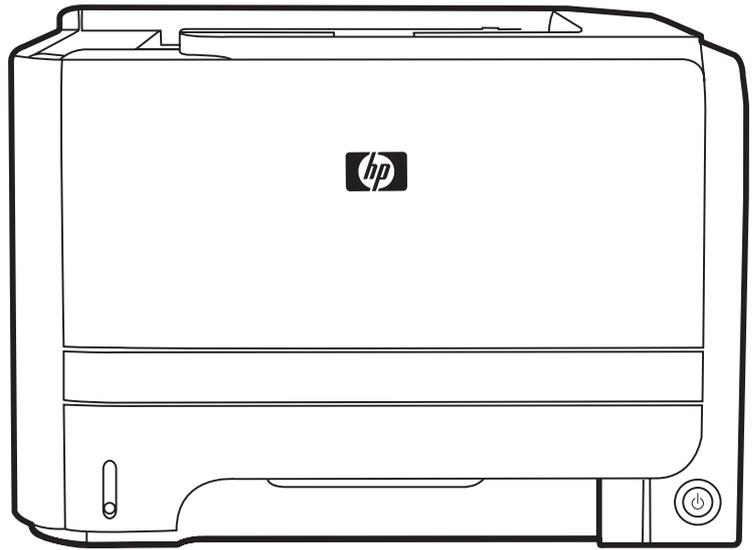


HP LaserJet P2030 系列打印机

纸张和打印介质指南



HP LaserJet P2030 系列打印机

纸张和打印介质指南



版权与许可

© 2008 Copyright Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

未经事先书面许可，严禁进行任何形式的复制、改编或翻译，除非版权法另有规定。

此处包含的信息如有更改，恕不另行通知。

HP 产品及服务的保修仅以随该产品及服务提供的书面保修声明为准。本文所述任何内容不应被视为附加保修。对任何技术或编辑错误或者本文所述内容的遗漏，HP 不承担任何责任。

部件号：CE461-90974

Edition 1, 10/2008

目录

纸张与打印介质

| | |
|----------------------|----|
| 了解纸张和打印介质的使用 | 2 |
| 支持的纸张和打印介质尺寸 | 3 |
| 自定义纸张尺寸 | 5 |
| 支持的纸张和打印介质类型 | 6 |
| 纸盘和纸槽容量 | 7 |
| 特殊纸张或打印介质规格 | 8 |
| 装入纸盘 | 9 |
| 装入纸盘的纸张方向 | 9 |
| 纸盘 1 | 9 |
| 纸盘 2 | 10 |
| 装入 A6 尺寸纸张 | 10 |
| 手动送纸 | 11 |
| 配置纸盘 | 12 |
| 使用纸张输出选件 | 13 |
| 打印到顶部（标准）出纸槽 | 13 |
| 打印到直通送纸道（后出纸槽） | 13 |

纸张与打印介质

- [了解纸张和打印介质的使用](#)
- [支持的纸张和打印介质尺寸](#)
- [自定义纸张尺寸](#)
- [支持的纸张和打印介质类型](#)
- [纸盘和纸槽容量](#)
- [特殊纸张或打印介质规格](#)
- [装入纸盘](#)
- [配置纸盘](#)
- [使用纸张输出选项](#)

了解纸张和打印介质的使用

本产品支持符合本用户指南中所述规格的各种纸张和其它打印介质。如果纸张或打印介质不符合这些规格，可能会产生下列问题：

- 打印质量差
- 卡纸现象增加
- 产品过早磨损，需要维修

为获得最佳效果，请仅使用专为激光打印机或多用途打印机设计的 HP 品牌的纸张和打印介质。不要使用为喷墨打印机设计的纸张或打印介质。Hewlett-Packard 公司不建议使用其它品牌的介质，因为 HP 不能控制它们的质量。

纸张虽符合本用户指南中的全部规格但打印效果仍不能令人满意的情况也是有可能发生的。这种情况可能是由于操作不当、温度和/或湿度超过允许范围或其它 HP 无法控制的不确定因素造成的。

