

# **M2000/M2000W/ M2000NWA/M2080**

Laser Multi-Function Peripheral  
激光多功能一体机

## **用户手册 User's Guide**

! 注意 使用本产品时, 请您先仔细阅读使用说明书, 再正确操作。

请妥善保管好本手册, 以便日后查阅。

! CAUTION Before using this product, read carefully these instructions  
for correct operation.

Keep the User's Guide in a secure place for future reference.

**至像**

为了创造更加美好的环境

请您协作

首先对您使用至像产品表示衷心的感谢！

至像制定了“从产品开发到废弃，关爱地球环境”的基本方针。当地的公民在环境保护活动中也应该对当地社会、环境两方面尽每个人的微薄之力。

因此，希望您能配合这个计划，作为环境保护活动的一环，在平时处理废弃物的时候能多加注意。

- 1 不用的包装材料，为了能再次回收利用，请交由当地相关回收公司进行处理。
- 2 废弃耗材的处理，应遵守相关的法律和规定。
- 3 产品保养或修理需要更换零部件时，有不需要的电路板和电子零件，以及产品废弃时，请作为电子废弃物处理。
- 4 关闭本产品电源开关后，在拔下电源插头的情况下耗电量是零。
- 5 本产品中的部分零部件可以用于同一工厂生产的同系列机型上。

注：零部件的更换请联系就近的授权维修站。

- 6 建议将噪声大于 63dB 的设备放置于相对独立的区域。
- 7 可以使用再生纸。
- 8 在通风不畅的房间中长时间使用或打印大量文件时，应适时通风。
- 9 产品及耗材的回收信息及相应渠道请参考至像科技有限公司网站。  
<https://www.lenovoimage.com/1.html>

10 至像承诺，在停产后的五年内，在产品的正常使用期间更换破损部件，并为产品提供耗材。

#### China RoHS 合格评定制度标识

依照《电器电子产品有害物质限制使用合格评定制度实施安排》，《绿色产品标识使用管理办法》以及市场监管总局关于明确电器电子产品有害物质限制使用合格评定制度“供方符合性标志”的公告中对于合格评定标识的相关要求，本公司针对纳入《电器电子产品有害物质限制使用达标管理目录》内的产品，使用自我声明的合格评定方式。并使用如下合格评定标识：



# 声明

欢迎您使用至像产品！

首次安装和使用本产品前, 请先仔细阅读随机附带的所有资料, 这将有助于您更好地使用本产品。如果您未能按照本手册的说明和要求操作本产品, 或由于理解错误等原因误操作本产品, 至像科技有限公司将不对由此而导致的任何损失承担任何责任, 但由于我司专业维修人员安装或操作不当而造成的损失除外。

至像科技有限公司已经对本手册的内容进行了严格、仔细的校勘, 但是我们不能保证本手册完全没有错误或疏漏。

至像科技有限公司致力于不断改进产品功能、提升服务品质。

本手册旨在帮助您正确地使用至像产品, 并不代表对本产品的软硬件配置的任何描述。有关产品配置情况, 请参阅相关合同(如有)和装箱清单, 或者咨询向您出售产品的经销商。本手册中的图片仅供参考, 如果有个别图片与产品实物不符, 请以产品实物为准。

版权所有 © 2022 至像科技有限公司。本手册受版权法律法规的保护。

未经至像科技有限公司事先书面授权, 不得以任何方式复制或抄录本手册, 不得以任何形式在任何有线或无线网络中传送本手册, 也不得将本手册翻译成任何语言。

Githon、至像以及至像图标都是至像科技有限公司的注册商标。本说明书中涉及的所有其他商标均归其相应公司所有。

©2022 至像科技有限公司。

Lenovo、联想以及 Lenovo 图标是联想(北京)有限公司的注册商标, 依许可使用。其它商标系其他商标所有人的知识产权。

©2022 联想(北京)有限公司。

如果您在操作过程中发现本产品的实际情况与本手册有不一致之处, 或您想获取最新的信息, 或您有任何问题或建议, 请登录:

网站: [www.lenovoimage.com](http://www.lenovoimage.com)

# 手册及提供方式

手册名称	手册描述	提供方式
产品安全手册	设置本设备前, 请首先阅读此安全说明。请参见此手册了解商标和法规限制的信息。	中文版: 印刷品 / 包装箱内 PDF 文件 / 至像网站  英文版: PDF 文件 / 至像网站
快速安装指南	遵循其中的说明设置本设备和安装适用于所用操作系统与连接类型的驱动程序和软件。	中文版: 印刷品 / 包装箱内 PDF 文件 / 至像网站  英文版: PDF 文件 / 至像网站
用户手册	了解扫描和复印的操作方法, 并获取故障排除提示和设备规格。	英文版: PDF 文件 / 至像网站
软件及网络使用说明书	此说明书描述可通过将至像设备连接到计算机执行的扫描、打印和其他操作。您还可以找到有关使用 Githon ControlCenter 实用程序、在网络环境中使用本设备以及常用术语等有用信息。	HTML 文件 / 至像网站

# 目录

<b>1 常规信息</b>	<b>1</b>
使用本手册 .....	1
本手册中使用的符号和惯例 .....	1
访问 Githon Utilities (Githon 实用程序) (Windows <sup>®</sup> ) .....	2
使用软件及网络用户手册 .....	3
操作面板概述 .....	4
适用于 M2000、M2000W、M2080 和 M2000NWA 的菜单和功能 .....	5
屏幕编程 .....	5
菜单表 .....	6
1. 常规设置 .....	7
2. 复印 .....	9
3. 打印 .....	10
4. 网络 (M2000W / M2000NWA) .....	11
5. 设备信息 <sup>1</sup> .....	16
输入文字 .....	17
对于 M2000W / M2000NWA .....	17
环保性能 .....	18
深度休眠模式 .....	18
自动关机 .....	18
墨粉设置 .....	18
墨粉设置 (继续运行模式) .....	18
<b>2 纸张设置</b>	<b>19</b>
纸张设置 .....	19
纸张类型 .....	19
纸张尺寸 .....	19
适用的纸张 .....	20
推荐的纸张和打印介质 .....	20
纸盒容量 .....	20
<b>3 装入原稿</b>	<b>21</b>
如何装入原稿 .....	21
使用自动进稿器 (ADF) (M2000NWA) .....	21
使用平板扫描器 .....	21

<b>4</b>	<b>复印</b>	<b>23</b>
常用复印设置 .....	23	
票证复印 .....	24	
身份证复印 .....	24	
其他复印 .....	26	
<b>5</b>	<b>如何扫描到计算机</b>	<b>28</b>
使用 ControlCenter4 将文档扫描成 PDF 文件 .....	28	
使用扫描键进行扫描 .....	31	
扫描键设置 .....	31	
<b>A</b>	<b>故障排除和其他信息</b>	<b>34</b>
耗材 .....	34	
识别问题 .....	35	
错误和维护信息 .....	36	
提高打印质量 .....	37	
原稿卡纸 (M2000NWA) .....	42	
卡纸 .....	43	
清洁和检查设备 .....	45	
<b>B</b>	<b>规格</b>	<b>46</b>
M2000 / M2080 .....	46	
常规 .....	46	
文档尺寸 .....	49	
打印介质 .....	49	
复印 .....	49	
扫描 .....	50	
打印 .....	50	
M2000W / M2000NWA .....	51	
常规 .....	51	
文档尺寸 .....	53	
打印介质 .....	53	
复印 .....	54	
扫描 .....	54	
打印 .....	55	
网络 (LAN) .....	55	
<b>C</b>	<b>索引</b>	<b>56</b>

## 使用本手册

感谢您购买至像设备！阅读本手册将有助于您充分使用本设备。

### 本手册中使用的符号和惯例

本手册中使用的符号和惯例如下。

#### **警告**

警告图标表示可能导致死亡或重伤的潜在危险情况。

#### **重要事项**

重要事项图标表示可能导致财产损失或产品功能丧失的潜在危险。

#### **提示**

提示图标：提醒您如何应对可能出现的情况或提供有关当前操作如何与其他功能工作的提示。

 禁止图标：表示禁止执行的操作。

 触电危险图标：警告您避免可能发生的触电伤害。

 高温图标：警告您切勿触摸烫热的设备部件。

 火灾隐患图标：提醒您可能会引发火灾。

#### **粗体**

粗体字表示设备的操作面板或计算机屏幕上的按键。

#### **斜体**

斜体字强调应当注意的要点或提示您参考相关主题。

[xxxx]

括号内的文字表示设备液晶显示屏上显示的信息。

请遵循本设备上标注的所有警告事项和说明进行操作。

#### **提示**

本用户手册中的大部分插图均基于M2000NWA。

## 访问 Githon Utilities (Githon 实用程序) (Windows®)

**Githon Utilities (Githon 实用程序)**  是一个应用程序启动器，使用它可以方便地访问本设备上安装的所有至像应用程序。

① (Windows® 7、Windows Server® 2008 和 Windows Server® 2008 R2)

点击  (开始) > 所有程序 > Githon > Githon Utilities (Githon 实用程序)。

(Windows Server® 2012)

点按或双击开始屏幕或桌面上的  (Githon Utilities (Githon 实用程序))。

(Windows® 8.1 和 Windows Server® 2012 R2)

将鼠标移到开始屏幕左下角，点击  (如果您使用的是触摸屏设备，从开始屏幕底部向上滑动以显示应用屏幕)。显示应用屏幕时，按或点击

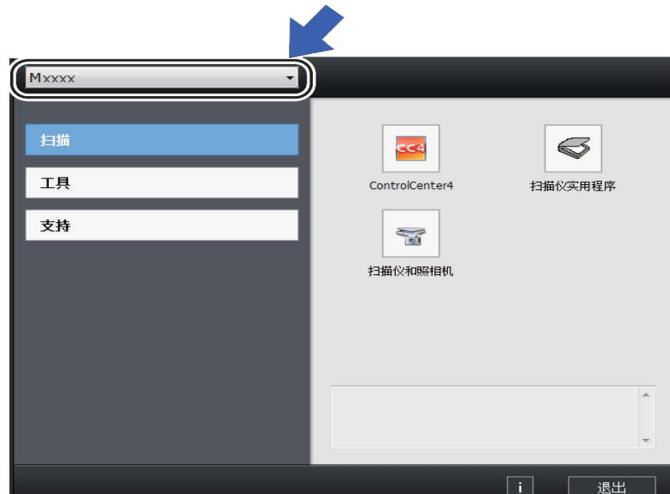


(Githon Utilities (Githon 实用程序))。

(Windows® 10、Windows Server® 2016 和 Windows Server® 2019)

点击  > Githon > Githon Utilities (Githon 实用程序)。

② 选择本设备。



③ 选择您想使用的功能。

## 使用软件及网络用户手册

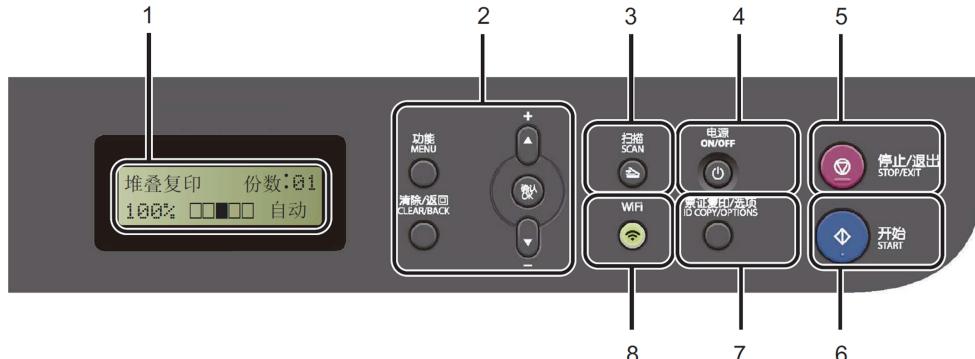
本用户手册中并未包含此设备的全部信息，例如打印、扫描和网络<sup>1</sup>等高级功能的使用方法。当您准备好要了解有关这些操作的详细信息时，请从至像网站 ([www.lenovoimage.com](http://www.lenovoimage.com)) 上下载并阅读软件及网络使用说明书。

