              |
| <b>启用 HTTP 服务器</b><br>是<br>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。<br><b>注意：</b> “是”为出厂默认设置。 |
| <b>WINS 服务器地址</b>            | 让您查看或更改当前的 WINS 服务器地址                                                                      |
| <b>启用 DDNS</b><br>是<br>否     | 让您查看或更改当前的 DDNS 设置<br><b>注意：</b> “是”为出厂默认设置。                                               |
| <b>启用 mDNS</b><br>是<br>否     | 让您查看或更改当前的 mDNS 设置<br><b>注意：</b> “是”为出厂默认设置。                                               |
| <b>DNS 服务器地址</b>             | 让您查看或更改当前的 DNS 服务器地址                                                                       |
| <b>启用 HTTPS</b><br>是<br>否    | 让您查看或更改当前的 HTTPS 设置<br><b>注意：</b> “是”为出厂默认设置。                                              |

## IPv6 菜单

此菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

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

**注意：**此菜单仅对网络型号打印机或连接到打印服务器的打印机可用。

| 菜单项                      | 说明                                     |
|--------------------------|----------------------------------------|
| <b>启用 IPv6</b><br>开<br>关 | 在打印机中启用 IPv6<br><b>注意：</b> 出厂默认设置为“开”。 |

| 菜单项                 | 说明                                                          |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| 自动配置<br>开<br>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<br><b>注意：</b> 出厂默认设置为“开”。 |
| 设置主机名               | 允许您设置主机名                                                    |
| 查看地址                | <b>注意：</b> 这些设置只能从“内嵌 Web 服务器”中更改。                          |
| 查看路由器地址             |                                                             |
| 启用 DHCPv6<br>开<br>关 | 在打印机中启用 DHCPv6<br><b>注意：</b> 出厂默认设置为“开”。                    |

## “无线”菜单

请使用下列菜单项来查看或配置内置式无线打印服务器的设置。

**注意：**此菜单仅对连接到无线网络的型号可用。

“无线”菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

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

| 菜单项                                        | 描述                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WPS PBC 模式                                 | 让您通过在给定时间段内按打印机和访问点（无线路由器）上的按钮来将打印机连接到无线网络                                                                                                         |
| WPS PIN 模式                                 | 让您通过在打印机上使用 PIN 码并将它输入到访问点的无线设置中来将打印机连接到无线网络                                                                                                       |
| WPS 自动检测<br>禁用<br>启用                       | 自动检测带 WPS 的访问点使用的连接方法—WPS 按钮配置（PBC）或 WPS 个人身份识别码（PIN）<br><b>注意：</b> “禁用”是出厂默认设置。                                                                   |
| 网络模式<br>Ad hoc<br>Infrastructure           | 指定网络模式<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ad hoc 是出厂默认设置。这直接配置打印机和计算机之间的无线连接。</li> <li>Infrastructure 让打印机使用访问点来访问网络。</li> </ul> |
| 兼容性<br>802.11b/g/n<br>802.11n<br>802.11b/g | 指定无线网络的无线标准<br><b>注意：</b> 802.11b/g/n 是出厂默认设置。                                                                                                     |
| 选择网络<br>[可用网络列表]                           | 让您为打印机选择要使用的可用网络                                                                                                                                   |
| 查看信号质量                                     | 让您查看无线连接的质量                                                                                                                                        |
| 查看安全模式                                     | 让您查看无线网络使用的加密方法                                                                                                                                    |

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

## AppleTalk 菜单

此菜单可以从“网络/端口”菜单获得：

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

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

## “标准 USB”菜单

| 菜单项                    | 描述                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PCL 智能切换<br>开<br>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<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul> |
| PS 智能切换<br>开<br>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<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul>        |
| NPA 模式<br>自动<br>开<br>关 | 设置打印机按照 NPA 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“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。</li> <li>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。</li> </ul>                                                              |

| 菜单项                                          | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>USB 缓冲区</b><br>自动<br>3KB 至 [允许的最大值]<br>禁用 | 设置 USB 输入缓冲区的大小<br><b>注意:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>“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。</li> <li>USB 缓冲区大小的值可以以 1KB 为单位进行调整。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ul> |
| <b>作业缓存</b><br>关<br>开<br>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打印机硬盘已安装时出现。<br><b>注意:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>“开”将作业缓存到打印机硬盘上。</li> <li>“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。</li> <li>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。</li> </ul>                                                                                                           |
| <b>Mac 二进制 PS</b><br>自动<br>开<br>关            | 设置打印机处理 Macintosh 二进制 PostScript 打印作业<br><b>注意:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>“开”处理原始的二进制 PostScript 打印作业。</li> <li>“关”使用标准协议来过滤打印作业。</li> </ul>                                                                                                                                                                        |
| <b>ENA 地址</b><br>YYY.YYY.YYY.YYY             | 设置外置式打印服务器的网络地址信息<br><b>注意:</b> 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。                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>ENA 掩码</b><br>YYY.YYY.YYY.YYY             | 设置外置式打印服务器的网络掩码信息<br><b>注意:</b> 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。                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>ENA 网关</b><br>YYY.YYY.YYY.YYY             | 设置外置式打印服务器的网关信息<br><b>注意:</b> 此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## “并口 [x]”菜单

| 菜单项                       | 描述                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PCL 智能切换</b><br>开<br>关 | 设置打印机在一项通过串口接收的打印作业需要 PCL 仿真时自动切换到 PCL 仿真，而不管默认的打印机语言是什么<br><b>注意:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul> |

| 菜单项                                        | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PS 智能切换</b><br>开<br>关                   | 设置打印机在一项通过串口接收的打印作业需要 PS 仿真时自动切换到 PS 仿真，而不管默认的打印机语言是什么<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul>                                                                                                         |
| <b>NPA 模式</b><br>自动<br>开<br>关              | 设置打印机按照 NPA 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul>                                                                                                                                                                                      |
| <b>并口缓冲区</b><br>自动<br>3KB 至 [允许的最大值]<br>禁用 | 设置并口输入缓冲区的大小<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>“禁用”关闭作业缓存。在恢复正常的处理之前，任何已经缓存到打印机硬盘上的打印作业被打出来。</li> <li>并口缓冲区大小设置可以以 1KB 为单位进行调整。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ul> |
| <b>作业缓存</b><br>关<br>开<br>自动                | 在打印前将打印作业暂时保存在打印机硬盘上<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>“开”将打印作业缓存到打印机硬盘上。</li> <li>“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。</li> <li>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。</li> </ul>                                                                                                                           |
| <b>高级状态</b><br>开<br>关                      | 启用通过并口的双向通信<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。</li> <li>“关”禁用并口数据流通。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>协议</b><br>快速字节<br>标准                    | 指定并口协议<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“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。</li> <li>“标准”尝试解决并口通信问题。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                 |

| 菜单项                               | 描述                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>承认初始化</b><br>关<br>开            | 确定打印机是否承认来自计算机的打印机硬件初始化请求<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul>                          |
| <b>并行模式 2</b><br>开<br>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<br><b>注意：</b> “开”是出厂默认设置。                                                                                                                                  |
| <b>Mac 二进制 PS</b><br>自动<br>开<br>关 | 设置打印机处理 Macintosh 二进制 PostScript 打印作业<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>“关”使用标准协议来过滤打印作业。</li> <li>“开”处理原始的二进制 PostScript 打印作业。</li> </ul> |
| <b>ENA 地址</b><br>YYY.YYY.YYY.YYY  | 设置外置式打印服务器的网络地址信息<br><b>注意：</b> 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。                                                                                                                   |
| <b>ENA 掩码</b><br>YYY.YYY.YYY.YYY  | 设置外置式打印服务器的网络掩码信息<br><b>注意：</b> 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。                                                                                                                   |
| <b>ENA 网关</b><br>YYY.YYY.YYY.YYY  | 设置外置式打印服务器的网关信息<br><b>注意：</b> 此菜单项仅在打印机通过 USB 端口连接到外置式打印服务器时可用。                                                                                                                     |

## 串口 [x] 菜单

| 菜单项                       | 描述                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PCL 智能切换</b><br>开<br>关 | 设置打印机在一项通过串口接收的打印作业需要 PCL 仿真时自动切换到 PCL 仿真，而不管默认的打印机语言是什么<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul> |
| <b>PS 智能切换</b><br>开<br>关  | 设置打印机在一项通过串口接收的打印作业需要 PS 仿真时自动切换到 PS 仿真，而不管默认的打印机语言是什么<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul>        |

| 菜单项                                                                       | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>NPA 模式</b><br>自动<br>开<br>关                                             | 设置打印机按照 <b>NPA</b> 协议定义的惯例执行双向通信所要求的特殊处理<br><b>注意:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“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。</li> <li>当设置为“开”时，打印机执行 <b>NPA</b> 处理。如果数据不是 <b>NPA</b> 格式，它将被当作坏数据拒绝。</li> <li>当设置为“关”时，打印机不执行 <b>NPA</b> 处理。</li> <li>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。</li> </ul>                                               |
| <b>串口缓冲区</b><br>自动<br>3KB 至 [允许的最大值]<br>禁用                                | 设置串口输入缓冲区的大小<br><b>注意:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>“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。</li> <li>串口缓冲区大小设置可以以 <b>1KB</b> 为单位进行调整。</li> <li>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。</li> <li>要增加串口缓冲区的最大值，可禁用并口、<b>USB</b> 和网络缓冲区或减小它们的大小设置值。</li> <li>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。</li> </ul> |
| <b>作业缓存</b><br>关<br>开<br>自动                                               | 在打印前将打印作业暂时保存在打印机硬盘上<br><b>注意:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“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。</li> <li>“开”将打印作业缓存到打印机硬盘上。</li> <li>“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。</li> <li>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。</li> </ul>                                                                                                                   |
| <b>协议</b><br>DTR<br>DTR/DSR<br>XON/XOFF<br>XON/XOFF/DTR<br>XONXOFF/DTRDSR | 为串口选择硬件和软件信号交换设置<br><b>注意:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>DTR</b> 是出厂默认设置。</li> <li><b>DTR/DSR</b> 是硬件信号交换设置。</li> <li><b>XON/XOFF</b> 是软件信号交换设置。</li> <li><b>XON/XOFF/DTR</b> 和 <b>XON/XOFF/DTR/DSR</b> 是组合的硬件和软件信号交换设置。</li> </ul>                                                                                                              |
| <b>鲁棒性 XON</b><br>关<br>开                                                  | 确定打印机是否向计算机传达有效性<br><b>注意:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>如果“串口协议”设置为 <b>XON/XOFF</b>，此菜单项只适用于串行端口。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                  |

| 菜单项                                                                                                                     | 描述                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>波特率</b><br>9600<br>19200<br>38400<br>57600<br>115200<br>138200<br>172800<br>230400<br>345600<br>1200<br>2400<br>4800 | 指定能够通过串口接收数据的速率<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>9600 是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul>         |
| <b>数据位数</b><br>8<br>7                                                                                                   | 指定在每一个传输帧中传送的数据位数<br><b>注意：</b> 8 是出厂默认设置。                                                                                                                                                            |
| <b>奇偶校验</b><br>无<br>忽略<br>偶校验<br>奇校验                                                                                    | 为串行输入和输出的数据帧设置奇偶校验<br><b>注意：</b> “无”是出厂默认设置。                                                                                                                                                          |
| <b>承认 DSR</b><br>关<br>开                                                                                                 | 确定打印机是否使用 DSR 信号<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul> |

## “SMTP 设置” 菜单

| 菜单项                             | 描述                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>主要 SMTP 网关</b>               | 指定 SMTP 服务器网关和端口信息<br><b>注意：</b> 25 是默认的 SMTP 网关端口。                                                                                                    |
| <b>主要 SMTP 网关端口</b>             |                                                                                                                                                        |
| <b>次要 SMTP 网关</b>               |                                                                                                                                                        |
| <b>次要 SMTP 网关端口</b>             |                                                                                                                                                        |
| <b>SMTP 超时</b><br>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<br><b>注意：</b> 30 秒是出厂默认设置。                                                                                                  |
| <b>答复地址</b>                     | 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                                                                                                                          |
| <b>使用 SSL</b><br>禁用<br>协商<br>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<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“禁用”是出厂默认设置。</li> <li>当使用“协商”设置时，SMTP 服务器决定是否将使用 SSL。</li> </ul> |

| 菜单项                                                                                 | 描述                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SMTP 服务器验证</b><br>不要求验证<br>注册/简单<br>CRAM-MD5<br>Digest-MD5<br>NTLM<br>Kerberos 5 | 指定扫描到电子邮件权限所要求的用户验证类型<br><b>注意：</b> “不要求验证”是出厂默认设置。                                                                                                                                                        |
| <b>设备启动的电子邮件</b><br>无<br>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。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“无”是“设备和用户启动的电子邮件”的出厂默认设置。</li> <li>当“使用设备 SMTP 凭证”被选定时，“设备用户 ID”和“设备口令”被用于注册到 SMTP 服务器。</li> </ul> |
| <b>用户启动的电子邮件</b><br>无<br>使用设备 SMTP 凭证<br>使用会话用户 ID 和密码<br>使用会话电子邮件地址和密码<br>提示用户     |                                                                                                                                                                                                            |
| <b>设备用户 ID</b>                                                                      |                                                                                                                                                                                                            |
| <b>设备密码</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Kerberos 5 域</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                            |
| <b>NTLM 域</b>                                                                       |                                                                                                                                                                                                            |

## 安全菜单

### “混合安全设置”菜单

| 菜单项                                                                                                           | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>注册限制</b><br>注册失败<br>1 - 10<br>失败时间期限<br>1 - 60<br>锁定时间<br>1 - 60<br>面板注册超时<br>1 - 900<br>远程注册超时<br>1 - 120 | 限制在 所有 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<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“注册失败”指定在用户被锁定之前尝试注册失败的次数。3 次尝试是出厂默认设置。</li> <li>“失败时间期限”指定在此期间内，当用户被锁定之前能够尝试注册失败的时间期限。5 分钟是出厂默认设置。</li> <li>“锁定时间”指定用户在超过注册失败的限制后被锁定的持续时间。5 分钟是出厂默认设置。</li> <li>“面板注册超时”指定在自动注销用户之前打印机在主屏幕上保持空闲的持续时间。30 秒是出厂默认设置。</li> <li>“远程注册超时”指定在自动注销用户之前远程接口（例如，Web 页面）能够保持空闲的持续时间。10 分钟是出厂默认设置。</li> </ul> |

## “保密打印”菜单

| 菜单项                                                 | 描述                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>最多无效 PIN 码</b><br>关<br>2 - 10                    | 限制能够输入无效 PIN 码的次数<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>此菜单仅在安装了已格式化并且无故障的打印机硬盘时出现。</li> <li>一旦达到限制，对应于该用户名和 PIN 码的打印作业将被删除。</li> </ul>                                               |
| <b>保密打印有效期</b><br>关<br>1 小时<br>4 小时<br>24 小时<br>1 周 | 限制保密打印作业在被删除之前停留在打印机中的时间<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>如果在保密打印作业驻留在打印机 RAM 或打印机硬盘中时更改“作业有效期”设置，那些打印作业的有效期时间不会更改为新的默认值。</li> <li>如果关闭打印机电源，保留在打印机 RAM 中的所有保密作业会被删除。</li> </ul> |
| <b>重复作业有效期</b><br>关<br>1 小时<br>4 小时<br>24 小时<br>1 周 | 设置打印机保存打印作业的时间限制                                                                                                                                                                                     |
| <b>校验作业有效期</b><br>关<br>1 小时<br>4 小时<br>24 小时<br>1 周 | 设置打印机保存需要校验的打印作业的时间限制                                                                                                                                                                                |
| <b>保留作业有效期</b><br>关<br>1 小时<br>4 小时<br>24 小时<br>1 周 | 设置打印机保存打印作业用于稍后打印的时间限制                                                                                                                                                                               |
| <b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。                              |                                                                                                                                                                                                      |

## “磁盘擦除”菜单

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

**注意：**此菜单仅在安装了已格式化并且无故障的打印机硬盘时出现。

| 菜单项                          | 描述                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>擦除模式</b><br>自动<br>手动<br>关 | <p>“磁盘擦除”只能从打印机硬盘上删除当前未被文件系统使用的打印作业数据。打印机硬盘上的所有永久数据都被保留，例如下载字体、宏和挂起作业。</p> <p><b>注意：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。</li> <li>由于“自动擦除”需要大量资源，激活此选项可能会降低打印机性能，特别是当打印机要求硬盘空间比它能被擦除并返回到服务更快时。</li> </ul> |
| <b>手动擦除</b><br>不立即开始<br>立即开始 | <p>“手动擦除”改写所有已被用于挂起已处理（已打印）打印作业中的数据的磁盘空间。此擦除类型不删除与未处理打印作业相关的任何信息。</p> <p><b>注意：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“不立即开始”是出厂默认设置。</li> <li>如果“磁盘擦除”访问控制被激活，那么用户必须成功验证并且有要求的授权才能初始化磁盘擦除。</li> </ul>                   |
| <b>自动方法</b><br>单通道<br>多通道    | <p>“自动擦除”标记以前打印作业使用的所有磁盘空间并且不允许文件系统重新使用此空间，直到它已被清除。</p> <p>只有“自动擦除”让用户可以激活磁盘擦除，而无需让打印机长时间关机。</p> <p><b>注意：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“单通道”是出厂默认设置。</li> <li>高度保密信息只能使用“多通道”方法来擦除。</li> </ul>                 |
| <b>手动方法</b><br>单通道<br>多通道    | <p>手动和预定擦除都允许文件系统再次使用标记的磁盘空间，而不必先擦除它。</p> <p><b>注意：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“单通道”是出厂默认设置。</li> <li>高度保密信息只能使用“多通道”方法来擦除。</li> </ul>                                                                        |
| <b>预定方法</b><br>单通道<br>多通道    | <p>手动和预定擦除都允许文件系统再次使用标记的磁盘空间，而不必先擦除它。</p> <p><b>注意：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“单通道”是出厂默认设置。</li> <li>高度保密信息只能使用“多通道”方法来擦除。</li> <li>初始化预定擦除时不显示用户警告或确认消息。</li> </ul>                                         |

## “安全审核日志”菜单

| 菜单项                   | 描述                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>导出日志</b>           | <p>让授权用户能够导出审核日志</p> <p><b>注意：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>可以从 <b>Embedded Web Server</b> 将审核日志下载到计算机。</li> </ul> |
| <b>删除日志</b><br>是<br>否 | <p>指定是否删除审核日志</p> <p><b>注意：</b>“是”为出厂默认设置。</p>                                                                                                                                 |

| 菜单项                                                                                                  | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>配置日志</b><br>启用审核<br>否<br>是<br>启用远程 Syslog<br>否<br>是<br>远程 Syslog 工具<br>0 - 23<br>记录事件严重性<br>0 - 7 | 指定是否以及如何创建审核日志<br><br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“启用审核”确定是否将事件记录在安全审核日志和远程 <b>syslog</b> 中。“否”是出厂默认设置。</li> <li>“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。</li> <li>“远程 Syslog 设施”确定用于发送日志到远程 <b>syslog</b> 服务器的值。<b>4</b> 是出厂默认设置。</li> <li>当安全审核日志被激活时，记录每个事件的严重性值。<b>4</b> 是出厂默认设置。</li> </ul> |

## “设置日期和时间”菜单

| 菜单项                           | 描述                                                                                                                                    |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>当前日期和时间</b>                | 显示打印机的当前日期和时间设置                                                                                                                       |
| <b>手动设置日期和时间</b><br>[输入日期/时间] | <b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>以 YYYY-MM-DD HH:MM 格式设置“日期”和“时间”。</li> <li>手动设置日期和时间将“启用 NTP”设置为“关”。</li> </ul>     |
| <b>时区</b><br>[时区列表]           | <b>注意：</b> GMT 是出厂默认设置。                                                                                                               |
| <b>自动遵守 DST</b><br>开<br>关     | <b>注意：</b> “开”是出厂默认设置。这使用与“时区”设置相关联的适用的“夏令时”。                                                                                         |
| <b>启用 NTP</b><br>开<br>关       | 启用“网络时间协议”，它与网络上的设备时钟同步<br><br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。</li> <li>如果您手动设置日期和时间，设置将被关闭。</li> </ul> |

