

# M7900DNF

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

用户手册  
User's Guide

The Lenovo logo is positioned in the bottom right corner of the page. It features the word "lenovo" in a white, lowercase, sans-serif font, set against a dark gray background. The logo is partially overlaid by a decorative graphic consisting of several parallel, curved lines in shades of gray and white that sweep across the bottom of the page from left to right.



# 声明

欢迎您使用联想产品。

在第一次安装和使用本产品之前，请您务必仔细阅读随机配送的所有资料。这会有助于您更好地使用本产品。如果您未按本手册的说明及要求操作本产品或因错误理解等原因误操作本产品，联想（北京）有限公司将不对由此而导致的任何损失承担责任。但联想专业维修人员错误安装或操作过程中引起的损失除外。

联想（北京）有限公司已经对本手册进行了严格仔细的校勘和核对。但我们不能保证本手册没有任何错误和疏漏。

联想（北京）有限公司致力于不断改进产品功能，提高服务质量，因此保留对本手册中所描述的任何产品和软件程序以及本手册的内容进行更改而不预先另行通知的权利。

本手册的用途在于帮助您正确地使用联想产品，并不代表对本产品的软硬件配置的任何说明。有关产品配置情况，请查阅与本产品相关合约（若有）、产品装箱单，或咨询向您出售产品的销售商。本手册中的图片仅供参考。如果有个别图片与产品的实际显示不符，请以产品实际显示为准。

©2010 联想（北京）有限公司。本手册内容受著作权法律法规保护。未经联想（北京）有限公司事先书面授权，您不得以任何方式复制、抄录本手册或将本手册以任何形式在任何有线或无线网络中进行传输或将本手册翻译成任何文字。

Lenovo、Lenovo 联想、联想和其他联想标志或标识是联想（北京）有限公司或其关联机构在中国大陆和 / 或其他国家 / 地区的商标或注册商标。本手册内所述及的其他名称和产品可能是联想或其他公司的注册商标或商标。

如果您在使用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得到最新的信息或您有任何问题或想法，请垂询或登录：

技术咨询电话：400-810-1234，未开通 400 电话的地区，请拨打 010-58511600。

服务网站：<http://www.lenovo.com/>

# 认可信息和编辑及出版说明

本设备设计应用于配备了正确连接器的两芯模拟 PSTN 线路。

## 认可信息

---

Lenovo 声明，如果在原购买国以外的国家使用本产品，可能导致本产品无法正常使用；同时，由于在其他国家的公共电信线路上使用本产品而造成的任何损坏均不在 Lenovo 公司的保修服务范围之内。

## 编辑及出版说明

---

本手册在联想（北京）有限公司监督下编辑出版，包含最新的产品说明和规格。

本手册内容及产品规格如有更改，恕不另行通知。

Lenovo 公司保留对包含在本手册中的产品规格和材料做出更改的权利，恕不另行通知，同时由于使用本手册包含的内容所造成的任何损坏（包括后果），包括但不限于本出版物的排版及其他错误，Lenovo 公司将不承担任何责任。

# 目录

## 第 I 部分 概述

<b>1</b>	<b>常规信息</b>	<b>2</b>
	使用本手册 .....	2
	本手册中使用的符号和惯例 .....	2
	获取软件使用手册和网络用户手册 .....	2
	查看说明书 .....	2
	操作面板概述 .....	4
	数据指示灯显示 .....	6
<b>2</b>	<b>装入纸张和原稿</b>	<b>7</b>
	装入纸张和打印介质 .....	7
	将纸张装入标准纸盒 .....	7
	将纸张装入多功能纸盒 (MP 纸盒) .....	8
	非打印区域 .....	10
	适用的纸张和其他打印介质 .....	12
	推荐的纸张和打印介质 .....	12
	纸张的类型和尺寸 .....	13
	处理和使用特殊纸张 .....	14
	装入原稿 .....	17
	使用自动进稿器 (ADF) .....	17
	使用平板扫描器 .....	19
<b>3</b>	<b>常规设置</b>	<b>20</b>
	模式定时器 .....	20
	纸张设置 .....	20
	纸张类型 .....	20
	纸张尺寸 .....	21
	复印模式下的纸盒使用 .....	22
	传真模式下的纸盒使用 .....	22
	打印模式下的纸盒使用 .....	23
	音量设置 .....	23
	振铃音量 .....	23
	蜂鸣器音量 .....	23
	扬声器音量 .....	24
	环保性能 .....	24
	省墨模式 .....	24
	休眠时间 .....	25
	液晶显示屏对比度 .....	25
	设置传真逻辑 (发送和接收顺序) .....	26
	拨号前缀 .....	26
	设置前缀号码 .....	26
	更改前缀号码 .....	26

安全功能锁 2.0 .....	27
设置管理员密码 .....	27
更改管理员密码 .....	28
设置公共用户模式 .....	28
设置受限用户 .....	28
启用 / 关闭安全功能锁 .....	29
切换用户 .....	29
设置锁定 .....	30
设置密码 .....	30
更改设置锁定密码 .....	30
启用 / 关闭设置锁定 .....	31
限制拨号 .....	31
拨号盘限制 .....	31
单键拨号限制 .....	32
速拨号限制 .....	32