<sup>1</sup> M2000W / M2000NWA

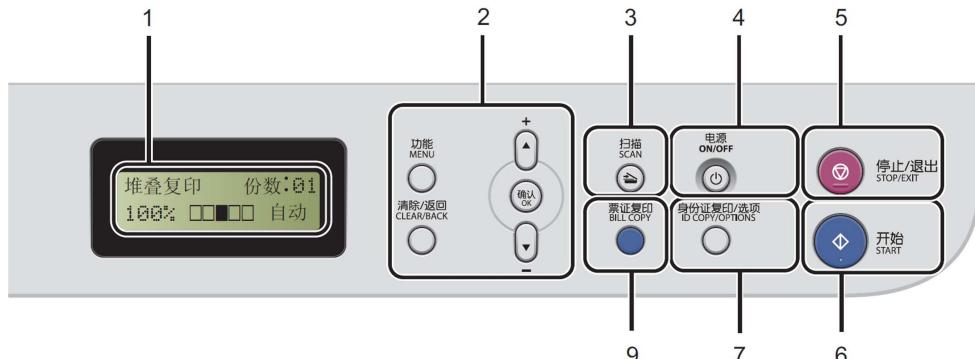
## 操作面板概述

本用户手册中的所有操作面板插图均基于 M2000NWA。

### M2000W / M2000NWA



### M2000 / M2080



#### 1 液晶显示屏

显示相关信息，帮助您设置并使用本设备。

#### 2 功能键：

##### 功能

用于访问菜单以对设备进行设置。

##### 清除 / 返回

用于删除已输入的数据或取消当前设置。

##### 确认

用于在设备上保存设置和确认液晶显示屏上的信息。

##### ▼ 或 ▲

按此键即可滚动浏览各菜单及其选项。

#### 3 扫描

用于将设备设置为扫描模式。

#### 4 电源

按 键打开设备的电源开关。待机模

式下按住 键关闭设备的电源开关。

#### 5 停止 / 退出

用于停止操作或退出菜单。按此键取消打印作业。

#### 6 开始

用于启动复印或扫描。

#### 7 票证复印 / 选项 (M2000W / M2000NWA)

#### 身份证复印 / 选项 (M2000 / M2080)

可以获得清晰的票据和证卡复印件 (M2000W / M2000NWA)，可以将身份证的两面按照原始尺寸复印到同一页面上，也可方便快捷地选择复印临时设置。

## 8 WiFi (M2000W / M2000NWA)

按 WiFi 键并在计算机上启动无线安装程序。遵循屏幕提示设置本设备与网络之间的无线连接。WiFi 指示灯亮起时，表示本设备已连接到无线接入点。WiFi 指示灯闪烁时，表示无线连接中断或本设备正在连接到无线接入点。

## 9 票证复印 (M2000 / M2080)

可以获得清晰的票据和证卡复印件。

# 适用于 M2000、 M2000W、M2080 和 M2000NWA 的菜单和功能

## 屏幕编程

本设备使用方便。可以使用功能键通过液晶显示屏进行屏幕编程。

### 如何进入菜单模式

- 1 按功能键。
- 2 按 ▲ 或 ▼ 键滚动显示各项菜单以选择所需选项。
- 3 液晶显示屏上显示所需选项时，按确认键。  
液晶显示屏上会显示下一级菜单。  
按清除 / 返回键可返回上一级菜单。
- 4 按 ▲ 或 ▼ 键滚动到下一个菜单选项。
- 5 按确认键。  
完成选项设定时，液晶显示屏上会显示 [接受]。
- 6 按停止 / 退出键退出菜单模式。

## 菜单表

关于如何更改设备设置，可通过在阅读以下菜单表后按▲、▼键更改设置。

方法：按功能键，然后根据液晶显示屏的显示按▲、▼键选择菜单，并选择所需选项。

例如，将纸张类型设置从默认设置〔普通纸〕更改为〔再生纸〕。

1. 常规设置			
级别 2	级别 3	说明 1	选项
① 纸张	① 纸张类型		〔普通纸〕* 〔再生纸〕

- 1 按功能键。
- 2 按▲或▼键选择〔1. 常规设置〕。  
按确认键。
- 3 按▲或▼键选择〔1. 纸张〕。  
按确认键。
- 4 按▲或▼键选择〔1. 纸张类型〕。  
按确认键。
- 5 按▲或▼键选择〔再生纸〕。  
按确认键。
- 6 按停止/退出键。

## 1. 常规设置

### 1. 常规设置

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码
[1. 纸张]	[1. 纸张类型]		[普通纸] * [再生纸]		19
	[2. 纸张尺寸]	设定纸盒中的纸张尺寸。	[A4] * [Letter] [Legal] [Folio] [A5] [A5 L] (A5 长边) [JIS B5] [Executive] [16K(195x270mm)] [16K(184x260mm)] [16K(197x273mm)]		19
[2. 环保]	[1. 节墨功能]	使用此功能可以节省墨粉。	[开]  [关] *	增加墨粉盒的可打印页数。 当「节墨功能」设置为「开」时，打印效果较浅。	
	[2. 自动关机]	如果设备处于深度休眠模式有几个小时，将自动进入关机模式。 若要禁用关机模式，请按住  键。	[关] * [1 小时] [2 小时] [4 小时] [8 小时]		18
[3. 液晶屏对比度]	—	调节液晶显示屏的对比度。	[-□□□■+] [-□□□■□+] [-□□■□□+]* [-□■□□□+] [-■□□□□+]	按 ▲ 键使液晶显示屏变暗，或者按 ▼ 键使液晶显示屏变亮。	
出厂设置以粗体显示并带有 *。					

## 1. 常规设置 (继续)

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码
[4. 更换墨粉盒]	—	设置设备在液晶显示屏上显示 [更换墨粉盒] 后是继续打印还是停止打印。	[继续] [停止] *	设备将继续打印。请在液晶显示屏显示 [墨粉用尽] 后更换新的墨粉盒。 设备将停止打印。请更换新的墨粉盒。	18
[5. 重置]	[1. 设备重置] (对于 M2000W / M2000NWA)	恢复所有功能设置为出厂默认设置。	[▲ 重置] [▼ 退出]		
	[2. 网络] (对于 M2000W / M2000NWA)	恢复所有网络设置为出厂默认设置。	[▲ 重置] [▼ 退出]	取消恢复并退出菜单。	
	[3. 所有设置] (对于 M2000W / M2000NWA)	恢复所有设备设置为出厂默认设置。	[▲ 重置] [▼ 退出]	取消恢复并退出菜单。	
[0. 语言]	[1. 所有设置] (对于 M2000 和 M2080)				
	—	更改液晶显示屏的语言。	[中文] * [English]	将液晶显示屏的显示语言更改为中文。 将液晶显示屏的显示语言更改为英语。	
出厂设置以粗体显示并带有 *。					

## 2. 复印

### 2. 复印

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码
[1. 质量]	—	选择符合原稿类型的复印分辨率。	[自动] * [文本] [照片] [票据]	进行一般打印输出时, 建议使用 [自动] 模式。适用于同时包含文本和图片的原稿。 适用于主要包含文本的原稿。 使照片复印质量更好。 适用于复印票据。	
[2. 亮度]	—	调节复印件的复印亮度。	[ - □□□□■ + ] [ - □□□■□ + ] [ - □□■□□ + ] [ - □■□□□ + ] [ - ■□□□□ + ]	按 ▲ 键增强亮度, 或按 ▼ 键降低亮度。	
[3. 对比度]	—	调节对比度可以使图像更加清晰逼真。	[ - □□□□■ + ] [ - □□□■□ + ] [ - □□■□□ + ] [ - □■□□□ + ] [ - ■□□□□ + ]	按 ▲ 键增强对比度, 或按 ▼ 键降低对比度。	
[4. 票证复印]	[1. 质量]	可更改票证复印的默认设置。	[自动] [文本] * [照片] [票据]	[自动] 是一般打印输出的标准模式。	
	[2. 亮度]		[ - □□□□■ + ] [ - □□□■□ + ] [ - □□■□□ + ] [ - □■□□□ + ] [ - ■□□□□ + ]		
	[3. 对比度]		[ - □□□□■ + ] [ - □□□■□ + ] [ - □□■□□ + ] [ - □■□□□ + ] [ - ■□□□□ + ]		
出厂设置以粗体显示并带有 *。					

## 2. 复印 (继续)

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码	
[5. 身份证双面复印]	[1. 质量]	可更改身份证双面复印的默认设置。	[自动] *	[自动] 是一般打印输出的标准模式。		
			[文本]			
			[照片]			
			[票据]			
	[2. 亮度]		[ - □□□■+ ] *	按 ▲ 键增强亮度, 或按 ▼ 键降低亮度。		
			[ - □□□■□+ ]			
			[ - □□■□□+ ]			
			[ - □■□□□+ ]			
			[ - ■□□□□+ ]			
	[3. 对比度]		[ - □□□■+ ]	按 ▲ 键增强对比度, 或按 ▼ 键降低对比度。		
			[ - □□□■□+ ]			
			[ - □□■□□+ ] *			
			[ - □■□□□+ ]			
			[ - ■□□□□+ ]			
出厂设置以粗体显示并带有 *。						

## 3. 打印

### 3. 打印

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码
[1. 打印选项]	[1. 打印测试页]	打印测试页。	—		
[2. 自动继续]	—	如果启用此设置, 设备将自动清除纸张尺寸错误, 并将使用纸盒中的纸张。	[开] *		
			[关]	液晶显示屏上显示 [尺寸匹配错误], 且设备不打印。	
[3. 重置打印机]	—	将打印机设置恢复为出厂默认设置。	[▲ 重置]		
			[▼ 退出]		
出厂设置以粗体显示并带有 *。					

## 4. 网络 (M2000W / M2000NWA)

### 4. 网络 (M2000W / M2000NWA)

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码
[1. 有线局域网] (对于 M2000NWA)	[1.TCP/IP]	—	[1. 引导方式]	[自动] * [静态] [RARP] [BOOTP] [DHCP] 根据需要选择 最佳引导方式。	
			[2. IP 地址]	输入 IP 地址。	
			[3. 子网掩码]	输入子网掩码。	
			[4. 网关]	输入网关地址。	
			[5. 节点名称]	输入节点名称。 (最多 32 个字 符)	
			[6.WINS 配置]	[自动] * [静态] 选择 WINS 配 置模式。	
			[7.WINS 服务器]	指定首选或备 用 WINS 服 务器的 IP 地址。 [首选的] [000-255] . [000-255] . [000-255] . [000-255] [备用的] [000-255] . [000-255] . [000-255] . [000-255]	
出厂设置以粗体显示并带有 *。					

## 4. 网络 (M2000W / M2000NWA) ( 继续 )

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码
[1. 有线局域网] ( 对于 M2000NWA) ( 继续 )	[1.TCP/IP] (继续)		[8.DNS 服务器]	指定首选或备用 DNS 服务器的 IP 地址。 [首选的] [000-255] . [000-255] [000-255] . [000-255] [备用的] [000-255] . [000-255] [000-255] . [000-255]	
			[9.APIPA]	[开] * [关] 自动从本地链接地址范围内分配 IP 地址。	
			[0.I Pv6]	[开] [关] * 启用或禁用 IPv6 协议。	
[2.Ethernet]	—	—	—	[自动] * [100B-FD] [100B-HD] [10B-FD] [10B-HD] 选择以太网连接模式。	
[3.有线网络状态]	—	—	—	[启用 100B-FD] [启用 100B-HD] [启用 10B-FD] [启用 10B-HD] [禁用] [有线网络关闭] 显示当前的有线网络状态。	
[4.MAC 地址]	显示设备的 MAC 地址。	—	—		
出厂设置以粗体显示并带有 *。					

