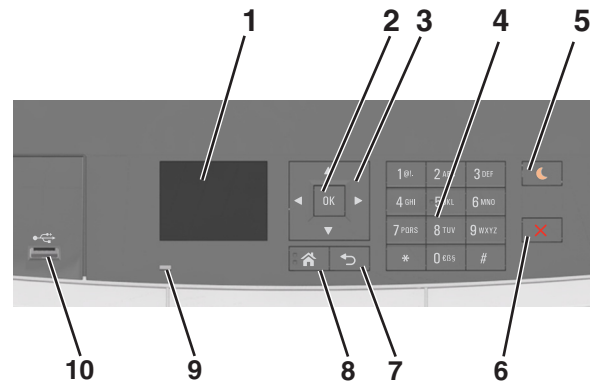


# 快速参考

## 了解打印机

### 使用打印机控制面板



|   | 使用     | 来                                                                                                                                                                           |
|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 显示屏    | <ul style="list-style-type: none"><li>查看打印机状态。</li><li>设置和操作打印机。</li></ul>                                                                                                  |
| 2 | “选择”按钮 | <ul style="list-style-type: none"><li>选择菜单选项。</li><li>保存设置。</li></ul>                                                                                                       |
| 3 | 箭头按钮   | 在显示屏上滚动菜单或设置。                                                                                                                                                               |
| 4 | 键盘     | 输入数字、字母或符号。                                                                                                                                                                 |
| 5 | “睡眠”按钮 | 启用“睡眠”模式或“休眠”模式。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>按任意硬按钮、将设备连接到 USB 端口、发送打印作业或使用主电源开关执行加电复位会将打印机从“睡眠模式”唤醒。</li><li>按“睡眠”按钮或电源开关将使打印机从“休眠”模式唤醒。</li></ul> |
| 6 | “停止”按钮 | 停止所有的打印机活动。                                                                                                                                                                 |
| 7 | “返回”按钮 | 返回到上一个屏幕。                                                                                                                                                                   |
| 8 | “主页”按钮 | 转到主屏幕。                                                                                                                                                                      |
| 9 | 指示灯    | 检查打印机的状态。                                                                                                                                                                   |

|    | 使用        | 来                |
|----|-----------|------------------|
| 10 | 前部 USB 端口 | 将相机或闪存驱动器连接到打印机。 |

### 理解“睡眠”按钮和指示灯的颜色

控制面板上的“睡眠”按钮和指示灯的颜色表示打印机状态或状况。

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

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

### 使用 Embedded Web Server

**注意：**此特性仅在网络打印机或连接到打印服务器的打印机中可用。

如果打印机安装在网络上，您可以使用 Embedded Web Server 来执行下列操作：

- 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。
- 配置耗材通知。
- 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：

- 获取打印机 IP 地址：
  - 从“网络/端口”菜单中的 TCP/IP 部分
  - 通过打印网络设置页或菜单设置页，然后查找 TCP/IP 部分

**注意：**

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

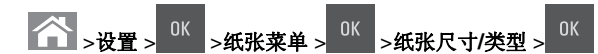
- 2 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。
- 3 按 Enter（回车键）。  
出现 Embedded Web Server 页面。

## 加载纸张和特殊介质

**注意：**Embedded Web Server 仅在网络打印机或连接到打印服务器的打印机中可用。

### 设置纸张尺寸和类型

- 1 从打印机控制面板，导览至：



- 2 按向上或向下箭头按钮来选择进纸匣或进纸器尺寸，然后按 OK。

- 3 按向上或向下箭头按钮来选择纸张尺寸，然后按 OK。

- 4 按向上或向下箭头按钮来选择进纸匣或进纸器类型，然后按 OK。

- 5 按向上或向下箭头按钮来选择纸张类型，然后按 OK。

### 配置 Universal 纸张设置

Universal 纸张尺寸是用户定义的设置，让您使用没有在打印机菜单中预先设置的纸张尺寸进行打印。

**注意：**

- 支持的最小 Universal 尺寸为 76 x 127 毫米（3 x 5 英寸），并且只能加载到多功能进纸器和手动进纸器中。
- 支持的最大 Universal 尺寸为 215.9 x 359.9 毫米（8.5 x 14.17 英寸），并且只能加载到多功能进纸器和手动进纸器中。

- 1 从打印机控制面板，导览至：

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

- 按向上或向下箭头按钮，直到出现**纵向高度**或**纵向宽度**，然后按 。
- 使用键盘输入首选的设置，或者按向左或向右箭头按钮手动选择您需要的尺寸，然后按 。
- 按 。