## 第 II 部分 传真

如何传真 .....	34
进入传真模式 .....	34
从自动进稿器发送单面传真 .....	34
从自动进稿器发送双面传真 .....	34
从平板扫描器发送传真 .....	35
通过平板扫描器传真 Letter/Legal/Folio 尺寸的原稿 .....	36
取消发送中的传真 .....	36
多址发送 .....	36
取消进行中的多址发送 .....	37
其他发送操作 .....	37
使用多项设置发送传真 .....	37
电子传真封页 .....	38
对比度 .....	39
更改传真分辨率 .....	39
双向访问 .....	40
实时传输 .....	40
国际模式 .....	40
延时传真 .....	41
延时批量传输 .....	41
检查并取消等待处理的作业 .....	41
手动发送传真 .....	42
通话结束时发送传真 .....	42
内存已满信息 .....	42
自动进稿器出纸托板最大容量 .....	42

## 6 接收传真 43

接收模式	43
选择接收模式	43
使用接收模式	44
仅传真	44
传真 / 电话	44
手动	44
外接应答设备	44
接收模式设置	45
振铃次数	45
F/T 振铃时间 (仅传真 / 电话模式)	45
传真检测	46
设置打印浓度	46
其他接收操作	47
打印缩小的接收传真	47
传真模式下的双面 (两面) 打印	47
设置传真接收标识	47
接收传真至内存	48
打印内存中的传真	48
无纸接收	48

## 7 电话和外接设备 49

连接外接应答设备	49
连接	49
录制外出留言信息 (OGM)	50
多线连接 (PABX)	50
外接电话和分机	50
通过外接电话和分机操作	50
仅适用于传真 / 电话模式	51
连接外接电话或分机	51
使用非 Lenovo 无绳外接听筒	51
使用远程代码	52

## 8 拨号和存储号码 53

如何拨号	53
手动拨号	53
单键拨号	53
速拨	53
检索	54
传真重拨	54
存储号码	55
存储暂停	55
存储单键拨号号码	55
存储速拨号码	55
更改单键拨号号码和速拨号	56
设置多址发送组	57
组合速拨号	58
音频或脉冲	58

---

## 9 远程传真选项 59

---

传真转发 .....	59
传真存储 .....	59
PC Fax 接收 .....	60
更改远程传真选项 .....	61
关闭远程传真选项 .....	61
远程检索 .....	62
设置远程登录密码 .....	62
使用远程登陆密码 .....	62
检索传真信息 .....	63
更改传真转发号码 .....	63
远程传真命令 .....	64

## 10 轮询 65

---

轮询接收 .....	65
安全轮询 .....	65
延时轮询 .....	65
连续轮询 .....	66
轮询发送 .....	66
轮询发送的设置 .....	66
使用安全密码进行轮询发送的设置 .....	67

## 11 打印报告 68

---

传真报告 .....	68
传输验证报告 .....	68
传真日志 .....	68
报告 .....	69
如何打印报告 .....	69

# 第 III 部分 复印

## 12 复印 72

---

如何复印 .....	72
进入复印模式 .....	72
单页复印 .....	72
多页复印 .....	72
停止复印 .....	72
复印选项 (临时设置) .....	72
使用选项键 .....	73
票据和身份证复印 .....	78
双面 (两面) 复印 .....	79
内存已满信息 .....	81

## 第 IV 部分 直接打印

<b>13</b>	<b>打印 USB 存储设备或支持大容量存储的数码相机中的数据</b>	<b>84</b>
	支持的文件格式.....	84
	创建直接打印的 PRN 或 PostScript®3™ 文件.....	84
	直接打印 USB 存储设备或支持大容量存储的数码相机中的数据.....	85
	了解错误信息.....	87

## 第 V 部分 软件

<b>14</b>	<b>软件和网络功能</b>	<b>90</b>
-----------	----------------	-----------

## 第 VI 部分 附录

<b>A</b>	<b>安全及法规</b>	<b>92</b>
----------	--------------	-----------

选择安放设备的位置.....	92
安全使用设备.....	93
重要安全说明.....	97
IEC60825-1+A2:2001 激光辐射标准.....	99
断开设备电源.....	100
局域网连接.....	100
无线电干扰.....	100
Libtiff 版权与许可.....	101
商标.....	102

<b>B</b>	<b>选配件</b>	<b>103</b>
----------	------------	------------

可选配纸盒 (LT-5300).....	103
内存条.....	103
安装扩展内存.....	104

<b>C</b>	<b>故障排除和日常维护</b>	<b>105</b>
----------	------------------	------------

故障排除.....	105
如果使用设备时出现问题.....	105
提高打印质量.....	115
设置拨号音检测.....	122
电话线路干扰.....	122
错误和维护信息.....	123
传送传真或传真日志报告.....	127
原稿卡纸.....	128
卡纸.....	129