## 4. 网络 (M2000W / M2000NWA) (继续)

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码
[1. 有线局域网] (对于 M2000NWA) (继续)	[5. 设为默认值]	将有线网络设 置恢复为出厂 默认设置。	—	[▲重置] [▼退出]	
	[6. 启用有线网络]	—	—	[开] * [关] 手动启用或禁 用有线网络。	
[2. 无线网络] (对于 M2000NWA)	[1.TCP/IP]	—	[1. 引导方式]	[自动] * [静态] [RARP] [BOOTP] [DHCP] 根据需要选择 最佳引导方式。	
[1. 无线网络] (对于 M2000W)			[2. IP 地址]	输入 IP 地址。	
			[3. 子网掩码]	输入子网掩码。	
			[4. 网关]	输入网关地址。	
			[5. 节点名称]	输入节点名称。 (最多 32 个字符)	
			[6.WINS 配置]	[自动] * [静态] 选择 WINS 配 置模式。	
			[7.WINS 服务器]	指定首选或备 用 WINS 服 务器的 IP 地址。  [首选的] [000-255] . [000-255]  [000-255] . [000-255]  [备用的] [000-255] . [000-255]  [000-255] . [000-255]	
出厂设置以粗体显示并带有 *。					

## 4. 网络 (M2000W / M2000NWA) ( 继续 )

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码
[2. 无线网络] ( 对于 M2000NWA )	[1.TCP/IP] ( 继续 )	—	[8.DNS 服务器]	指定首选或备 用 DNS 服务器 的 IP 地址。  [首选的] [000-255] . [000-255] [000-255] . [000-255] [备用的] [000-255] . [000-255] [000-255] . [000-255]	
[1. 无线网络] ( 对于 M2000W ) ( 继续 )			[9.APIPA]	[开] *  [关]  自动从本地链 接地址范围中 分配 IP 地址。	
			[0.I Pv6]	[开]  [关] *  启用或禁用 IPv6 协议。	
[2.WLAN Assistant]	( 仅适用于 Windows <sup>®</sup> )  您可以使用至 像随机光盘配 置无线网络设 置。	—			
[3. 安装向导]	安装向导将引 导您完成无线 网络配置。	—			
[4.WPS/AOSS]	可以使用一键 式方式简单地 配置无线网络 设置。	—			
[5.WPS w/PIN 代码]	可以使用有 PIN 码的 WPS 简单地配置无 线网络设置。		—		
出厂设置以粗体显示并带有 *。					

#### 4. 网络 (M2000W / M2000NWA) (继续)

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码
[2. 无线网络] (对于 M2000NWA)  [1. 无线网络] (对于 M2000W) (继续)	[6. 无线网络状态]	—	[1. 状态]	显示当前的无线网络状态。	
			[2. 信号]	显示当前的无线网络信号强度。	
			[3. SSID]	显示当前的 SSID。	
			[4. 通信模式]	显示当前的通信模式。	
	[7. MAC 地址]		显示设备的 MAC 地址。		
	[8. 设为默认值]		将无线网络设置恢复为出厂默认设置。	▲ [重置] ▼ [退出]	
[3. 网络重置] (对于 M2000NWA)  [2. 网络重置] (对于 M2000W)	[9. 启用无线网络]	手动启用或禁用无线网络。	[开] [关] *		
	—	将所有网络设置恢复为出厂默认设置。	▲ [重置] ▼ [退出]		
出厂设置以粗体显示并带有 *。					

## 5. 设备信息<sup>1</sup>

### 5. 设备信息<sup>1</sup>

级别 2	级别 3	说明 1	选项	说明 2	页码
[1. 序列号]	—	可用于检查设备的序列号。	—		
[2. 版本]	[1. Main 版本]	可用于检查设备的固件版本。	—		
[3. 页码计数器]	—	可用于检查设备预期寿命内已打印的页数。	[总计] [列表] [复印] [打印]	显示总页数。 显示列表的页码计数器。 显示复印件的页码计数器。 显示打印件的页码计数器。	
[4. 耗材的寿命] (对于 M2000W / M2000NWA)	[1. 墨粉]	可用于检查墨粉盒的剩余寿命比例。	—		
[5. 耗材的寿命] (对于 M2000 / M2080)	[2. 硒鼓]	可用于检查硒鼓的剩余寿命比例。	—		
[5. 打印设置] (对于 M2000W / M2000NWA)	—	打印一份打印设置列表。	—		
[6. 用户设定] (对于 M2000W / M2000NWA)	—	列出设置。	—		
[4. 用户设定] (对于 M2000 / M2080)					
[7. 网络配置] (对于 M2000W / M2000NWA)	—	打印一份网络设置列表。	—		
[8. 无线网络报告] (对于 M2000W / M2000NWA)	—	打印无线局域网连接性诊断结果。	—		
[9. 重置硒鼓] (对于 M2000W / M2000NWA)	—	当你更换一个新的硒鼓单元，您可以重置硒鼓计数器。	[▲ 重置] [▼ 退出]		34
[6. 重置硒鼓] (对于 M2000 / M2080)					
出厂设置以粗体显示并带有 *。					

<sup>1</sup> 对于 M2000 和 M2080，该菜单为 4. 设备信息。

# 输入文字

## 对于 M2000W / M2000NWA

设置网络密钥等某些选项时，必须在设备上输入字符。

- 按住或重复按 ▲ 或 ▼ 选择以下列表中的字符：

0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ  
XYZ( 空格 )!"#\$%&()'\*,.-/:;<=>?@[]^\_

- 显示所需字符或符号时，按确认键，然后输入下一个字符。

- 按清除 / 返回键删除输错的字符。

## 环保性能

### 深度休眠模式

如果设备在一段时间内未接收到任何作业，设备将自动进入深度休眠模式，液晶显示屏将显示「深度休眠」。您可以使用至像随机光盘配置无线网络设置。

### 自动关机

如果设备处于深度休眠模式有几个小时，将自动进入关机模式。关机模式的耗电量最低，不到 0.28 W。若要禁用关机模式，请按住  键。

- 1 按功能键，然后按 ▲ 或 ▼ 键选择 [1. 常规设置]。按确认键。
- 2 按 ▲ 或 ▼ 键选择 [2. 环保]。按确认键。
- 3 按 ▲ 或 ▼ 键选择 [2. 自动关机]。按确认键。
- 4 按 ▲ 或 ▼ 键选择设备进入关机模式前的闲置时长。选择 [1 小时]、[2 小时]、[4 小时]、[8 小时] 或 [关]。按确认键。
- 5 按停止 / 退出键。

## 墨粉设置

### 墨粉设置 (继续运行模式)

可设置设备在液晶显示屏上显示「更换墨粉」后继续打印。

设备将继续打印，直到液晶显示屏上显示「墨粉用尽」。

- 1 按功能键，然后按 ▲ 或 ▼ 键选择 [1. 常规设置]。按确认键。
- 2 按 ▲ 或 ▼ 键选择 [4. 更换墨粉盒]。按确认键。
- 3 按 ▲ 或 ▼ 键选择 [继续] 或 [停止]。按确认键。
- 4 按停止 / 退出键。

### 提示

- 如果在继续运行模式下继续打印，打印输出效果较浅。
- 更换新的墨粉盒后，继续运行模式将恢复默认设置（[停止]）。

## 纸张设置

## 纸张类型

- ① 按功能键，然后按▲或▼键选择[1. 常规设置]。按确认键。
- ② 按▲或▼键选择[1. 纸张]。按确认键。
- ③ 按▲或▼键选择[1. 纸张类型]。按确认键。
- ④ 按▲或▼键选择[普通纸]或[再生纸]。按确认键。
- ⑤ 按停止/退出键。

## 纸张尺寸

接收传真时，请在纸盒设置中选择A4。

打印时，请在驱动程序软件中选择纸张尺寸。

- ① 按功能键，然后按▲或▼键选择[1. 常规设置]。按确认键。
- ② 按▲或▼键选择[1. 纸张]。按确认键。
- ③ 按▲或▼键选择[2. 纸张尺寸]。按确认键。
  - ④ 按▲或▼键选择[A4]、[Letter]、[Legal]、[Folio]、[A5]、[A5 L] (A5长边)、[JIS B5]、[Executive]、[16K(195×270mm)]、[16K(184×260mm)]或[16K(197×273mm)]。按确认键。
  - ⑤ 按停止/退出键。

## 适用的纸张

打印质量可能因所用纸张类型不同而不同。

## 推荐的纸张和打印介质

为获取最佳打印质量, 建议您使用以下纸张。

纸张类型	型号
普通纸	蓝旗舰 APP 纸 70 克 / 平方米 金旗舰 APP 纸 80 克 / 平方米 Advanced Agro Double A 纸 80 克 / 平方米

## 纸盒容量

纸张尺寸	A4、Letter、Legal、Folio、A5、A5( 长边 )、B5(JIS)、Executive、16K(195×270 毫米 )、16K(184×260 毫米 )、16K(197×273 毫米 )
纸张类型	普通纸、再生纸
张数	最多 150 张 (80 克 / 平方米 )
纸张重量	65 ~ 105 克 / 平方米

选择纸张时的重要注意事项如下:

- 切勿使用喷墨纸, 因为这种纸张可能会引起卡纸或损坏设备。
- 预打印纸张必须可以承受设备定影过程中产生的高温 (200°C)。

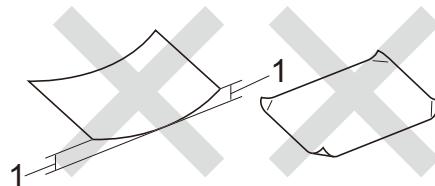
## 避免使用的纸张类型

### 重要事项

某些类型的纸张可能无法正常使用或者会损坏设备。

切勿使用以下纸张:

- 有过多丝流的纸张
- 十分光滑或光亮的纸张
- 卷曲或翘起的纸张



1 2 毫米或以上的卷曲可能会导致卡纸。

- 涂层纸或经化学处理的纸张
- 破损、有折痕或折叠的纸张
- 超出本手册推荐重量规格的纸张
- 带有标签或订书钉的纸张
- 低温染色或热熔印刷的信头纸
- 多层纸或无碳纸
- 喷墨打印纸

如果使用上述任意一类纸张, 则可能会损坏设备。接收打印作业便可激活设备。

## 如何装入原稿

可使用 ADF (自动进稿器) (仅限 M2000NWA) 和平板扫描器进行复印和扫描。

### 使用自动进稿器 (ADF) (M2000NWA)

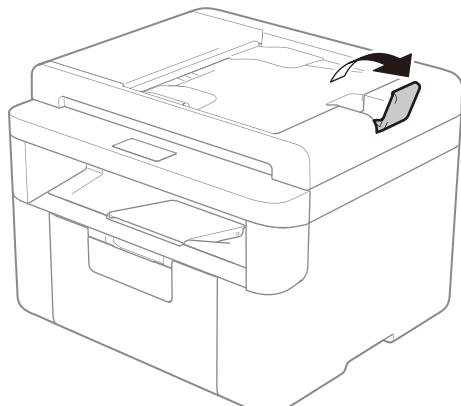
自动进稿器最多可容纳 10 张纸并逐张进纸。建议您使用 80 克 / 平方米的标准纸张原稿，放入自动进稿器前务必充分展开堆叠的原稿。

### 支持的原稿尺寸

尺寸:	A4、Letter、Legal、Folio
-----	-----------------------

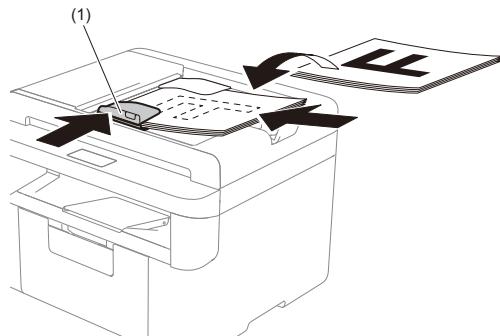
### 如何装入原稿

- 1 抬起并展开自动进稿器的原稿出纸支撑翼板。



- 2 将原稿以正面朝下、顶部先进入的方式进入自动进稿器中，直至液晶显示屏上显示的信息发生变化。

- 3 调节纸张导块 (1) 至原稿宽度。



### 使用平板扫描器

可使用平板扫描器复印或扫描单页或书本页面，每次一页。

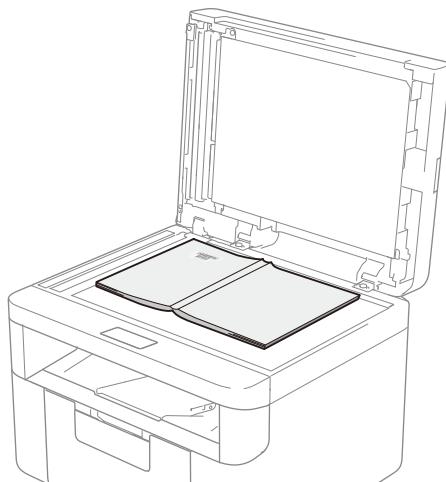
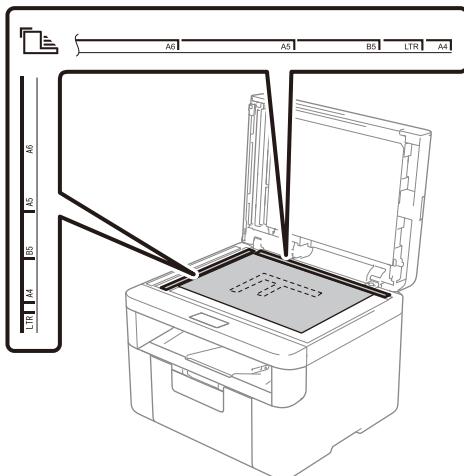
### 支持的原稿尺寸