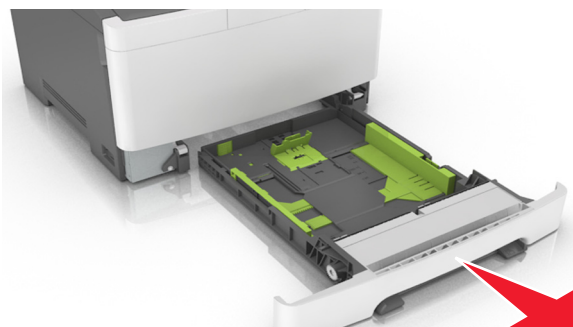
## 加载 250 和 550 页进纸匣

打印机有一个 250 页进纸匣（进纸匣 1）和一个集成的手动进纸器。250 页进纸匣、650 页双层进纸匣和 550 页进纸匣支持相同的纸张尺寸和类型，并且以相同的方式加载。

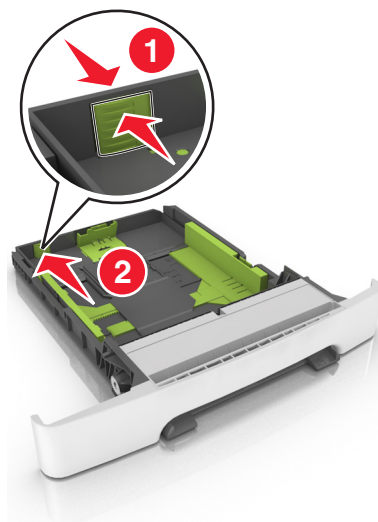
**⚠ 当心—可能的伤害：** 为了减少设备不稳定的风险，请分别加载每一个进纸匣。在需要加载之前，保持所有其他的进纸匣为关闭状态。

- 完全拉出进纸匣。

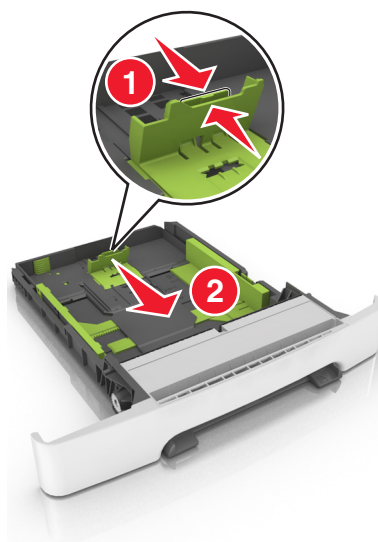
**注意：** 当正在打印作业或显示屏上出现**忙**时，请勿移除进纸匣。否则可能造成卡纸。