# 设置菜单

## “常规设置”菜单

| 菜单项                                                                                                                                                                                                                                     | 描述                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>显示语言</b><br>English<br>Francais<br>Deutsch<br>Italiano<br>Espanol<br>Greek<br>Dansk<br>Norsk<br>Nederlands<br>Svenska<br>Portuguese<br>Suomi<br>Russian<br>Polski<br>Magyar<br>Turkce<br>Cesky<br>简体中文<br>繁体中文<br>Korean<br>Japanese | 设置出现在显示屏上的文本语言<br><b>注意：</b> 一些语言可能不是对所有打印机都可用。                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Eco 模式</b><br>关<br>能源<br>能源/纸张<br>纸张                                                                                                                                                                                                 | 最小化能源、纸张或特殊介质的使用<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。“关”设置将打印机复位到它的出厂默认设置。</li> <li>“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。</li> <li>“能源/纸张”最小化能源、纸张和特殊介质的用量。</li> <li>“纸张”通过双面打印每一页来最小化打印作业所需要的纸张和特殊介质的用量。可能会影响性能，但不会影响打印质量。</li> </ul> |
| <b>静音模式</b><br>关<br>开                                                                                                                                                                                                                   | 减少打印机产生的噪音<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。此设置支持本打印机的性能规格。</li> <li>“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形。</li> <li>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”。</li> <li>从驱动程序选择“照片”可以禁用“静音模式”并提供较好的打印质量和全速打印。</li> </ul>                  |
| <b>运行初始设置</b><br>是<br>否                                                                                                                                                                                                                 | 运行设置向导<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“是”为出厂默认设置。</li> <li>当完成设置向导后，默认值变为“否”。</li> </ul>                                                                                                                                                  |

| 菜单项                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 描述                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>键盘</b><br>键盘类型<br>English<br>Francais<br>Francais Canadien<br>Deutsch<br>Italiano<br>Espanol<br>Greek<br>Dansk<br>Norsk<br>Nederlands<br>Svenska<br>Suomi<br>Portuguese<br>Russian<br>Polski<br>Swiss German<br>Swiss French<br>Korean<br>Magyar<br>Turkce<br>Cesky<br>简体中文<br>繁体中文<br>Japanese<br>自定义键 1 | 为打印机控制面板键盘指定语言。                                                                                                                                                                                                              |
| <b>纸张尺寸</b><br>美制<br>公制                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 指定默认的纸张度量<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 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。</li><li>• 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。</li><li>• 当设置为“公制”时，打印机在标准 150 页进纸匣和多功能进纸器中支持 <b>letter</b> 尺寸和 11 x 17 纸张。</li></ul> |

| 菜单项                                                                        | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>显示的信息</b><br>左边<br>右边<br>自定义文本 [x]<br>[x] 碳粉<br>[x] 成像部件<br>定影器<br>转印模块 | <p>指定显示在主屏幕的左上角和右上角的内容</p> <p>对于“左边”和“右边”菜单，请从下列选项中选择：</p> <p>    无<br/>    IP 地址<br/>    主机名<br/>    联系人名称<br/>    位置<br/>    日期/时间<br/>    mDNS/DDNS 服务名称<br/>    零配置名称<br/>    自定义文本 [x]<br/>    型号名称</p> <p>对于“[x] 碳粉”、“[x] 成像部件”、“定影器”和“转印模块”菜单，请从下列选项中选择：</p> <p>    显示时间<br/>        不显示<br/>        显示<br/>    显示消息<br/>        默认<br/>        交互<br/>    默认<br/>        [文本输入项]<br/>    交互<br/>        [文本输入项]</p> <p><b>注意：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• “IP 地址”是“左边”的出厂默认设置。</li><li>• “日期/时间”是“右边”的出厂默认设置。</li><li>• “不显示”是“显示时间”的出厂默认设置。</li><li>• “默认”是“显示消息”的出厂默认设置。</li></ul> |
| <b>显示的信息</b><br>废碳粉瓶<br>卡纸<br>加载纸张<br>服务错误                                 | <p>让您为“废碳粉瓶”、“卡纸”、“加载纸张”和“服务错误”定制显示的信息</p> <p>请从下列选项中选择：</p> <p>    显示<br/>        否<br/>        是<br/>    显示消息<br/>        默认<br/>        交互<br/>    默认<br/>        [文本输入项]<br/>    交互<br/>        [文本输入项]</p> <p><b>注意：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• “否”是“显示”的出厂默认设置。</li><li>• “默认”是“显示消息”的出厂默认设置。</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| 菜单项                                                                                                                 | 描述                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>主屏幕定制</b><br>更改语言<br>搜索挂起作业<br>挂起作业<br>USB 驱动器<br>配置文件和解决方案<br>书签<br>基于用户的作业数<br>表单与收藏夹<br>Eco 设置<br>展示厅<br>更改背景 | 让您添加或移除出现在主屏幕上的图标和按钮<br>每个图标或按钮的可用选项有：<br>显示<br>不显示                                                                                                                     |
| <b>日期格式</b><br>[MM-DD-YYYY]<br>[DD-MM-YYYY]<br>[YYYY-MM-DD]                                                         | 指定打印机日期的格式                                                                                                                                                              |
| <b>时间格式</b><br>12 小时<br>24 小时                                                                                       | 指定打印机时间的格式<br><b>注意：</b> 12 小时是出厂默认设置。                                                                                                                                  |
| <b>屏幕明亮度</b><br>20 - 100                                                                                            | 指定打印机控制面板屏幕的明亮度<br><b>注意：</b> 100 是出厂默认设置。                                                                                                                              |
| <b>音频反馈</b><br>按钮反馈<br>开<br>关<br>音量<br>1 - 10                                                                       | 设置按钮的音量<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是“按钮反馈”的出厂默认设置。</li> <li>5 是“音量”的出厂默认设置。</li> </ul>                                                     |
| <b>显示书签</b><br>是<br>否                                                                                               | 确定是否显示“书签”图标<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“是”为出厂默认设置。</li> <li>“书签”图标出现在“挂起作业”内。如果“显示书签”被设置为“否”，那么在打印机中存在一个或多个挂起作业时“挂起作业”图标只显示在主屏幕上。</li> </ul> |
| <b>Web 页面刷新率</b><br>30 - 300                                                                                        | 指定 Embedded Web Server 每次刷新之间的秒数<br><b>注意：</b> 120 秒是出厂默认设置。                                                                                                            |
| <b>联系人名称</b>                                                                                                        | 为打印机指定联系人名称                                                                                                                                                             |
| <b>位置</b>                                                                                                           | 指定打印机的位置<br><b>注意：</b> 位置将被保存在 Embedded Web Server 上。                                                                                                                   |

| 菜单项                                   | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>警报</b><br>警报控制<br>碳粉盒警报            | 设置当打印机要求用户干预时发出警报声<br>每种警报类型的可用选项为：<br>一次<br>连续<br>关<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“一次”是“警报控制”和“碳粉盒警报”的出厂默认设置。“一次”发出三声短促的蜂鸣声。</li> <li>“连续”每隔 10 秒钟重复三声蜂鸣声。</li> <li>“关”表示将不发出警报声。</li> </ul>                                                   |
| <b>超时</b><br>待机模式<br>禁用<br>1 - 240    | 指定系统在进入低耗电状态之前不活动的分钟数<br><b>注意：</b> 15 分钟是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>超时</b><br>睡眠模式<br>禁用<br>1 - 240    | 指定一些系统在开始进入最低能耗状态之前不活动的分钟数。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>5 分钟是出厂默认设置。</li> <li>较低设置能节省较多能源，但是可能需要较长的预热时间。</li> <li>如果打印机与室内照明共用一条电路，请选择最低设置。</li> <li>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。</li> <li>“睡眠模式”与“待机模式”不会互相影响。</li> </ul> |
| <b>超时</b><br>屏幕超时<br>15 - 300         | 设置打印机在返回到“就绪”状态之前等待的时间（以秒为单位）<br><b>注意：</b> 30 是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                                |
| <b>超时</b><br>打印超时<br>禁用<br>1 - 255    | 设置打印机在取消打印作业的剩余部分之前等待接收作业结束消息的时间（以秒为单位）<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>90 是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> <li>“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。</li> </ul>                                |
| <b>超时</b><br>等待超时<br>禁用<br>15 - 65535 | 设置打印机在取消打印作业之前等待其他数据的时间（以秒为单位）<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>40 是出厂默认设置。</li> <li>“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。</li> </ul>                                                                                                |
| <b>超时</b><br>作业挂起超时<br>5 - 255        | 设置打印机在挂起要求不可用资源的作业并继续打印打印队列中的其他作业之前等待用户干预的时间（以秒为单位）<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>30 是出厂默认设置。</li> <li>此菜单仅在打印机硬盘已安装时出现。</li> </ul>                                                                                                             |

| 菜单项                                  | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>打印恢复</b><br>自动继续<br>禁用<br>5 - 255 | 让打印机在变为脱机后指定时间段内处理打印作业。<br><b>注意：</b> “禁用”是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>打印恢复</b><br>卡纸恢复<br>自动<br>开<br>关  | 指定打印机是否重新打印被卡的页面<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。如果仍然有足够的内存执行任务，打印机重新打印被卡的页面。</li> <li>“开”设置打印机总是重新打印被卡的页面。</li> <li>“关”设置打印机从不重新打印被卡的页面。</li> </ul>                                                                                                         |
| <b>打印恢复</b><br>页面保护<br>关<br>开        | 让打印机成功打印在其他情况下可能不打印的页面<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。选择“关”时，如果内存不足以打印整页，则打印部分页面。</li> <li>“开”设置打印机处理整页以便打印整个页面。</li> </ul>                                                                                                                                  |
| <b>按睡眠按钮</b><br>睡眠<br>休眠<br>无操作      | 确定打印机在处于空闲状态期间对短按“睡眠”按钮如何反应<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“睡眠”是“按睡眠按钮”的出厂默认设置。</li> <li>“睡眠”或“休眠”将打印机设置为在低功耗配置下运行。</li> <li>如果打印机处于“睡眠模式”，触摸屏显示为关并且“睡眠”按钮变为琥珀色。</li> <li>触摸触摸屏上的任意位置或按打印机控制面板上的按钮来退出“睡眠模式”。</li> <li>如果打印机处于“休眠模式”，触摸屏完全为关并且“睡眠”按钮变为琥珀色并闪烁。</li> </ul> |
| <b>按住睡眠按钮</b><br>无操作<br>睡眠<br>休眠     | 确定打印机在处于空闲状态期间对长按“睡眠”按钮如何反应。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“无操作”是出厂默认设置。</li> <li>“睡眠”或“休眠”将打印机设置为在低功耗配置下运行。</li> <li>如果打印机处于“睡眠模式”，触摸屏显示为关并且“睡眠”按钮变为琥珀色。</li> <li>按住“睡眠”按钮 3 秒钟或更长的时间来进入“休眠”模式。</li> <li>触摸触摸屏上的任意位置或按打印机控制面板上的按钮来退出“睡眠模式”。</li> </ul>                |
| <b>出厂默认设置</b><br>不还原<br>立即还原         | 使打印机设置返回到出厂默认设置<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“不还原”是出厂默认设置。“不还原”保留用户定义的设置。</li> <li>“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。</li> </ul>                                                                                     |

## “闪存驱动器”菜单

| 菜单项                  | 描述                                       |
|----------------------|------------------------------------------|
| <b>份数</b><br>1 - 999 | 为每一个打印作业指定默认的份数<br><b>注意：</b> 1 是出厂默认设置。 |

| 菜单项                                                                 | 描述                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>纸张来源</b><br>进纸匣 [x]<br>多功能进纸器<br>手动纸张<br>手动信封                    | 为所有打印作业设置默认的纸张来源<br><b>注意：</b> “进纸匣 1”（标准进纸匣）是出厂默认设置。                                                                                                                                           |
| <b>颜色</b><br>彩色<br>仅黑色                                              | 生成彩色输出<br><b>注意：</b> “彩色”是出厂默认设置。                                                                                                                                                               |
| <b>逐份打印</b><br>开 (1,2,1,2,1,2)<br>关 (1,1,1,2,2,2)                   | 打印多份副本时，使打印作业的页面按顺序堆放<br><b>注意：</b> “开”是出厂默认设置。                                                                                                                                                 |
| <b>面数（双面）</b><br>1 面<br>2 面                                         | 指定在纸张的一个面还是两个面上打印<br><b>注意：</b> “1 面”是出厂默认设置。                                                                                                                                                   |
| <b>双面打印装订</b><br>长边<br>短边                                           | 定义装订双面打印页面的方法以及如何根据正面上的打印确定背面的打印方向<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“长边”是出厂默认设置。“长边”假设沿着页面的长边进行装订（纵向打印为左边，横向打印为顶边）。</li> <li>“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）。</li> </ul> |
| <b>纸张节省方向</b><br>自动<br>横向<br>纵向                                     | 指定合并打印文档的打印方向<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。打印机在纵向和横向之间进行选择。</li> <li>如果此菜单中的“纸张节省”没有被设置为“关”，应用此设置。</li> </ul>                                               |
| <b>纸张节省</b><br>关<br>2 页<br>3 页<br>4 页<br>6 页<br>9 页<br>12 页<br>16 页 | 指定在一张纸的一个面上打印多个页面图像<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>选定的数值是将在每一个面上打印的页面图像数。</li> </ul>                                                                 |
| <b>纸张节省边框</b><br>无<br>实线                                            | 使用“纸张节省”时在每个页面图像的周围打印边框<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“无”是出厂默认设置。</li> <li>如果此菜单中的“纸张节省”没有被设置为“关”，应用此设置。</li> </ul>                                                      |
| <b>纸张节省顺序</b><br>水平<br>水平反转<br>垂直反转<br>垂直                           | 指定在使用“纸张节省”时，多个页面图像的位置<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“水平”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> <li>如果此菜单中的“纸张节省”没有被设置为“关”，应用此设置。</li> </ul>                 |

| 菜单项                                     | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>分隔页</b><br>关<br>份数之间<br>作业之间<br>页面之间 | 指定是否插入空白的分隔页<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>选择“份数之间”时，如果“逐份打印”被设置为“开”，则在打印作业的每个副本之间插入空白页。如果“逐份打印”被设置为“关”，则在每组打印页之间插入空白页，例如在所有第 1 页的后面，所有第 2 页的后面。</li> <li>选择“作业之间”时，在打印作业之间插入空白页。</li> <li>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。</li> </ul> |
| <b>分隔页纸张来源</b><br>进纸匣 [x]<br>手动进纸器      | 指定分隔页的纸张来源<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“进纸匣 1”（标准进纸匣）是出厂默认设置。</li> <li>必须从“纸张”菜单将“配置多功能进纸器”设置为“盒子”，才能使“手动进纸器”作为菜单设置出现。</li> </ul>                                                                                                                                             |
| <b>空白页</b><br>不打印<br>打印                 | 指定是否在打印作业中插入空白页<br><b>注意：</b> “不打印”是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                                                                            |

## “设置”菜单

| 菜单项                             | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>打印机语言</b><br>PS 仿真<br>PCL 仿真 | 设置默认的打印机语言<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“PS 仿真”是出厂默认的打印机语言。</li> <li>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。</li> </ul>                                                                                                                      |
| <b>作业等待</b><br>关<br>开           | 指定当打印作业要求不可用的打印机选件或自定义设置时将它们从打印队列中删除。将它们存储在单独的打印队列中，以便其他作业能够正常打印。当获得缺少的信息和/或选件后，打印存储的作业。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul>                                             |
| <b>打印区域</b><br>正常<br>整页         | 设置逻辑和物理的可打印区域<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“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。</li> <li>“整页”允许图像移动到由“正常”设置定义的不可打印区域内，但打印机将在“正常”设置的边界上裁剪图像。“整页”只影响使用 PCL 5e 解释程序打印的页面。此设置对使用 PCL XL 解释程序或 PostScript 解释程序打印的页面没有影响。</li> </ul> |

| 菜单项                                          | 描述                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>打印机用法</b><br>最高速度<br>最多打印量                | 设置用于打印的彩色碳粉<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“最高速度”是默认的打印机设置。</li> <li>打印机驱动程序能够覆盖此设置</li> </ul>                                                                                                                                  |
| <b>仅黑色模式</b><br>关<br>开                       | 设置打印机只使用黑色打印碳粉盒打印文本和图形<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                      |
| <b>下载目标</b><br>RAM<br>闪存<br>硬盘               | 设置下载资源的存储位置<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>此菜单仅在安装了闪存和/或硬盘选件时出现。</li> </ul>                                      |
| <b>资源保存</b><br>关<br>开                        | 指定打印机在接收所需内存比可用内存多的作业时，如何处理临时的下载资源，如存储在 RAM 中的字体和宏<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“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。</li> <li>“开”在更改语言和复位打印机的过程中保留下载资源。如果打印机内存用完，会出现 <b>38 内存已满</b> 消息，并且不会删除下载资源。</li> </ul> |
| <b>全部打印顺序</b><br>按字母顺序<br>先打印最旧作业<br>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<br><b>注意：</b> “按字母顺序”是出厂默认设置。打印作业在打印机控制面板上总是按字母顺序出现。                                                                                                                                                                        |

## “作业统计”菜单

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

| 菜单项                                                                  | 描述                                             |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>作业统计日志</b><br>关<br>开                                              | 确定打印机是否创建它接收的打印作业的日志<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。 |
| <b>作业统计实用程序</b>                                                      | 让您打印和删除日志文件或将它们导出到闪存驱动器                        |
| <b>统计日志频率</b><br>每月<br>每周                                            | 确定多久创建日志文件<br><b>注意：</b> “每月”为出厂默认设置。          |
| <b>频率结束时的日志操作</b><br>无<br>电邮当前日志<br>电邮并删除当前日志<br>发布当前日志<br>发布并删除当前日志 | 确定当频率阈值到期时打印机如何响应<br><b>注意：</b> “无”是出厂默认设置。    |

| 菜单项                                                                                                                                         | 描述                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>磁盘接近满水平</b><br>1 - 99<br>关                                                                                                               | 在打印机执行“磁盘接近满操作”之前，指定日志文件的最大大小<br><b>注意：</b> 5MB 是出厂默认设置。                                                                            |
| <b>磁盘接近满操作</b><br>无<br>电邮当前日志<br>电邮并删除当前日志<br>电邮并删除最旧的日志<br>发布当前日志<br>发布并删除当前日志<br>发布并删除最旧的日志<br>删除当前日志<br>删除最旧的日志<br>删除所有日志<br>删除除当前外的所有日志 | 确定当打印机硬盘即将满时打印机如何响应<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“无”是出厂默认设置。</li> <li>在“磁盘接近满水平”中定义的值决定此操作何时被触发。</li> </ul> |
| <b>磁盘已满操作</b><br>无<br>电邮并删除当前日志<br>电邮并删除最旧的日志<br>发布并删除当前日志<br>发布并删除最旧的日志<br>删除当前日志<br>删除最旧的日志<br>删除所有日志<br>删除除当前外的所有日志                      | 确定当磁盘使用达到最大限量（100MB）时，打印机如何响应<br><b>注意：</b> “无”是出厂默认设置。                                                                             |
| <b>发布日志的 URL</b>                                                                                                                            | 确定打印机在何处发布作业统计日志                                                                                                                    |
| <b>发送日志的电子邮件地址</b>                                                                                                                          | 指定设备向其发送作业统计日志的电子邮件地址                                                                                                               |
| <b>日志文件前缀</b>                                                                                                                               | <b>注意：</b> 在 TCP/IP 菜单中定义的当前主机名被用作默认的日志文件前缀。                                                                                        |

