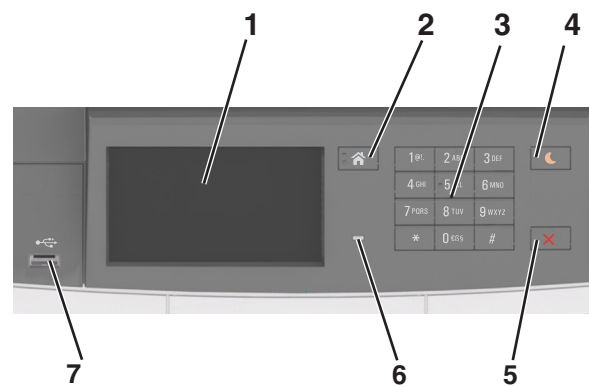


# 快速参考

## 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>显示打印机的状态。</li><li>设置和操作打印机。</li></ul>                                                                                                          |
| 2 | “主页”按钮      | 转到主屏幕。                                                                                                                                                                               |
| 3 | 键盘          | 在打印机上输入数字、字母或符号。                                                                                                                                                                     |
| 4 | “睡眠”按钮      | 启用“睡眠”模式或“休眠”模式。<br><b>注意：</b> <ul style="list-style-type: none"><li>按任意硬按钮、触摸打印机控制面板、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”按钮或电源开关使打印机从“休眠模式”唤醒。</li></ul> |
| 5 | “停止”或“取消”按钮 | 停止所有的打印机活动。                                                                                                                                                                          |
| 6 | 指示灯         | 检查打印机的状态。                                                                                                                                                                            |
| 7 | USB 端口      | 将 USB 或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。                                                                                                                                |

### 理解“睡眠”按钮和指示灯的颜色

打印机控制面板上的“睡眠”按钮和指示灯的颜色表示一定的打印机状态或状况。

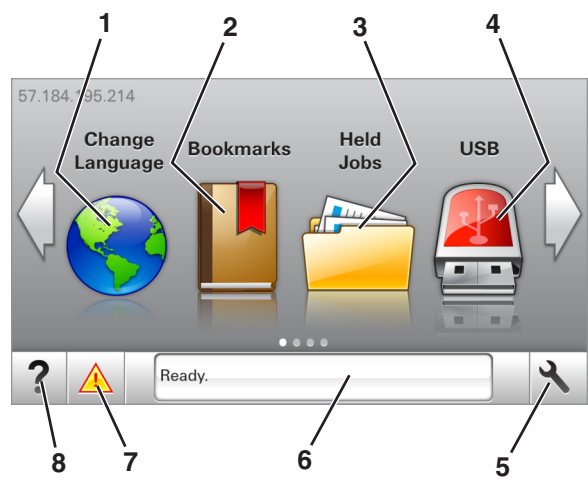
| 指示灯  | 打印机状态              |
|------|--------------------|
| 关    | 打印机电源已关闭或处于“休眠”模式。 |
| 绿灯闪烁 | 打印机正在预热、处理数据或打印作业。 |
| 绿灯长亮 | 打印机电源已打开，但是空闲。     |
| 红灯闪烁 | 打印机要求用户干预。         |

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

### 理解主屏幕

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

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



| 触摸 | 来                                                                                                                                          |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 更改语言<br>更改打印机的主要语言。                                                                                                                        |
| 2  | 书签<br>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“表单和收藏夹”中创建的书签，并且树中的书签也不能在“表单和收藏夹”中使用。                                       |
| 3  | 挂起作业<br>显示所有当前的挂起作业。                                                                                                                       |
| 4  | USB<br>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<br>访问打印机菜单。<br><b>注意：</b> 这些菜单仅在打印机处于“就绪”状态时可用。                                                                                         |
| 6  | 状态消息栏<br><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>显示打印机耗材的状态。</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<br><ul style="list-style-type: none"><li>无论何时打印机要求干预以继续处理时，显示打印机警告或错误消息。</li><li>查看有关打印机警告或消息，以及如何清除它的更多信息。</li></ul>                |
| 8  | 提示<br>查看上下文相关的帮助信息。                                                                                                                        |

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。    |
| 基于用户的作业数  | 访问由用户保存的打印作业。 |
| 配置文件和解决方案 | 访问配置文件和解决方案。  |