△ **注意：** 使用不符合 HP 规格的纸张或打印介质可能造成产品故障，需要进行维修。这种维修不包括在 HP 的担保或服务协议之内。

支持的纸张和打印介质尺寸

本产品支持许多种纸张尺寸，并适用于各种介质。

 **注：** 要获得最佳效果，请先在打印机驱动程序中选择正确的纸张尺寸和类型，然后再打印。

表 1 支持的纸张和打印介质尺寸

| 大小和尺寸 | 纸盘 1 | 纸盘 2 |
|-----------------------------------|------|------|
| Letter 216 x 279 毫米 | ✓ | ✓ |
| Legal 216 x 356 毫米 | ✓ | ✓ |
| A4 210 x 297 毫米 | ✓ | ✓ |
| A5 148 x 210 毫米 | ✓ | ✓ |
| A6 105 x 148 毫米 (4.1 x 5.8 英寸) | ✓ | ✓ |
| B5 (JIS) 182 x 257 毫米 | ✓ | ✓ |
| Executive 184 x 267 毫米 | ✓ | ✓ |
| 明信片 (JIS) 100 x 148 毫米 | ✓ | |
| 大号明信片 (JIS) 148 x 200 毫米 | ✓ | |
| 16K 184 x 260 毫米 | ✓ | |
| 16K 195 x 270 毫米 | ✓ | |
| 16K 197 x 273 毫米 | ✓ | |
| 8.5 x 13 216 x 330 毫米 | ✓ | ✓ |
| 10 号商业信封 105 x 241 毫米 | ✓ | |
| B5 ISO 信封 | ✓ | |

表 1 支持的纸张和打印介质尺寸（续）

| 大小和尺寸 | 纸盘 1 | 纸盘 2 |
|--|------|------|
| 176 x 250 毫米 | | |
| C5 ISO 信封 | ✓ | |
| 162 x 229 毫米 | | |
| DL ISO 信封 | ✓ | |
| 110 x 220 毫米 | | |
| Monarch 信封 | ✓ | |
| 98 x 191 毫米 | | |
| 自定义 | ✓ | |
| 76 x 127 毫米到 216 x 356 毫米 (3.0 x 5.0 英寸到 8.5 x 14 英寸) | | |

自定义纸张尺寸

本产品支持各种自定义纸张尺寸。支持的自定义尺寸在本产品的最小和最大尺寸规格之间，这些尺寸没有列在支持的纸张尺寸表格中。使用支持的自定义尺寸时，在打印驱动程序中指定自定义尺寸，然后将纸张装入支持自定义尺寸的纸盘。

支持的纸张和打印介质类型

有关本产品支持的特定 HP 品牌纸张的完整列表，请访问 www.hp.com/support/ljp2030series。

| 纸张类型 (打印机驱动程序) | 纸盘 1 | 纸盘 2 |
|-----------------------------------|------|------|
| 普通纸 | ✓ | ✓ |
| 轻磅纸 60-74 g/m ² | ✓ | ✓ |
| 中等重量纸 (96-110 g/m ²) | ✓ | ✓ |
| 重磅纸 (111-130 g/m ²) | ✓ | ✓ |
| 超级重磅纸 (131-175 g/m ²) | ✓ | |
| 投影胶片 | ✓ | ✓ |
| 标签 | ✓ | |
| 信头纸 | ✓ | ✓ |
| 预打印纸 | ✓ | ✓ |
| 预先打孔纸 | ✓ | ✓ |
| 彩纸 | ✓ | ✓ |
| 粗糙纸 | ✓ | ✓ |
| 证券纸 | ✓ | ✓ |
| 再生纸 | ✓ | ✓ |
| 信封 | ✓ | |
| HP 多用途纸 | ✓ | ✓ |
| HP 办公用纸 | ✓ | ✓ |
| HP LaserJet 纸张 | ✓ | ✓ |
| HP 优选纸 | ✓ | ✓ |

纸盘和纸槽容量

| 纸盘或纸槽 | 纸张类型 | 规格 | 数量 |
|--------|------|--|--|
| 纸盘 1 | 纸张 | 范围： 60 g/m ² 证券纸到 200 g/m ² 证券纸 | 最大堆叠高度： 5 毫米 相当于 50 张 75 g/m ² 的证券纸 |
| | 信封 | 轻于 60 g/m ² 的证券纸到 90 g/m ² 的证券纸 | 最多 10 个信封 |
| | 标签 | 最大厚度 0.23 毫米 | 最大堆叠高度： 5 毫米 |
| | 投影胶片 | 最小厚度 0.13 毫米 | 最大堆叠高度： 5 毫米 |
| 纸盘 2 | 纸张 | 范围： 60 g/m ² 证券纸到 135 g/m ² 证券纸 | 相当于 250 张 75 g/m ² 的证券纸 A6 纸的最大堆叠高度： 15 毫米 (0.59 英寸) |
| | 投影胶片 | 最小厚度 0.13 毫米 | 最大堆叠高度： 26 毫米 |
| 标准顶部纸槽 | 纸张 | | 最多 125 张 75 g/m ² 的证券纸 |