- 如果纸张长度大于 **letter** 尺寸的纸张，请压住，然后滑动进纸匣后部的长度导片来延伸它。

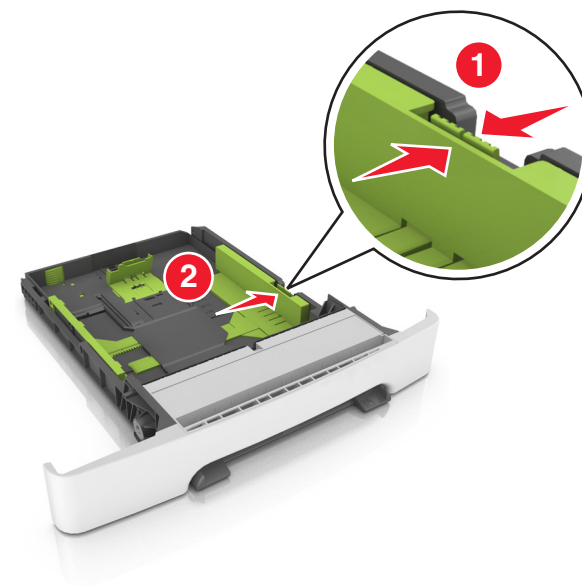


- 压住长度导片凸柱，然后将它滑动到与所加载的纸张尺寸相符的正确位置上。



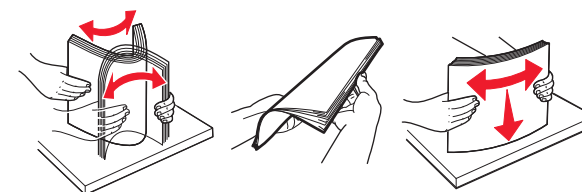
**注意：** 请使用进纸匣底部的纸张尺寸指示器来帮助放置导片。

- 压住宽度导片凸柱，然后将它滑动到与所加载的纸张尺寸相符的正确位置上。

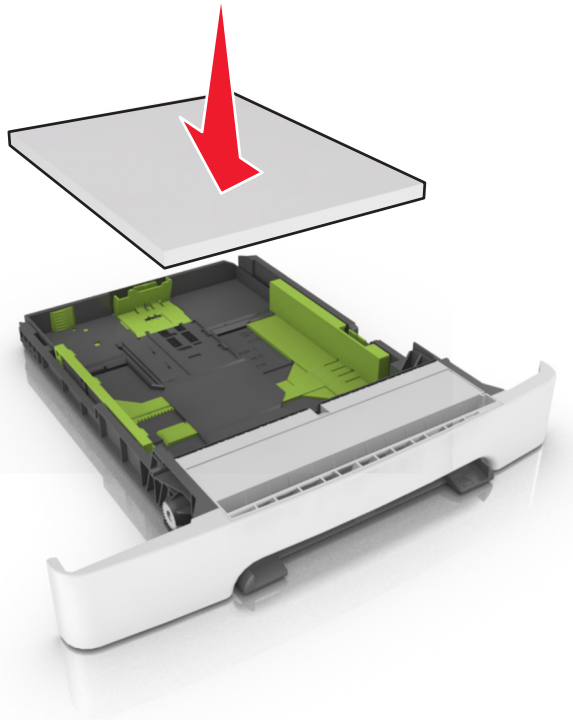


**注意：** 请使用进纸匣底部的纸张尺寸指示器来帮助放置导片。

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

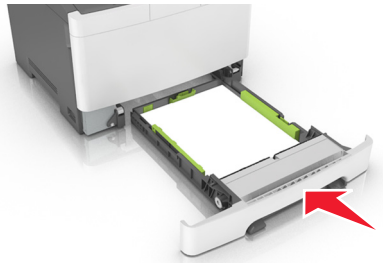


6 加载纸张，让推荐的可打印面朝上。



7 将纸张导片妥善地靠着纸张的边缘。

8 插入进纸匣。



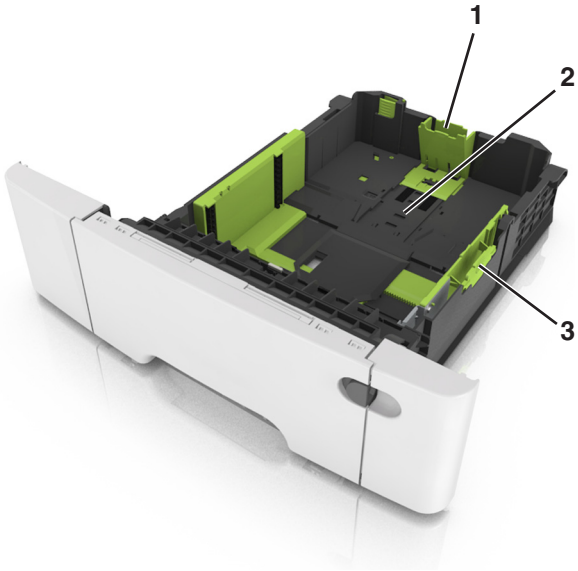
9 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸和纸张类型以匹配进纸匣中加载的纸张。

**注意：**在进纸匣中混合纸张尺寸或纸张类型可能会造成卡纸。

### 加载 650 页双层进纸匣

650 页双层进纸匣（进纸匣 2）包含一个 550 页进纸匣和一个集成的 100 页多功能进纸器。进纸匣的加载方式与 250 页进纸匣相同，并且它支持相同的纸张类型和尺寸。仅有的区别在于导片凸柱的外观和纸张尺寸指示器的位置。