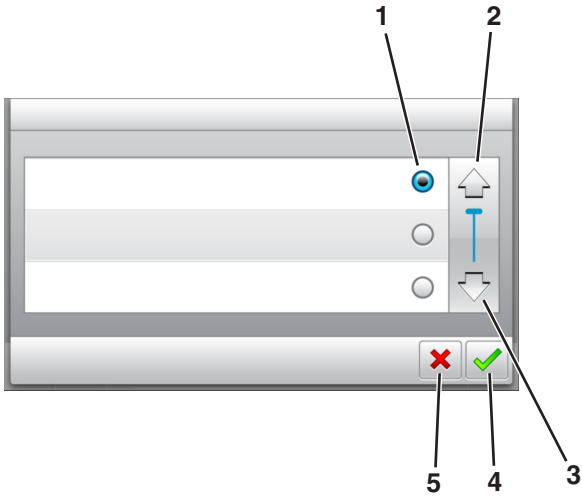
### 特性

| 特性                                                                                              | 描述                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 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。 |

| 特性                                                                                      | 描述                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 警告<br> | 如果出现错误情况，会出现此图标。                                                                                      |
| 打印机 IP 地址<br>示例：123.123.123.123                                                         | 您打印机的 IP 地址位于主屏幕的左上角，并且显示为四组小数点分隔的数字。当访问 Embedded Web Server 时，您可以使用 IP 地址来查看并远程配置打印机设置，即使您没有实际靠近打印机。 |

## 使用触摸屏按钮

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



|   | 触摸     | 来                                                                             |
|---|--------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 单选钮    | 选择或清除项目。                                                                      |
| 2 | 向上箭头   | 向上滚动。                                                                         |
| 3 | 向下箭头   | 向下滚动。                                                                         |
| 4 | “接受”按钮 | 保存设置。                                                                         |
| 5 | “取消”按钮 | <ul style="list-style-type: none"> <li>取消操作或选择。</li> <li>返回到上一个屏幕。</li> </ul> |

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

## 加载纸张和特殊介质

### 设置纸张尺寸和类型

从主屏幕，导航至：

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

### 配置 Universal 纸张设置

Universal 纸张尺寸是用户定义的设置，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 从主屏幕，导航至：

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

2 触摸纵向宽度或纵向高度。

3 选择宽度或高度，然后触摸 。

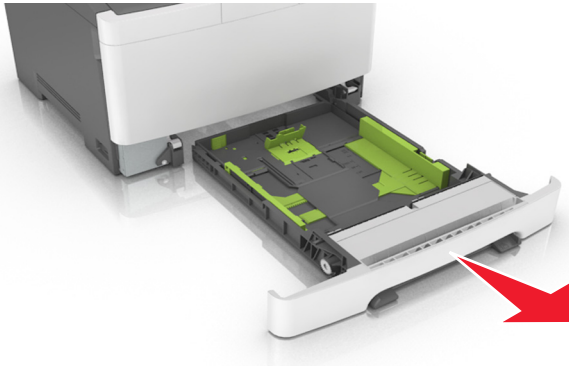
## 加载 250 和 550 页进纸匣

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。

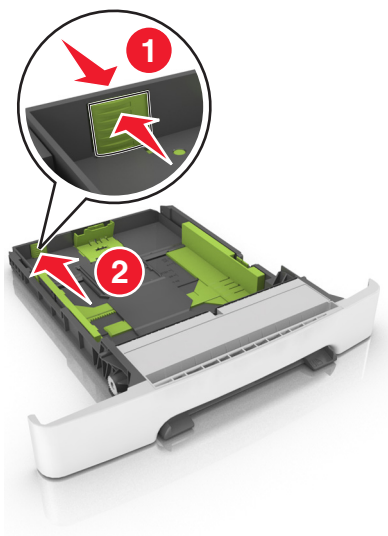
 **当心—可能的伤害：**为了减少设备不稳定的风险，请分别加载每一个进纸匣。在需要加载之前，保持所有其他的进纸匣为关闭状态。