日常维护 .....	136
清洁设备的外部 .....	136
清洁平板扫描器 .....	137
清洁激光器窗口 .....	137
清洁电晕丝 .....	139
清洁硒鼓单元 .....	140
更换耗材 .....	142
更换墨粉盒 .....	143
更换硒鼓单元 .....	146
更换需定期维护的零件 .....	148
设备信息 .....	148
检查序列号 .....	148
检查页码计数器 .....	148
检查零件的剩余寿命 .....	148
重置 .....	149
如何重置 .....	149
包装和运输设备 .....	150

## **D 菜单和功能 152**

屏幕编程 .....	152
功能表 .....	152
内存存储 .....	152
菜单键 .....	152
如何进入菜单模式 .....	153
功能表 .....	154
输入文本 .....	168

## **E 规格 170**

常规 .....	170
打印介质 .....	172
传真 .....	173
复印 .....	174
扫描 .....	175
打印 .....	176
接口 .....	177
直接打印性能 .....	177
计算机要求 .....	178
耗材 .....	180
有线以太网 .....	181

## **F 术语表 182**

## **G 索引 185**



## 概述

---

常规信息	2
装入纸张和原稿	7
常规设置	20
安全功能	27

## 使用本手册

感谢您购买 Lenovo 设备！阅读此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。

**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。

Courier New Courier New 字体表示设备液晶显示屏上显示的信息。

#### 警告

此图标警告您应如何避免可能造成的人身伤害。

#### 注意

此图标说明了您必须遵守或避免的一些操作步骤，以防止轻微的人身伤害。

#### 重要事项

此图标说明了您必须遵守或避免的一些操作步骤，以防止损坏设备或其他部件。

 此图标警告您避免可能发生的触电伤害。

 此图标警告您切勿触摸烫热的设备部件。

 此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。

## 获取软件使用手册和网络用户手册

本用户手册中并未包含此设备的全部信息，例如传真机、打印机、扫描器、PC Fax 和网络等高级功能的使用方法。如需了解关于此类操作的详细信息，请参阅**软件使用手册**和**网络用户手册**。

### 查看说明书

#### 查看说明书 (Windows®)

请遵循以下说明查阅说明书：

- 1 打开计算机。  
将 Lenovo 随机光盘插入 CD-ROM 光驱中。
- 2 出现语言选择屏幕时，选择所需语言。
- 3 出现型号名称屏幕时，选择您的设备型号名称。出现随机光盘主菜单。



如果未出现此窗口，请使用 Windows® 浏览器搜索并运行 Lenovo 随机光盘根目录下的 Start.exe 程序。

- 4 点击**用户手册**。
- 5 点击需要查阅的说明书：**用户手册**（适用于单机操作）、**软件使用手册**、**网络用户手册**和**快速安装指南**。

### 如何查找扫描说明

本设备有多种文件扫描方式供您选择，请遵循以下提示查阅相关说明：

#### 软件使用手册：

- 第 2 章中的使用 TWAIN 驱动程序扫描文档
- 第 2 章中的使用 WIA 驱动程序扫描文档（适用于 Windows<sup>®</sup> XP/Windows Vista<sup>®</sup>）
- 第 3 章中的使用 ControlCenter3
- 第 4 章中的网络扫描

#### Presto! PageManager 用户手册：

- 可以通过 Presto! PageManager 应用程序中的帮助选项查看完整的 Presto! PageManager 用户手册。

### 查看说明书 (Macintosh)

- 1 打开 Macintosh。  
将 Lenovo 随机光盘插入 CD-ROM 光驱中。

- 2 出现以下窗口：



- 3 双击 **Documentation**（文档）图标。
- 4 出现语言选择屏幕时，双击所需语言。
- 5 双击需要查阅的说明书：**用户手册**（适用于单机操作）、**软件使用手册**和**网络用户手册**。