**⚠ 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匣。在需要加载之前，保持所有其他的进纸匣为关闭状态。



|   |         |
|---|---------|
| 1 | 长度导片凸柱  |
| 2 | 纸张尺寸指示器 |
| 3 | 宽度导片凸柱  |

### 加载多功能进纸器

1 将多功能进纸器插销推到左边。



2 打开多功能进纸器。



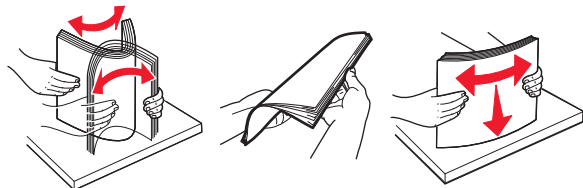
3 拉出多功能进纸器扩展板。

**注意：**轻轻地引导扩展板，以使多功能进纸器完全展开。



#### 4 准备要加载的纸张。

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



- 拿住透明胶片的边缘，然后扇形展开它们。对齐透明胶片的边缘。

**注意：**避免接触透明胶片的可打印面。小心不要刮伤它们。



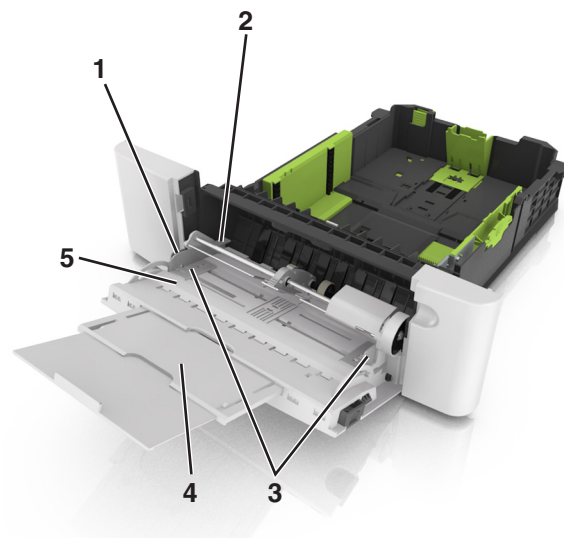
- 前后弯曲信封，使它们松散，然后将它们扇形展开。对齐信封的边缘。

**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 找到最大纸张加载指示线和凸柱。

**注意：**确认纸张或特殊介质低于纸张导片上的最大纸张加载指示线。



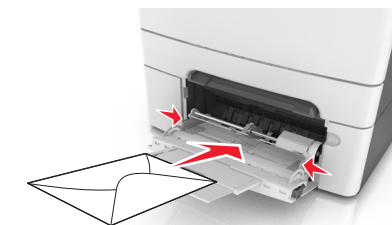
|   |           |
|---|-----------|
| 1 | 宽度导片凸柱    |
| 2 | 最大纸张加载指示线 |
| 3 | 宽度导片      |
| 4 | 进纸器扩展板    |
| 5 | 纸张尺寸指示器   |

#### 6 加载纸张，然后调整宽度导片，使它轻轻地接触到纸堆的边缘。

- 加载纸张、卡片纸和透明胶片时，使推荐的可打印面朝下，并且顶边首先进入打印机。



- 加载信封时，使封舌面朝上，并且靠着纸张导片的右边。



#### 注意：

- 当正在打印作业时不要加载或关闭多功能进纸器。
- 一次只能加载一种尺寸和类型的纸张。
- 纸张应该平放在多功能进纸器中。确认纸张被松散地放在多功能进纸器中，没有弯曲或折皱。

#### 7 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸和类型以匹配进纸匣中加载的纸张。

### 加载手动进纸器

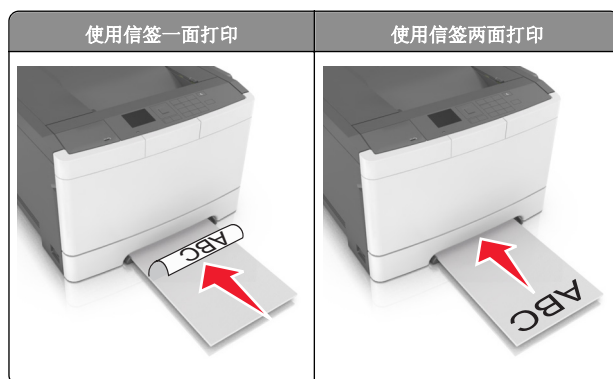
标准 250 页进纸匣有一个集成的手动进纸器，能被用于在不同类型的纸张上每次一张打印。