长度:	最大 300.0 毫米
宽度:	最大 215.9 毫米
重量:	最大 2.0 千克

### 如何装入原稿

- 1 抬起原稿盖板。

2 使用左侧与顶端的文档辅助线，将原稿正面朝下放在平板扫描器的左上角。



3 合上原稿盖板。

### 重要事项

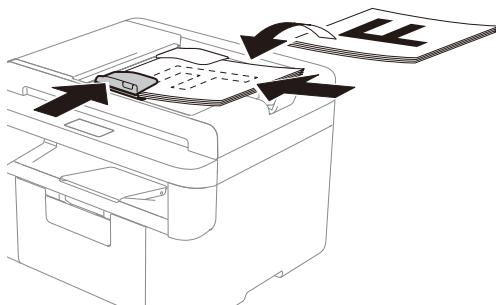
如果原稿是一本书或较厚，请勿用力合上或挤压原稿盖板。

## 常用复印设置

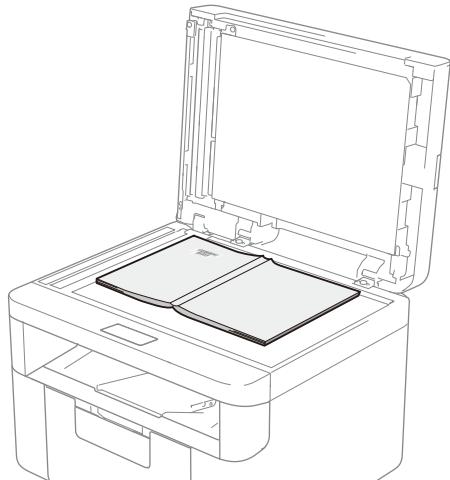
### 1 放入原稿。

■ (对于 M2000NWA)

使用自动进稿器复印时：



■ 使用平板扫描器复印时：



将原稿放在平板扫描器上后，  
请合上原稿盖板。

### 提示

若要使用平板扫描器，必须先清空  
自动进稿器。

2 按 ▲ 或 ▼ 键输入所需复印份数。

3 按开始键进行复印。



## 票证复印

复印票据时，此功能可使复印件更清晰易读。复印完成后，复印设置将恢复为您在此之前设定的设置。

- 1 将票据正面朝下放到平板扫描器上。
- 2 按 ▲ 或 ▼ 键输入所需复印份数。
- 3 (对于 M2000 / M2080)  
按票证复印键。

票证复印  
BILL COPY



(对于 M2000W / M2000NWA)  
按票证复印 / 选项键。

票证复印/选项  
ID COPY/OPTIONS



- 4 (对于 M2000W / M2000NWA)  
按 ▲ 或 ▼ 键选择 [票证复印]。
- 5 (对于 M2000W / M2000NWA)  
按确认键。

### 提示

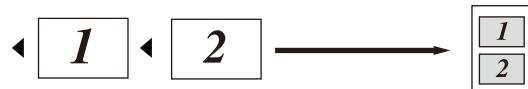
如果您想复印其他页面，则需要再按一次票证复印 (M2000/M2080) 或票证复印 / 选项 (M2000/M2000NWA)。

## 身份证件复印

可对身份证件进行单面和双面复印。

身份证件双面复印功能可以将身份证件的两面按照原始尺寸复印到同一页面上。

身份证件双面复印的效果如下所示。



### 提示

您可以在适用法律允许的范围内复印身份证件。(>> 产品安全手册: 关于复印的法律限制 (仅限 M2000、M2000W、M2080 和 M2000NWA))

- 1 (对于 M2000W 和 M2000NWA)  
按票证复印 / 选项键。

票证复印/选项  
ID COPY/OPTIONS



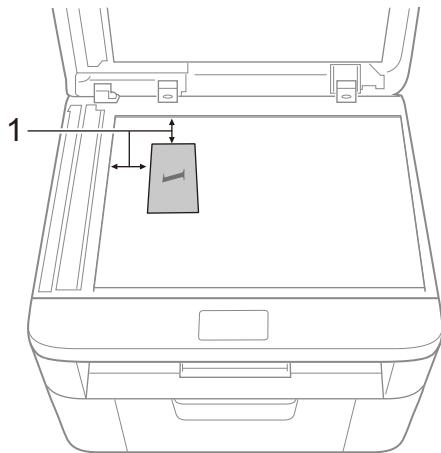
(对于 M2000 / M2080)  
按身份证件复印 / 选项键。

身份证件复印/选项  
ID COPY/OPTIONS



- 2 按 ▲ 或 ▼ 键选择 [身份证件双面复印]。  
按确认键。

3 将您的身份证件正面朝下放在平板扫描器的左上角 ( 请勿放在右上角或中间位置 )。

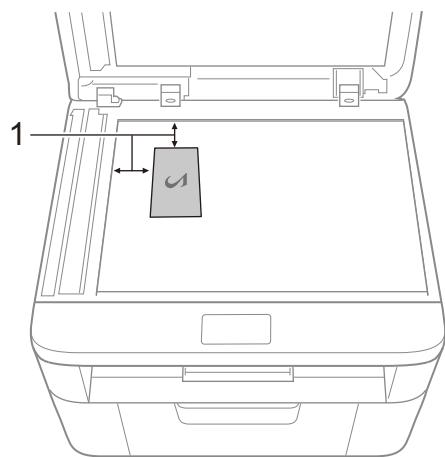


1 4 毫米或以上 ( 顶部、左侧 )

4 按 ▲ 或 ▼ 键输入所需复印份数。  
5 按开始键进行扫描。



6 ( 仅适用于身份证件双面复印 )  
将您的身份证件翻面并放在平板扫描器的左上角。



1 4 毫米或以上 ( 顶部、左侧 )

7 按开始键进行扫描。



## 其他复印

确保设备处于复印模式。使用复印选项键仅为下一份复印件快速进行以下复印设置。

按 (仅限 M2000/M2080)	菜单选项 按▲或▼键, 然后按确认键。	选项 按▲或▼键, 然后按确认键。
身份证复印/选项 ID COPY/OPTIONS  (仅限 M2000W 和 M2000NWA) 票证复印/选项 ID COPY/OPTIONS 		
	[票证复印] (仅对于 M2000W 和 M2000NWA)	
	[身份证双面复印]	
	[质量] [自动] * [文本] [照片] [票据]	
	[堆叠 / 排序] [堆叠复印] * [排序复印]	
	[亮度] [- ■□□□□+] [- □■□□□+] [- □□■□□+] [- □□□■□+] [- □□□□■+]	[- ■□□□□+] [- □■□□□+] [- □□■□□+] [- □□□■□+] [- □□□□■+]
	[对比度] [- ■□□□□+] [- □■□□□+] [- □□■□□+] [- □□□■□+] [- □□□□■+]	
出厂设置以粗体显示并带有 *。		

<p><b>按</b> <b>(仅限 M2000/M2080)</b></p> <p>身份证复印/选项 ID COPY/OPTIONS</p>  <p><b>(仅限 M2000W 和 M2000NWA)</b></p> <p>票证复印/选项 ID COPY/OPTIONS</p> 	<p><b>菜单选项</b></p> <p>按 ▲ 或 ▼ 键, 然后按确认键。</p> 	<p><b>选项</b></p> <p>按 ▲ 或 ▼ 键, 然后按确认键。</p> 
	<p>[放大 / 缩小]</p>	<p>[100%] *</p> <p>[97% LTR→A4]</p> <p>[94% A4→LTR]</p> <p>[91% 全页]</p> <p>[85% LTR→EXE]</p> <p>[83% LGL→A4] <sup>2</sup></p> <p>[78% LGL→LTR] <sup>2</sup></p> <p>[70% A4→A5]</p> <p>[50%]</p> <p>[自定义(25-400%)]</p> <p>[自动]<sup>1</sup></p> <p>[200%]</p> <p>[141% A5→A4]</p> <p>[104% EXE→LTR]</p>
	<p>[页面布局]</p>	<p>[关(1合1)] *</p> <p>[2合1(纵向)]</p> <p>[2合1(横向)]</p> <p>[4合1(纵向)]</p> <p>[4合1(横向)]</p>

出厂设置以粗体显示并带有 \*。

<sup>1</sup> [自动] 用于设置设备自动计算最适合纸张尺寸的缩小比例。仅当使用自动进稿器时, [自动] 才可用。

<sup>2</sup> 仅 M2000NWA 上会显示 "LGL→LTR" 和 "LGL→A4"。

## 使用 ControlCenter4 将文档扫描成 PDF 文件

( 详细信息 >> 软件及网络用户手册: 扫描 )

### 提示

您的计算机屏幕显示可能因型号的不同而有所差异。

ControlCenter4 是一款让您能够快捷地访问最常用应用程序的软件实用程序。

- ① 放入原稿。
- ② 执行以下操作中的一项:  
(Windows® 7)

点击  (开始) > 所有程序 > **Githon** > **Githon Utilities (Githon 实用程序)**，然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的扫描，然后点击 ControlCenter4。

ControlCenter4 应用程序将打开。  
(Windows® 8.1)

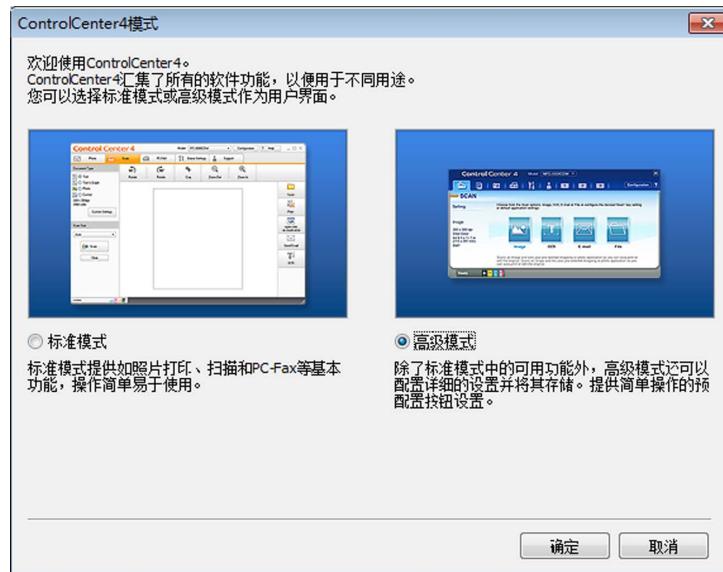
将鼠标移到开始屏幕左下角，点击  (如果您使用的是触摸屏设备，从开始屏幕底部向上滑动以显示应用程序屏幕)。显示应用程序屏幕时，点按或点击  (**Githon Utilities (Githon 实用程序)**)。然后，点击下拉列表并选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的扫描，然后点击 **ControlCenter4**。

ControlCenter4 应用程序将打开。  
(Windows® 10)

点击  > **Githon** > **Githon Utilities (Githon 实用程序)**，然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的扫描，然后点击 **ControlCenter4**。