## “输出”菜单

| 菜单项                         | 描述                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>面数（双面）</b><br>1 面<br>2 面 | 指定是否将双面（两面）打印设置为所有打印作业的默认设置<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“1 面”是出厂默认设置。</li> <li>您可以从软件程序设置双面打印。对于 Windows 用户，请单击<b>文件 &gt; 打印</b>，然后单击<b>属性、首选项、选项或设置</b>。对于 Macintosh 用户，请选择<b>文件 &gt; 打印</b>，然后从“打印”对话框和弹出菜单调整设置。</li> </ul> |
| <b>双面打印装订</b><br>长边<br>短边   | 定义装订双面打印页面的方法以及如何根据正面上的打印确定背面的打印方向<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“长边”是出厂默认设置。</li> <li>“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）。</li> <li>“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）。</li> </ul>                                              |

| 菜单项                                                                 | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>份数</b><br>1 - 999                                                | 为每一个打印作业指定默认的份数<br><b>注意：</b> 1 是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>空白页</b><br>不打印<br>打印                                             | 指定是否在打印作业中插入空白页<br><b>注意：</b> “不打印”是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>逐份打印</b><br>开 (1,2,1,2,1,2)<br>关 (1,1,1,2,2,2)                   | 打印多份副本时，使打印作业的页面按顺序堆放<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“开”是出厂默认设置。将不逐份打印页面。</li> <li>“开”设置使打印作业按顺序堆放。</li> <li>两个设置都按照“份数”菜单设置指定的次数打印整个作业。</li> </ul>                                                                                                                                   |
| <b>分隔页</b><br>关<br>份数之间<br>作业之间<br>页面之间                             | 指定是否插入空白的分隔页<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>选择“份数之间”时，如果“逐份打印”被设置为“开”，则在打印作业的每个副本之间插入空白页。如果“逐份打印”被设置为“关”，则在每组打印页之间插入空白页，例如在所有第 1 页的后面，所有第 2 页的后面。</li> <li>选择“作业之间”时，在打印作业之间插入空白页。</li> <li>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。</li> </ul> |
| <b>分隔页纸张来源</b><br>进纸匣 [x]<br>手动进纸器                                  | 指定分隔页的纸张来源<br><b>注意：</b> “进纸匣 1”（标准进纸匣）是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>纸张节省</b><br>关<br>2 页<br>3 页<br>4 页<br>6 页<br>9 页<br>12 页<br>16 页 | 指定在一张纸的一个面上打印多个页面图像<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>选定的数值是将在每一页上打印的页面图像数。</li> </ul>                                                                                                                                                                              |
| <b>纸张节省顺序</b><br>水平<br>水平反转<br>垂直反转<br>垂直                           | 指定多页图像的放置位置<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“水平”是出厂默认设置。</li> <li>位置根据图像数以及图像是纵向打印还是横向打印而定。</li> </ul>                                                                                                                                                                                 |
| <b>纸张节省方向</b><br>自动<br>横向<br>纵向                                     | 指定合并打印页面的打印方向<br><b>注意：</b> “自动”是出厂默认设置。打印机在纵向和横向之间进行选择。                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>纸张节省边框</b><br>无<br>实线                                            | 在每一个页面图像上打印一个边框<br><b>注意：</b> “无”是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## “质量”菜单

| 菜单项                          | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>打印模式</b><br>彩色<br>仅黑色     | 指定是用单色灰度还是用彩色打印图像<br><b>注意：</b> “彩色”是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>颜色修正</b><br>自动<br>关<br>手动 | 调整打印页面上的颜色输出<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“自动”是出厂默认设置。“自动”设置将不同的颜色转换表应用到打印页面上的每一个对象。</li> <li>“关”设置关闭颜色修正。</li> <li>“手动”设置允许使用“手动颜色”菜单中的可用设置来定制颜色转换表。</li> <li>由于加色和减色的差异，计算机显示器上出现的某些颜色可能不能在打印页面上复现。</li> </ul>                                                                                         |
| <b>打印分辨率</b><br>1200 图像质量    | 指定打印输出的分辨率                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>碳粉浓度</b><br>1 - 5         | 减淡或加深打印输出<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 是出厂默认设置。</li> <li>选择较小的数字可以帮助节省碳粉。</li> <li>如果“打印模式”被设置为“仅黑色”，设置为 5 将提高所有打印作业的碳粉密度和浓度。</li> <li>如果“打印模式”被设置为“彩色”，设置为 5 的效果与 4 相同。</li> </ul>                                                                                                                    |
| <b>增强细线</b><br>关<br>开        | 启用更适合如建筑图纸、地图、电路图和流程图表等文件的打印模式<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>您可以从软件程序设置此选项。对于 Windows 用户，请单击<b>文件 &gt; 打印</b>，然后单击<b>属性、首选项、选项或设置</b>。对于 Macintosh 用户，请选择<b>文件 &gt; 打印</b>，然后从“打印”对话框和弹出菜单调整设置。</li> <li>要使用 Embedded Web Server 设置“增强细线”，请在 Web 浏览器的地址字段中键入网络打印机的 IP 地址。</li> </ul> |
| <b>颜色节省</b><br>关<br>开        | 减少用于图形和图像的碳粉数量。不减少用于文本的碳粉数量。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>“开”设置覆盖“碳粉浓度”设置。</li> </ul>                                                                                                                                                                                               |
| <b>RGB 明亮度</b><br>-6 至 6     | 调整颜色输出中的明亮度<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>0 是出厂默认设置。</li> <li>-6 是最大减少量。6 是最大增加量。</li> <li>这不影响使用 CMYK 颜色规范的文件。</li> </ul>                                                                                                                                                                                |
| <b>RGB 对比度</b><br>0 - 5      | 调整颜色输出中的对比度<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>0 是出厂默认设置。</li> <li>这不影响使用 CMYK 颜色规范的文件。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                             |

| 菜单项                                                                                                                                                                        | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>RGB 饱和度</b><br>0 - 5                                                                                                                                                    | 调整颜色输出中的饱和度<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>0 是出厂默认设置。</li> <li>这不影响使用 <b>CMYK</b> 颜色规范的文件。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                      |
| <b>色彩平衡</b><br>青色<br>-5 至 5<br>品红色<br>-5 至 5<br>黄色<br>-5 至 5<br>黑色<br>-5 至 5<br>重置默认值                                                                                      | 通过增加或减少用于每种颜色的碳粉量来调整打印输出中的颜色<br><b>注意：</b> 0 是出厂默认设置。                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>颜色样本</b><br>sRGB 显示<br>sRGB 逼真<br>显示—纯黑色<br>逼真<br>关—RGB<br>US CMYK<br>Euro CMYK<br>逼真 CMYK<br>关—CMYK                                                                    | 为打印机中使用的每一个 <b>RGB</b> 和 <b>CMYK</b> 颜色转换表打印样本页<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>选择任何设置都会打印出样本。</li> <li>颜色样本包含一系列颜色框，以及创建所见颜色的 <b>RGB</b> 或 <b>CMYK</b> 组合。这些页面可用于帮助决定使用哪些组合来获取需要的打印输出。</li> <li>从浏览器窗口，键入打印机的 <b>IP</b> 地址来从 <b>Embedded Web Server</b> 访问颜色样本页的完整列表。</li> </ul>                           |
| <b>手动颜色</b><br>RGB 图像<br>逼真<br>sRGB 显示<br>显示—纯黑色<br>sRGB 逼真<br>关<br>RGB 文本<br>逼真<br>sRGB 显示<br>显示—纯黑色<br>sRGB 逼真<br>关<br>RGB 图形<br>逼真<br>sRGB 显示<br>显示—纯黑色<br>sRGB 逼真<br>关 | 定制 <b>RGB</b> 颜色转换<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“sRGB 显示”是“RGB 图像”的出厂默认设置。此设置将颜色转换表应用于匹配计算机显示器上显示的颜色输出。</li> <li>“sRGB 逼真”是“RGB 文本”和“RGB 图形”的出厂默认设置。“sRGB 逼真”应用增加饱和度的颜色转换表。此设置是商业图形和文本的首选项。</li> <li>“逼真”应用产生更明亮、更饱和颜色的颜色转换表。</li> <li>“显示—纯黑色”应用只将黑色碳粉用于非彩色灰度颜色的颜色转换表。</li> <li>“关”设置关闭颜色转换。</li> </ul> |

| 菜单项                                                                                                                                                                  | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>手动颜色</b><br>CMYK 图像<br>US CMYK<br>Euro CMYK<br>逼真 CMYK<br>关<br>CMYK 文本<br>US CMYK<br>Euro CMYK<br>逼真 CMYK<br>关<br>CMYK 图形<br>US CMYK<br>Euro CMYK<br>逼真 CMYK<br>关 | 定制 CMYK 颜色转换<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• US CMYK 是美国的出厂默认设置。US CMYK 应用产生与 SWOP 颜色输出相匹配的输出的颜色转换表。</li> <li>• Euro CMYK 是国际通用的出厂默认设置。Euro CMYK 应用产生与 EuroScale 颜色输出相匹配的输出的颜色转换表。</li> <li>• “逼真 CMYK”增加 US CMYK 颜色转换表的颜色饱和度。</li> <li>• “关”设置关闭颜色转换。</li> </ul> |
| <b>专色替换</b>                                                                                                                                                          | 提供将特定 CMYK 值分配给已命名的专色的性能                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>颜色调整</b>                                                                                                                                                          | 启动颜色转换表的重新校准，并允许打印机对输出中的颜色变化进行调整<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 当菜单被选定时启动调整颜色。<b>调整</b>出现在显示屏上，直到进程结束。</li> <li>• 输出中的颜色变化有时是由于可变环境，如室温和湿度造成的。颜色调整基于打印机运算法则进行。在此进程中，颜色校正也被重新校准。</li> </ul>                                                                       |

## “实用程序”菜单

| 菜单项                                    | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>删除挂起作业</b><br>保密<br>挂起<br>未还原<br>全部 | 从打印机硬盘上删除保密和挂起作业<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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。</li> <li>• “未还原”将删除所有未从打印机硬盘或内存还原的“打印并挂起”作业。</li> </ul>                                                                                           |
| <b>格式化闪存</b><br>是<br>否                 | 格式化闪存<br><b>警告—可能的损坏：</b> 当正在格式化闪存时，不要关闭打印机电源。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 选择“是”将删除保存在闪存中的所有数据。</li> <li>• 选择“否”将取消格式化请求。</li> <li>• 闪存是指通过在打印机内安装闪存选件卡而增加的内存。</li> <li>• 闪存选件卡必须被安装在打印机中并且操作正确才能使该菜单项可用。</li> <li>• 闪存选件卡一定不能被读/写或写保护。</li> </ul> |

| 菜单项                              | 描述                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>删除磁盘上的下载资源</b><br>立即删除<br>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。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“立即删除”配置打印机控制面板在完成删除过程后返回到起始屏幕。</li> <li>“不删除”设置打印机控制面板返回到主“实用程序”菜单。</li> </ul> |
| <b>激活十六进制打印</b>                  | 帮助隔离打印作业问题的来源<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> </ul>           |
| <b>覆盖率估算</b><br>关<br>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。<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。                                                                                                        |

## XPS 菜单

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

## PDF 菜单

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

## PostScript 菜单

| 菜单项                         | 描述                                              |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>打印 PS 错误</b><br>关<br>开   | 打印包含 PostScript 错误的页面<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。 |
| <b>锁定 PS 启动模式</b><br>关<br>开 | 让用户能够禁用 SysStart 文件<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。   |

| 菜单项                         | 描述                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>字体优先级</b><br>常驻<br>闪存/硬盘 | 建立字体搜索的顺序<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“常驻”是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> <li>确认闪存选件或打印机硬盘没有被读/写、写或密码保护。</li> <li>“作业缓冲区大小”一定不能设置为 100%。</li> </ul> |
| <b>图像平滑</b><br>关<br>开       | 增强低分辨率图像的对比度和清晰度，并使它们的颜色过渡更平滑<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>“图像平滑”对 300 dpi 或更高分辨率的图像没有影响。</li> </ul>                                                      |

## “PCL 仿真”菜单

| 菜单项                                       | 描述                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>字体来源</b><br>常驻<br>硬盘<br>下载<br>闪存<br>全部 | 指定“字体名称”菜单项使用的字体集<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“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。</li> <li>“闪存”和“硬盘”设置显示常驻在该选件中的所有字体。</li> <li>“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。</li> <li>“下载”显示所有下载到 RAM 中的字体。</li> <li>“全部”显示对任何选件都可用的所有字体。</li> </ul> |
| <b>字体名称</b><br>Courier 10                 | 识别特定字体和保存它的选件<br><b>注意：</b> 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”。                                                                                                                                     |
| <b>符号集</b><br>10U PC-8<br>12U PC-850      | 指定用于每一个字体名称的符号集<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> </ul>                                                          |
| <b>PCL 仿真设置</b><br>磅值<br>1.00 – 1008.00   | 更改可缩放印刷字体的磅值<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>12 是出厂默认设置。</li> <li>“磅值”指字体中字符的高度。一磅约等于 1/72 英寸。</li> <li>磅值可以以 0.25 磅为单位递增或递减。</li> </ul>                                                                                                     |
| <b>PCL 仿真设置</b><br>水平字距<br>0.08 – 100     | 指定可缩放单一宽度字体的水平字距<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>10 是出厂默认设置。</li> <li>“水平字距”指每英寸固定空间字符的个数（cpi）。</li> <li>水平字距可以以 0.01 cpi 为单位递增或递减。</li> <li>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。</li> </ul>                                                   |

| 菜单项                                                                                                                                             | 描述                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PCL 仿真设置</b><br>方向<br>纵向<br>横向                                                                                                               | 指定文本和图形在页面上的打印方向<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“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。</li> <li>“横向”沿着与页面长边平行的方向打印文本和图形。</li> </ul>                                             |
| <b>PCL 仿真设置</b><br>每页行数<br>1 - 255<br>60<br>64                                                                                                  | 指定打印在每一页上的行数<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>60 是美国的出厂默认设置。64 是国际通用的默认设置。</li> <li>打印机根据“每页行数”、“纸张尺寸”和“打印方向”设置来设置每一行之间的距离。在设置“每页行数”之前，请先选择需要的“纸张尺寸”和“打印方向”。</li> </ul>         |
| <b>PCL 仿真设置</b><br>A4 宽度<br>198 毫米<br>203 毫米                                                                                                    | 设置打印机在 A4 尺寸的纸张上打印<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>198 毫米是出厂默认设置。</li> <li>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。</li> </ul>                                                 |
| <b>PCL 仿真设置</b><br>换行后自动回车<br>关<br>开                                                                                                            | 指定打印机是否在换行（LF）控制命令之后自动执行回车（CR）<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。                                                                                                                                            |
| <b>PCL 仿真设置</b><br>回车后自动换行<br>关<br>开                                                                                                            | 指定打印机是否在回车（CR）控制命令之后自动执行换行（LF）<br><b>注意：</b> “关”是出厂默认设置。                                                                                                                                            |
| <b>重编进纸匣号码</b><br>分配多功能进纸器<br>关<br>无<br>0 - 199<br>分配进纸匣 [x]<br>关<br>无<br>0 - 199<br>分配手动纸张<br>关<br>无<br>0 - 199<br>分配手动信封<br>关<br>无<br>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<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>“关”是出厂默认设置。</li> <li>“无”不是可用的选项。它仅在被 PCL 5 解释程序选定时显示。它也忽略“选择进纸”命令。</li> <li>0 - 199 允许分配自定义设置。</li> </ul> |
| <b>重编进纸匣号码</b><br>查看出厂默认设置<br>无                                                                                                                 | 显示分配给每一个进纸匣或进纸器的出厂默认设置                                                                                                                                                                              |

| 菜单项                                | 描述                    |
|------------------------------------|-----------------------|
| <b>重编进纸匣号码</b><br>还原默认设置<br>是<br>否 | 使所有进纸匣和进纸器分配返回到出厂默认设置 |

## HTML 菜单

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

| 菜单项                      | 描述                                                                                                                         |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>字体大小</b><br>1 - 255 磅 | 为 HTML 文档设置默认的字体大小<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>12 磅是出厂默认设置。</li> <li>字体大小可以以 1 磅为单位递增。</li> </ul> |
| <b>缩放</b><br>1 - 400%    | 为 HTML 文档缩放默认字体<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100% 是出厂默认设置。</li> <li>缩放可以以 1% 为单位递增。</li> </ul>     |

| 菜单项                        | 描述                                                                                                                            |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>方向</b><br>纵向<br>横向      | 为 HTML 文档设置页面方向<br><b>注意：</b> “纵向”是出厂默认设置。                                                                                    |
| <b>页边距尺寸</b><br>8 - 255 毫米 | 为 HTML 文档设置页边距<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 19 毫米是出厂默认设置。</li> <li>• 页边距尺寸可以以 1 毫米为单位递增。</li> </ul> |
| <b>背景</b><br>打印<br>不打印     | 指定是否在 HTML 文档上打印背景<br><b>注意：</b> “打印”是出厂默认设置。                                                                                 |

## 图像菜单

| 菜单项                                                          | 描述                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>自动适合</b><br>开<br>关                                        | 选择最佳的纸张尺寸、缩放比例和方向<br><b>注意：</b> “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。                                                                             |
| <b>反转</b><br>关<br>开                                          | 反转双色调的单色图像<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• “关”是出厂默认设置。</li> <li>• 此设置不能应用于 GIF 或 JPEG 图像。</li> </ul>               |
| <b>缩放</b><br>最适合<br>中心定位<br>适合高度/宽度<br>适合高度<br>适合宽度<br>左上角定位 | 缩放图像以适合选定的纸张尺寸<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• “最适合”是出厂默认设置。</li> <li>• 当“自动适合”设置为“开”时，“缩放”被自动设置为“最适合”。</li> </ul> |
| <b>方向</b><br>纵向<br>横向<br>纵向反转<br>横向反转                        | 设置图像方向<br><b>注意：</b> “纵向”是出厂默认设置。                                                                                                         |

## 帮助菜单

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

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

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

# 在移动打印机之前保护内存

## 易失性声明

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

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

在个别情况下您可能希望清除安装在您打印机中的内存设备的内容。部分清单包括：

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

## 处理硬盘驱动器

**注意：**不是所有的打印机都安装了硬盘。

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

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

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

## 清除易失性内存

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

## 清除非易失性内存

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

1 关闭打印机电源。

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

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

3 触摸**擦除所有设置**。

在此过程中打印机将重启几次。

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

4 触摸**返回 > 退出配置菜单**。

打印机将加电复位，然后返回到正常的操作模式。

## 清除打印机硬盘内存

**注意：**您的打印机可能没有安装硬盘。

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

### 使用打印机控制面板

1 关闭打印机电源。

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

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

3 触摸**擦除磁盘**，然后触摸下列选项之一：

- **擦除磁盘（快速）**—这让您使用全零以单通道改写磁盘。
- **擦除磁盘（安全）**—这让您使用随机位模式几次，然后一次验证来改写磁盘。安全改写符合 DoD 5220.22-M 标准，可从硬盘上安全清除数据。高度保密信息应该使用此方法擦除。

4 触摸**是**来执行磁盘擦除。状态栏将指出磁盘擦除任务的进度。

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

5 触摸**返回 > 退出配置菜单**。

打印机将加电复位，然后返回到正常的操作模式。

## 配置打印机硬盘加密

**注意：**您的打印机可能没有安装硬盘。

启用硬盘加密有助于防止在打印机或其硬盘被盗时丢失敏感数据。

### 使用 Embedded Web Server

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

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

2 从“磁盘加密”菜单，选择**启用**。

**注意：**

- 启用磁盘加密将清除打印机硬盘的内容。
- 磁盘加密可能需要花费几分钟到一个多小时，在此期间打印机将不能用于其他用户任务。

**3 单击提交。****使用打印机控制面板****1 关闭打印机电源。****2 按下  和 ，并同时打开打印机电源。只有当屏幕上出现进程条时才能松开两个按钮。**

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

**3 触摸磁盘加密 > 启用。**

**注意：**启用磁盘加密将清除打印机硬盘的内容。

**4 触摸是来执行磁盘擦除。**

状态栏将指出磁盘擦除任务的进度。当磁盘已被加密后，打印机将返回到“启用/禁用”屏幕。

**注意：**

- 在加密过程中不要关闭打印机电源。这样做可能会丢失数据。
- 磁盘加密可能需要花费几分钟到一个多小时，在此期间打印机将不能用于其他用户任务。

**5 触摸返回，然后触摸退出配置菜单。**

打印机将加电复位，然后返回到正常的操作模式。

## 维护打印机

### 清洁打印机的外部

- 1 确认您已经关闭打印机电源，并且从墙壁插座中拔掉电源线。



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

- 2 移除标准输出托盘中的纸张。
- 3 将干净、不起毛的布用水浸湿。

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

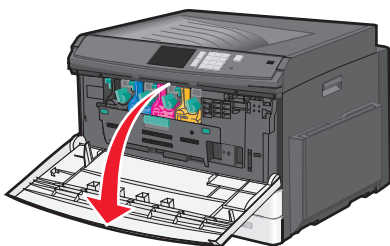
- 4 仅擦拭打印机的外部，确认包括标准输出托盘。

**警告—可能的损坏：**使用湿布清洁内部可能会损坏打印机。

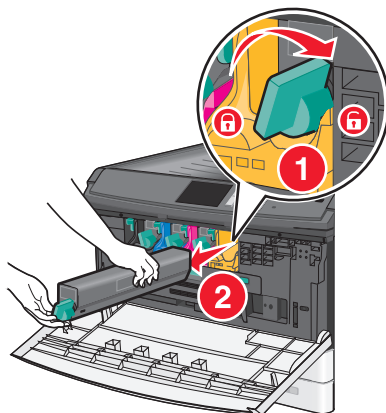
- 5 在开始新的打印作业之前，请确认纸张支架和标准输出托盘已经变干。

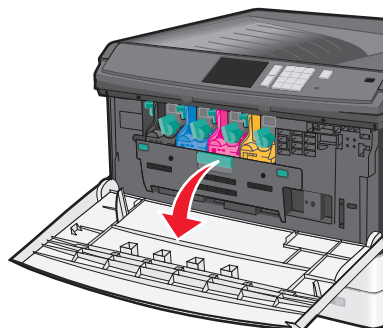
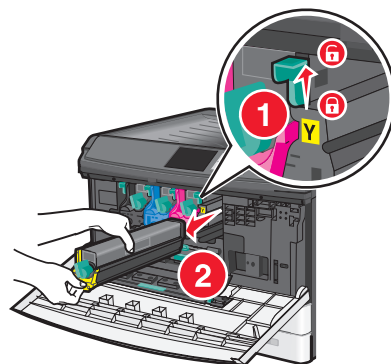
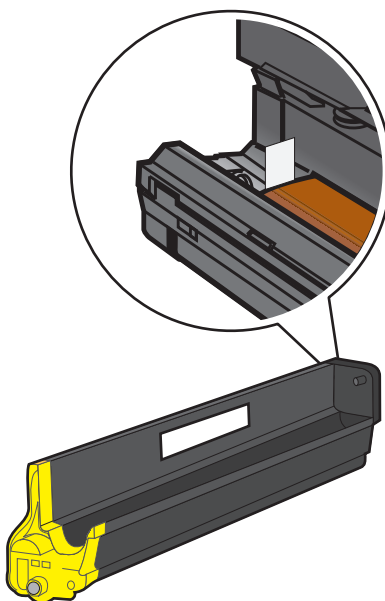
### 清洁打印头镜片