#### 1 将一张纸加载到手动进纸器中：

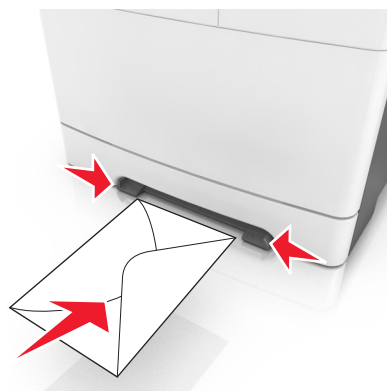
- 对于一面打印，可打印面朝下
- 对于两面（双面）打印，可打印面朝上

**注意：**根据打印模式，加载信封有不同的方式：





- 加载信封时，使封舌面朝上，并且靠着纸张导片的右边。



- 2 将纸张送入手动进纸器时，只让它的引导边可以接触到纸张导片。

**注意：**要想获得可能的最佳打印质量，请只使用专为激光打印机设计的高质量介质。

- 3 调整纸张导片到已加载纸张的宽度。

**警告—可能的损坏：**不要将纸张强行送入进纸器中。过分用力会造成卡纸。

## 进纸匣连接和解除连接

### 进纸匣连接和解除连接

**注意：**此特性仅在网络打印机中可用。

- 1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。

**注意：**

- 在“网络/端口”菜单的 TCP/IP 部分中查看打印机的 IP 地址。IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。
- 如果您正在使用代理服务器，请临时禁用它以便正确加载 Web 页。

- 2 单击**设置 > 纸张菜单**。

- 3 更改进纸匣设置来指定进纸匣的纸张尺寸和类型。

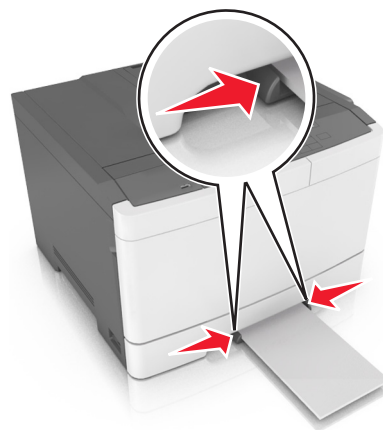
- 要连接进纸匣，请确认进纸匣的纸张尺寸和类型与其他进纸匣的相匹配。
- 要解除进纸匣连接，请确认进纸匣的纸张尺寸或类型与其他进纸匣的不匹配。

- 4 单击**提交**。

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

## 为纸张类型创建自定义名称

- 1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。



**注意：**

- 在“网络/端口”菜单的 TCP/IP 部分中查看打印机的 IP 地址。IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。
- 如果您正在使用代理服务器，请临时禁用它以便正确加载 Web 页。

- 2 单击**设置 > 纸张菜单 > 自定义名称**。

- 3 选择自定义名称，然后键入新的自定义纸张类型名称。

- 4 单击**提交**。

- 5 单击**自定义类型**，然后检验新的自定义纸张类型名称是否已替换自定义名称。

## 分配自定义纸张类型

### 使用 Embedded Web Server

- 1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。

**注意：**

- 在“网络/端口”菜单的 TCP/IP 部分中查看打印机的 IP 地址。IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。
- 如果您正在使用代理服务器，请临时禁用它以便正确加载 Web 页。

- 2 单击**设置 > 纸张菜单 > 自定义类型**。

- 3 选择自定义纸张类型名称，然后选择纸张类型。

**注意：**“纸张”是所有用户定义的自定义名称的出厂默认纸张类型。

- 4 单击**提交**。

### 使用打印机控制面板

- 1 从打印机控制面板，导览至：

> **设置** > > **纸张菜单** > > **自定义类型**

- 2 选择自定义纸张类型名称，然后选择纸张类型。

**注意：**“纸张”是所有用户定义的自定义名称的出厂默认纸张类型。

- 3 按 。

# 打印

**注意：**Embedded Web Server 仅在网络打印机或连接到打印服务器的打印机中可用。

## 打印文档

- 1 从打印机控制面板上的“纸张”菜单，设置纸张类型和尺寸来匹配加载的纸张。
- 2 发送打印作业：

### 对于 Windows 用户

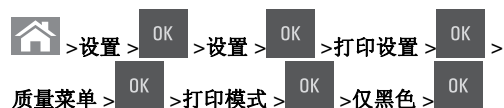
- a 打开文档后，单击**文件 > 打印**。
- b 单击**属性、首选项、选项或设置**。
- c 如果需要，请调整设置。
- d 单击**确定 > 打印**。

### 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 如果需要，从“打印”对话框和弹出菜单调整设置。  
**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