1 完全拉出进纸匣。

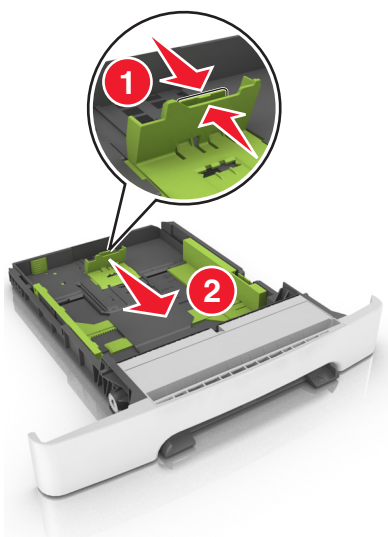
**注意：**当正在打印作业或显示屏上出现忙时，请勿移除进纸匣。否则可能造成卡纸。



- 2 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。

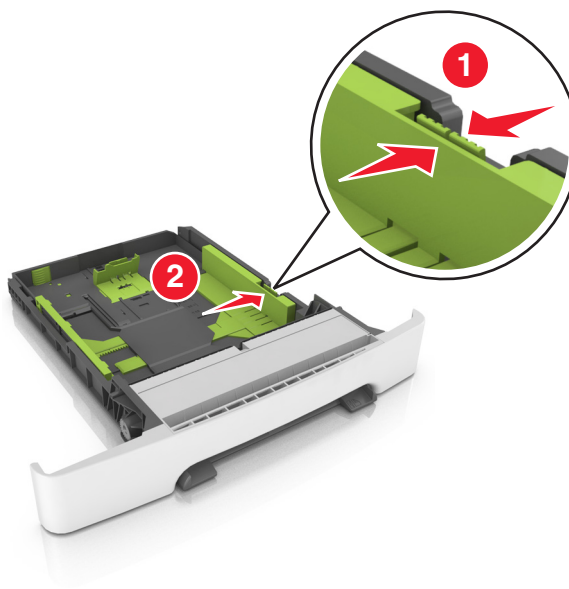


- 3 压住长度导片凸柱，然后将它滑动到与所加载的纸张尺寸相符的正确位置上。



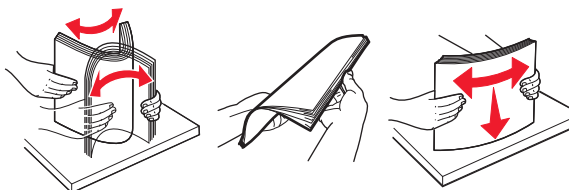
**注意：**请使用进纸匣底部的纸张尺寸指示器来帮助放置导片。

- 4 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。

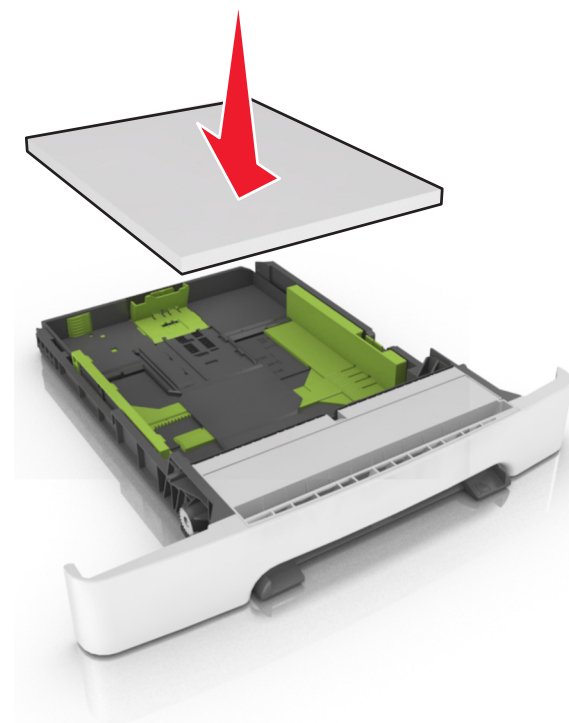


**注意：**请使用进纸匣底部的纸张尺寸指示器来帮助放置导片。

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

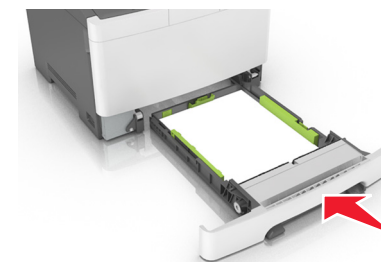


- 6 加载纸张，让推荐的可打印面朝上。



- 7 将纸张导片妥善地靠着纸张的边缘。

- 8 插入进纸匣。



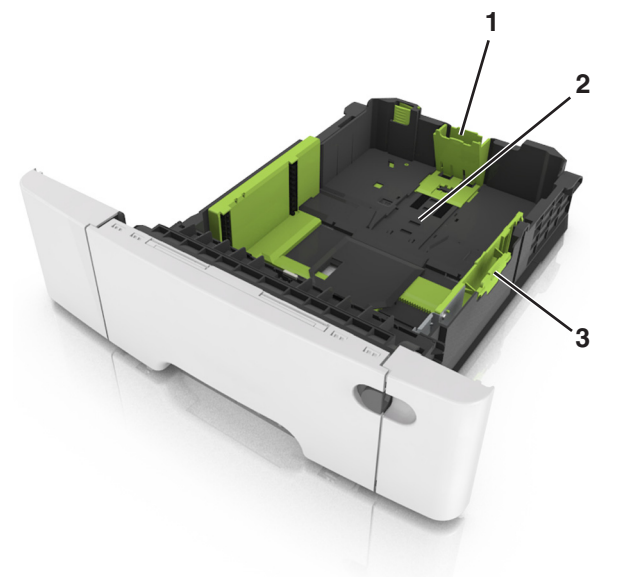