特殊纸张或打印介质规格

本产品支持在特殊介质上打印。为获得满意的效果，请遵守下列准则。当使用特殊纸张或打印介质时，确保在打印驱动器中设置类型和尺寸以便获得最佳打印效果。

- △ **注意：** HP LaserJet 打印机使用加热组件将干燥碳粉颗粒精确印到每个点上。HP 激光纸张专门设计用来承受这种高温。使用不适用于该技术的喷墨纸张可能损坏您的打印机。

| 介质类型 | 正确做法 | 错误做法 |
|-----------|--|--|
| 信封 | <ul style="list-style-type: none">信封应平整存储。使用接缝延伸到信封角的信封。使用经核准可用于激光打印机的可揭下的不干胶封条。 | <ul style="list-style-type: none">不要使用有褶皱、缺口、粘连或损坏的信封。不要使用带有别针、按扣、窗口或涂层衬里的信封。不要使用自粘不干胶或其他合成材料。 |
| 标签 | <ul style="list-style-type: none">仅使用未暴露衬纸的标签。标签使用时应放平。仅使用整张的标签。 | <ul style="list-style-type: none">不要使用起皱、起泡或损坏的标签。不要在不完整的标签上进行打印。 |
| 投影胶片 | <ul style="list-style-type: none">仅使用经核准适用于激光打印机的投影胶片。从产品中取出投影胶片后，应将其放在一个平整的面上。 | <ul style="list-style-type: none">不要使用不适用于激光打印机的透明打印介质。 |
| 信头纸或预打印表单 | <ul style="list-style-type: none">仅使用经核准适用于激光打印机的信头纸或预打印表单。 | <ul style="list-style-type: none">不要使用凸起或含金属的信头纸。 |
| 重质纸 | <ul style="list-style-type: none">仅使用经核准适用于激光打印机并满足本产品重量规格的重质纸。 | <ul style="list-style-type: none">不要使用重量超过本产品推荐介质规格的纸张，除非是经核准适用于本产品的 HP 纸张。 |
| 光面纸或涂层纸 | <ul style="list-style-type: none">仅使用经核准适用于激光打印机的光面纸或涂层纸。 | <ul style="list-style-type: none">不要使用设计用于喷墨产品的光面纸或涂层纸。 |

装入纸盘

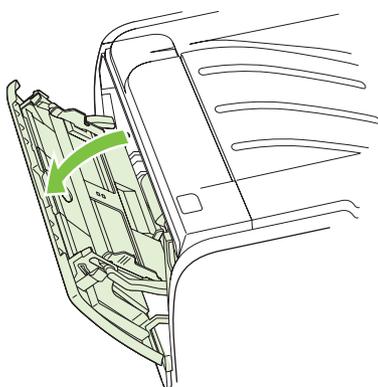
装入纸盘的纸张方向

如果您所用的纸张需要按特定方向打印，请根据下表中的信息装入这类纸张。

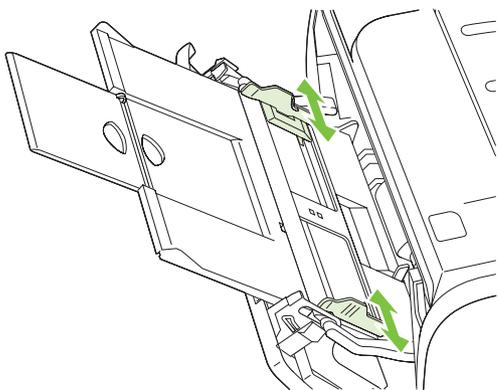
| 纸盘 | 单面打印 | 信封打印 |
|------|-----------------|-----------------------|
| 纸盘 1 | 面朝上 顶边先送入产品 | 信封正面朝上 贴邮票的短边先送入产品 |
| 纸盘 2 | 面朝下 顶边位于纸盘前部 | 只使用纸盘 1 打印信封。 |