- 1 打开前部盖门。

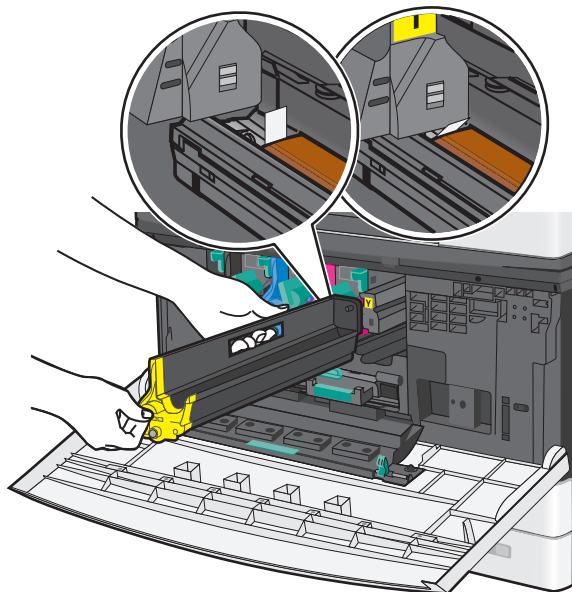


- 2 将碳粉锁定杆转到右边，并拉出碳粉盒。

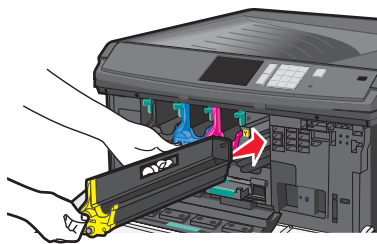


**3 移除成像部件：****a** 打开内部盖板。**b** 向上推成像部件锁定杆，然后拉出成像部件。**4 找到成像部件末端的 LED 擦拭器。确认它在正确的位置上。**

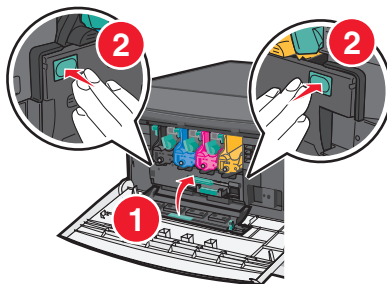
**5** 重新安装成像部件。当插入打印机时，LED 擦拭器会擦拭整行 LED，从而清洁打印头镜片。



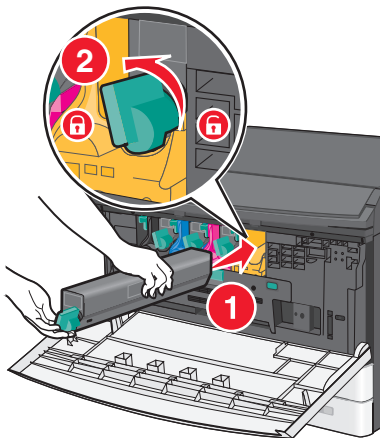
**a** 将成像部件插入打印机中，直到它发出 咔嗒一声，卡入到位。



**b** 使用双手用力推内部盖板的两边，直到盖板发出 咔嗒一声，卡入到位。

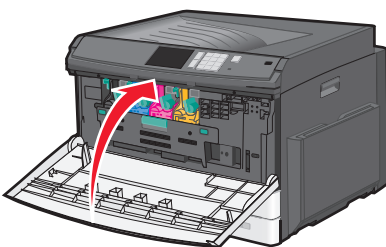


**6** 将碳粉盒插入打印机中，然后将碳粉锁定杆转到左边。



**7** 重复第 2 - 6 步，对所有成像部件进行操作。

**8** 关闭前部盖门。



## 保存耗材

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

不要将耗材暴露在：

- 直射的阳光下
- 温度高于 35°C (95°F) 的环境中
- 高湿度（高于 80%）的环境中
- 含盐分的空气中
- 腐蚀性气体中
- 浓重的粉尘中

## 检查耗材状态

### 从打印机控制面板检查耗材状态

从主屏幕，触摸状态/耗材 > 查看耗材。

## 从网络计算机检查耗材的状态

**注意：**计算机必须连接到与打印机相同的网络。

**1** 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

**2** 单击**设备状态**。

出现“设备状态”页，显示耗材水平的摘要。

## 订购耗材

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

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

## 订购碳粉盒

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

当出现 **88.2x 更换 [\*色] 碳粉盒**时，请更换指定的碳粉盒。

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

### 推荐碳粉盒及部件号

| 部件名称      | 部件号      |
|-----------|----------|
| 黑色高容量碳粉盒  | C925H2KG |
| 黄色高容量碳粉盒  | C925H2YG |
| 品红色高容量碳粉盒 | C925H2MG |
| 青色高容量碳粉盒  | C925H2CG |

## 订购成像部件

当出现 **84.xx [\*色] 成像部件不足**或 **84.xx [\*色] 成像部件即将不足**时，请订购替换的成像部件。

当出现 **84.xx 更换 [\*色] 成像部件**和 **[\*色] 碳粉盒**时，请更换指定的成像部件和碳粉盒。

### 推荐的成像部件和部件号

| 部件名称   | 部件号      |
|--------|----------|
| 黑色成像部件 | C925X72G |
| 黄色成像部件 | C925X75G |

| 部件名称    | 部件号      |
|---------|----------|
| 品红色成像部件 | C925X74G |
| 青色成像部件  | C925X73G |

## 订购定影器或转印模块

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

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

| 部件名称 | 部件号             |
|------|-----------------|
| 定影器  | 40X6013 (110 V) |
|      | 40X6093 (220 V) |
| 转印模块 | 40X6011         |

## 订购废碳粉瓶

当出现 **82.xx 废碳粉瓶即将满**时，请订购替换的废碳粉瓶。

当出现 **82.xx 更换废碳粉瓶**时，请更换废碳粉瓶。

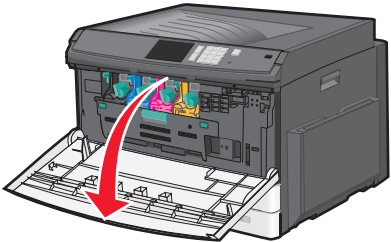
**注意：**不建议重复使用废碳粉瓶。

| 部件名称 | 部件号      |
|------|----------|
| 废碳粉瓶 | C925X76G |

## 更换耗材

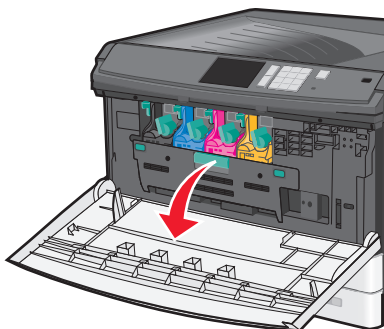
### 更换成像部件

- 1 打开前部盖门。

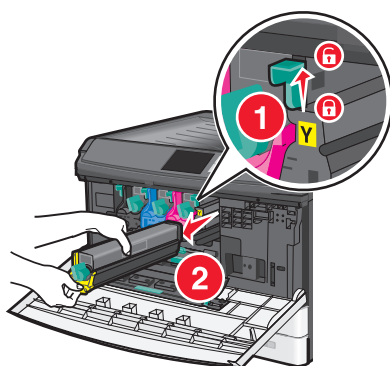


**警告—可能的损坏：**为避免成像部件过度曝光，请不要让盖门打开超过 10 分钟。

**2** 打开内部盖板。

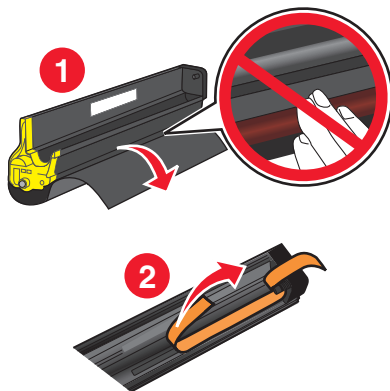


**3** 向上推成像部件锁定杆，然后拉出成像部件和连接到它的碳粉盒。

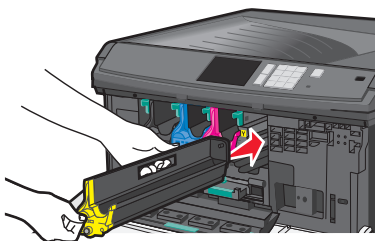


**4** 拆开替换成像部件的包装。

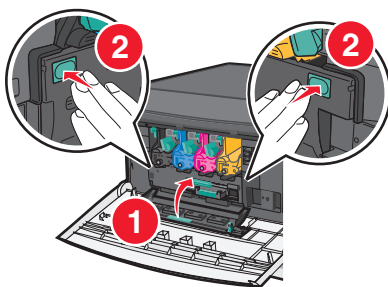
**5** 撕掉黑色保护膜和碳粉封口胶带。



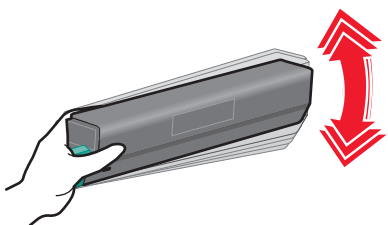
**6** 将成像部件插入打印机中，直到它发出咔嚓一声，卡入到位。



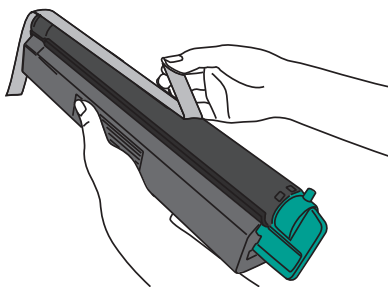
**7** 使用双手用力推内部盖板的两边，直到盖板发出咔嚓一声，卡入到位。



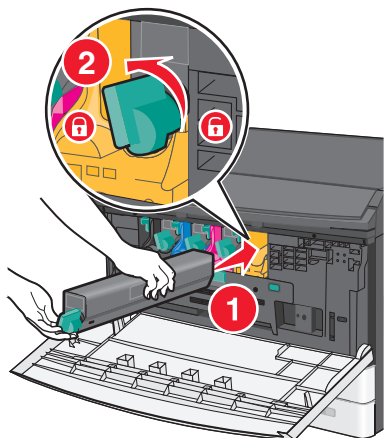
**8** 拆开碳粉盒的包装，然后摇晃它，使碳粉重新分布。



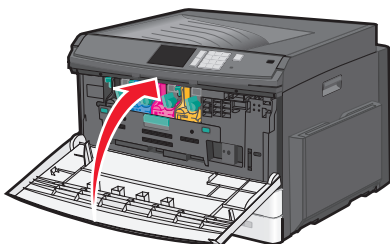
**9** 撕掉碳粉封口胶带。



**10** 插入碳粉盒并将锁定杆转到左边。



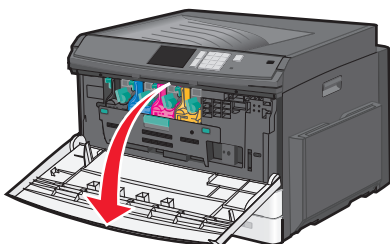
## 11 关闭前部盖门。



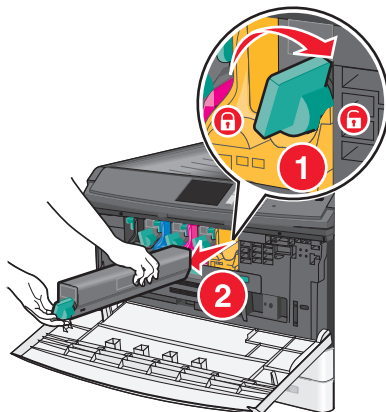
## 更换碳粉盒

### 1 打开前部盖门。

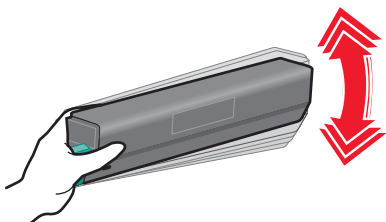
**警告—可能的损坏：** 为避免成像部件过度曝光，请不要让盖门打开超过 10 分钟。



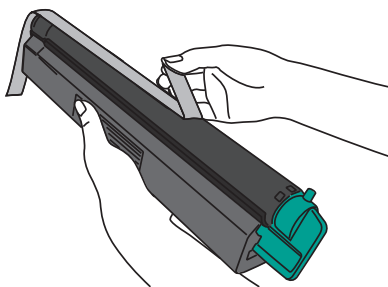
### 2 将碳粉锁定杆转到右边，并拉出碳粉盒。



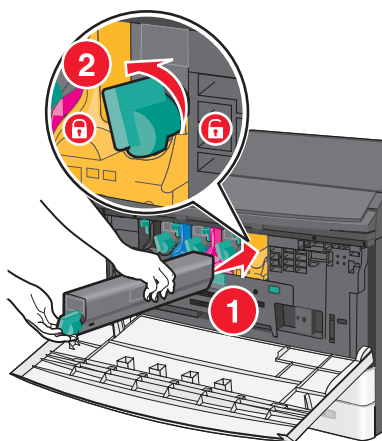
### 3 拆开碳粉盒的包装，然后摇晃它，使碳粉重新分布。



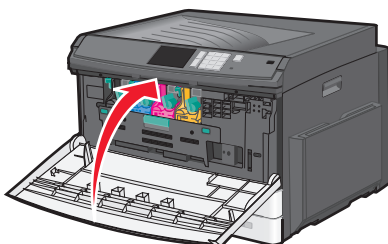
4 撕掉碳粉封口胶带。



5 将新的碳粉盒插入打印机中，然后将碳粉锁定杆转到左边。



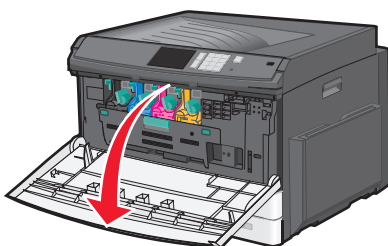
6 关闭前部盖门。



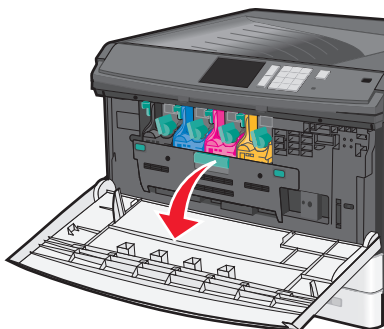
## 更换废碳粉瓶

1 关闭打印机电源。

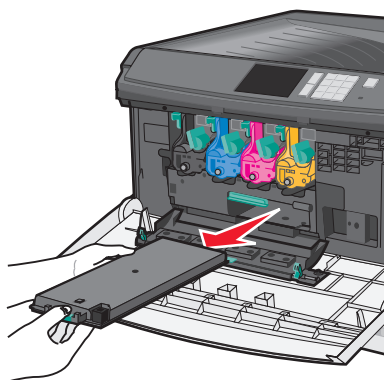
2 打开前部盖门。



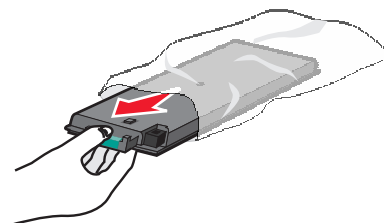
**3** 打开内部盖板。



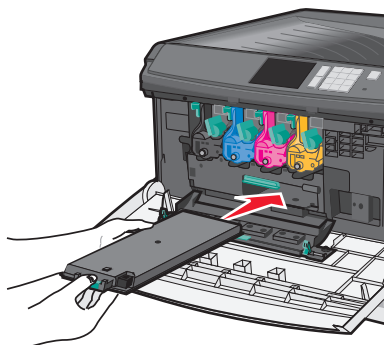
**4** 拉出用旧的废碳粉瓶。



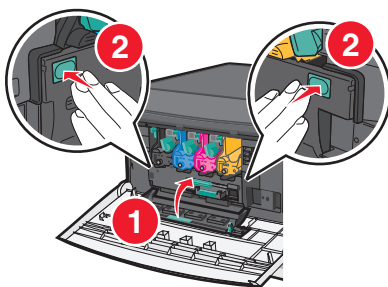
**5** 拆开新的废碳粉瓶的包装。



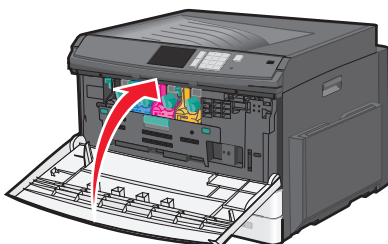
**6** 将新的废碳粉瓶插入打印机中。



7 使用双手用力推内部盖板的两边，直到盖板发出**咔嚓**一声，卡入到位。



8 关闭前部盖门。



9 从打印机控制面板，重置“耗材”菜单中的“废碳粉瓶”计数器。

## 移动打印机

### 在移动打印机之前

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

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

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

**注意：**使用打印机两边的把手来将它抬离可选的进纸器。

**警告—可能的损坏：**因不当移动造成的打印机损坏不在打印机保修范围内。

### 将打印机移动到其他位置

请按照下面的预防措施来安全地将打印机及选件移动到其他位置：

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

## 运输打印机

当运输打印机时，使用原包装箱或向打印机销售商索取重定位套件。

## 管理支持

### 查找高级网络连接和管理员信息

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

### 使用 Embedded Web Server

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

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

要访问用于您的打印机的 **Embedded Web Server**：

- 1 在 **Web** 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

**注意：**

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

- 2 按 **Enter**（回车键）。

### 检查虚拟显示屏

虚拟显示屏的功能象打印机控制面板上的实际显示屏一样，显示打印机消息。

要访问“内嵌的 **Web** 服务器”，请在 **Web** 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

**注意：**如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

虚拟显示屏出现在屏幕的左上角。

### 检查打印机状态

您可以从 **Embedded Web Server** 的“设置状态”页查看进纸匣设置、碳粉盒中的碳粉水平、维护工具包中剩余的使用寿命百分比以及某些打印机部件的容量量度。

- 1 在 **Web** 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址。

**注意：**如果您不知道打印机的 IP 地址，您可以：

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

## 2 单击设备状态。

# 查看报告

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

要从网络打印机查看报告：

## 1 在 **Web** 浏览器的地址字段中键入打印机 **IP** 地址。

如果您不知道打印机的 **IP** 地址，您可以：

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

## 2 单击**报告**，然后单击您要查看的报告类型。

# 还原出厂默认设置

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

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

从主屏幕，导览至：

 > 设置 > 常规设置 > 出厂默认设置 > 立即还原 > 

## 清除卡纸

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

如果“卡纸恢复”被设置为“开”，打印机会重新打印一份被卡的页面。如果“卡纸恢复”被设置为“自动”，打印机在有足够可用的打印机内存时重新打印被卡的页面。

**注意：**默认情况下，“卡纸恢复”被设置为“自动”。

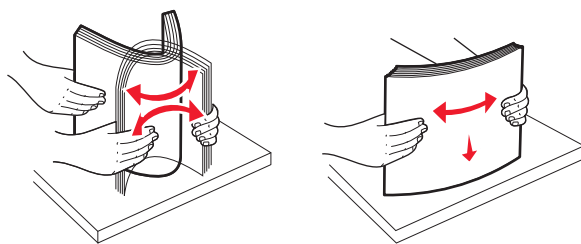
## 避免卡纸

### 进纸匣使用建议

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

### 纸张使用建议

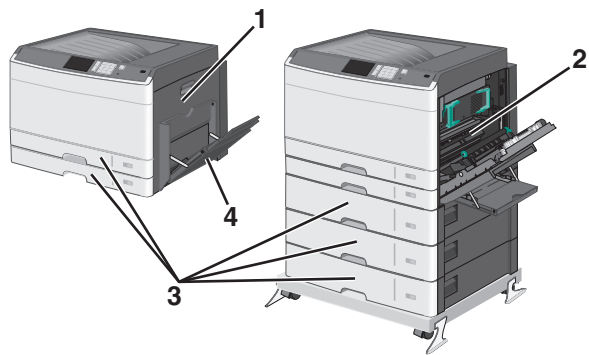
- 仅使用推荐的纸张或特殊介质。
- 不要加载有褶皱、有折痕、潮湿、弯曲或卷曲的纸张。
- 在加载之前，弯曲并对齐纸张。