- 9 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸和纸张类型以匹配进纸匣中加载的纸张。

**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 页进纸匣和 550 页进纸匣选件相同，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。



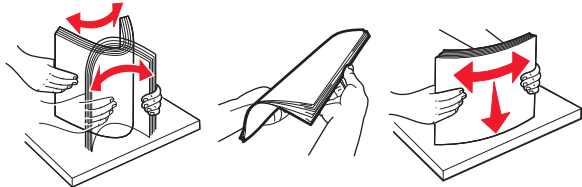
3 拉出多功能进纸器扩展板。

**注意：**轻轻地引导扩展板，以使多功能进纸器完全展开。



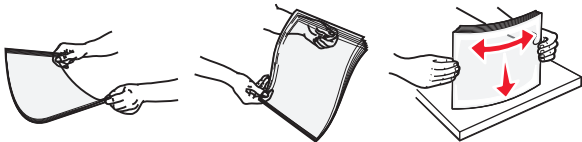
4 准备要加载的纸张。

- 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。



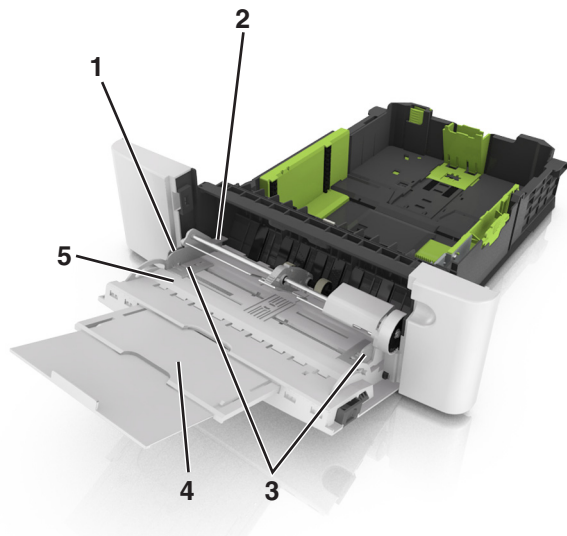
- 前后弯曲信封，使它们松散，然后将它们扇形展开。对齐信封的边缘。

**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。



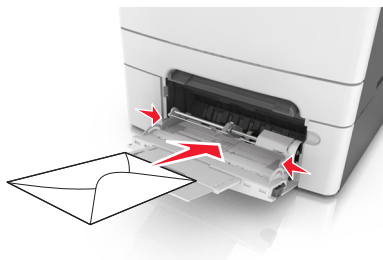
|   |           |
|---|-----------|
| 1 | 宽度导片凸柱    |
| 2 | 最大纸张加载指示线 |
| 3 | 宽度导片      |
| 4 | 进纸器扩展板    |
| 5 | 纸张尺寸指示器   |