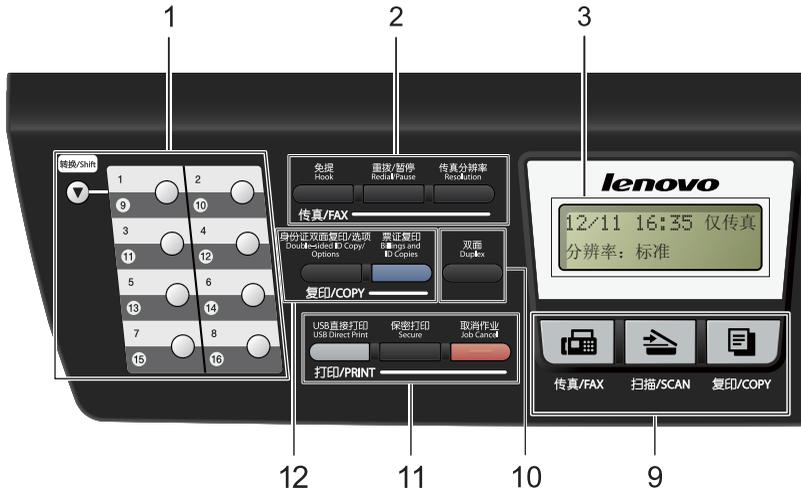
### 如何查找扫描说明

本设备有多种文件扫描方式供您选择，请遵循以下提示查阅相关说明：

#### 软件使用手册：

- 第 9 章中的网络扫描

## 操作面板概述



### 1 单拨号键

共 8 个按键，用于即时访问 16 个预先存储的号码。

#### 转换 (Shift)

用于访问单键拨号号码 9 至 16。

### 2 传真和电话键：

#### 免提 (Hook)

若要确认传真设备能作出应答，请在拨号前按下此键，然后按**开始 (Start)**键。此外，在 F/T 振铃（快速双振铃）过程中拿起外接电话的听筒后需按下此键。

#### 重拨 / 暂停 (Redial/Pause)

用于重拨最后一个拨叫的号码。还可在设定速拨号码或手动拨号时插入暂停。

#### 传真分辨率 (Resolution)

用于设置发送传真的分辨率。

### 3 液晶显示屏

显示相关信息，帮助您设置并使用本设备。

### 4 数据指示灯

该指示灯会根据设备状态闪烁。

### 5 功能键：

#### 功能 (Menu)

用于访问菜单对设备进行设置。

#### 清除 / 返回 (Clear/Back)

用于删除已输入的数据或取消当前设置。

#### OK

用于保存设备的设置。

#### 音量键

◀ 或 ▶ (Volume)

按此键即可前后滚动显示各菜单选项。在传真或待机模式下，按此键即可更改音量。

▲ 或 ▼

按此键即可滚动显示各菜单及其选项。

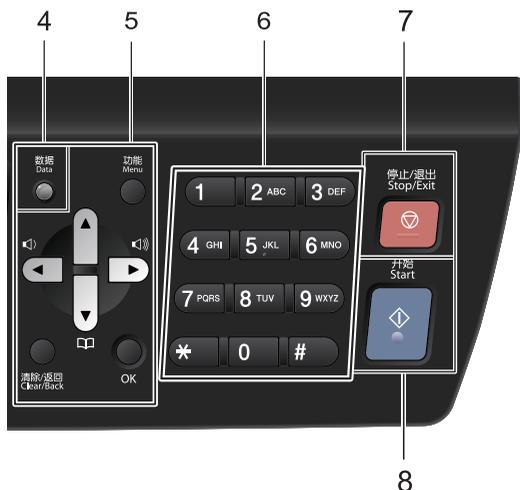
📖

用于查找内存中存储的号码。此外，按住📖键，然后输入三位数的号码，即可拨打速拨号码。

### 6 拨号盘

此处按键可用于拨打电话和传真号码，也可以用作键盘向设备输入信息。

按 # 键可以在拨打电话时将拨号模式由脉冲暂时切换为音频。



## 7 停止 / 退出 (Stop/Exit)

用于停止操作或退出菜单。

## 8 开始 (Start)

用于开始发送传真、复印或扫描。

## 9 模式键:

### 传真 (Fax)

用于将设备设置为传真模式。

### 扫描 (Scan)

用于将设备设置为扫描模式。

(关于扫描的详细信息, 请参阅随机光盘上的 *软件使用手册*。)

### 复印 (Copy)

用于将设备设置为复印模式。

## 10 双面 (Duplex):

用于双面复印。

## 11 打印 (Print) 键:

### USB 直接打印 (USB Direct Print)

用于打印直接连接到设备上的 USB 存储设备中的数据。(请参阅第 85 页上的 *直接打印 USB 存储设备或支持大容量存储的数码相机中的数据*。)

## 保密打印 (Secure)

用于在输入四位数字密码后打印内存中存储的数据。(关于使用 **保密打印 (Secure)** 键的详细信息, 请参阅随机光盘上的 *软件使用手册*。)

使用安全功能锁时, 可以通过同时按下 **保密打印 (Secure)** 和 **转换 (Shift)** 键切换受限制用户。(请参阅第 27 页上的 *安全功能锁 2.0*。)

## 取消作业 (Job Cancel)

取消已编辑的打印作业, 并将其从设备内存中清除。

若要取消多个打印作业, 请按住此键直至液晶显示屏上显示取消任务 (全部)。

## 12 复印 (Copy) 键:

### 身份证双面复印 / 选项 (Double-sided ID Copy/Options)

您可以按原尺寸将身份证的双面复印在同一页面上, 还可以简单快捷地选择复印临时设置。

### 票证复印 (Billings and ID Copies)

您可以更清晰地复印帐目纸或身份证。

## 数据指示灯显示

**数据 (Data)** 指示灯 (发光二极管) 会根据设备的状态闪烁和亮起或熄灭。



指示灯	指示灯状态	设备状态	说明
○	指示灯熄灭。	准备就绪模式	设备打印准备就绪、处于休眠模式、无打印数据或电源开关为关。
●	指示灯亮起。	内存中有剩余数据	设备内存中有剩余数据。
☀	指示灯闪烁。	正在接收数据。	设备正在接收来自计算机的数据，或正在处理内存中的数据，或者正在打印数据。