从打印机控制面板，导览至：



## 调整碳粉浓度

### 使用 Embedded Web Server

- 1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机的 IP 地址。  
**注意：**
  - 在“网络/端口”菜单的 TCP/IP 部分中查看打印机的 IP 地址。IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。
  - 如果您正在使用代理服务器，请临时禁用它以便正确加载 Web 页。
- 2 单击**设置 > 打印设置 > 质量菜单 > 碳粉浓度**。
- 3 调整碳粉浓度，然后单击**提交**。

### 使用打印机控制面板

- 1 从打印机控制面板，导览至：

```
graph LR; A[Home] --> B[设置]; B --> C[OK]; C --> D[设置]; D --> E[OK]; E --> F[打印设置]; F --> G[OK]; G --> H[质量菜单]; H --> I[OK]; I --> J[碳粉浓度];
```
- 2 调整碳粉浓度，然后按

## 使用“最高速度”和“最多打印量”

“最高速度”和“最多打印量”让您在较快打印速度和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**—这让您根据打印机驱动程序中的设置以黑色或彩色打印。打印机以彩色打印，除非在打印机驱动程序中选择了**仅黑色**。
- **最多打印量**—这让您基于在每个页面上发现的彩色内容来从黑色切换到彩色。

**注意：**如果页面内容混合，频繁的彩色模式切换会导致打印速度变慢。

### 使用 Embedded Web Server

- 1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。  
**注意：**
  - 在“网络/端口”菜单的 TCP/IP 部分中查看打印机的 IP 地址。IP 地址显示为用小数点分隔的四组数字，例如 123.123.123.123。
  - 如果您正在使用代理服务器，请临时禁用它以便正确加载 Web 页。

- 2 单击**设置 > 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 从打印机控制面板，导览至：

```
graph LR; A[Home] --> B[设置]; B --> C[OK]; C --> D[设置]; D --> E[OK]; E --> F[打印设置]; F --> G[OK]; G --> H[设置菜单]; H --> I[OK]; I --> J[打印机用法]; J --> K[OK];
```
- 2 选择**最高速度**或**最多打印量**，然后按