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

## 理解卡纸号码和位置

当发生卡纸时，显示屏上会出现指示卡纸位置的消息。打开盖门和盖板，并且取出进纸匣来进入卡纸位置。要解决任何卡纸消息，您必须从纸张通道中清除所有被卡的纸张。



| 区域 | 卡纸号码    | 操作                                                                                      |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 200     | 打开侧盖板，然后取出所有卡纸。                                                                         |
|    | 201     | 打开侧盖板，然后取出所有卡纸。                                                                         |
|    | 203     | 打开侧盖板，然后取出所有卡纸。                                                                         |
| 2  | 230     | 1 打开侧盖板。<br>2 放下双面打印部件，然后取出所有卡纸。                                                        |
|    | 231-239 | 1 打开侧盖板。<br>2 放下双面打印部件，然后取出所有卡纸。                                                        |
| 3  | 24x     | 1 打开侧盖板，然后取出所有卡纸。<br>2 打开每一个进纸匣，然后取出所有卡纸。                                               |
| 4  | 250     | 1 从多功能进纸器中取出所有介质。<br>2 弯曲并整齐堆叠介质。<br>3 在多功能进纸器中重新加载纸张或介质。<br>4 调整纸张导片。<br>5 触摸继续，卡纸已清除。 |

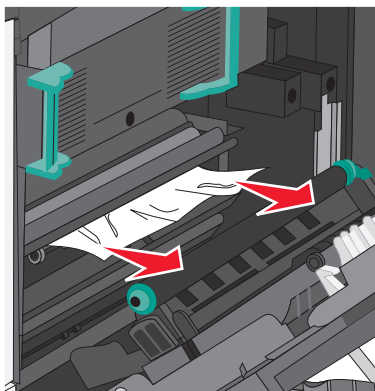
## 200 卡纸

1 打开侧盖门。



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

2 向上拉出被卡的纸张来将它从纸张通道移除。



### 注意：

- 确认已取出所有纸张碎片。
- 如果纸张在定影器中，那么定影器释放杆应该被放下并切换到信封模式。
- 当取出被卡的纸张之后，让释放杆返回到正确的位置。

3 关闭侧盖门。

4 触摸**继续**，卡纸已清除。

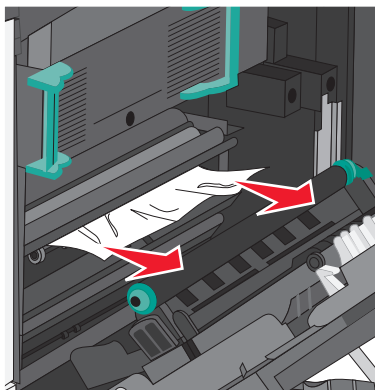
## 201 卡纸

### 1 打开侧盖门。

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

### 2 确定卡纸的位置，然后移除它：

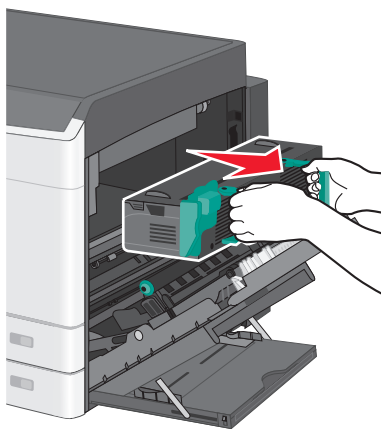
**a** 如果能看见纸张在定影器的下面，则抓住纸张的两边并将它拉出。



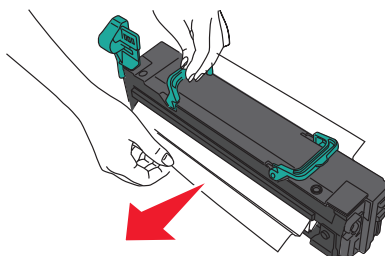
**b** 如果看不见纸张，您将需要移除定影器。

**警告—可能的损坏：** 请勿触摸定影器的中部。否则将永久损坏定影器。

**1** 抬起定影器两边的手柄，然后向前拉来移除定影器。



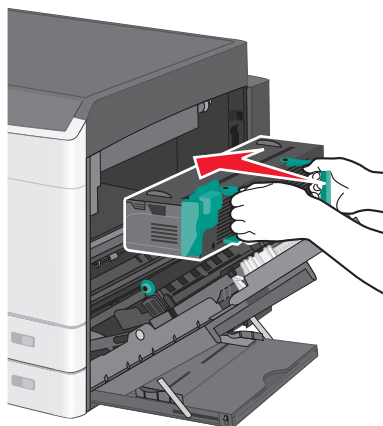
**2** 取出被卡的纸张。



**注意：**

- 确认已取出所有纸张碎片。
- 向下拉出被卡的纸张。
- 如果纸张在定影器中，那么定影器释放杆应该被放下并切换到信封模式。
- 当取出被卡的纸张之后，让释放杆返回到正确的位置。

**3** 使用两边的手柄来对齐熔印部件，然后将它放回打印机中。

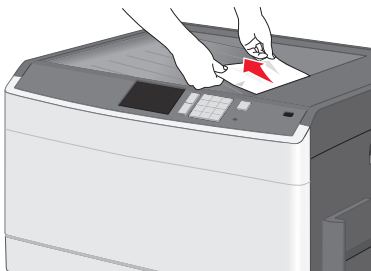


**3** 关闭侧盖门。

**4** 触摸**继续**，卡纸已清除。

## 203 卡纸

**1** 抓住可在标准输出接纸架中看到的被卡纸张，然后轻轻地将它拉出。

**注意：**

- 确认已取出所有纸张碎片。
- 如果纸张在定影器中，那么定影器释放杆应该被放下并切换到信封模式。
- 当取出被卡的纸张之后，让释放杆返回到正确的位置。

**2** 触摸**继续**，卡纸已清除。

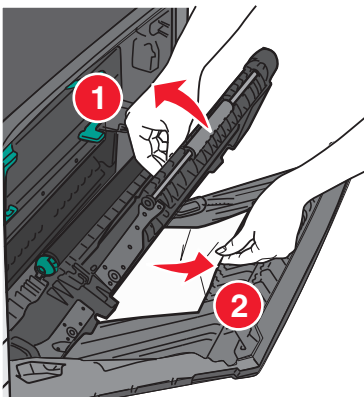
## 230 卡纸

1 打开侧盖门。

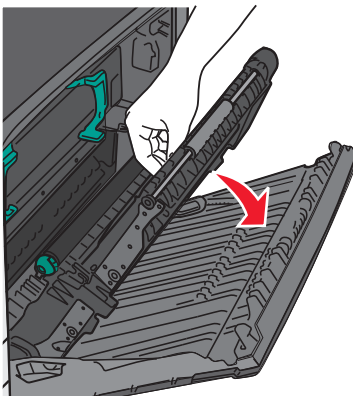
2 抓住双面打印部件的手柄，打开盖板，然后取出所有被卡的纸张。



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



3 关闭双面打印部件上的盖板。



4 关闭侧盖门。

5 触摸继续，卡纸已清除。

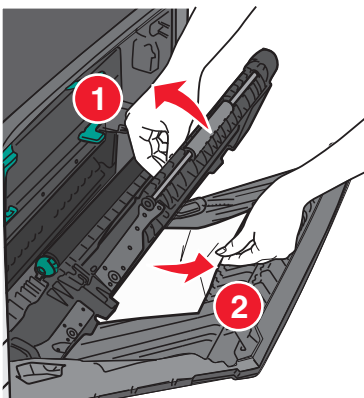
## 231 - 239 卡纸

1 打开侧盖门。

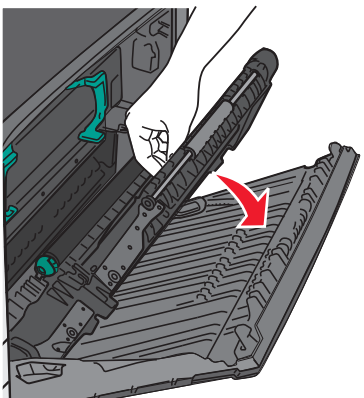
2 抓住双面打印部件的手柄，打开盖板，然后取出所有被卡的纸张。



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



**3** 关闭双面打印部件的盖板。



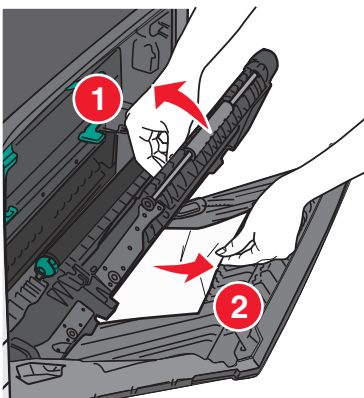
**4** 打开侧盖门。

**5** 触摸 继续，卡纸已清除。

## 24x 卡纸

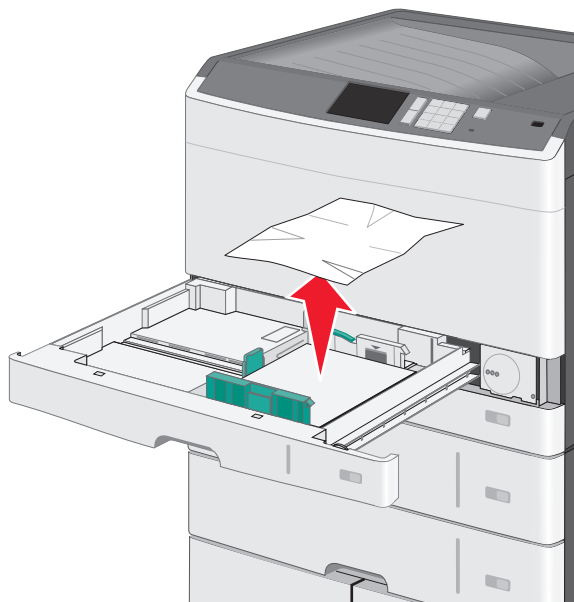
### 纸张卡在进纸匣 1 中

**1** 检查进纸匣的侧通道盖门，然后拉出被卡的纸张。



**注意：**确认已取出所有纸张碎片。

- 2 打开进纸匣 1，然后将被卡的页面笔直向上拉出。

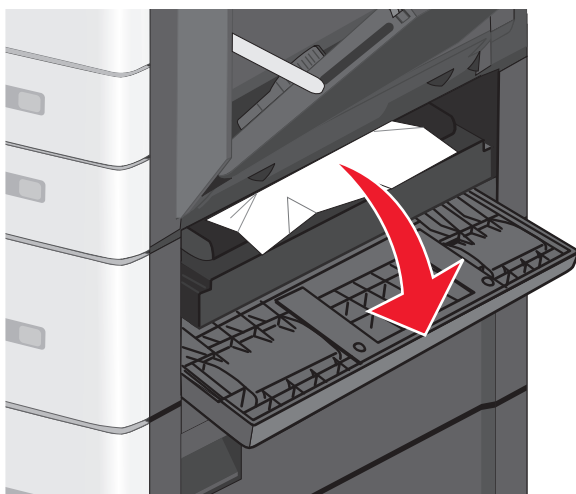


**注意：**确认已取出所有纸张碎片。

- 3 关闭进纸匣 1。
- 4 触摸**继续**，卡纸已清除。

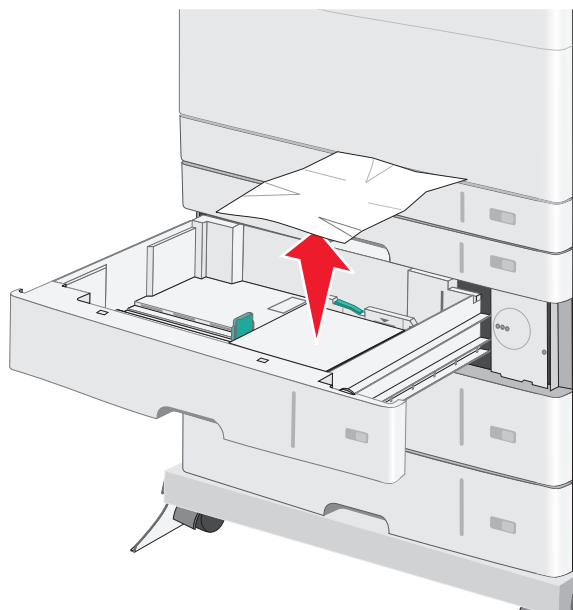
## 纸张卡在进纸匣选件之一中

- 1 检查进纸匣的侧通道盖门，然后拉出被卡的纸张。



**注意：**确认已取出所有纸张碎片。

- 2 打开指定的进纸匣，然后将被卡的页面拉出。

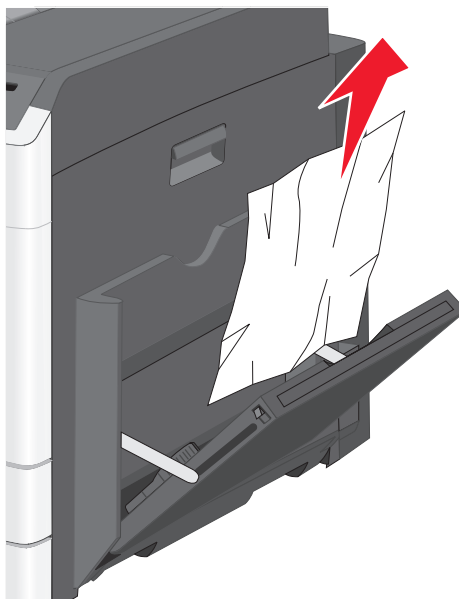


**注意：**确认已取出所有纸张碎片。

- 3 关闭进纸匣。
- 4 触摸**继续**，卡纸已清除。

## 250 卡纸

- 1 从多功能进纸器中取出被卡的纸张。



- 2 将纸张加载到多功能进纸器中。
- 3 触摸**继续**，卡纸已清除。

## 疑难解答

### 检查无响应的打印机

如果打印机没有响应，请确认：

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

检查完以上各项后，关闭打印机电源，然后再打开。这通常能解决问题。

### 理解打印机消息

#### 调整颜色

等待处理完成。

#### USB 驱动器出现错误。请移除驱动器并重新插入。

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

#### 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

#### 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 加载 [方向]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 关闭 [进纸匣] 盖门

关闭指定的进纸匣盖门。

## 关闭前部或侧面盖门

关闭打印机的前部或侧面盖门。

## 硬盘已损坏

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

触摸**格式化磁盘**来重新格式化打印机硬盘并清除消息。

**注意：**格式化会删除保存在打印机硬盘上的所有文件。

## 磁盘接近满。安全清理磁盘空间。

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 磁盘问题

必须重新格式化打印机硬盘。

触摸**格式化磁盘**来重新格式化打印机硬盘并清除消息。

**注意：**格式化会删除保存在打印机硬盘上的所有文件。

## 读取 USB 驱动器时出错。移除 USB。

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

## 插入进纸匣 [x]

将指定的进纸匣插入打印机中。

## 安装进纸匣 [x]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 用 [自定义类型名称] 加载 [来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

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

- 取消打印作业。

## 用 [自定义字符串] 加载 [来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

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

- 取消打印作业。

## 用 [尺寸] 加载 [来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

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

- 取消打印作业。

## 用 [类型] [尺寸] 加载 [来源]

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

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

- 取消打印作业。

## 用 [自定义类型名称] 加载手动进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 用 [自定义字符串] 加载手动进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 用 [纸张尺寸] 加载手动进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 用 [纸张类型] [纸张尺寸] 加载手动进纸器

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 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。

## 从标准接纸架上取走纸张

从标准接纸架上取走纸张。

## 还原挂起作业？

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 一些挂起作业未被还原

触摸**继续**来删除指定的作业。

**注意：**未被还原的挂起作业继续留在硬盘上并且不可访问。

## 完成作业需要耗材

缺少完成作业需要的耗材。触摸**取消**来清除消息。

## 进纸匣 [x] 纸张尺寸不被支持

指定进纸匣中的纸张尺寸不被支持。使用支持的纸张尺寸更换它。

## 不支持的硬盘

不支持的磁盘已被插入。移除不支持的磁盘，然后安装一个支持的磁盘。

## 30.xx 缺少 [\*色] 碳粉盒和/或 [\*色] 成像部件

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 移除并重新安装指定的碳粉盒或成像部件。如需移除碳粉盒或成像部件的指导，请触摸**更多信息**。
- 按照随替换部件附带的指导页来安装新的碳粉盒或成像部件。

## 31.xx [\*色] 碳粉盒缺少或有故障

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 32.xx [\*色] 碳粉盒部件号不被设备支持

移除不支持的碳粉盒，然后安装一个支持的碳粉盒。

## 34 纸张大小不正确，打开 [src]

请尝试其中的一种或多种方法：

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

## 35 内存不足以支持资源保存特性

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 36 要求打印机服务

触摸**继续**来清除消息，或者与客户支持联系。

## 37 内存不足以逐份打印作业

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 37 内存不足以进行闪存碎片整理操作

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 37 内存不足，一些挂起作业将不被还原

打印机删除一些挂起作业以便处理当前作业。

触摸**继续**来清除消息。

## 37 内存不足，一些挂起作业已被删除

打印机删除一些挂起作业以便处理当前作业。

触摸**继续**来清除消息。

## 38 内存已满

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**取消作业**来清除消息。
- 安装额外的打印机内存。

## 39 复杂页面，一些数据可能未被打印

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 51 检测到有故障的闪存

请尝试下列办法中的一个或多个：

- 触摸**继续**来清除消息并继续打印。
- 取消当前的打印作业。

## 52 闪存中没有足够的可用空间用于资源

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 53 检测到未格式化的闪存

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 54 “串行”选项 [x] 错误

请尝试其中的一种或多种方法：

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

## 54 标准网络软件错误

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 54 网络 [x] 软件错误

请尝试其中的一种或多种方法：

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

## 55 插槽 [x] 中有不支持的选件

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

## 56 并口 [x] 已禁用

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 56 串口 [x] 已禁用

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 56 标准 USB 端口已禁用

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 56 标准并口已禁用

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 56 USB 端口 [x] 已禁用

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 57 配置改变，一些挂起作业未被还原

打印机中的某些配置已经改变，使得挂起作业无效。可能的更改包括：

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

触摸**继续**来清除消息。

## 58 安装的硬盘太多

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

## 58 安装的闪存选件太多

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

## 58 安装的进纸匣太多

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

## 58 输入配置错误

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从墙壁插座中拔掉电源线。
- 3 检查所有进纸匣的配置是否正确。如果需要，移除不必要的进纸匣。

- 4 将电源线连接到正确接地的电源插座上。
- 5 重新打开打印机电源。

## 61 移除有故障的硬盘

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 62 硬盘已满

请尝试下列办法中的一个或多个：

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

## 80.xx 定影器接近使用寿命警告

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

## 80.xx 定影器使用寿命警告

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

## 80.xx 更换熔印部件

使用随替换部件附带的指导页来更换熔印部件。

## 80.xx 缺少熔印部件

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

## 82.xx 更换废碳粉瓶

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

## 82.xx 废碳粉瓶即将满

请立即订购替换的废碳粉瓶。

- 1 更换安装废碳粉瓶。

如需有关安装废碳粉瓶的指导，请从打印机控制面板触摸**更多信息**。

- 2 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

## 83.xx 转印模块使用寿命警告

- 1 按照随替换部件附带的指导页来更换转印模块。

- 2 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

## 83.xx 缺少转印模块

将转印模块插入打印机中。

## 83.xx 更换转印模块

按照随替换部件附带的指导页来更换转印模块。

## 84 [\*色] 成像部件有故障

指定的成像部件缺少或工作不正确。请尝试下列办法中的一个或多个：

- 移除指定的成像部件，然后重新安装。
- 移除指定的成像部件，然后安装一个新的。

## 84.xx [\*色] 成像部件即将不足

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

## 84.xx [\*色] 成像部件不足

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

## 84.xx 更换 [\*色] 成像部件和 [\*色] 碳粉盒

- 1 按照随替换部件附带的指导页来更换成像部件和彩色碳粉盒。
- 2 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