## 装入纸张和打印介质

本设备可以从标准纸盒、可选配低位纸盒或多功能纸盒进纸。

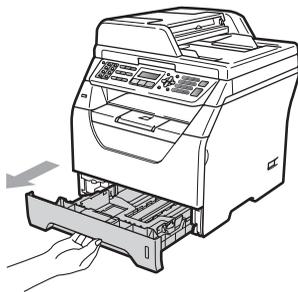
将纸张放入纸盒时，请注意以下事项：

- 如果应用软件支持打印菜单中的纸张尺寸选项，则您可以通过该软件选择尺寸。如果应用软件不支持打印菜单中的纸张尺寸选项，则您可以在打印机驱动程序中设定或使用操作面板按键选择所需纸张尺寸。

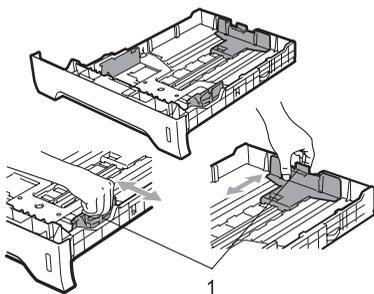
## 将纸张装入标准纸盒

通过纸盒进纸，使用普通纸、薄纸、铜版纸、再生纸或透明胶片打印

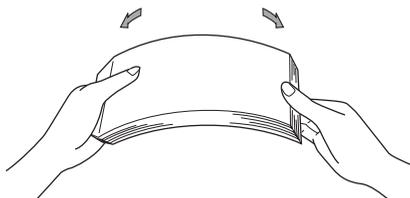
- 1 将纸盒从设备中完全拉出。



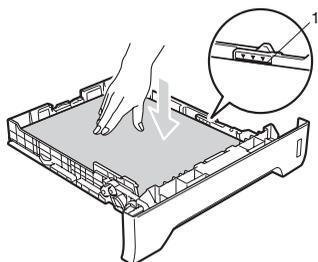
- 2 按住蓝色纸张导块释放杆 (1)，同时滑动纸张导块，调整至纸盒中的纸张尺寸。确保导块牢固地插入槽中。



- 3 展开堆叠的纸张以避免卡纸和进纸错误。



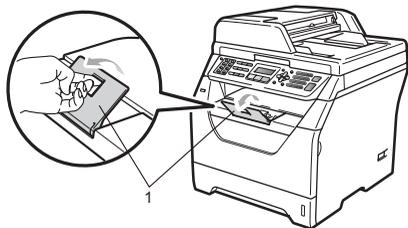
- 4 将纸张放入纸盒，并确保纸张位于最大纸张容量标记 (1) 以下。纸张打印面必须向下。