纸盘 1

可从打印机前部接近纸盘 1。

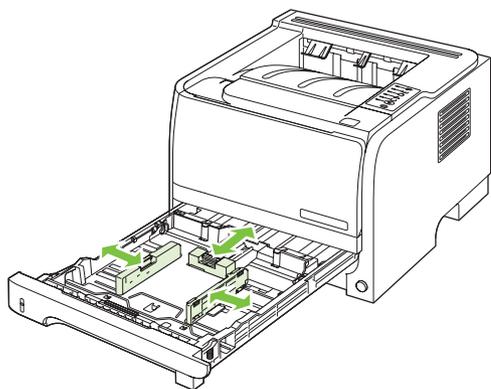


介质导板可确保介质正确装入打印机，防止打印歪斜（介质上的打印输出扭曲）。在装入介质时，调整介质导板使之适合所用介质的宽度。



纸盘 2

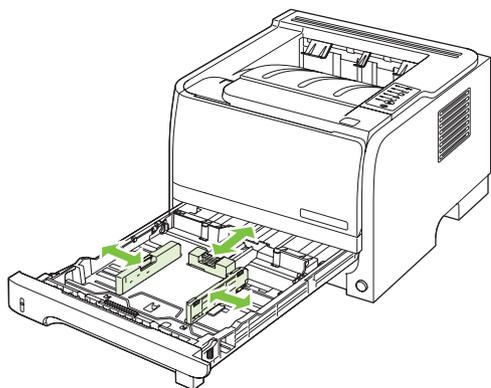
介质导板可确保介质正确装入打印机，防止打印歪斜。纸盘 2 两侧和后面各有一个介质导板。在装入介质时，调整介质导板使之适合所用介质的长度和宽度。



注： 添加新介质时，确保先从进纸盘取出所有介质，然后码齐新介质叠。这样可防止从打印机一次进入多页纸张，从而减少卡纸。

装入 A6 尺寸纸张

装入 A6 尺寸纸张时，如果要调整长度，请只向前滑动后介质导板的中央面板。



手动送纸

打印混合介质时使用手动进纸。例如，您可以使用手动进纸打印信封，然后是信函，接着又是信封等等。在纸盘 1 中装入信封，并在纸盘 2 中装入信头纸。

要使用手动进纸进行打印，请打开打印机属性或打印机设置，然后从**来源纸盘**下拉列表中选择**手动进纸（纸盘 1）**。启用手动进纸后，请按**执行**按钮进行打印。

配置纸盘

使用打印机驱动程序或内嵌式 Web 服务器将纸盘配置为特定的纸张类型和尺寸。

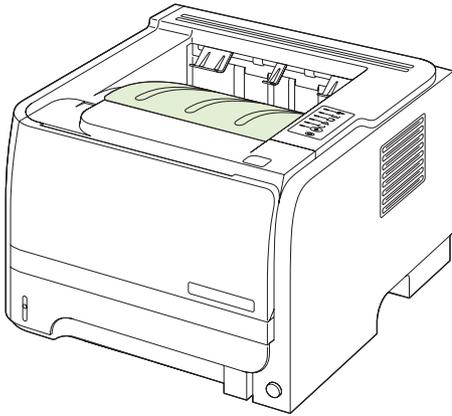
| | |
|-------------|--|
| 打印机驱动程序 | 单击 纸张/质量 选项卡，然后在 纸张选项 区域选择类型和尺寸。 |
| 内嵌式 Web 服务器 | 单击 设置 选项卡，然后从左侧窗格中单击 纸张处理 选项。 |

使用纸张输出选件

产品有两个输出位置：顶部（标准）出纸槽和直通送纸道（后出纸槽）。

打印到顶部（标准）出纸槽

顶部出纸槽收集的纸张正面朝下，并按正确顺序放置。对于大多数打印作业（包括投影胶片），应使用顶部出纸槽。要使用顶部出纸槽，请确保已关闭直通送纸道。为避免卡纸，请勿在产品打印时打开或关闭直通送纸道。



打印到直通送纸道（后出纸槽）

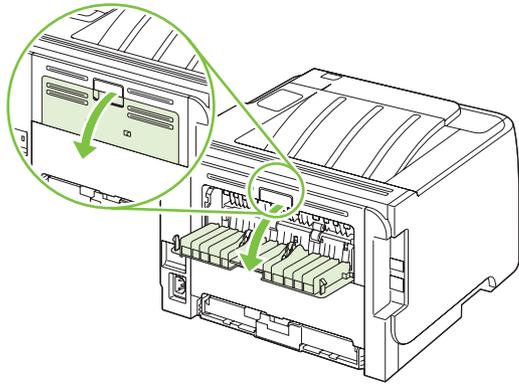
如果直通送纸道打开，则本产品将始终使用直通送纸道。纸张退出时面朝上，最后一页在最上面（逆序）。

从纸盘 1 输出到后出纸槽是最直的走纸通道。打开直通送纸道可能会改善以下纸张类型的性能：

- 信封
- 标签
- 自定义小尺寸纸张
- 明信片
- 重量超过 120 g/m²（32 磅）的纸张

要打开直通送纸道，请抓住后挡盖顶部的手柄，然后向下拉挡盖。

 **注：** 确保打开直通送纸道，而不是卡纸释放挡盖。



© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



CE461-90974