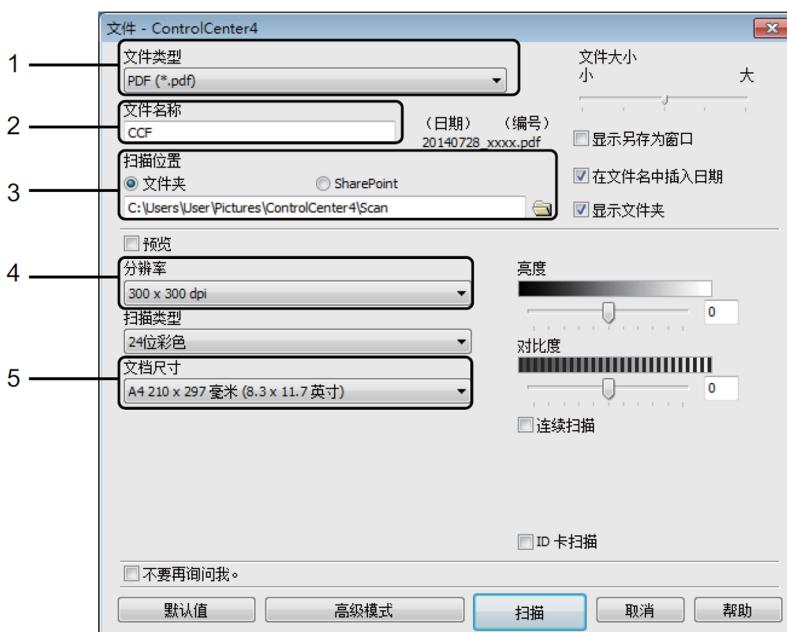
ControlCenter4 应用程序将打开。

③ 选择高级模式，然后点击确定。



④ 点击扫描选项卡中的文件。





- 1 从文件类型下拉列表中选择 **PDF (\*.pdf)**。
- 2 可以输入文档要使用的文件名。
- 3 可以将文件保存至默认文件夹，或者点击  (浏览) 按钮选择所需文件夹。
- 4 可以从分辨率下拉列表中选择扫描分辨率。
- 5 可以从文档尺寸下拉列表中选择文档尺寸。

**5 点击扫描。**  
设备开始扫描。保存扫描数据的文件夹将自动打开。

## 使用扫描键进行扫描

### 提示

若要使用此功能, 请安装多功能套装软件, 并使用 USB 电缆将设备连接至计算机。

- 1 放入原稿。(请参见 >> 第 21 页 **如何装入原稿**。)
- 2 按  (扫描键)。
- 3 按 ▲ 或 ▼ 键选择 [扫描到 PC]。  
按确认键。
- 4 按 ▲ 或 ▼ 键选择扫描类型 ([文件]、[电子邮件] 或 [图像])。  
按确认键。
- 5 按 ▲ 或 ▼ 键选择文档发送的目标计算机。  
按确认键。  
液晶显示屏提示您输入 PIN 码时, 输入目标计算机的 4 位数 PIN 码。  
按确认键。
- 6 执行以下操作中的一项:
  - 若要更改扫描设置, 按 ▲ 或 ▼ 键选择 [是], 然后按确认键。根据液晶显示屏提示更改所需设置。
  - 若要使用默认扫描设置, 按 ▲ 或 ▼ 键选择 [否], 然后按确认键。
- 7 按开始键。  
设备开始扫描。

### 扫描键设置

可以使用 ControlCenter4 更改设备的扫描键设置。

- 1 执行以下操作中的一项:  
(Windows® 7)



点击 (开始) / 所有程序 /Githon/Githon Utilities (Githon 实用程序),

然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的**扫描**, 然后点击**ControlCenter4**。

ControlCenter4 应用程序将打开。

(Windows® 8.1)

将鼠标移到开始屏幕左下角, 点击  (如果您使用的是触摸屏设备, 从开始屏幕底部向上滑动以显示应用程序屏幕)。显示应用程序屏幕时, 点按或点击  (**Githon Utilities** (Githon 实用程序))。然后, 点击下拉列表并选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的**扫描**, 然后点击**ControlCenter4**。

ControlCenter4 应用程序将打开。

(Windows® 10)

点击  > **Githon** > **Githon Utilities** (**Githon** 实用程序), 然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的**扫描**, 然后点击**ControlCenter4**。

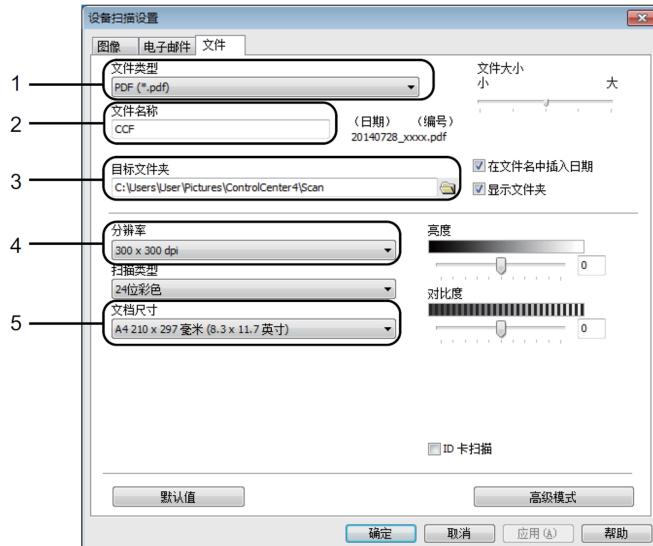
ControlCenter4 应用程序将打开。

2 点击设备设置选项卡。

3 点击设备扫描设置。



4 选择文件选项卡。您可以更改默认设置。

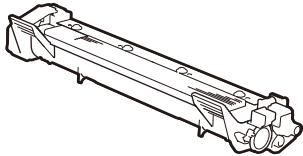
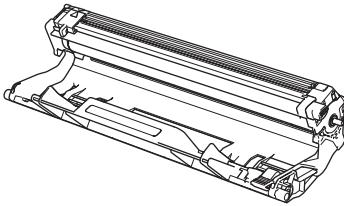


- 1 可以从下拉列表中选择文件类型。
- 2 可以输入文档要使用的文件名。
- 3 可以将文件保存至默认文件夹，或者点击  (浏览) 按钮选择所需文件夹。
- 4 可以从分辨率下拉列表中选择扫描分辨率。
- 5 可以从文档尺寸下拉列表中选择文档尺寸。

5 点击确定。

## 耗材

硒鼓单元和墨粉盒为两个单独的耗材。确保将它们作为一个组件安装。关于如何更换耗材的更多信息，请参见新硒鼓单元附带的手册，或参见新墨粉盒外包装上所列示的说明。

墨粉盒	硒鼓单元
型号名称: LT2000	型号名称: LD2000
	

### 重要事项

- 至像设备设计使用特殊规格的墨粉并且只有使用至像正品墨粉盒时才能使其处于最佳状态。如果使用其他规格墨粉或墨粉盒，至像不保证本设备能实现最佳性能。本设备可能无法正确检测出其他规格的墨粉或墨粉盒，而可能会将此类耗材检测为标准容量墨粉盒。因此，至像不建议您在本设备上使用除至像正品墨粉盒以外的其他品牌墨粉盒，也不建议您向空墨粉盒中加入其他品牌的墨粉。因使用与本设备不兼容或不适用的非至像正品墨粉或墨粉盒而对本设备的硒鼓单元或其他零部件造成的损坏均不在保修范围之内。
- 为了获取最佳效果，请使用至像正品硒鼓单元和至像正品墨粉盒。由于使用第三方硒鼓单元和墨粉盒造成的问题不在至像公司的保修服务范围之内。

### 提示

- 请根据当地法规丢弃已使用的耗材，使其与生活垃圾分开。如果您有任何问题，请致电当地的废品处理站。务必重新密封耗材以防内部墨粉溅出。
- 墨粉盒的预期寿命是根据 ISO/IEC 19752 标准计算得出的。更换频率因打印页面、打印覆盖率和使用介质类型的不同而有所不同。

## 识别问题

首先, 请检查以下情况:

- 设备的电源线是否连接正确, 设备电源是否已打开。
- 所有的保护部件是否已拆除。
- 纸张是否已正确放入纸盒中。
- 接口电缆是否已正确连接设备和计算机。

如果通过上述检查步骤没有解决您的问题, 请确定问题然后进入以下建议页面:

►► 第 37 页 提高打印质量

如果设备已连接至计算机, 计算机上可能会出现一个弹出式应用程序, 具体取决于错误的类型。

请遵循屏幕提示清除错误。

A

## 错误和维护信息

下表列出了最常见的错误和维护信息。

错误信息	原因	措施
[墨粉盒错误] [请重新装入墨粉盒]	墨粉盒安装不正确。	将墨粉盒紧紧地装入硒鼓单元，然后装回设备中。
	确保您正在使用的是至像正品墨粉盒。	请只使用至像正品硒鼓单元和至像正品墨粉盒。
[原稿卡纸]	未插入或未正确装入原稿，或者从自动进稿器扫描的原稿太长。	将卡住的纸张从自动进稿器单元中拉出。(M2000NWA)
[硒鼓寿命将到] [更换硒鼓]	需要更换硒鼓单元。 安装新的硒鼓后未重置硒鼓计数器。	更换硒鼓单元；如果安装了新硒鼓，则重置硒鼓单元计数器。(请参见新硒鼓单元附带的说明书。)
[内存已满]	设备的内存已满。	<b>正在复印时</b> 执行以下操作中的一项： ■ 按开始复印已扫描的页面。 ■ 按 <b>停止 / 退出</b> 键，待正在进行的其他操作结束后再试一次。 <b>正在打印时</b> ■ 按 <b>停止 / 退出</b> 键。设备将取消打印作业并将其从内存中清除。 ■ 调低打印质量。 (请参见软件及网络使用说明书： <i>打印</i> (Windows <sup>®</sup> ) 或 <i>打印</i> (Macintosh))
[自我诊断]	定影单元在指定时间内未达到指定的温度。	关闭设备电源，等待数秒后再重新打开。打开设备电源，等待 15 分钟后再使用。
	定影单元温度过高。	
[墨粉即将用尽]	如果液晶显示屏上显示 [墨粉即将用尽]，您仍可打印，此时设备是要提醒您墨粉盒寿命将尽。	即刻订购一个新的墨粉盒，以便在液晶显示屏上显示 [更换墨粉] 或 [墨粉用尽] 时更换。

# 提高打印质量

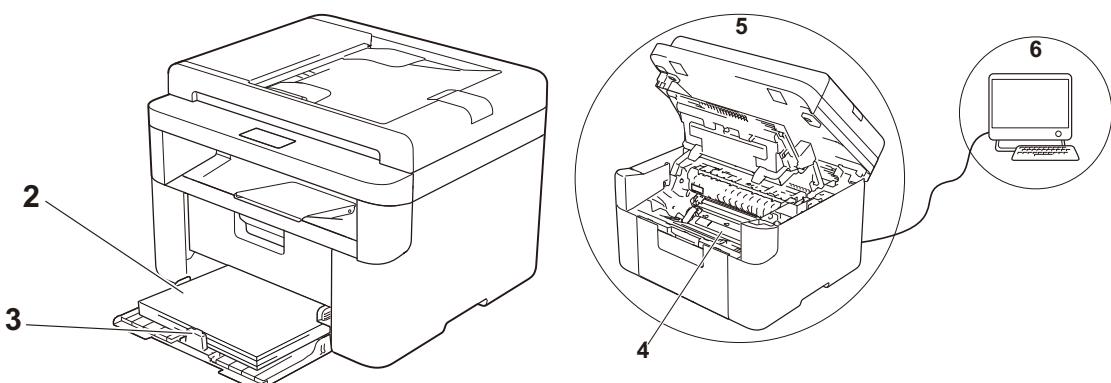
## 提示

至像不建议您使用除至像正品墨粉盒以外的其他品牌墨粉盒，也不建议您向空墨粉盒中加入其他品牌的墨粉。

如果打印输出页面出现问题，请进行以下检查：

1 检查设备的使用环境。

环境温度应保持在 10°C ~ 32°C 之间，湿度应保持在 20% ~ 80% 之间（无凝露）。



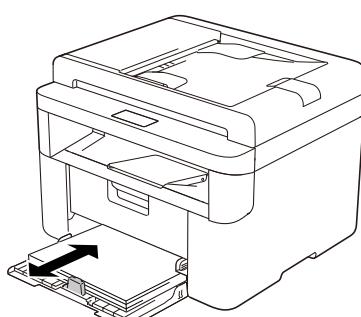
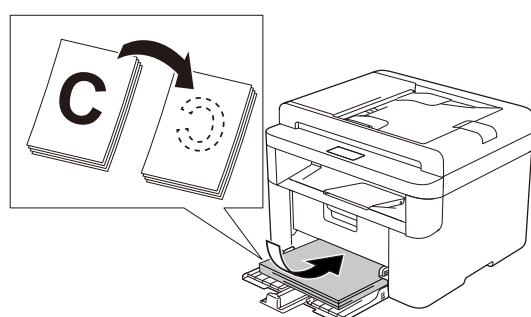
2 检查纸盒中是否已装入适用的纸张。