### ❗ 重要事项

确保纸张导块触碰到纸张的两侧，以便正常进纸。

- 5 将纸盒牢固地装回设备中。确保其已完全装入设备中。
- 6 展开纸张支撑翼板 (1) 以防止纸张从出纸托板中滑落。

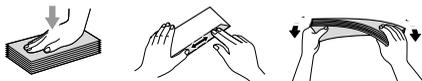


## 将纸张装入多功能纸盒 (MP 纸盒)

可以在多功能纸盒中装入最多 3 个信封或特殊打印介质，或者装入最多 50 张普通纸。通过该纸盒，可以使用厚纸、铜版纸、信封、标签或透明胶片进行打印或复印。

### 使用厚纸、铜版纸、信封、标签和透明胶片打印

装入信封前，先将其边角尽可能压平。

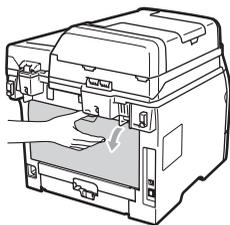


拉下后出纸托板时，将看到设备内一个从多功能纸盒通向设备背面的直通式送纸通道。若要使用厚纸、铜版纸、信封、标签或透明胶片打印，请采用该送纸与出纸方式。

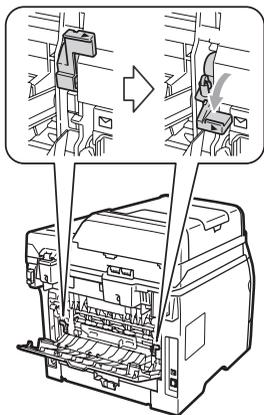
### ❗ 重要事项

打印后请立即取出每页纸张或每个信封，以免发生卡纸。

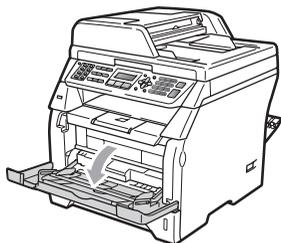
- 1 打开后盖 (后出纸托板)。



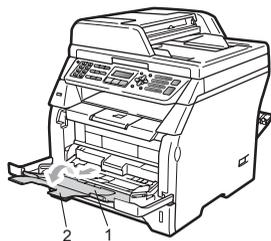
- 2 < 仅适用于信封打印 >  
如下图所示，拉下左右两侧的蓝色拉杆。



- 3 打开多功能纸盒并轻轻将其放下。



- 4 拉出多功能纸盒支撑板 (1) 并展开支撑翼板 (2)。

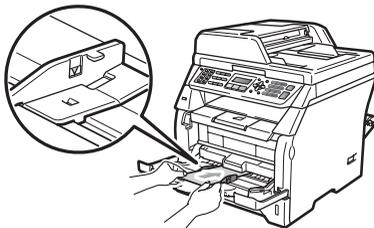


- 5 按住纸张导块释放杆，同时滑动纸张导块，调整至所用纸张的宽度。

### ! 重要事项

确保纸张导块触碰到纸张的两侧，以便正常进纸。

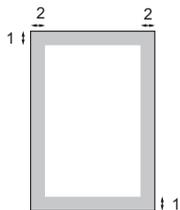
- 6 将信封 (最多 3 个)、厚纸、标签或透明胶片以顶端先进入、打印面向上的方式装入多功能纸盒。确保纸张位于最大纸张容量标记 (▼) 之下。



## 非打印区域

### 传真和复印件的非打印区域

以下数字表示非打印区域。



用途	文档尺寸	上边距 (1)	左边距 (2)
		下边距 (1)	右边距 (2)
传真	A4	3 毫米	1 毫米
	Letter	3 毫米	4 毫米
复印	A4	3 毫米	2 毫米
	Letter	3 毫米	4 毫米



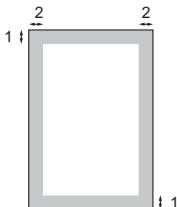
#### 注释

(对于复印件) 以上所示非打印区域基于 A4 尺寸纸张的单页复印或 1 合 1 复印。非打印区域随纸张尺寸的变化而变化。

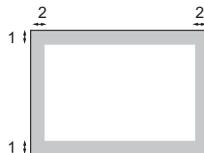
## 通过计算机打印时的非打印区域

使用打印机驱动程序时，可打印区域小于纸张尺寸，如下图所示。

纵向



横向



		Windows® 打印机驱动程序和 Macintosh 打印机驱动程序	适用于 Windows® 和 Macintosh 的 BScript 驱 动程序
纵向	1	4.23 毫米	4.23 毫米
	2	6.35 毫米	4.23 毫米
横向	1	4.23 毫米	4.23 毫米
	2	5.08 毫米	4.23 毫米

### 注释

以上所示非打印区域基于 A4 尺寸的纸张。非打印区域随纸张尺寸的变化而变化。

## 适用的纸张和其他打印介质

打印质量可能因所用纸张类型不同而不同。

可以使用以下类型的打印介质：薄纸、普通纸、厚纸、铜版纸、再生纸、透明胶片、标签或信封。

为获得最佳打印效果，请遵循以下步骤：

- 使用普通复印纸。
- 使用重量为 60 ~ 105 克 / 平方米的纸张。
- 使用激光打印机专用标签和透明胶片。
- 切勿在纸盒中同时放置不同类型的纸张，否则可能导致卡纸或送纸错误。
- 为确保正确打印，必须根据纸盒中的纸张从软件应用程序中选择相同的纸张尺寸。
- 打印输出后切勿立即触摸纸张的打印面。
- 使用透明胶片打印时，每张透明胶片打印输出后必须立即取走，以免弄脏页面或导致卡纸。
- 使用中性长丝流、湿度约为 5% 的纸张。

## 推荐的纸张和打印介质

为获取最佳打印质量，Lenovo 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 纸 80 克 / 平方米

## 纸张的类型和尺寸

本设备从已安装的标准纸盒、可选配低位纸盒或多功能纸盒进纸。

### 标准纸盒

标准纸盒为通用型纸盒，可以使用第 13 页上的纸盒容量列表中的任意一种纸张尺寸（每次只能使用一种纸张类型和尺寸）。标准纸盒最多可容纳 250 张 Letter/A4 尺寸的纸张（80 克 / 平方米）。装入的纸张不可超过滑动纸张宽度导块上的最大纸张容量标记。

### 多功能纸盒 (MP 纸盒)

多功能纸盒最多可容纳 50 张普通纸（80 克 / 平方米）或 3 个信封。装入的纸张不可超过滑动纸张宽度导块上的最大纸张容量标记。

## 纸盒容量

	纸张尺寸	纸张类型	张数
纸盒 (纸盒 # 1)	A4、Letter、Executive、A5、A5 (长边)、A6、B5 和 B6。	普通纸、薄纸、铜版纸和再生纸	最多 250 张 [80 克 / 平方米]
		透明胶片	最多 10 张
多功能纸盒 (MP 纸盒)	宽度：69.8 ~ 216 毫米 长度：116 ~ 406.4 毫米	普通纸、薄纸、厚纸、铜版纸、再生纸、信封和标签。	最多 50 张 [80 克 / 平方米] 最多 3 个 (信封)
		透明胶片	最多 10 张
纸盒 (纸盒 # 2)	A4、Letter、Executive、A5、B5 和 B6。	普通纸、薄纸、铜版纸和再生纸	最多 250 张 [80 克 / 平方米]