## 84 不支持的 [\*色] 成像部件

更换指定的成像部件以继续打印。

## 88.xx [\*色] 碳粉即将不足

- 1 请订购替换的碳粉盒。
- 2 移除指定的碳粉盒。
- 3 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来使碳粉重新分布。
- 4 重新插入碳粉盒，然后触摸**继续**来清除消息并继续打印。

**注意：**重复几次此过程直到打印效果继续变浅，然后更换碳粉盒。

## 88.xx [\*色] 碳粉不足

- 1 请立即订购替换的碳粉盒。
- 2 移除指定的碳粉盒。
- 3 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来使碳粉重新分布。
- 4 重新插入碳粉盒，然后触摸**继续**来清除消息并继续打印。

**注意：**重复几次此过程直到打印效果继续变浅，然后更换碳粉盒。

## 88.2x 更换 [\*色] 碳粉盒

指定的碳粉盒已空。

- 1 更换指定的碳粉盒。
- 2 触摸**继续**来清除消息并继续打印。

## 1565 仿真错误，加载仿真选项

打印机在 30 秒后自动清除消息并禁用固件卡上的下载仿真程序。

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

# 解决打印问题

## 多语言 PDF 文件不打印

PDF 文件可能包含不可用的字体。

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

## 打印机控制面板显示屏为空白或只显示菱形图案

打印机自检失败。关闭打印机电源，等待约 10 秒钟，然后再打开打印机电源。

如果没有出现正在执行自检和就绪消息，请关闭打印机电源并联系客户支持。

## 出现有关读取 USB 驱动器的错误消息

确认闪存驱动器被支持。

## 不打印作业

请尝试下列办法中的一个或多个：

### 确认打印机没有问题

从打印机控制面板，检查状态。如果需要，进行恢复操作。

### 确认打印机准备好打印

在发送打印作业之前，请确认就绪出现在显示屏上。

### 检查是否有耗材缺少或需要更换

移除并重新安装或更换耗材。

### 检查标准输出接纸架是否已满

从标准输出接纸架上取走纸堆。

### 检查进纸匣是否已空

将纸张加载到进纸匣中。

### 确认安装了正确的打印机软件

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

### 确认内置式打印服务器工作正常

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

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

### 确认您使用推荐的 USB、串口或以太网电缆

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

## 确认打印机电缆连接牢固

检查连接到打印机和打印服务器的电缆以确认它们牢固。

如需更多信息，请参阅随打印机附带的设置文档。

## 不打印保密和其他挂起作业

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

### 打印部分作业、不打印作业或打印空白页

打印作业可能包含格式错误或无效数据。

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

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

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

## 确认打印机有足够的内存

通过滚动挂起作业列表并删除其中一些来释放额外的打印机内存。

## 打印作业的时间超过预期

请尝试下列办法中的一个或多个：

### 降低打印作业的复杂程度

减少打印作业中字体的数量和大小，图像的数量和复杂程度，以及页数。

## 关闭“页面保护”设置

从主屏幕，导览至：

 > 设置 > 常规设置 > 打印恢复 > 页面保护 > 关 > 

## 更改环保设置

当使用 Eco 模式或“静音模式”设置时，您可能注意到性能有所下降。

## 作业从错误的进纸匣打印或打印在错误的纸张上

### 检查纸张类型和纸张尺寸设置

确认纸张类型设置与进纸匣中加载的纸张相符：

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

### 打印不正确的字符

### 确认打印机没有处于“十六进制打印”模式

如果显示屏上出现就绪 **十六进制**，那么您必须在打印作业之前退出“十六进制打印”模式。关闭打印机电源，然后再打开来退出“十六进制打印”模式。

### 进纸匣连接不工作

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

### 加载相同尺寸和类型的纸张

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

### 使用相同的“纸张尺寸”和“纸张类型”设置

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

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

### 不逐份打印大的作业

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法之一或更多：

### 确认“逐份打印”被设置为“开”

从“输出”菜单或“打印属性”，将“逐份打印”设置为“开”。

**注意：**在软件中将“逐份打印”设为“关”会覆盖“输出”菜单中的设置。

### 降低打印作业的复杂程度

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

## 确认打印机有足够的内存

添加打印机内存或硬盘选件。

## 意想不到的页中断

## 增加“打印超时”的值

1 从主屏幕，导览至：

 > 设置 > 常规设置 > 超时 > 打印超时

2 增加“打印超时”值，然后触摸 。

## 解决主屏幕应用程序问题

### 出现应用程序错误

### 检查系统日志中的相关详细信息

1 在 Web 浏览器的地址字段中键入打印机 IP 地址或主机名。

如果您不知道打印机的 IP 地址或主机名，您可以：

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

2 单击**设置或配置**。

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

4 从“过滤器”菜单，选择应用程序状态。

5 从“应用程序”菜单，选择应用程序，然后单击**提交**。

## 联系客户支持

如果您仍然不能隔离问题，请与客户支持联系。

## 解决选件问题

### 选件在安装后工作不正确或停止工作

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

### 复位打印机

关闭打印机电源，等待大约 10 秒钟，然后打开打印机电源。

## 检查选件是否已连接到打印机

- 1 关闭打印机电源。
- 2 从墙壁电源插座中拔掉打印机电源线。
- 3 检查选件和打印机之间的连接。

## 确认选件已安装

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

## 确认选件在打印机驱动程序中可用

可能必须在打印机驱动程序中手动添加选件才能使它对打印作业可用。如需更多信息，请参阅第 55 页“在打印机驱动程序中更新可用选件”。

## 确认选件被选定

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

## 进纸匣问题

请尝试下列办法中的一个或多个：

### 确认纸张加载正确

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

## 复位打印机

关闭打印机电源，等待大约 10 秒钟，然后打开打印机电源。

## 确认进纸匣安装正确

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

## 无法检测到闪存卡

确认闪存卡被牢固地连接在打印机系统板上。

## 无法检测到打印机硬盘

确认打印机硬盘被牢固地连接在打印机系统板上。

## 内置方案端口操作不正确

请尝试下列办法中的一个或多个：

### 检查内置方案端口（ISP）连接

确认 ISP 被牢固地连接在打印机系统板上。

## 检查电缆

确认您使用正确的电缆并且它牢固地连接在内置方案端口（ISP）上。

## 确认网络软件配置正确

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

## 内置式打印服务器操作不正确

请尝试下列办法中的一个或多个：

### 检查打印服务器连接

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

## 确认网络软件配置正确

如需有关安装网络打印软件的更多信息，请执行下列操作：

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

## 内存卡

确认内存卡被牢固地连接在打印机系统板上。

## USB/并行接口卡操作不正确

### 检查 USB/并行接口卡连接

确认 USB/并行接口卡被牢固地连接在打印机系统板上。

## 检查电缆

确认您使用正确的电缆并且连接牢固。

## 解决进纸问题

### 频繁出现卡纸

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

### 检查纸张

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

### 确认进纸匣中的纸张没有太多

确认加载的纸堆没有超过进纸匣中或多功能进纸器上指示的最大纸堆高度。

### 检查纸张导片

将进纸匣中的导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

### 由于空气湿度大，纸张吸收了水分

- 加载新包装中的纸张。
- 在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

### 清除卡纸后，卡纸消息仍然显示

### 检查纸张通道

没有清理纸张通道。清除整个纸张通道中的卡纸，然后触摸**继续**。

### 被卡的页面不重新打印

#### 打开“卡纸恢复”

- 1 从主屏幕，导览至：

 > 设置 > 常规设置 > 打印恢复

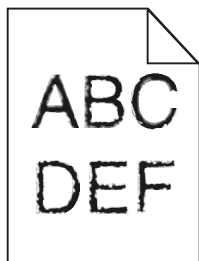
- 2 触摸**卡纸恢复**旁边的箭头，直到出现**开**或**自动**。

- 3 触摸 。

## 解决打印质量问题

如果这些建议不能解决问题，请与客户支持联系。您可能需要调整或更换打印机部件。

### 字符有锯齿或不平滑的边缘



如果您使用下载字体，请检验字体是否被打印机、主机和软件程序支持。

### 图像被剪切

请尝试下列办法中的一个或多个：

### 检查纸张导片

将进纸匣中的宽度和长度导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

### 检查纸张尺寸设置

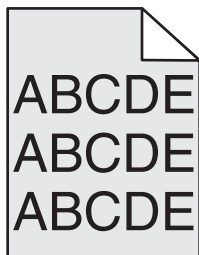
确认纸张尺寸设置与进纸匣中加载的纸张相符：

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

### 彩色页面上出现细水平线

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

### 出现灰色背景



## 检查“碳粉浓度”设置

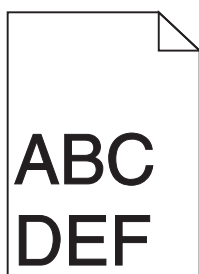
选择较浅的“碳粉浓度”设置：

- 从打印机控制面板，更改“质量”菜单中的设置。
- 对于 Windows 用户，从“打印属性”更改设置。
- 对于 Macintosh 用户，从“打印”对话框更改设置。

## 碳粉盒可能已用旧或有故障

更换碳粉盒。

## 页边距不正确



这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

## 检查纸张导片

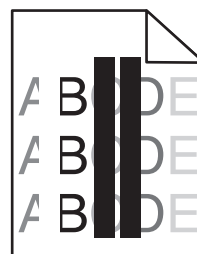
将进纸匣中的导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

## 检查纸张尺寸设置

确认纸张尺寸设置与进纸匣中加载的纸张相符：

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

## 打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条



请尝试下列办法中的一个或多个：

## 确认不存在有故障的碳粉盒

更换有故障的碳粉盒。

## 确认成像部件没有故障

更换有故障的成像部件。

## 确认转印模块没有故障

更换转印模块。

## 清洁打印头镜片

移除并重新安装成像部件。成像部件末端的 LED 擦拭器将擦拭整行 LED，从而清洁打印头镜片。

## 纸张卷曲

请尝试下列办法中的一个或多个：

## 检查纸张类型和重量设置

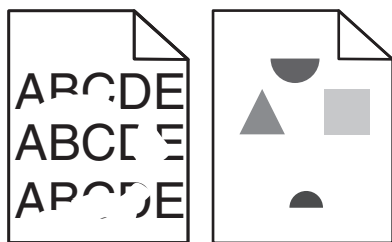
确认纸张类型和重量设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符：

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

## 加载新包装中的纸张

由于空气湿度大，纸张吸收了水分。在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

## 打印不规则



请尝试下列办法中的一个或多个：

## 加载新包装中的纸张

由于空气湿度大，纸张可能吸收了水分。在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

## 检查纸张类型和重量设置

确认纸张类型和重量设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符：

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

## 避免使用表面粗糙的纹理纸张

## 确认不存在有故障的碳粉盒

更换已用旧或有故障的碳粉盒。

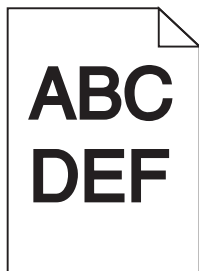
## 确认转印模块没有故障

更换有故障的转印模块。如需更多信息，请参阅随替换部件附带的说明页。

## 确认定影器没有故障

更换有故障的定影器。如需更多信息，请参阅随替换部件附带的说明页。

## 打印浓度太深



请尝试下列办法中的一个或多个：

## 检查浓度、明亮度和对比度设置

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

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

## 加载新包装中的纸张

由于空气湿度大，纸张可能吸收了水分。在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

## 避免使用表面粗糙的纹理纸张

## 检查“纸张类型”设置

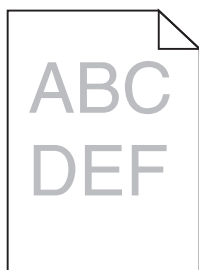
确认“纸张类型”设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符。

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

## 确认不存在有故障的碳粉盒

更换有故障的碳粉盒。

## 打印浓度太浅



请尝试下列办法中的一个或多个：

## 检查浓度、明亮度和对比度设置

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

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

## 加载新包装中的纸张

由于空气湿度大，纸张可能吸收了水分。在使用之前将纸张保存在其原始包装中。

## 避免使用表面粗糙的纹理纸张

## 检查“纸张类型”设置

确认“纸张类型”设置与进纸匣或进纸器中加载的纸张相符。

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

## 确认碳粉盒中的碳粉没有不足

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

- 1 取出碳粉盒。
- 2 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来重新分布碳粉。
- 3 重新插入碳粉盒。

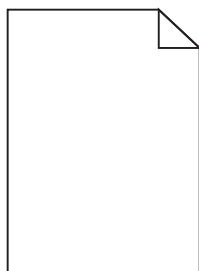
**注意：**如果打印质量没有改善，请更换打印碳粉盒。

如果问题继续出现，打印机可能需要维修。如需更多信息，请与客户支持联系。

## 确认不存在有故障的碳粉盒

更换有故障的碳粉盒。

## 打印机打印空白页



请尝试下列办法中的一个或多个：

## 确认没有包装材料遗留在碳粉盒或打印碳粉盒上

取出碳粉盒并确认包装材料被完全移除。重新安装碳粉盒。

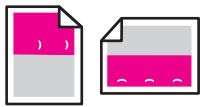
## 确认碳粉盒或打印碳粉盒中的碳粉没有不足

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

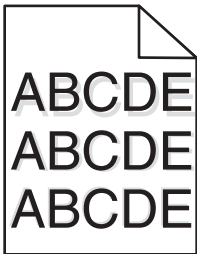
- 1 移除碳粉盒。  
**警告—可能的损坏：**小心不要接触感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。
- 2 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来重新分布碳粉。
- 3 重新插入碳粉盒。  
**注意：**如果打印质量没有改善，请更换不打印的颜色的碳粉盒。

如果问题继续出现，打印机可能需要维修。如需更多信息，请与客户支持联系。

# 页面上出现重复的缺陷

| 原因                                                                                | 解决方案                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                          |
| 如果只有一种颜色的标记在页面上重复出现多次：                                                            |                                                                                                                          |
| 转印模块有故障。                                                                          | 如果缺陷每隔下列距离出现一次，请更换转印模块： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 38 毫米（15.0 英寸）</li> </ul>                               |
| 成像部件有故障。                                                                          | 如果缺陷每隔下列距离出现一次，请更换成像部件： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 41.0 毫米（1.61 英寸）</li> <li>• 75.0 毫米（2.95 英寸）</li> </ul> |
| 如果所有颜色的标记沿着页面重复出现：                                                                |                                                                                                                          |
| 定影器有故障。                                                                           | 如果缺陷每隔下列距离出现一次，请更换定影器： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 141 毫米（5.55 英寸）</li> </ul>                               |

# 打印页面上出现阴影图像



# 检查纸张类型和重量设置

确认纸张类型和重量设置与进纸匣中加载的纸张相符：

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

# 确认成像部件没有故障

更换成像部件。

## 确认碳粉盒中的碳粉没有不足

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

**1** 取出碳粉盒。

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

**2** 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来重新分布碳粉。

**3** 重新插入碳粉盒。

**注意：** 如果打印质量没有改善，请更换碳粉盒。

如果问题继续出现，打印机可能需要维修。如需更多信息，请与客户支持联系。

## 打印歪斜

这些是可能的解决办法。请尝试下列办法中的一个或多个：

### 检查纸张导片

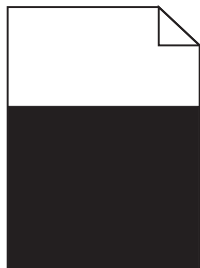
将进纸匣中的长度和宽度导片移动到与加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

- 确认导片没有远离纸堆。
- 确认导片没有过于压紧纸堆。

### 检查纸张

确认您使用的纸张符合打印机规格。

## 页面打印为单色



请尝试下列办法中的一个或多个：

### 确认成像部件安装正确并且没有故障

移除，然后重新安装成像部件。如果问题继续出现，成像部件可能需要更换。

## 确认碳粉盒安装正确，没有故障并且碳粉充足

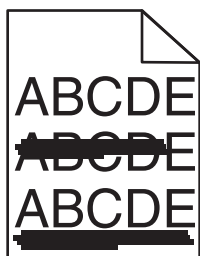
- 移除并重新安装碳粉盒。
- 确认碳粉盒中的碳粉分布均匀：
  - 1 取出碳粉盒。

**警告—可能的损坏：**小心不要接触感光鼓。否则会影响以后打印作业的打印质量。
  - 2 将碳粉盒用力向左右两边和前后摇晃几次来重新分布碳粉。
  - 3 重新插入碳粉盒。

**注意：**如果打印质量没有改善，请更换碳粉盒。

- 如果问题继续出现，打印机可能需要维修。如需更多信息，请与客户支持联系。

## 打印页面上出现水平条纹



请尝试下列办法中的一个或多个：

### 选择另一个进纸匣或进纸器

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

## 确认没有已用旧、有故障或已空的碳粉盒

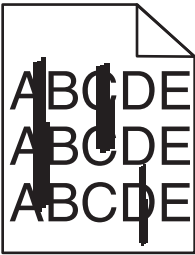
更换已用旧、有故障或已空的碳粉盒。

## 清理碳粉盒周围的纸张通道

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

从纸张通道清理您看到的所有纸张或清除所有可见的碳粉。如果问题仍然存在，请联系“客户支持”。

# 打印页面上出现垂直条纹



请尝试下列办法中的一个或多个：

## 选择另一个进纸匣或进纸器

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

## 确认没有已用旧、有故障或已空的碳粉盒

更换已用旧、有故障或已空的碳粉盒。

## 清理碳粉盒周围的纸张通道

检查碳粉盒周围的纸张通道。

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

清除您看到的所有纸张。

## 确认纸张通道中没有碳粉

## 页面上出现碳粉模糊或背景阴影

| 原因              | 解决方案             |
|-----------------|------------------|
| 碳粉盒可能有故障或安装不正确。 | 重新安装或更换碳粉盒。      |
| 转印模块可能已用旧或有故障。  | 更换转印模块。          |
| 成像部件可能已用旧或有故障。  | 更换成像部件。          |
| 定影器可能已用旧或有故障。   | 更换定影器。           |
| 纸张通道中可能有碳粉。     | 请与服务人员联系。        |
| 打印机最近可能没有被重新校准。 | 从“质量”菜单执行“颜色调整”。 |
| 应用程序可能指定了灰白色背景。 | 检查应用程序。          |

# 碳粉脱落

| 原因                               | 解决方案                                       |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| 使用特殊介质。                          | 确认选择了正确的“纸张类型”。                            |
| “纸张菜单”中的“纸张重量”设置对于正在使用的纸张类型是错误的。 | 将“纸张重量”从“正常”改为“重”。如果需要，将“纸张纹理”从“正常”改为“粗糙”。 |
| 定影器已用旧或有故障。                      | 更换定影器。                                     |
| 定影器处于信封模式。                       | 打开侧面盖门。确认定影器左边的绿色杆没有处于信封模式。                |

# 碳粉斑点

| 原因            | 解决方案          |
|---------------|---------------|
| 碳粉盒可能已用旧或有故障。 | 更换有故障或用旧的碳粉盒。 |
| 纸张通道中有碳粉。     | 请与服务人员联系。     |
| 成像部件可能有故障。    | 更换有故障的成像部件。   |

# 透明胶片的打印质量很差

请尝试下列办法中的一个或多个：

## 检查透明胶片

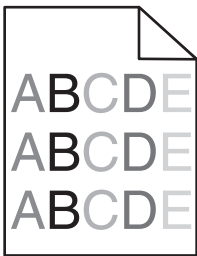
请只使用符合打印机规格的透明胶片。

## 检查纸张类型设置

确认纸张类型设置被设置为“透明胶片”：

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

# 打印密度不均匀



请尝试下列办法中的一个或多个：

## 确认不存在有故障或已用旧的碳粉盒

更换已用旧或有故障的碳粉盒。

## 确认成像部件没有故障

更换有故障的成像部件。

# 解决颜色质量问题

## 有关彩色打印的常见问题解答

### 什么是 RGB 颜色？

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

### 什么是 CMYK 颜色？

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

### 如何指定文档中要打印的颜色？

典型地，软件应用程序使用 RGB 或 CMYK 颜色组合来指定文档颜色。另外，它们一般让您修改文档中每个对象的颜色。如需更多信息，请参阅软件应用程序的“帮助”部分。