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。

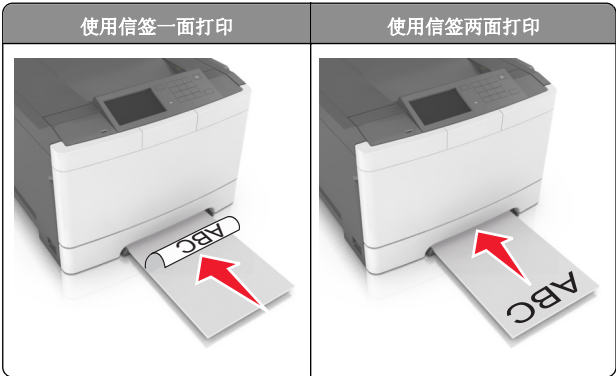
7 从打印机控制面板，在“纸张”菜单中设置纸张尺寸和类型以匹配进纸匣中加载的纸张。

### 加载手动进纸器

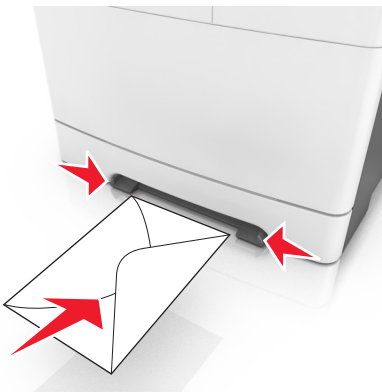
标准 250 页进纸匣有一个集成的手动进纸器，能被用于在不同类型的纸张上每次一张打印。

- 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，加载信签有不同的方式：



- 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

### 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：**

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

- 2 单击**设置 > 纸张菜单 > 自定义名称**。

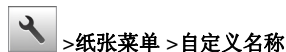
- 3 选择自定义名称，然后键入自定义纸张类型名称。

- 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。

### 使用打印机控制面板

- 1 从主屏幕，导航至：



**> 纸张菜单 > 自定义名称**

- 2 选择自定义名称，然后键入自定义纸张类型名称。

- 3 触摸

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

## 分配自定义纸张类型

### 使用 Embedded Web Server

当连接进纸匣或解除进纸匣连接时分配自定义纸张类型名称给进纸匣。

- 1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入打印机 IP 地址。

**注意：**

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

- 2 单击**设置 > 纸张菜单 > 自定义类型**。

- 3 选择自定义纸张类型名称，然后选择纸张类型。

**注意：**“纸张”是所有用户定义的自定义名称的出厂默认纸张类型。

- 4 单击**提交**。

### 使用打印机控制面板

- 1 从主屏幕，导航至：



**> 纸张菜单 > 自定义类型**

- 2 选择自定义纸张类型名称，然后选择纸张类型。

**注意：**“纸张”是所有用户定义的自定义名称的出厂默认纸张类型。

- 3 触摸

## 打印

### 打印文档

- 1 从打印机控制面板，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**。
  - 2 如果需要，单击提示三角形来查看更多选项。
  - 2 如果需要，从打印选项弹出菜单调整设置。

**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**。

## 以黑白打印

从主屏幕，导航至：



## 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 IP 地址。

注意：

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

2 单击 **设置 > 打印设置 > 质量菜单 > 碳粉浓度**。

3 调整设置，然后单击 **提交**。

### 使用打印机控制面板

1 从主屏幕，导航至：



2 调整设置，然后触摸 。

## 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**—这让您根据打印机驱动程序中的设置以黑色或彩色打印。除非在打印机驱动程序中选择了“仅黑色”，打印机将以彩色打印。
- 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。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：

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

- 如果您正在使用代理服务器，请临时禁用它以便正确加载 Web 页。

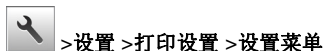
2 单击 **设置 > 打印设置 > 设置菜单**。

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，导航至：



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 **提交**。

## 取消打印作业

### 从打印机控制面板取消打印作业

1 从打印机控制面板，触摸 **取消作业** 或在键盘上按 。

2 触摸您要取消的打印作业，然后触摸 **删除选定作业**。

**注意：** 如果您在键盘上按 ，请触摸 **恢复** 来返回到主屏幕。

### 从计算机取消打印作业

#### 对于 Windows 用户

- 打开打印机文件夹，然后选择您的打印机。
- 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

- 从 Apple 菜单中的“系统预置”，导航至您的打印机。
- 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