## 可选配低位纸盒 (LT-5300)

可选配低位纸盒最多可容纳 250 张 Letter/A4 尺寸的纸张（80 克 / 平方米）。装入的纸张不可超过滑动纸张宽度导块上的最大纸张容量标记的顶端线。

## 本手册中打印机驱动程序中的纸盒名称如下：

纸盒	名称
标准纸盒	纸盒 1
多功能纸盒	MP 纸盒
可选配低位纸盒	纸盒 2

## 推荐的纸张规格

适用于本设备的纸张规格如下。

基本重量	75-90 克 / 平方米
厚度	80-110 $\mu\text{m}$
粗糙度	高于 20 sec.
硬度	90-150 立方厘米 / 100
丝流方向	长丝流
体积电阻率	$10\text{e}^9\text{-}10\text{e}^{11}$ 欧
表面电阻率	$10\text{e}^9\text{-}10\text{e}^{12}$ 欧-厘米
成分	$\text{CaCO}_3$ (中性)
灰分	23 wt% 以下
亮度	高于 80%
不透明度	高于 85%

## 处理和使用特殊纸张

本设备适用于大多数类型的静电复印纸和铜版纸。但是，有些类型的纸张可能会影响打印质量或处理性能。购买前必须测试样纸以确保理想的打印效果。请将纸张密封保存于原始包装中，保持纸张平整同时避免受潮、阳光直射和受热。

选择纸张时的重要注意事项如下：

- 切勿使用喷墨纸，因为这类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时所产生的高温 (200 摄氏度)。
- 如果使用铜版纸、表面粗糙或带有褶皱或折痕的纸打印，打印质量可能会下降。

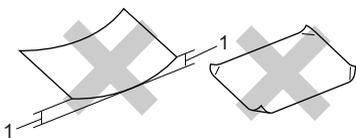
## 避免使用的纸张类型

### ❗ 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 毫米或更宽的卷曲可能会引起卡纸。

- 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
- 带有标签或订书针的纸张
- 低温染色或热熔印刷的信头纸
- 多层纸或无碳纸
- 喷墨打印专用纸张

如果使用上述任意一类纸张，则可能会损坏设备。由此造成的损坏不在任何保修服务范围之内。

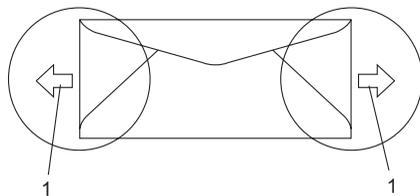
## 信封

本打印机可以使用绝大多数的信封。但是，由于制作方式的不同，有些信封可能会造成进纸和打印质量问题。适用的信封应该有整齐的边缘和良好的折叠且前缘应不超过两张纸的厚度。信封应该放平并且不能是松弛或容易损坏的结构。您应该从了解激光打印机使用的信封规格的经销商处购买质量好的信封。

仅能从多功能纸盒送入信封。切勿使用信封进行双面打印。Lenovo 建议您在购买大量信封或进行批量打印前，先进行打印测试，以确保获得理想的打印效果。

请进行以下确认：

- 信封应有一个纵向的封口。
- 封口必须折叠整齐且正确（不规则剪切或折叠的信封可能会导致卡纸）。
- 下图所示信封上的圆圈区域应当包含双层纸张。



#### 1 进纸方向

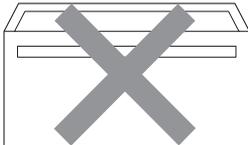
- 信封接缝处必须已封贴牢固。
- Lenovo 建议不要在信封边缘 15 毫米以内打印。

## 避免使用的信封类型

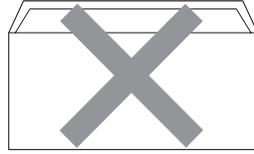
### ❗ 重要事项

切勿使用以下信封：

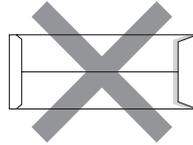
- 损坏、卷曲、褶皱或形状不规则的信封
- 过于光滑或粗糙的信封
- 带有别针、订书钉、回形针或线结的信封
- 带有自粘封口的信封
- 袋状结构的信封
- 折叠不整齐的信封
- 有浮凸面（有凸起字迹）的信封
- 激光打印机已打印过的信封
- 内部已打印过的信封
- 无法堆叠整齐的信封
- 使用超过打印机限制重量的纸张所制成的信封
- 边缘不直或不成长方形的信封
- 有开口、小孔、缺口或穿孔的信封
- 如下图所示表面带有胶条的信封