## 取消打印作业

### 从打印机控制面板取消打印作业

- 1 从打印机控制面板，按
- 2 当出现打印作业列表时，选择要取消的作业，然后按
- 3 按 来返回到主屏幕。

## 从计算机取消打印作业

### 对于 Windows 用户

- 1 打开打印机文件夹，然后选择您的打印机。
- 2 从打印队列，选择您要取消的打印作业，然后删除它。

### 对于 Macintosh 用户

- 1 从 Apple 菜单中的“系统预置”，导览至您的打印机。
- 2 从打印队列，选择您要取消的打印作业，然后删除它。

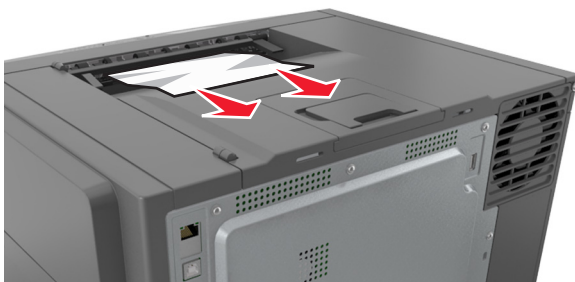
## 清除卡纸

**警告—可能的损坏：**请不要使用任何工具来取出卡纸。否则会永久损坏定影器。

## [x] 页卡住，清理标准接纸架。

1 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

**注意：**确认已取出所有纸张碎片。



2 从打印机控制面板，触摸  来清除消息并继续打印。对于非触摸屏的打印机型号，请选择下一步 >清除卡纸，请按“确定”，然后按  来确认。

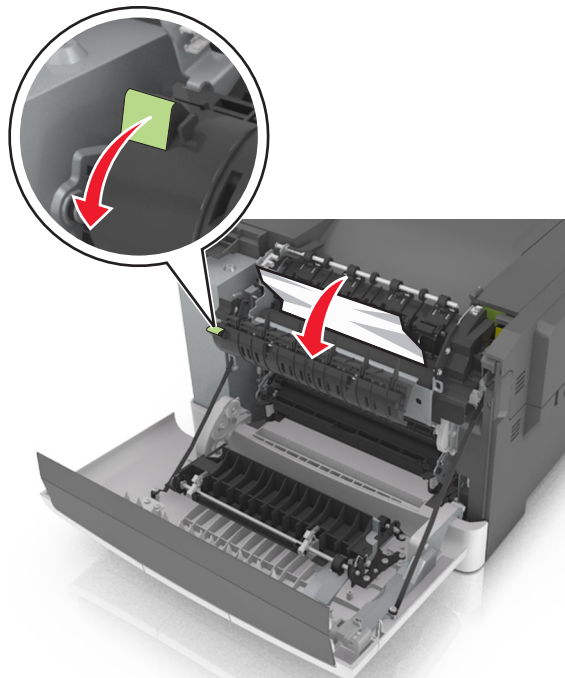
## [x] 页卡住，打开前部盖门以清理定影器。

1 打开前部盖门。

 **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。



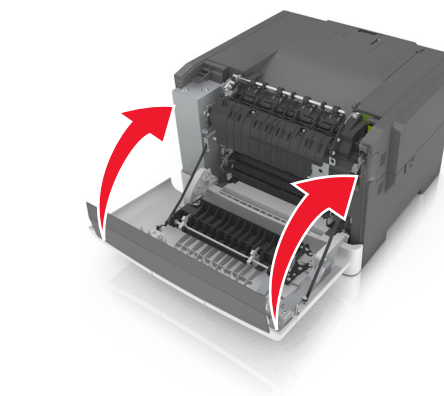
2 拉绿色杆来打开定影器盖板。



3 让定影器盖板保持向下，然后取出被卡的纸张。

**注意：**确认已取出所有纸张碎片。

4 关闭前部盖门。

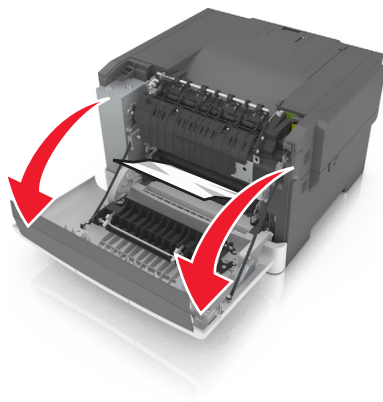


5 从打印机控制面板，触摸  来清除消息并继续打印。对于非触摸屏的打印机型号，请选择下一步 >清除卡纸，请按“确定”，然后按  来确认。

## [x] 页卡住，打开前部盖门。

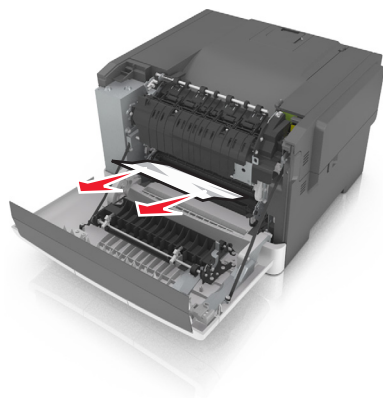
### 1 打开前部盖门。

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

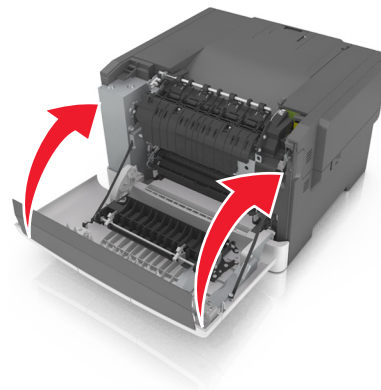


### 2 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

**注意：**确认已取出所有纸张碎片。



### 3 关闭前部盖门。

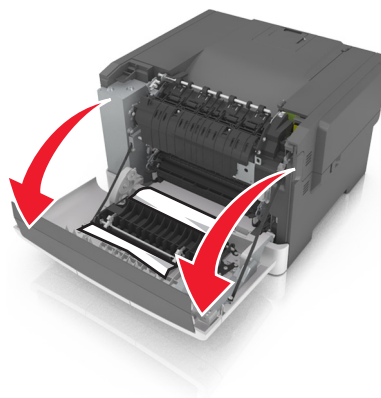