### [x] 页卡住，清理标准接纸架。

- 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。

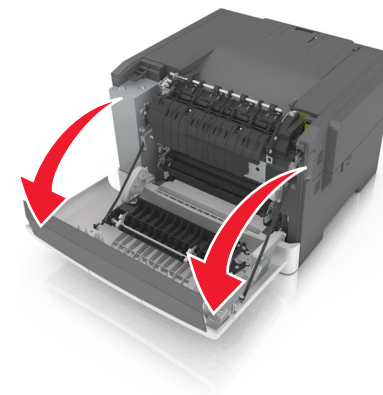


- 从打印机控制面板，触摸  来清除消息并继续打印。对于非触摸屏的打印机型号，请选择 **下一步 > 清除卡纸**，请按“确定”，然后按  来确认。

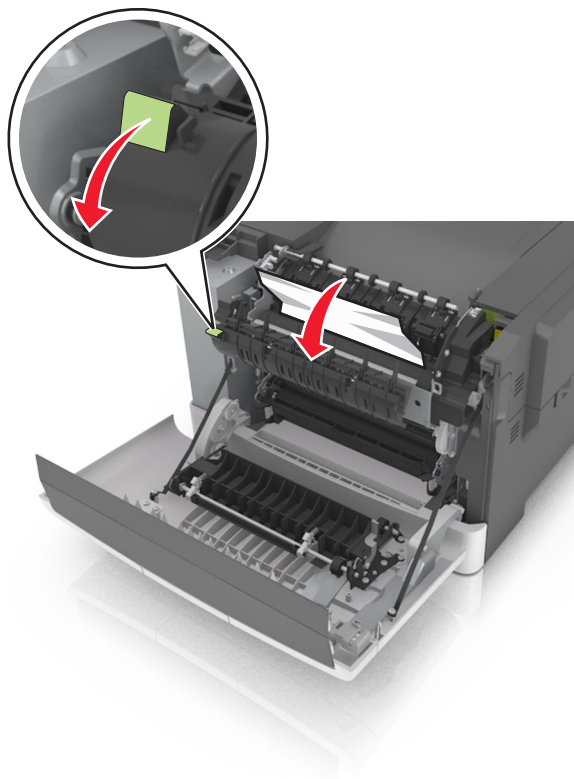
### [x] 页卡住，打开前部盖门以清理定影器。

- 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。



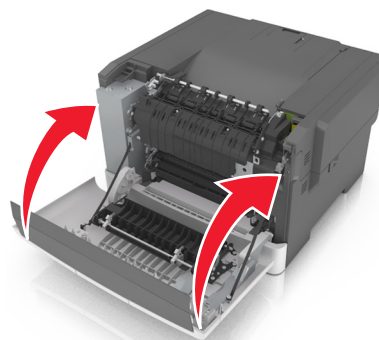
2 拉绿色杆来打开定影器盖板。



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。

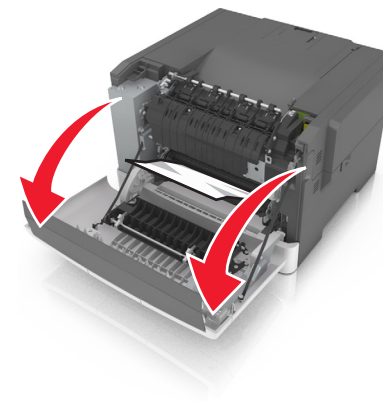


5 从打印机控制面板，触摸  来清除消息并继续打印。对于非触摸屏的打印机型号，请选择下一步 >清除卡纸，请按“确定”，然后按  来确认。

**[x]** 页卡住，打开前部盖门。

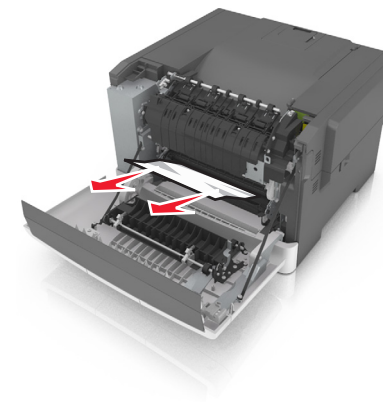
1 打开前部盖门。

 **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。



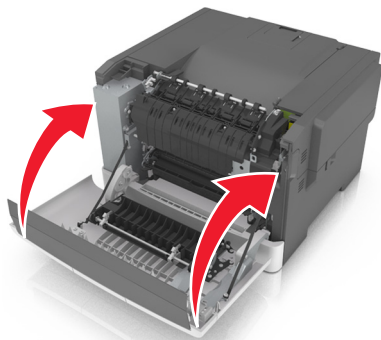
2 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

**注意：**确认已取出所有纸张碎片。





3 关闭前部盖门。