请参见 ➤ 第 20 页 适用的纸张。

3 检查纸张是否已正确装入设备。

翻转纸张可能有助于顺利装入纸张。

调节纸张导块可能有助于顺利装入纸张。



A

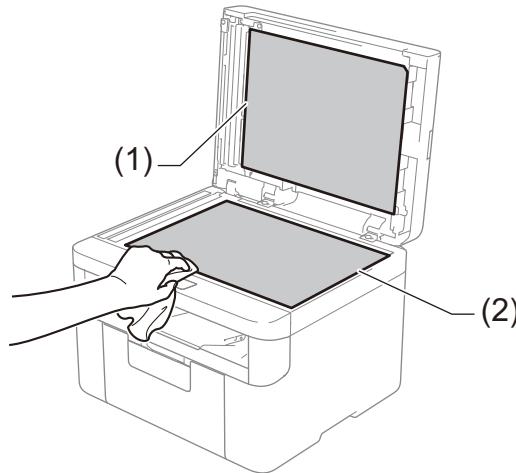
4 更换墨粉盒或硒鼓单元。

关于如何更换耗材的更多信息, 请参见新硒鼓单元附带的手册, 或参见新墨粉盒外包装上所列示的说明。

5 清洁设备的内部。

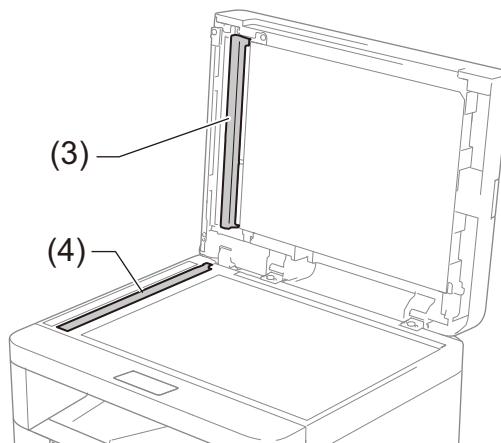
■ 清洁平板扫描器

清洁白色塑料表面 (1) 和平板扫描器 (2)。



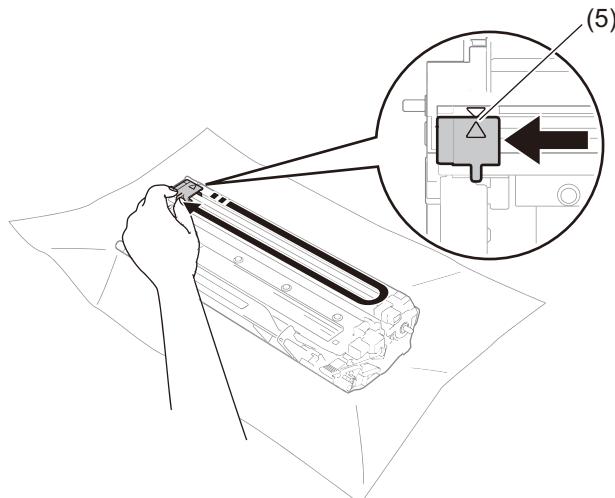
(M2000NWA)

清洁白色塑料条 (3) 和平板扫描器玻璃条 (4)。



## ■ 清洁电晕丝

左右来回滑动绿色滑块数次。



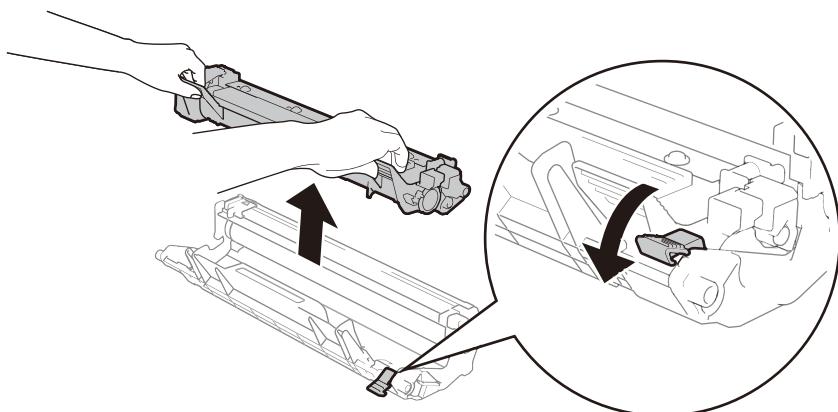
A

## 提示

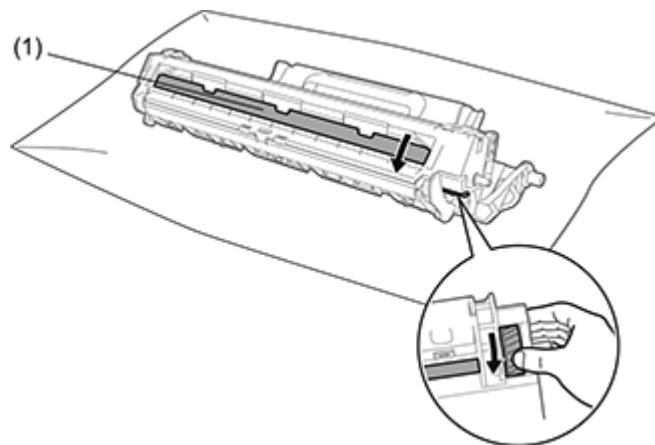
务必将滑块返回至初始位置 (▲) (5)。否则，打印出的页面中会出现纵向条纹。

## ■ 打印页面上出现黑色或白色斑点时清洁硒鼓单元

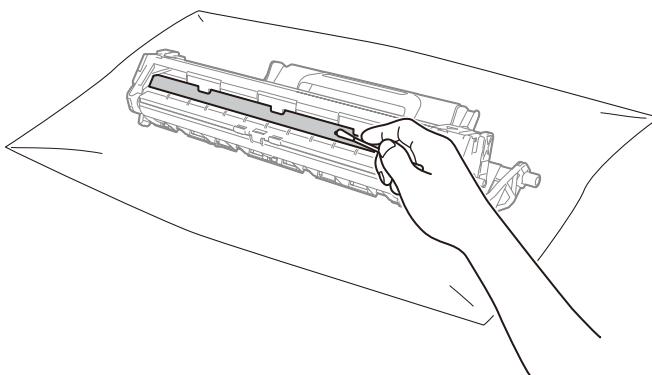
按下锁定杆并从硒鼓单元中取出墨粉盒。



查看硒鼓辊 (1) 的表面时，用手转动硒鼓单元的齿轮。



用干棉签擦拭硒鼓的表面直到完全除去灰尘或粘胶。

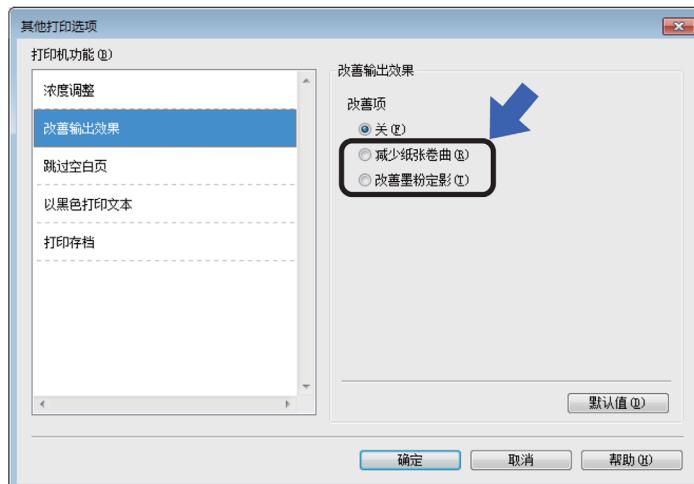


## 6 检查打印机驱动程序设置。

尝试更改**基本**选项卡中的**打印设置**。



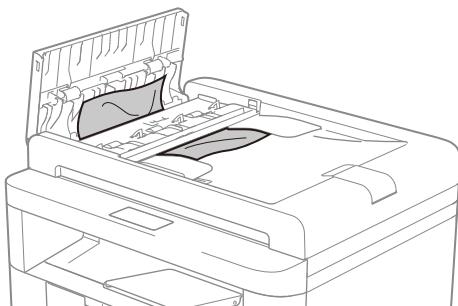
如果纸张卷曲或墨粉不能正确地固定在纸张上，您可以在**改善输出效果**中调节这些设置。点击**高级**选项卡中的**其他打印选项** ...。



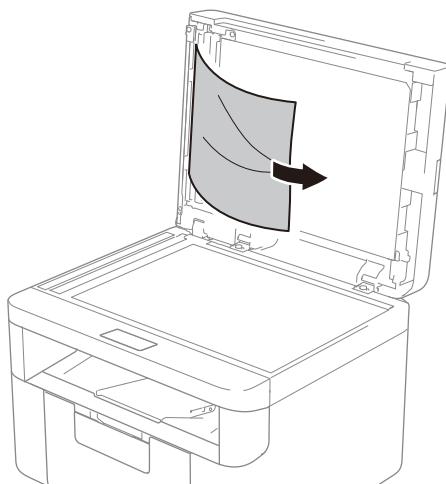
## 原稿卡纸 (M2000NWA)

请遵循以下步骤处理自动进稿器中卡住的原稿。

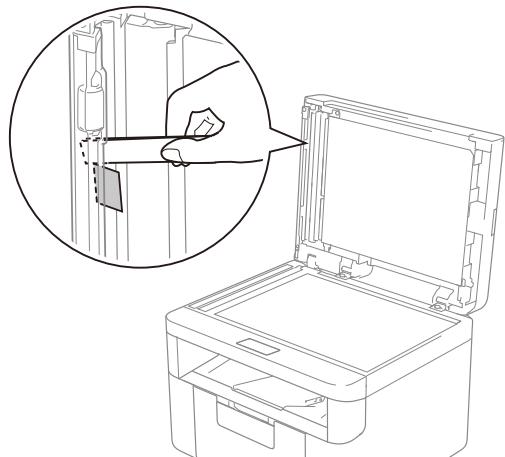
- 1 打开自动进稿器盖板。
- 2 拉出卡住的原稿。



- 3 合上自动进稿器盖板。
- 4 抬起原稿盖板。
- 5 向右拉出卡住的原稿。



- 6 将卡片纸等硬纸板插入自动进稿器中，将小纸片推出。



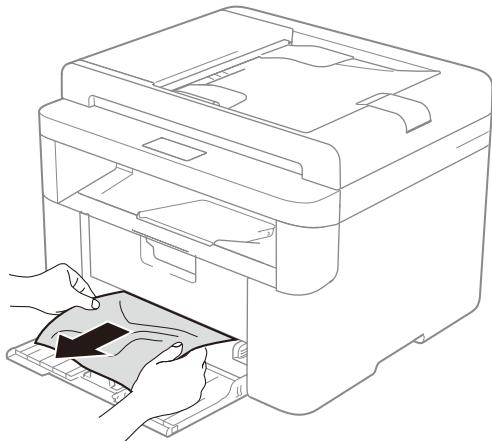
如果原稿撕裂或破损，请确保清除所有小纸片，以避免日后卡纸。

- 7 合上原稿盖板。
- 8 按停止 / 退出键。

## 卡纸

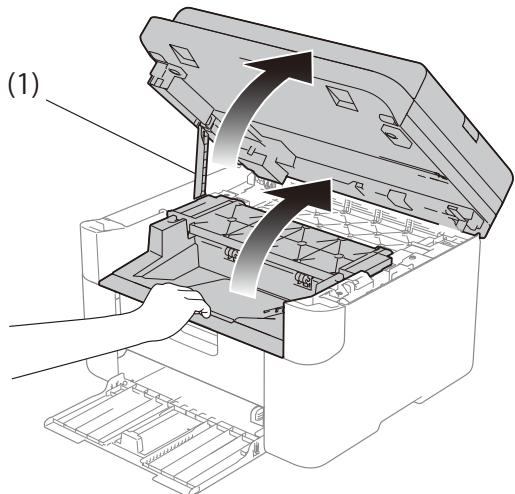
当您添加纸张时，务必从纸盒中取出所有纸张并使堆叠的纸张保持平整。这将有助于防止设备一次多页进纸以及卡纸。