### 4 从打印机控制面板，触摸 来清除消息并继续打印。对于非触摸屏的打印机型号，请选择下一步 >清除卡纸，请按“确定”，然后按 来确认。

## [x] 页卡住，打开前部盖门以清理双面打印。

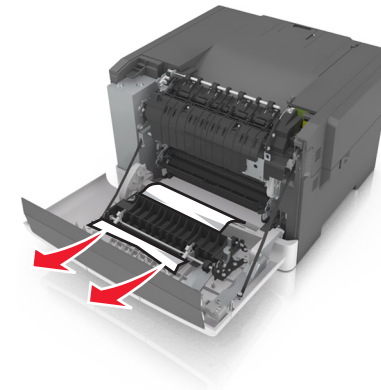
### 1 打开前部盖门。

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

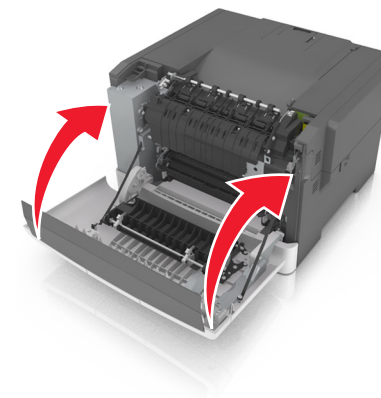


### 2 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

**注意：**确认已取出所有纸张碎片。



### 3 关闭前部盖门。

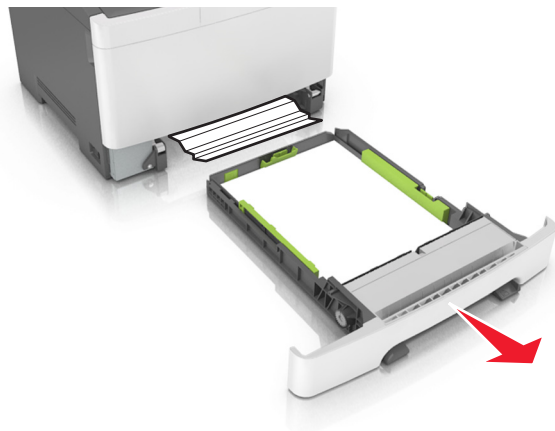


### 4 从打印机控制面板，触摸 来清除消息并继续打印。对于非触摸屏的打印机型号，请选择下一步 >清除卡纸，请按“确定”，然后按 来确认。



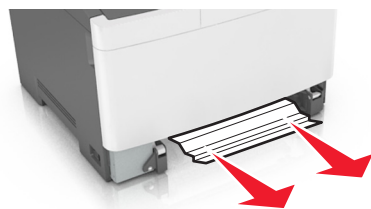
## [x] 页卡住，清理手动进纸器。

- 1 拉出标准 250 页进纸匣（进纸匣 1）和手动进纸器。



- 2 抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

**注意：**确认已取出所有纸张碎片。



- 3 插入进纸匣。

- 4 从打印机控制面板，触摸  来清除消息并继续打印。对于非触摸屏的打印机型号，请选择下一步 >清除卡纸，请按“确定”，然后按  来确认。

## [x] 页卡住，打开进纸匣 [x]。

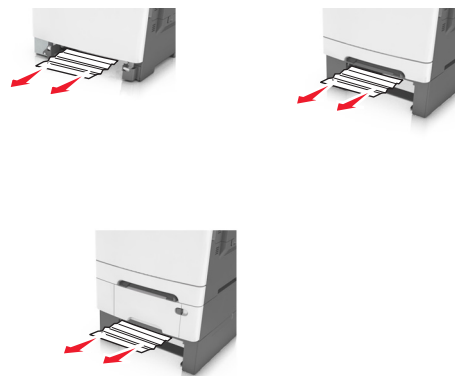
- 1 将进纸匣完全从打印机中拉出。

**注意：**打印机显示屏上的消息确定纸张卡在哪个进纸匣中。



- 2 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

**注意：**确认已取出所有纸张碎片。



- 3 插入进纸匣。

- 4 从打印机控制面板，触摸  来清除消息并继续打印。对于非触摸屏的打印机型号，请选择下一步 >清除卡纸，请按“确定”，然后按  来确认。

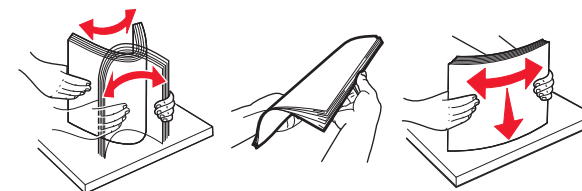
## [x] 页卡住，清理多功能进纸器

- 1 将纸张释放杆推入多功能进纸器来访问被卡的纸张，然后将纸张轻轻地拉出。

**注意：**确认已取出所有纸张碎片。



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



3 将纸张重新加载到多功能进纸器中。



4 滑动纸张导片，直到它轻轻地靠着纸堆的边缘。



5 从打印机控制面板，触摸  来清除消息并继续打印。对于非触摸屏的打印机型号，请选择下一步 >  >清除卡纸，请按“确定” > 。