### 打印机如何知道打印什么颜色？

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

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

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

### 为什么打印的颜色与我在计算机屏幕上看到的颜色不一致？

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

### 打印的页面看起来有颜色。我能稍微调整颜色吗？

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

**我的彩色透明胶片在投影时看起来很暗。我可以改善颜色质量吗？**

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

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

**什么是手动颜色修正？**

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

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

您可以为 RGB 或 CMYK 选择不同的颜色转换表：

| 颜色转换表 | 设置                                                                                                                      |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RGB   | <ul style="list-style-type: none"><li>• sRGB 显示</li><li>• 显示 - 纯黑色</li><li>• sRGB 逼真</li><li>• 逼真</li><li>• 关</li></ul> |
| CMYK  | <ul style="list-style-type: none"><li>• US CMYK</li><li>• Euro CMYK</li><li>• 逼真 CMYK</li><li>• 关</li></ul>             |

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

**如何匹配特定的颜色（例如公司徽标）？**

有时，您可能需要特定对象的打印颜色接近匹配特定颜色。例如，您可能需要匹配公司徽标的颜色。虽然会发生打印机不能精确复现所需颜色的情况，但您应该能够为大多数情况确定适当的颜色匹配。

“颜色样本”菜单项可以提供有用的信息，帮助解决此特定类型的颜色匹配问题。在打印机中有九个“颜色样本”值与颜色转换表相对应。选择任意一个“颜色样本”值将产生多页打印输出，包含上百个颜色框。根据选定的表格，CMYK 或 RGB 组合被定位在每个框中。每个框的所见颜色是通过在选定颜色转换表中的框上标记 CMYK 或 RGB 组合而获得的。

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

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

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

下面的表格能够帮助确定哪些“颜色样本”页用于颜色匹配。

| 颜色规范和要打印的对象 | 颜色修正设置 | 使用的样本页              |
|-------------|--------|---------------------|
| RGB—文本      | 自动     | sRGB 逼真             |
|             | 手动     | 手动颜色 RGB 文本设置       |
| RGB—图形      | 自动     | sRGB 逼真             |
|             | 手动     | 手动颜色 RGB 图形设置       |
| RGB—图像      | 自动     | sRGB 显示             |
|             | 手动     | 手动颜色 RGB 图像设置       |
| CMYK—文本     | 自动     | US CMYK 或 Euro CMYK |
|             | 手动     | 手动颜色 CMYK 文本设置      |
| CMYK—图形     | 自动     | US CMYK             |
|             | 手动     | 手动颜色 CMYK 图形设置      |
| CMYK—图像     | 自动     | US CMYK             |
|             | 手动     | 手动颜色 CMYK 图像设置      |

### 什么是详细的“颜色样本”以及我如何访问它们？

这些页面要求使用 **Embedded Web Server**。**Embedded Web Server** 是保存在网络打印机固件中的一系列常驻页面。要访问这些页面，请浏览网络打印机的 IP 地址。单击**配置菜单**，然后单击**详细的颜色样本**。

如需有关使用 **Embedded Web Server** 的更多信息，请参阅**软件和文档 CD 上的用户指南**。

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

有九个转换表可用于下列三个选项：

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

处理过程对于青色（C）、品红色（M）、黄色（Y）和黑色（K）颜色转换表也可重复。总的来说，这些值被称为 **CMYK 颜色**。对于黑色递增量为 **10%**，青色、品红色和黄色递增量为 **20%**。

## Embedded Web Server 没有打开

请尝试下列办法中的一个或多个：

### 检查网络连接

确认打印机和计算机的电源已打开并连接到相同的网络。

## 检查在 **WEB** 浏览器中输入的地址

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

## 临时禁用 **WEB** 代理服务器

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

## 联系客户支持

致电客户支持时，请说明您遇到的问题、显示屏上显示的信息，以及您为寻找解决方案所采取的问题解决步骤。

您需要知道您打印机的型号类型和序列号。如要获取更多信息，请查看打印机前部盖板顶部内的标签。序列号也列在菜单设置页中。

美国或加拿大客户请致电 1-800-539-6275。其他国家或地区客户请访问 Lexmark 网站 <http://support.lexmark.com>。

## 注意事项

### 产品信息

产品名称:

Lexmark C925

机器类型:

5041

型号:

030

### 版本注意事项

2011 年 9 月

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

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

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

如要获取 Lexmark 技术支持，请访问网站 [support.lexmark.com](http://support.lexmark.com)。

如要获取有关耗材和下载的信息，请访问网站 [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)。

如果您不能访问 Internet，您可以通过邮件与 Lexmark 联系：

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

© 2010 Lexmark International, Inc.

All rights reserved. 保留所有权利。

### 商标

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

PrintCryption 是 Lexmark International, Inc. 的商标。

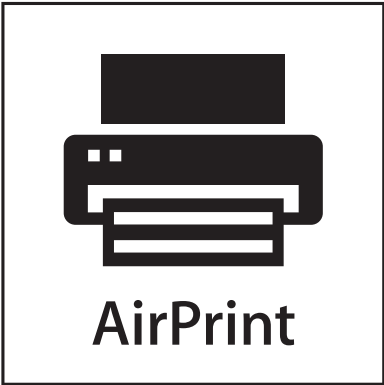
Mac 和 Mac 徽标是 Apple Inc. 在美国 和其他国家注册的商标。

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

下列术语是这些公司的商标或注册商标：

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

所有其他商标的所有权属于它们各自的所有者。



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

# 模块组件注意事项

本产品可能包含下列模块组件：

LEX-M01-003; FCC ID: IYLM01003; IC: 2376A-M01003

# 许可注意事项

下列文档可以从安装软件 CD 查看。

| 目录        | 文件                                                                                       |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| CD:\LEGAL | FW_License.pdf<br>mDNS.tar.gz<br>Expat.txt<br>Inst_lib.txt<br>Instgui.txt<br>Instgui.zip |

# 噪声等级

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

**注意：**一些模式可能不适用于您的产品。

| 1 米平均声压（分贝） |        |
|-------------|--------|
| 打印          | 53 dBA |
| 准备就绪        | 37 dBA |

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

# 电子电气废料(WEEE)指令



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

# 静电灵敏度注意事项



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

# ENERGY STAR

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



# 中国 RoHS（关于在电子电气设备中禁止使用某些有害物质的指令）相关信息

| 部件名称  | 有毒和有害物质或成分 |        |        |             |            |              |
|-------|------------|--------|--------|-------------|------------|--------------|
|       | 铅 (Pb)     | 汞 (Hg) | 镉 (Cd) | 六价铬 (Cr VI) | 多溴联苯 (PBB) | 多溴二苯醚 (PBDE) |
| 电路板   | X          | O      | O      | O           | O          | O            |
| 电源适配器 | X          | O      | O      | O           | O          | O            |
| 电源线   | X          | O      | O      | O           | O          | O            |
| 连接器   | X          | O      | O      | O           | O          | O            |

|             |   |   |   |   |   |   |
|-------------|---|---|---|---|---|---|
| 机械配件 — 轴、滚轮 | X | O | O | O | O | O |
| 机械配件 — 电机   | X | O | O | O | O | O |
| 机械配件 — 其他   | X | O | O | O | O | O |

O: 表示部件中所有相同质地材料中的有毒或有害物质都低于 **SJ/T11363-2006** 所规定的浓度限制。  
X: 表示部件中至少有一种相同质地材料中的有毒或有害物质高于 **SJ/T11363-2006** 所规定的浓度限制。  
本产品符合欧盟 **Directive 2002/95/EC**（有关限制使用某些有害物质的规定）。

## 温度信息

|         |                                           |
|---------|-------------------------------------------|
| 室温      | 15.6 至 32.2° C (60 至 90° F) 及 8% 至 80% RH |
| 运输和存储温度 | -40° 至 43.3° C (110° F)                   |

## 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。       | 600 W  |
| 就绪   | 产品正在等待打印作业。             | 105 W  |
| 睡眠模式 | 产品处于高级别能源节省模式。          | 12 W   |
| 休眠   | 产品处于低级别能源节省模式。          | 4.2 W  |
| 关    | 产品已被插入墙壁电源插座中，但电源开关被关闭。 | 0 W    |

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

值可能会有所变化。请参阅 **www.lexmark.com** 上的电流值。

### 睡眠模式

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

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

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

## 关闭模式

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

## 能源消耗总量

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

## CCC EMC 注意事项

### 声 明

此为 A 级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

## 无线产品管制通告

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

## 无线频率辐射暴露通告

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

## LEXMARK 软件有限质保和许可协议

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

### LEXMARK 软件许可协议

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

- 1 软件有限质保声明。** Lexmark 保证载有此软件程序（如有）的媒介（例如磁盘或光盘）在保修期内正常使用的情况下，不会出现材料或工艺的缺陷。保修期为九十(90)天，从软件程序交给首位最终用户之日开始算起。此有限质保只适用于从 Lexmark 和经授权的 Lexmark 零售商或经销商处购买的新的软件程序媒介。如果 Lexmark 确定媒介不符合此有限质保，Lexmark 将会更换该软件程序。

- 2 免责和质保限制。**除非此软件许可协议中明确规定且在适用法律许可的最大程度内，Lexmark 及其供应商以其现状提供软件程序，并免除所有其他明示的或暗示的保证和条件，包括但不限于有关软件程序的所有权、非侵权性、适销性、可用于特殊用途和不含病毒。如果 Lexmark 不能按照法律免除适销性或可用于特殊用途的暗示保证组成部分，Lexmark 将这种质保的期限限定为 90 天的明示软件有限质保。

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

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

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

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

- 4 美国各州法律。**此软件有限质保赋予了您特定的权利。在不同的州，您可能还享有其他不同的权利。一些州不允许限制暗示保证的有效期间或排除对偶然的或结果性的损失的限制，因此，上述的限制可能不适用于您。

- 5 授权许可。**在您遵守此许可协议中的所有条款和条件的前提下，Lexmark 授予您以下的权利：

- a 使用。**您可以使用此软件程序的一(1)份拷贝。“使用”是指存储、载入、安装、运行或显示软件程序。如果 Lexmark 许可您多人同时使用此软件程序，您必须将授权使用者的人数限制为您与 Lexmark 签订的协议中所指定的数目。您不可以为了在多台计算机上使用软件程序而分割其组件。在以任何方式使用软件程序（全部或部分）的时候，您同意该使用方式不会导致覆盖、修改、清除、模糊、改变或削弱通常因运行此软件程序或者作为运行此软件程序结果之一而出现在计算机显示屏上的商标、商号、装潢或知识产权通告。
- b 复制。**您只能出于备份、存档或安装的目的制作一(1)份此软件程序的拷贝，且该拷贝应包括该软件程序中原有的所有的所有权通告。您不可以将软件程序复制到任何公共或分布式网络中。
- c 保留权利。**此软件程序（包括所有字体）的版权归 Lexmark International, Inc.和 / 或其供应商所有。Lexmark 保留所有未在此许可协议中明确授予您的权利。
- d 免费软件。**尽管此许可协议中的条款和条件有规定，用于组成第三方依据公共许可协议提供的软件（“免费软件”）的全部或部分软件程序将许可您使用，并且受到这种免费软件随附的软件许可协议的条款和条件的约束，无论下载软件时使用的是不连续协议、拆封许可或电子许可条款。您使用免费软件将完全受到这种许可协议的条款和条件的约束。

- 6 转让。**您可以将此软件程序转让给其他的最终用户。任何转让必须包括所有的软件组件、媒介、印刷品和此许可协议，并且您不可以保留软件程序或其组件的任何拷贝。转让不可以是间接转让，例如寄售方式。在转让之前，接收软件程序的最终用户必须同意此许可协议中的所有条款。软件程序转让之时您的许可将自动终止。除在此许可协议中许可的范围内，您不可以出租、分许可或转让软件程序，并且任何这种尝试都是无效的。

- 7 升级。**如要使用标识为升级版本的软件程序，您之前须获得经过 Lexmark 标识为具备升级资格的原软件程序的使用许可。升级之后，您可不再使用为您提供升级资格的原软件程序。

- 8 反向工程的限制。**您不得更改、解密、反操作、反汇编、反编译或以其它方式翻译软件程序，除非适用法律明确允许为了交互操作、改正错误和安全测试之目的可以这样做。如果您有这样的法定权利，就您希望进行的反操作、反汇编或反编译，您应该书面通知 **Lexmark**。您不得解密软件程序，除非这样做系合法使用软件程序所必需。
- 9 其他的软件。**此许可协议同样适用于 **Lexmark** 为原有软件程序提供的升级和补充，除非 **Lexmark** 随同升级或补充提供了其他的说明。
- 10 终止。**此许可协议一直有效，除非终止或拒绝。您可以随时以销毁所有的软件程序拷贝以及所有的修改、文档和任何形式的合并部分的形式或者此协议规定的其他形式拒绝或终止此许可协议。如果您没有遵守此许可协议中的条款，**Lexmark** 可在通知您后终止您的许可。在这种情形下，您同意销毁所有的软件程序拷贝以及所有的修改、文档和任何形式的合并部分。
- 11 税款。**您同意支付所有的税款，包括但不限于由此许可协议或您使用软件程序所引起的任何商品、服务和个人财产税款。
- 12 诉讼限制。**在相关适用法律允许的情况下，对于因本许可协议引起的任何诉讼，自诉由发生两年之后，任何一方都不得提出任何形式的诉讼。
- 13 适用的法律。**此许可协议受美国肯塔基州的法律管辖限制。任何对其他法律法规的选择都不适用。联合国国际货物销售合同公约不适用。
- 14 美国政府有限权利。**此软件程序是完全使用私人资金开发的。美国政府使用此软件程序的权利在此许可协议中阐明，并且受到 **DFARS 252.227-7014** 和类似的 **FAR** 规定（或者任何相当的政府机构规章或合同条款）所限制。
- 15 同意使用数据。**您同意 **Lexmark**、其关联机构和代理可以收集和使用您提供与按照您的请求进行的有关软件程序的支持服务的信息。**Lexmark** 同意不以任何可以识别出您本人的方式使用此信息，但系为提供该等支持服务所必需的除外。
- 16 出口限制。**您不得 (a) 违背任何适用的出口法律法规而获取、运输、转让或再出口（直接或间接）软件程序或者任何其直接产品。或者 (b) 允许软件程序用于任何被出口法律法规所禁止的目的，包括但不限于核能、化学或生物武器的扩散。
- 17 同意电子合同。**您和 **Lexmark** 同意使用此电子形式的许可协议。这意味着当您单击本页中的“同意”或“是”按钮或者使用此产品时，您承认接受了此许可协议中的条款和条件，并且表明您愿意与 **Lexmark** “签订”一份合同。
- 18 订约的资格和权限。**您声明自己达到了签订许可协议所在地的成人合法年龄，并且，如果适用，您的雇主或委托人正式授权您签订此合同。
- 19 完整的协议。**此许可协议（包括随同软件程序一起提供的针对此许可协议的任何补充或修订）是您和 **Lexmark** 之间有关软件程序的一份完整的协议。除非另外说明，这些条款和条件将替代所有以前的或者同时期的有关软件程序或与此许可协议涵盖的任何其他相关问题的口头或书面的通讯、提议和陈述（这样的外部条款与此许可协议中的条款和任何您与 **Lexmark** 签订的有关使用软件程序的其他书面协议不冲突的除外）。如果任何 **Lexmark** 政策或支持服务计划与此许可协议中的条款冲突，应以此许可协议中的条款为准。

## MICROSOFT CORPORATION NOTICES

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

## ADOBE SYSTEMS INCORPORATED NOTICE

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

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

# 索引

## 数字

1565 仿真错误, 加载仿真选项 177  
200 卡纸 158  
201 卡纸 159  
203 卡纸 160  
230 卡纸 161  
231 - 239 卡纸 161  
24x 卡纸 162  
250 卡纸 164  
30.xx 缺少 [\*色] 碳粉盒和/或 [\*色] 成像部件 170  
31.xx [\*色] 碳粉盒缺少或有故障 170  
32.xx [\*色] 碳粉盒部件号不被设备支持 170  
34 不正确的纸张尺寸, 打开 [来源] 170  
35 内存不足以支持资源保存特性 170  
36 要求打印机服务 171  
37 内存不足, 一些挂起作业将不被还原 171  
37 内存不足, 一些挂起作业已被删除 171  
37 内存不足以进行闪存碎片整理操作 171  
37 内存不足以逐份打印作业 171  
38 内存已满 171  
39 复杂页面, 一些数据可能未被打印 171  
51 检测到有故障的闪存 172  
52 闪存存储空间不足 172  
53 检测到未格式化的闪存 172  
54 标准网络软件错误 172  
54 串口选项 [x] 错误 172  
54 网络 [x] 软件错误 172  
55 插槽 [x] 中有不支持的选项 173  
550 页进纸匣, 可选  
    安装 47  
550 页进纸匣 (标准或可选)  
    加载 71  
550 页进纸匣和打印机工作台  
    安装 41  
550 页进纸匣选项  
    安装 47  
56 USB 端口 [x] 已禁用 173

56 标准 USB 端口已禁用 173  
56 标准并口已禁用 173  
56 并口 [x] 已禁用 173  
56 串口 [x] 已禁用 173  
57 配置改变, 一些挂起作业未被还原 174  
58 安装的进纸匣太多 174  
58 安装的闪存选项太多 174  
58 安装的硬盘太多 174  
58 输入配置错误 174  
62 硬盘已满 175  
80.xx 定影器接近使用寿命警告 175  
80.xx 定影器使用寿命警告 175  
80.xx 更换定影器 175  
80.xx 缺少定影器 175  
82.xx 废碳粉瓶即将满 176  
82.xx 更换废碳粉瓶 175  
83.xx 更换转印模块 176  
83.xx 缺少转印模块 176  
83.xx 转印模块使用寿命警告 176  
84 [\*色] 成像部件有故障 176  
84 不支持的 [\*色] 成像部件 177  
84.xx [\*色] 成像部件不足 176  
84.xx [\*色] 成像部件即将不足 176  
84.xx 更换 [\*色] 成像部件和 [\*色] 碳粉盒 176  
88.2x 更换 [\*色] 碳粉盒 177  
88.xx [\*色] 碳粉不足 177  
88.xx [\*色] 碳粉即将不足 177

## A

AppleTalk 菜单 108  
安全审核日志菜单 116  
安全信息 11, 12  
安装打印机  
    在无线网络中 57  
安装打印机软件 55  
    添加选项 55  
安装打印机硬盘 37  
安装进纸匣  
    550 页进纸匣 47  
安装进纸匣 [x] 167  
安装内存卡 27  
安装内置方案端口 31

## 安装选项

550 页进纸匣和打印机工作台 41  
    安装次序 40  
按钮, 触摸屏  
    使用 18  
按钮, 打印机控制面板 16

## B

帮助菜单 136  
保存  
    耗材 144  
    纸张 81  
保存打印作业 88  
保留打印作业 88  
    从 Macintosh 计算机打印 89  
    从 Windows 打印 89  
保密打印菜单 115  
保密打印作业 88  
    从 Macintosh 计算机打印 89  
    从 Windows 打印 89  
报告  
    查看 155  
报告菜单 102  
背景和待机屏幕 22  
避免卡纸 156  
标签, 纸张  
    提示 87  
标准 USB 菜单 108  
标准进纸匣  
    加载 71  
标准网络菜单 103  
表单与收藏夹 22  
并口 [x] 菜单 109  
不支持的 USB 设备, 请移除 167

## C

菜单  
    AppleTalk 108  
    HTML 135  
    IPv6 106  
    PCL 仿真 133  
    PDF 132  
    PostScript 132  
    SMTP 设置菜单 113  
    TCP/IP 105  
    Universal 设置 102