- 1 关闭设备电源。
- 2 请至少等待 15 分钟，待设备完全冷却后再触摸设备内部的零件。
- 3 取出纸盒中的所有纸张。
- 4 双手慢慢拉出卡住的纸张。



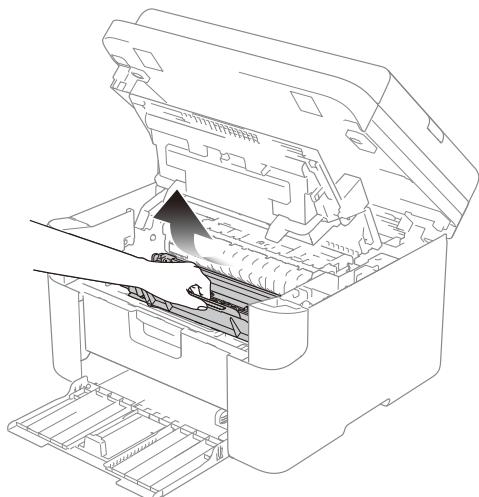
- 5 打开扫描器盖板。设备左侧的拉臂(1)将锁定。

打开顶盖。



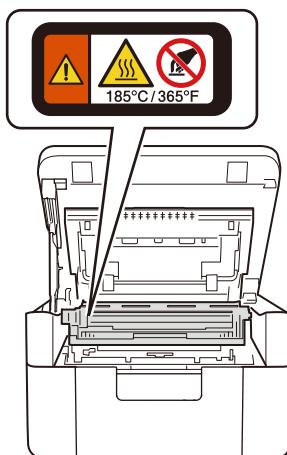
A

- 6 慢慢取出硒鼓单元和墨粉盒组件。

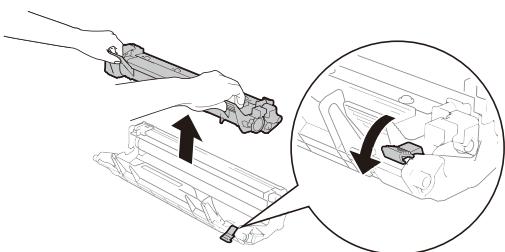


## ⚠ 警告

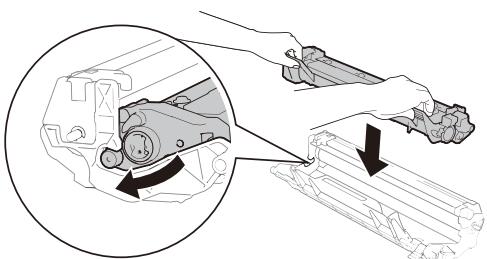
### ⚠ 高温表面



7 按下锁定杆并从硒鼓单元中取出墨粉盒。如果硒鼓单元内有卡住的纸张，请立即清除卡纸。



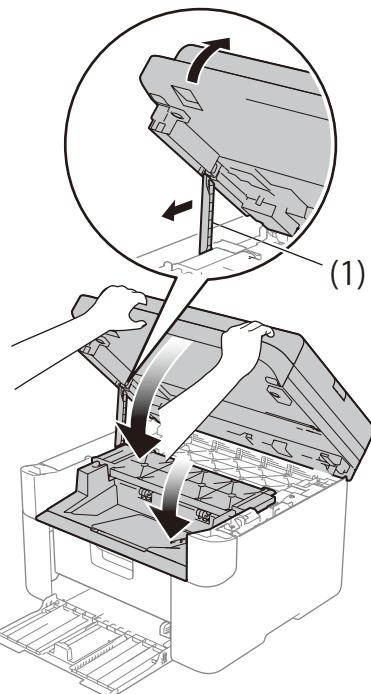
8 安装正确时，硒鼓单元上的锁定杆会自动抬起。



9 将硒鼓单元和墨粉盒组件重新装回设备。

10 合上顶盖。

稍微抬起扫描器盖板后，往下拉设备左侧的拉臂 (1)，然后双手合上扫描器盖板。



11 将纸张装回纸盒。

确保纸张位于红色纸张导块突出部位之下。滑动纸张导块，调节至所用纸张的尺寸。确保导块紧密地嵌入插槽。

12 打开设备电源。

## 清洁和检查设备

清洁设备前, 请务必先阅读产品安全手册中的相关说明。

请使用柔软的无绒干抹布定期清洁设备的外部和内部。当您更换墨粉盒或硒鼓单元时, 请确保清洁设备的内部。如果打印出的页面被墨粉弄脏, 请使用柔软的无绒干抹布清洁设备的内部。

### 警告



禁止使用易燃物品、任何类型的喷雾剂或有机溶剂 / 含酒精或氨的液体清洁本产品内部或外部, 否则可能会造成火灾或触电伤害。请使用柔软的无绒干抹布清洁设备。

(>> 产品安全手册: 一般注意事项)

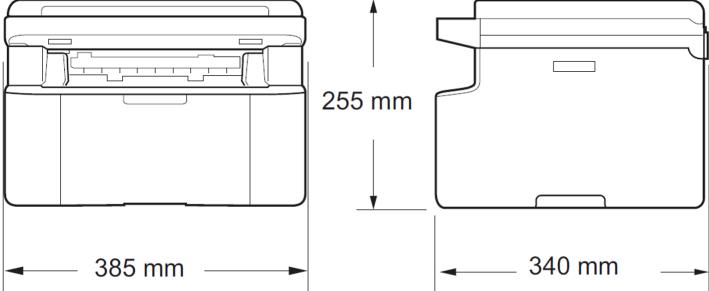


A

## M2000 / M2080

### 常规

机型	M2000	M2080
打印机类型	激光	
打印方式	电子照相激光打印机	
内存容量	16 MB	
电源	220 - 240 V AC 50/60 Hz	
功耗 (平均)	峰值 <sup>1</sup> 打印 <sup>1</sup> 复印 <sup>1</sup> 准备就绪 <sup>1</sup> 深度休眠 <sup>1</sup> 关机 <sup>1 2 3</sup>	约 1,080 W 25°C 时约 380 W 25°C 时约 380 W 25°C 时约 40 W 约 0.8 W 约 0.28 W

机型	M2000		M2080
尺寸	M2000 / M2080		
重量 (含耗材)	7.4 千克		
噪音等级	声音压力	打印	LpAm = 52 dB (A)
	声音功率	打印	LWAd = 6.59 B (A)
温度	运行	10 ~ 32°C <sup>4</sup>	
	存储	0 ~ 40°C	
湿度	运行	20 ~ 80% (无凝露)	
	存储	35 ~ 85% (无凝露)	
接口	USB	高速 USB 2.0 <sup>5 6</sup> 至像建议您使用长度不超过 2 米的 USB 2.0 接口电缆 (A/B 型)。	
支持的操作系统	Windows®	Windows® 7 SP1、Windows® 8.1、Windows® 10 家庭版、Windows® 10 专业版、Windows® 10 教育版、Windows® 10 企业版、Windows® 11 家庭版、Windows® 11 专业版、Windows® 11 教育版、Windows® 11 企业版	
	Mac OS	macOS v10.15.x、11、12	
耗材	墨粉盒 (随机)	约 1,500 个 A4 或 Letter 页面 <sup>7</sup>	
	墨粉盒 (标准)	约 1,500 个 A4 或 Letter 页面 <sup>7</sup>	
	型号名称	LT2000	
	硒鼓单元	约 10,000 个 A4 或 Letter 页面 (每次打印一页) <sup>8</sup>	
	型号名称	LD2000	

<sup>1</sup> 设备连接至 USB 接口时测得。

<sup>2</sup> 耗电量根据使用环境或零件磨损情况不同而稍有差异。

<sup>3</sup> 根据 IEC 62301 2.0 版测得。

<sup>4</sup> 为保证本机最佳打印质量, 使用环境温度最高推荐为 32°C; 安全使用最高温度可达 35°C。

<sup>5</sup> 设备标配高速 USB 2.0 接口。也可将设备连接到带有 USB 1.1 接口的计算机上。

<sup>6</sup> 不支持第三方 USB 端口。

<sup>7</sup> 墨粉盒打印量为近似值，基于 ISO/IEC 19752 黑白激光打印机标准测试页。

<sup>8</sup> 硒鼓寿命为近似值，可能会因使用类型的不同而有所不同。

## 文档尺寸

机型	M2000	M2080
平板扫描器	每次一张	
文档尺寸	平板扫描器 长度：最大 300.0 毫米 宽度：最大 215.9 毫米	
重量	平板扫描器 最大 2.0 千克	

## 打印介质

机型	M2000	M2080
纸张输入	纸盒	普通纸、再生纸
	纸张尺寸	A4、Letter、Legal、Folio、A5、A5(长边)、B5(JIS)、Executive、16K 宽度：148 ~ 216 毫米 长度：148 ~ 355.6 毫米
	纸张重量	65 ~ 105 克 / 平方米
	最大纸张容量	最多 150 张 80 克 / 平方米的普通纸
纸张输出	出纸托板	最多 50 张 80 克 / 平方米的普通纸 (正面朝下输出到出纸托板)

## 复印

机型	M2000	M2080
复印宽度	最大 210 毫米	
复印多页	可堆叠最多 99 页	
缩小 / 放大	25% ~ 400% (以 1% 为单位增加或减少)	
分辨率	最高 600 × 600 dpi	
首页复印时间 <sup>1</sup>	23°C/230 V 时少于 16 秒	

<sup>1</sup> 在准备就绪状态并使用标准纸盒时计算

## 扫描

机型	M2000	M2080
彩色	是	
<b>TWAIN 兼容</b>	是 (Windows® 7 / Windows® 8.1 / Windows® 10 / Windows® 11)	
<b>WIA 兼容</b>	是 (Windows® 7 / Windows® 8.1 / Windows® 10 / Windows® 11)	
<b>ICA 兼容</b>	是 (macOS v10.15.x, 11, 12)	
<b>色彩深度</b>	彩色	24 位彩色处理 (输入) 24 位彩色处理 (输出)
	灰度	8 位彩色处理 (输入) 8 位彩色处理 (输出)
<b>分辨率</b>		最高 $19,200 \times 19,200$ dpi (插值) <sup>1</sup>
		最高 $600 \times 1200$ dpi (光学) <sup>1</sup> (从平板扫描器扫描计算)
<b>扫描宽度</b>	最大 210 毫米	

<sup>1</sup> 通过 Windows® 7、Windows® 8.1、Windows® 10 和 Windows® 11 中的 WIA 驱动程序进行扫描时，最大分辨率为  $1200 \times 1200$  dpi (可以使用扫描器实用程序选择高达  $19200 \times 19200$  dpi 的分辨率)