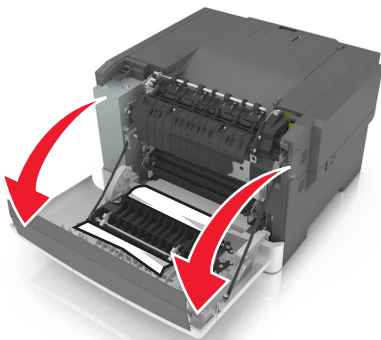


4 从打印机控制面板，触摸  来清除消息并继续打印。对于非触摸屏的打印机型号，请选择下一步 >清除卡纸，请按“确定”，然后按  来确认。

**[x] 页卡住，打开前部盖门以清理双面打印。**

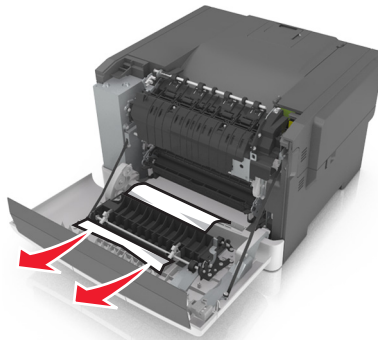
1 打开前部盖门。

 **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。

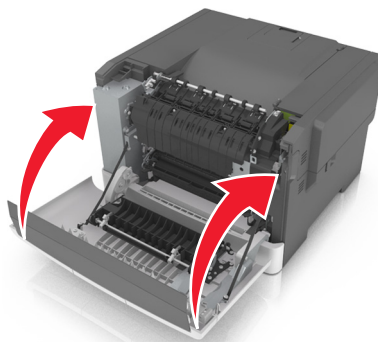


2 用力抓住被卡纸张的两边，然后轻轻地将它拉出。

**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，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一个进纸匣中。



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。

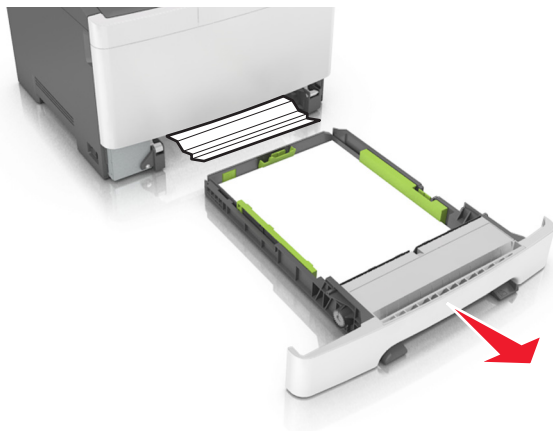


3 插入进纸匣。

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。

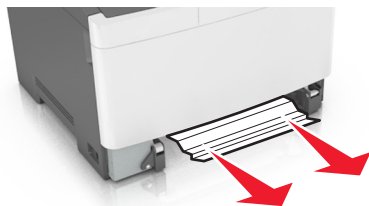
## [x] 页卡住，清理手动进纸器。

- 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。

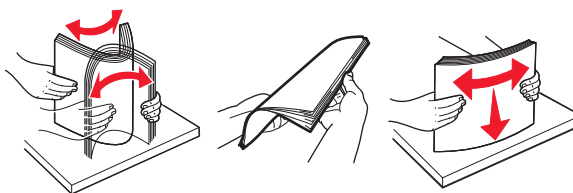
## [x] 页卡住，清理多功能进纸器

- 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” > 。