- XPS 132
  - 安全审核日志 116
  - 帮助 136
  - 保密打印 115
  - 报告 102
  - 标准 USB 108
  - 标准网络 103
  - 并口 [x] 109
  - 常规设置 118
  - 串口 [x] 111
  - 磁盘擦除 115
  - 耗材 92
  - 混合安全设置 114
  - 活动 NIC 103
  - 加载纸张 100
  - 默认纸张来源 95
  - 配置多功能进纸器 98
  - 闪存驱动器 123
  - 设置 125
  - 设置日期和时间 117
  - 实用程序 131
  - 输出 127
  - 替换尺寸 98
  - 图表 92
  - 图像 136
  - 网卡 105
  - 网络 [x] 103
  - 网络报告 105
  - 无线 107
  - 纸张尺寸/类型 95
  - 纸张重量 98
  - 质量 129
  - 自定义类型 101
  - 自定义名称 102
  - 作业统计 126
  - 菜单设置页
    - 打印 54
  - 菜单图表 92
  - 查看
    - 报告 155
  - 查找有关打印机的更多信息 13
  - 常规设置菜单 118
  - 成像部件
    - 订购 145
    - 更换 146
  - 重复打印作业 88
    - 从 Macintosh 计算机打印 89
    - 从 Windows 打印 89
  - 出版物
    - 何处查找 13
  - 出厂默认设置
    - 还原 155
  - 串口 [x] 菜单 111
  - 串行打印
    - 设置 64
  - 磁盘擦除菜单 115
  - 从标准接纸架上取走纸张 169
  - 从闪存驱动器打印 85
- D**
- 打印
    - 菜单设置页 54
      - 从 Macintosh 84
      - 从 Windows 84
      - 从闪存驱动器 85
    - 黑白 84
    - 目录列表 90
    - 取消, 从打印机控制面板 91
    - 网络设置页 54
    - 字体样本列表 90
    - 最快速度和最多打印量 90
  - 打印保密和其他挂起作业
    - 从 Macintosh 计算机 89
    - 从 Windows 89
  - 打印菜单设置页 54
  - 打印机
    - 基本型号 15
    - 完全配置 15
    - 选择位置 14
    - 移动 14, 152
    - 运输 153
    - 最小空间 14
  - 打印机控制面板
    - 出厂默认设置, 还原 155
    - 理解 16
    - 调整明亮度 69
  - 打印机配置 15
  - 打印机软件
    - 安装 55
  - 打印机外部
    - 清洁 141
  - 打印机消息
    - 1565 仿真错误, 加载仿真选项 177
    - 30.xx 缺少 [\*色] 碳粉盒和/或 [\*色] 成像部件 170
    - 31.xx [\*色] 碳粉盒缺少或有故障 170
    - 32.xx [\*色] 碳粉盒部件号不被设备支持 170
    - 34 不正确的纸张尺寸, 打开 [来源] 170
    - 35 内存不足以支持资源保存特性 170
    - 36 要求打印机服务 171
    - 37 内存不足, 一些挂起作业将不被还原 171
    - 37 内存不足, 一些挂起作业已被删除 171
    - 37 内存不足以进行闪存碎片整理操作 171
    - 37 内存不足以逐份打印作业 171
    - 38 内存已满 171
    - 39 复杂页面, 一些数据可能未被打印 171
    - 51 检测到有故障的闪存 172
    - 52 闪存存储空间不足 172
    - 53 检测到未格式化的闪存 172
    - 54 标准网络软件错误 172
    - 54 串口选件 [x] 错误 172
    - 54 网络 [x] 软件错误 172
    - 55 插槽 [x] 中有不支持的选件 173
    - 56 USB 端口 [x] 已禁用 173
    - 56 标准 USB 端口已禁用 173
    - 56 标准并口已禁用 173
    - 56 并口 [x] 已禁用 173
    - 56 串口 [x] 已禁用 173
    - 57 配置改变, 一些挂起作业未被还原 174
    - 58 安装的进纸匣太多 174
    - 58 安装的闪存选件太多 174
    - 58 安装的硬盘太多 174
    - 58 输入配置错误 174
    - 62 硬盘已满 175
    - 80.xx 定影器接近使用寿命警告 175
    - 80.xx 定影器使用寿命警告 175
    - 80.xx 更换定影器 175
    - 80.xx 缺少定影器 175
    - 82.xx 废碳粉瓶即将满 176
    - 82.xx 更换废碳粉瓶 175
    - 83.xx 更换转印模块 176
    - 83.xx 缺少转印模块 176
    - 83.xx 转印模块使用寿命警告 176
    - 84 [\*色] 成像部件有故障 176
    - 84 不支持的 [\*色] 成像部件 177
    - 84.xx [\*色] 成像部件不足 176
    - 84.xx [\*色] 成像部件即将不足 176
    - 84.xx 更换 [\*色] 成像部件和 [\*色] 碳粉盒 176
    - 88.2x 更换 [\*色] 碳粉盒 177
    - 88.xx [\*色] 碳粉不足 177

- 88.xx [\*色] 碳粉即将不足 177
- USB 驱动器出现错误 165
- 安装进纸匣 [x] 167
- 不支持的 USB 设备, 请移除 167
- 不支持的硬盘 170
- 插入进纸匣 [x] 167
- 磁盘接近满。安全清理磁盘空间。 167
- 磁盘问题 167
- 从标准接纸架上取走纸张 169
- 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 166
- 更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 加载 [方向] 166
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 165
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向] 165
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 166
- 更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向] 166
- 关闭 [进纸匣] 盖门 166
- 关闭前部或侧面盖门 166
- 还原挂起作业? 169
- 进纸匣 [x] 纸张尺寸不被支持 169
- 调整颜色 165
- 完成作业需要耗材 169
- 需要更改纸张 169
- 一些挂起作业未被还原 169
- 硬盘被损坏 166
- 用 [尺寸] 加载 [来源] 168
- 用 [类型] [尺寸] 加载 [来源] 168
- 用 [纸张尺寸] 加载手动进纸器 169
- 用 [纸张类型] [纸张尺寸] 加载手动进纸器 169
- 用 [自定义类型名称] 加载 [来源] 167
- 用 [自定义类型名称] 加载手动进纸器 168
- 用 [自定义字符串] 加载 [来源] 168
- 用 [自定义字符串] 加载手动进纸器 168
- 打印机信息
  - 何处查找 13
- 打印机选件疑难解答
  - USB/并行接口卡 183
  - 进纸匣问题 182
  - 内存卡 183
  - 内置方案端口 183
  - 内置式打印服务器 183
  - 无法检测到打印机硬盘 183
  - 无法检测到闪存卡 182
  - 选件不工作 181
- 打印机硬盘
  - 安装 37
  - 加密 139
  - 移除 39
  - 疑难解答 183
- 打印机硬盘加密 139
- 打印机状态
  - 检查, 使用 Embedded Web Server 154
- 打印密度不均匀 195
- 打印目录列表 90
- 打印头镜片
  - 清洁 141
- 打印网络设置页 54
- 打印文档 84
- 打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 186
- 打印页面上出现水平条纹 193
- 打印页面上出现阴影图像 191
- 打印疑难解答
  - 被卡的页面不重新打印 184
  - 不打印挂起作业 179
  - 不打印作业 178
  - 不逐份打印大的作业 180
  - 打印不正确的字符 180
  - 打印作业的时间超过预期 179
  - 读取闪存驱动器时出错 178
  - 多语言 PDF 文件不打印 177
  - 进纸匣连接不工作 180
  - 频繁出现卡纸 184
  - 页边距不正确 186
  - 意想不到的页中断 181
  - 纸张卷曲 187
  - 作业从错误的进纸匣打印 180
  - 作业打印在错误的纸张上 180
- 打印质量
  - 清洁打印头镜片 141
- 打印质量疑难解答
  - 出现灰色背景 185
  - 打印不规则 187
  - 打印密度不均匀 195
  - 打印浓度太浅 189
  - 打印浓度太深 188
  - 打印歪斜 192
  - 打印页面上出现垂直条纹 194
  - 打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 186
  - 打印页面上出现水平条纹 193
  - 打印页面上出现阴影图像 191
  - 空白页 190
  - 碳粉斑点 195
  - 碳粉脱落 195
  - 透明胶片的打印质量很差 195
  - 图像被剪切 185
  - 细水平线 185
  - 页面打印为单色 192
  - 页面上出现重复的缺陷 191
  - 页面上出现碳粉模糊或背景阴影 194
  - 字符有锯齿边 185
- 打印字体样本列表 90
- 打印作业
  - 取消, 从计算机 91
- 导出配置
  - 使用 Embedded Web Server 23
- 导入配置
  - 使用 Embedded Web Server 23
- 电缆
  - USB 53
  - 以太网 53
- 订购
  - 碳粉盒 145
  - 订购成像部件 145
  - 订购定影器 146
  - 订购废碳粉瓶 146
  - 订购转印模块 146
- 定影器
  - 订购 146
- 端口设置
  - 配置 63
- 多功能进纸器
  - 加载 75
- E**
  - Eco 模式设置 67
  - Eco 设置 22
  - Embedded Web Server
    - 访问问题 198
    - 管理员设置 154
    - 检查打印机状态 154
    - 检查耗材 145
    - 网络连接设置 154
  - Embedded Web Server 管理员指南
    - 何处查找 154

**F**

FCC 注意事项 205  
访问系统板 26  
废碳粉瓶  
  订购 146  
  更换 150  
分配自定义纸张类型名称 78  
辐射注意事项 202, 205

**G**

更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 166  
更改 [纸张来源] 为 [纸张尺寸] [纸张类型] 加载 [方向] 166  
更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 165  
更改 [纸张来源] 为 [自定义类型名称] 加载 [方向] 165  
更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 166  
更改 [纸张来源] 为 [自定义字符串] 加载 [方向] 166  
更换成像部件 146  
更换废碳粉瓶 150  
更换耗材  
  成像部件 146  
  废碳粉瓶 150  
  碳粉盒 149  
更换碳粉盒 149  
固件卡  
  安装 30  
挂起作业 88  
  从 Macintosh 计算机打印 89  
  从 Windows 打印 89  
关闭 [进纸匣] 盖门 166  
关闭前部或侧面盖门 166  
光纤  
  网络设置 61

**H**

HTML 菜单 135  
触摸屏  
  按钮, 使用 18  
耗材  
  保存 144  
  检查, 从打印机控制面板 144  
  检查, 使用 Embedded Web Server 145, 154  
  检查状态 145  
  节省 66  
  使用再生纸 66

耗材, 订购  
  成像部件 145  
  定影器 146  
  废碳粉瓶 146  
  碳粉盒 145  
  转印模块 146  
耗材菜单 92  
耗材状态  
  检查 144  
黑白打印 84  
呼叫客户支持 199  
还原出厂默认设置 155  
还原挂起作业? 169  
环保设置  
  Eco 模式 67  
  节省耗材 66  
  静音模式 67  
  睡眠模式 68  
  显示屏明亮度, 调整 69  
  休眠模式 68  
混合安全设置菜单 114  
活动 NIC 菜单 103

**I**

IPv6 菜单 106

**J**

加密打印机硬盘 139  
加载  
  550 页进纸匣 (标准或可选) 71  
  多功能进纸器 75  
加载标准进纸匣 71  
加载多功能进纸器 75  
加载卡片纸  
  在多功能进纸器中 75  
加载透明胶片  
  在多功能进纸器中 75  
加载信封  
  在多功能进纸器中 75  
加载信签  
  纸张方向 86  
加载纸张菜单 100  
减少打印机噪音 67  
检查打印机状态  
  使用 Embedded Web Server 154  
检查耗材状态 144, 145  
检查无响应的打印机 165

检查虚拟显示屏  
  在 Embedded Web Server 上 154  
节省耗材 66  
节约设置  
  Eco 模式 67  
  静音模式 67  
  明亮度, 调整 69  
  睡眠模式 68  
  休眠模式 68  
解除进纸匣连接 77  
进纸匣  
  解除连接 77  
  连接 77  
进纸匣 [x] 纸张尺寸不被支持 169  
进纸疑难解答  
  清除卡纸后消息仍然显示 184  
静音模式  
  打印质量疑难解答 185

**K**

卡片纸  
  加载到多功能进纸器中 75  
  提示 88  
卡纸  
  避免 156  
  定位 156  
  清除 156  
卡纸, 清除  
  200 卡纸 158  
  201 卡纸 159  
  203 卡纸 160  
  230 卡纸 161  
  231 - 239 卡纸 161  
  24x 卡纸 162  
  250 卡纸 164  
卡纸号码  
  理解 156  
卡纸号码和位置 156  
可用的内置式选件 25  
空白页 190

**L**

理解打印机控制面板 16  
理解主屏幕 17  
连接电缆 53  
连接进纸匣 77  
联系客户支持 199  
绿色设置  
  Eco 模式 67

静音模式 67  
休眠模式 68

## M

默认纸张来源菜单 95  
目录列表  
打印 90

## N

内存卡  
安装 27  
疑难解答 183  
内置方案端口  
安装 31  
更改端口设置 63  
疑难解答 183  
内置式打印服务器  
疑难解答 183

## P

PCL 仿真菜单 133  
PDF 菜单 132  
PostScript 菜单 132  
配置端口设置 63  
配置多功能进纸器菜单 98  
配置信息  
无线网络 56

## Q

清除易失性内存 138  
清洁  
打印机外部 141  
清洁打印头镜片 141  
取消  
打印作业, 从计算机 91  
取消打印作业  
从打印机控制面板 91  
从计算机 91

## S

SMTP 设置菜单 113  
闪存卡  
安装 30  
疑难解答 182  
闪存驱动器  
打印, 从 85  
支持的文件类型 86  
闪存驱动器菜单 123  
设置  
TCP/IP 地址 105

设置菜单 125  
设置串行打印 64  
设置打印机  
在有线网络上  
(Macintosh) 61  
在有线网络上 (Windows) 61  
设置日期和时间菜单 117  
设置纸张尺寸 71  
设置纸张类型 71  
实用程序菜单 131  
使用 Eco 模式 67  
使用 Embedded Web Server 导出配置 23  
使用 Embedded Web Server 导入配置 23  
使用“最高速度”和“最多打印量” 90  
使用触摸屏按钮 18  
使用静音模式 67  
使用信签的提示 86  
使用休眠模式 68  
使用再生纸 66  
输出菜单 127  
睡眠模式  
调整 68  
损坏的打印机硬盘 166

## T

TCP/IP 菜单 105  
碳粉盒  
订购 145  
更换 149  
循环再生 70  
碳粉浓度  
调整 84  
提示  
标签, 纸张 87  
卡片纸 88  
信封 87  
有关使用透明胶片 87  
有关使用信签 86  
替换尺寸菜单 98  
调整“睡眠模式” 68  
调整碳粉浓度 84  
调整显示屏明亮度 69  
调整颜色 165  
透明胶片  
加载 87  
加载到多功能进纸器中 75  
使用 87  
使用提示 87  
图像菜单 136

## U

Universal 设置菜单 102  
USB 端口 53  
USB/并行接口卡  
疑难解答 183

## W

完成作业需要耗材 169  
网卡菜单 105  
网络 [x] 菜单 103  
网络报告菜单 105  
网络连接指南  
何处查找 154  
网络设置页  
打印 54  
网络选项 25  
为打印机选择位置 14  
文档, 打印  
从 Macintosh 84  
从 Windows 84  
无法打开 Embedded Web Server 198  
无线菜单 107  
无线打印机设置  
在 Macintosh 中 58  
无线网络  
安装, 使用 Macintosh 58  
安装, 使用 Windows 57  
配置信息 56  
无线网络设置  
在 Windows 中 57

## X

XPS 菜单 132  
系统板  
访问 26  
系统板盖板  
重新安装 26  
显示屏, 打印机控制面板 16  
调整明亮度 69  
显示屏疑难解答  
显示屏为空白 178  
显示屏只显示菱形图案 178  
校验打印作业 88  
从 Macintosh 计算机打印 89  
从 Windows 打印 89  
信封  
加载到多功能进纸器中 75  
提示 87  
信签  
加载, 多功能进纸器 86

- 加载, 进纸匣 86
- 休眠模式
  - 使用 68
- 虚拟显示屏
  - 如何访问 154
- 需要更改纸张 169
- 选件
  - 打印机硬盘, 安装 37
  - 打印机硬盘, 移除 39
  - 端口 25
  - 固件卡 30, 25
  - 列表 25
  - 内存卡 25
  - 内存卡, 安装 27
  - 内置方案端口, 安装 31
  - 闪存卡 30
  - 网络 25
  - 在打印机驱动程序中更新 55
- 循环再生
  - Lexmark 包装 70
  - Lexmark 产品 70
  - WEEE 声明 203
  - 碳粉盒 70

## Y

- 页面上出现碳粉模糊或背景阴影 194
- 一些挂起作业未被还原 169
- 移除打印机硬盘 39
- 移动打印机 152
- 移动您的打印机 14
- 疑难解答
  - 出现应用程序错误 181
  - 检查无响应的打印机 165
  - 联系客户支持 199
  - 无法打开 Embedded Web Server 198
  - 有关彩色打印的常见问题解答 196
- 疑难解答, 打印
  - 被卡的页面不重新打印 184
  - 不打印挂起作业 179
  - 不打印作业 178
  - 不逐份打印大的作业 180
  - 打印不正确的字符 180
  - 打印作业的时间超过预期 179
  - 读取闪存驱动器时出错 178
  - 多语言 PDF 文件不打印 177
  - 进纸匣连接不工作 180
  - 频繁出现卡纸 184
  - 页边距不正确 186
  - 意想不到的页中断 181

- 纸张卷曲 187
- 作业从错误的进纸匣打印 180
- 作业打印在错误的纸张上 180
- 疑难解答, 打印机选件
  - USB/并行接口卡 183
  - 进纸匣问题 182
  - 内存卡 183
  - 内置方案端口 183
  - 内置式打印服务器 183
  - 无法检测到打印机硬盘 183
  - 无法检测到闪存卡 182
  - 选件不工作 181
- 疑难解答, 打印质量
  - 出现灰色背景 185
  - 打印不规则 187
  - 打印密度不均匀 195
  - 打印浓度太浅 189
  - 打印浓度太深 188
  - 打印歪斜 192
  - 打印页面上出现垂直条纹 194
  - 打印页面上出现浅色、白色或错误颜色的线条 186
  - 打印页面上出现水平条纹 193
  - 打印页面上出现阴影图像 191
  - 空白页 190
  - 碳粉斑点 195
  - 碳粉脱落 195
  - 透明胶片的打印质量很差 195
  - 图像被剪切 185
  - 细水平线 185
  - 页面打印为单色 192
  - 页面上出现重复的缺陷 191
  - 页面上出现碳粉模糊或背景阴影 194
  - 字符有锯齿边 185
- 疑难解答, 进纸
  - 清除卡纸后消息仍然显示 184
- 疑难解答, 显示屏
  - 显示屏为空白 178
  - 显示屏只显示菱形图案 178
- 以黑白色打印 84
- 以太网端口 53
- 以太网网络连接
  - Macintosh 61
  - Windows 61
- 易失性内存
  - 清除 138
- 意想不到的页中断 181
- 应用程序, 主屏幕
  - Eco 设置 21
  - 背景和待机屏幕 21
  - 表单与收藏夹 21

- 远程操作面板 21
- 展示厅 21
- 应用程序列表
  - 主屏幕 21
- 用 [纸张尺寸] 加载手动进纸器 169
- 用 [纸张类型] [纸张尺寸] 加载手动进纸器 169
- 用 [自定义类型名称] 加载手动进纸器 168
- 用 [自定义字符串] 加载手动进纸器 168
- 有关彩色打印的常见问题解答 196
- 有线网络设置
  - 使用 Macintosh 61
  - 使用 Windows 61
- 远程操作面板 23
- 运输打印机 153

## Z

- 再生纸
  - 使用 66, 80
- 在打印机驱动程序中更新选项 55
- 在网络上安装打印机
  - 有线网络连接 61
- 在无线网络上安装
  - 使用 Windows 57
- 在无线网络上安装打印机
  - 使用 Macintosh 58
- 在主屏幕上显示图标 21
- 在主屏幕上隐藏图标 21
- 噪音水平 202
- 展示厅 23
- 支持的闪存驱动器 86
- 支持的纸张尺寸 81
- 纸张
  - 保存 81
  - 不可接受 80
  - 使用再生纸 66
  - 特性 79
  - 信签 80
  - 选择 80
  - 预印表单 80
  - 再生纸 80
- 纸张尺寸
  - 设置 71
  - 支持的 81
- 纸张尺寸/类型菜单 95
- 纸张卡住
  - 避免 156

纸张卡住，清除

231-239 卡纸 161

24x 卡纸 162

250 卡纸 164

纸张类型

打印机支持 83

加载位置 83

设置 71

双面打印支持 83

纸张重量菜单 98

质量菜单 129

主屏幕

按钮，理解 17

显示图标 21

隐藏图标 21

应用程序 21

主屏幕按钮

理解 17

主屏幕应用程序

使用 21

注意事

项 200, 202, 203, 204, 205

转印模块

订购 146

字体样本列表

打印 90

自定义类型 [x]

更改名称 78

更改纸张类型 78

自定义类型菜单 101

自定义名称

配置 78

自定义名称菜单 102

自定义纸张类型

分配 78

自定义纸张类型名称

创建 78

最快速度和最多打印量

使用 90

作业统计菜单 126