## 打印

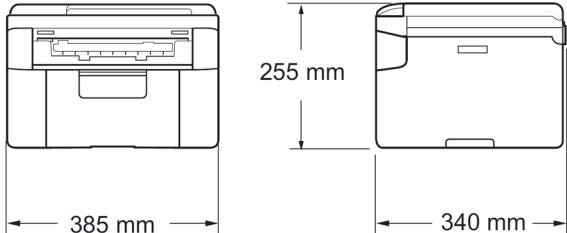
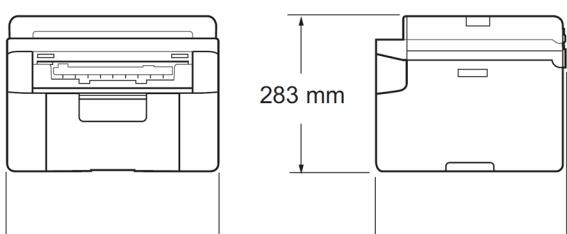
机型	M2000	M2080
<b>最大分辨率</b>	HQ 1200 (600dpi) HQ1200 技术可以实现输出的文档清晰锐利，色调均匀，图像平滑。	
<b>打印速度<sup>1</sup></b>	最快 18 页 / 分钟 (A4 尺寸) 最快 19 页 / 分钟 (LTR 尺寸)	最快 20 页 / 分钟 (A4 尺寸) 最快 21 页 / 分钟 (LTR 尺寸)
<b>首页打印时间<sup>2</sup></b>	23°C/230 V 时少于 10 秒	

<sup>1</sup> 打印速度可能因打印文档类型的不同而有所变化。

<sup>2</sup> 在准备就绪状态并使用标准纸盒时计算

# M2000W / M2000NWA

## 常规

机型	M2000W		M2000NWA
打印机类型	激光		
打印方式	电子照相激光打印机		
内存容量	32 MB		
电源	220 - 240 V AC 50/60 Hz		
功耗 ( 平均 )	峰值 <sup>1</sup>	约 1,080 W	
	打印 <sup>1</sup>	25°C 时约 390 W	
	复印 <sup>1</sup>	25°C 时约 390 W	
	准备就绪 <sup>1</sup>	25°C 时约 50 W	
	深度休眠 <sup>1</sup>	约 0.9 W	约 1.0 W
	关机 <sup>1 2 3</sup>	约 0.28 W	
尺寸	M2000W		
		255 mm	340 mm
	M2000NWA		
		283 mm	340 mm
重量 ( 含耗材 )	7.4 千克	8.3 千克	

机型			M2000W	M2000NWA
噪音等级	声音压力	打印	LpAm = 52 dB (A)	
	声音功率	打印	LWAd = 6.6 B (A)	
温度	运行	10 ~ 32°C <sup>4</sup>		
	存储	0 ~ 40°C		
湿度	运行	20 ~ 80% ( 无凝露 )		
	存储	35 ~ 85% ( 无凝露 )		
接口	USB		高速 USB 2.0 <sup>5 6</sup> 至像建议您使用长度不超过 2 米的 USB 2.0 接口电缆 (A/B 型)。	
	以太网 <sup>7</sup>		—	10Base-T/100Base-TX 请选用直通 5 类 ( 或超 5 类 ) 双绞电缆。
	无线局域网 <sup>7</sup>		IEEE 802.11b/g/n ( 基础架构模式 /Ad-hoc 模式 )	
支持的操作系统	Windows®		Windows® 7 SP1、Windows® 8.1、Windows® 10 家庭版、Windows® 10 专业版、Windows® 10 教育版、Windows® 10 企业版、Windows® 11 家庭版、Windows® 11 专业版、Windows® 11 教育版、Windows® 11 企业版、Windows Server® 2008 SP2 <sup>8</sup> 、Windows Server® 2008 R2 <sup>8</sup> 、Windows Server® 2012 <sup>8</sup> 、Windows Server® 2012 R2 <sup>8</sup> 、Windows Server® 2016、Windows Server® 2019、Windows Server® 2022 <sup>8</sup>	
	Mac OS		macOS v10.15.x, 11, 12	
耗材	墨粉盒 ( 随机 )		约 1,500 个 A4 或 Letter 页面 <sup>9</sup>	
	墨粉盒 ( 标准 )		约 1,500 个 A4 或 Letter 页面 <sup>9</sup>	
	型号名称		LT2000	
	硒鼓单元		约 10,000 个 A4 或 Letter 页面 ( 每次打印一页 ) <sup>10</sup>	
		型号名称		LD2000

<sup>1</sup> 设备连接至 USB 接口时测得。

<sup>2</sup> 耗电量根据使用环境或零件磨损情况不同而稍有差异。

<sup>3</sup> 根据 IEC 62301 2.0 版测得。

<sup>4</sup> 为保证本机最佳打印质量, 使用环境温度最高推荐为 32°C; 安全使用最高温度可达 35°C。

<sup>5</sup> 设备标配高速 USB 2.0 接口。也可将设备连接到带有 USB 1.1 接口的计算机上。

<sup>6</sup> 不支持第三方 USB 端口。

<sup>7</sup> 关于详细的网络规格, 请参见 ►► 第 55 页 网络 (LAN) 和软件及网络使用说明书。

<sup>8</sup> 仅支持网络打印。

<sup>9</sup> 墨粉盒打印量为近似值, 基于 ISO/IEC 19752 黑白激光打印机标准测试页。

<sup>10</sup> 硒鼓寿命为近似值, 可能会因使用类型的不同而有所不同。

## 文档尺寸

机型	M2000W		M2000NWA
ADF ( 自动进稿器 )	—		最多 10 页
平板扫描器	每次一张		
文档尺寸	自动进稿器	—	A4、Letter、Legal、Folio
	平板扫描器	长度：最大 300.0 毫米 宽度：最大 215.9 毫米	
重量	自动进稿器	—	65 ~ 90 克 / 平方米
	平板扫描器	最大 2.0 千克	

## 打印介质

机型	M2000W		M2000NWA
纸张输入	纸盒	纸张类型	普通纸、再生纸
		纸张尺寸	A4、Letter、Legal、Folio、A5、A5( 长边 )、B5(JIS)、Executive、16K(195×270 毫米 )、16K(184×260 毫米 )、16K(197×273 毫米 ) 宽度：148 ~ 216 毫米 长度：148 ~ 355.6 毫米
		纸张重量	65 ~ 105 克 / 平方米
		最大纸张容量	最多 150 张 80 克 / 平方米的普通纸
纸张输出	出纸托板	最多 50 张 80 克 / 平方米的普通纸 ( 正面朝下输出到出纸托板 )	

B

## 复印

机型	M2000W	M2000NWA
复印宽度	最大 210 毫米	
复印多页	可堆叠最多 99 页	
缩小 / 放大	25% ~ 400% ( 以 1% 为单位增加或减少 )	
分辨率	最高 600 × 600 dpi	
首页复印时间 <sup>1</sup>	23°C/230 V 时少于 16 秒	

<sup>1</sup> 在准备就绪状态并使用标准纸盒时计算

## 扫描

机型	M2000W	M2000NWA
彩色	是	
TWAIN 兼容	是 (Windows® 7 / Windows® 8.1 / Windows® 10 / Windows® 11)	
WIA 兼容	是 (Windows® 7 / Windows® 8.1 / Windows® 10 / Windows® 11)	
ICA 兼容	是 (macOS v10.15.x, 11, 12)	
色彩深度	彩色 24 位彩色处理 ( 输入 ) 24 位彩色处理 ( 输出 )	
	灰度 8 位彩色处理 ( 输入 ) 8 位彩色处理 ( 输出 )	
分辨率	最高 19,200 × 19,200 dpi ( 插值 ) <sup>1</sup>	
	最高 600 × 1200 dpi ( 光学 ) <sup>1</sup> ( 从平板扫描器扫描计算 )	
	—	最高 600 × 600 dpi ( 光学 ) <sup>1</sup> ( 从自动进稿器扫描计算 )
扫描宽度	最大 210 毫米	

<sup>1</sup> 通过 Windows® 7、Windows® 8.1、Windows® 10 和 Windows® 11 中的 WIA 驱动程序进行扫描时，最大分辨率为 1200 × 1200 dpi ( 可以使用扫描器实用程序选择高达 19200 × 19200 dpi 的分辨率 )

## 打印

机型	M2000W	M2000NWA
最大分辨率	HQ 1200 (600dpi) HQ1200 技术可以实现输出的文档清晰锐利, 色调均匀, 图像平滑。	
打印速度 <sup>1</sup>	最快 20 页 / 分钟 (A4 尺寸) 最快 21 页 / 分钟 (LTR 尺寸)	
首页打印时间 <sup>2</sup>	23°C/230 V 时少于 10 秒	

<sup>1</sup> 打印速度可能因打印文档类型的不同而有所变化。

<sup>2</sup> 在准备就绪状态并使用标准纸盒时计算

## 网络 (LAN)

### 提示

关于网络规格的更多信息 ➤ 软件及网络使用说明书。

B

机型	M2000W	M2000NWA
局域网	您可以将您的设备联网以进行网络打印和网络扫描。 还包含 <b>BRAdmin Light</b> <sup>1</sup> 网络管理软件。	
协议	IPv4	ARP、RARP、BOOTP、DHCP、APIPA (自动 IP)、 WINS/NetBIOS 域名解析、DNS 解析、mDNS、LLMNR 应答器、 LPR/LPD、自定义原始端口 / 端口 9100、IPP、FTP 服务 器、SNMPv1/v2c、HTTP 服务器、TFTP 客户端和服务器、 SMTP 客户端、ICMP、网络服务 (打印 / 扫描)
	IPv6	NDP、RA、DNS 解析、mDNS、LLMNR 应答器、 LPR/LPD、自定义原始端口 / 端口 9100、IPP、FTP 服务 器、SNMPv1/v2c、HTTP 服务器、TFTP 客户端和服务器、 SMTP 客户端、ICMPv6、网络服务 (打印 / 扫描)
安全协议	有线	—
	无线	SMTP-AUTH
无线网络安全		WEP 64/128、WPA-PSK (TKIP/AES)、WPA2-PSK (AES)
无线网络设 置支持实用 程序	AOSS™	是
	WPS	是

<sup>1</sup> (对于 Windows® 用户) 可从随机光盘安装 BRAdmin Light。

# C

# 索引

## A

ADF ( 自动进稿器 )  
使用 ..... 21  
Apple Macintosh  
►► 软件及网络用户手册。

## B

帮助  
适用于 M1840 和 M2040 的菜单表 ..... 6  
适用于 M1840 和 M2040 的  
液晶显示屏信息 ..... 5

## C

ControlCenter4 ( 适用于 Windows<sup>®</sup>)  
►► 软件及网络用户手册。

菜单表  
M1840 和 M2040 ..... 6  
操作面板概述 ..... 4  
尺寸 ..... 47, 51

## D

打印  
分辨率 ..... 50, 55  
规格 ..... 50, 55  
►► 软件及网络用户手册。  
质量 ..... 37

## F

分辨率  
打印 ..... 50, 55  
复印 ..... 49, 54  
扫描 ..... 50, 54

## G

规格 ..... 46  
常规 ..... 46, 51  
打印 ..... 50, 55  
打印介质 ..... 49, 53  
复印 ..... 49, 54  
扫描 ..... 50, 54  
文档尺寸 ..... 49, 53

故障排除  
打印质量 ..... 37  
卡纸 ..... 43  
液晶显示屏上的错误和维护信息 ..... 36  
原稿卡纸 ..... 42

## H

耗材 ..... 34

## J

将文档扫描到计算机 ..... 28

## L

LCD ( 液晶显示屏 ) ..... 4, 5

## M

墨粉设置 ( 继续运行模式 ) ..... 18

## P

平板扫描器  
使用 ..... 21

## Q

清洁  
电晕丝 ..... 39  
扫描器 ..... 38  
硒鼓单元 ..... 39

## S

---

扫描 .....	28
►► 软件及网络用户手册。	
设备编程 .....	5
深度休眠模式 .....	18

## W

### Windows®

►► 软件及网络用户手册。	
维护, 日常 .....	45
文字, 输入 .....	17

## X

---

硒鼓单元 .....	34
------------	----

## Y

---

液晶显示屏上的错误信息 .....	36
原稿	
卡纸 .....	42
如何装入 .....	21

## Z

---

质量	
打印 .....	37
纸张 .....	20
尺寸 .....	19
卡纸 .....	43
推荐 .....	20
纸盒容量 .....	20
重量 .....	47, 51
自动关机 .....	18

Githon Technology Co., Ltd.  
Website: [www.lenovoimage.com](http://www.lenovoimage.com)  
Version: 1.0

至像科技有限公司  
网址: [www.lenovoimage.com](http://www.lenovoimage.com)  
版本: 1.0

Copyright © (2022) Githon Technology Co., Ltd.  
版权所有 © (2022) 至像科技有限公司