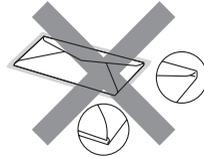
- 如下图所示的双重封口信封



- 购买时尚未封口的信封
- 带有下图所示封口的信封



- 如下图所示各边都封合的信封



如果您使用了任何以上列举的信封，可能会导致设备损坏。由此造成的损坏不在任何保修服务范围之内。

有时信封厚度、尺寸和封口形状会导致进纸问题。

## 标签

本设备可以使用多种激光打印机专用标签打印。标签所用粘胶必须基于丙烯酸，因为这一材料可经受定影单元的高温，性能也更稳定。粘胶不可接触设备的任何部位，否则标签贴纸可能会粘到硒鼓单元或各个辊上，导致卡纸或打印质量问题。标签之间不可露出粘胶。各标签必须合理布局，使其覆盖整个页面的长和宽。使用带有间隙的标签可能导致标签剥落，并导致严重的卡纸或打印问题。

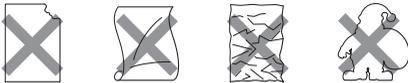
本设备使用的标签必须能承受持续 0.1 秒的 392 华氏 (200 摄氏度) 的温度。

标签纸的重量不可超过本手册中规定的纸张重量规格。超过上述规格的标签纸可能无法正确进纸或打印，并可能损坏设备。

标签可通过多功能纸盒进纸。

## 避免使用的标签类型

切勿使用损坏、卷曲、褶皱或形状不规则的标签。



### ! 重要事项

切勿使用已用过的标签纸。使用打印过的纸张将损坏您的设备。

## 装入原稿

### 使用自动进稿器 (ADF)

自动进稿器最多可容纳 20 张 A4 尺寸的纸张并逐张进纸。请使用 80 克 / 平方米的标准纸张，放入自动进稿器前必须充分展开堆叠的纸张。

### 推荐使用环境

温度：20 - 30°C  
 湿度：50% - 70%  
 纸张：蓝旗舰 APP 纸 70 克 / 平方米、  
 金旗舰 APP 纸 80 克 / 平方米或  
 Advanced Agro Double A 纸 80 克 / 平方米

### ! 重要事项

- 切勿将较厚的原稿留在平板扫描器上，否则可能会导致自动进稿器卡纸。
- 切勿使用卷曲、褶皱、折叠、撕裂或带有订书钉、回形针、胶水或粘有胶带的纸张。
- 切勿使用纸板、报纸或纤维纸。
- 使用自动进稿器时，切勿在进纸过程中拉住原稿，以免损坏设备。

### 📝 注释

若要扫描不适合从自动进稿器进纸的原稿，请参阅第 19 页上的 *使用平板扫描器*。

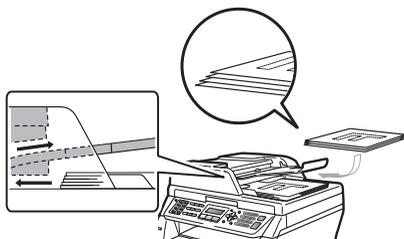
- 确保原稿上的墨迹已完全干透。
- 原稿宽度应在 148 至 215.9 毫米之间，长度应在 148 至 355.6 毫米之间，标准重量应为 [80 克 / 平方米]。

① 展开自动进稿器的出纸托板 (1)。



② 充分展开堆叠的纸张。

③ 将原稿以**正面向下、顶部先进入**的方式放入自动进稿器最下层，直至原稿已接触到进纸辊。



 **注释**

在自动进稿器中放入新的原稿之前，请先从自动进稿器的出纸托板中取出所有已打印的原稿。

④ 调整纸张导块 (1) 至原稿宽度。



## 使用平板扫描器

使用平板扫描器，可对单页或书本页面进行传真、复印或扫描，每次只可对一页执行这些操作。

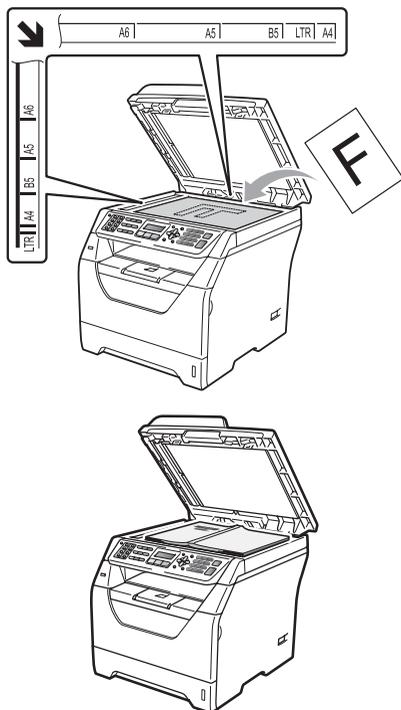
原稿宽度不超过 215.9 毫米且长度不超过 297 毫米。



### 注释

若要使用平板扫描器，自动进稿器必须已经清空。

- 1 抬起原稿盖板。
- 2 使用左侧和顶端的文档辅助线，将原稿正面向下放置在平板扫描器的左上角。



- 3 合上原稿盖板。

## ! 重要事项

如果扫描 / 复印一本书或较厚的原稿，请勿用力合上或挤压原稿盖板。

## 模式定时器

本设备的操作面板上共有三个模式键：**传真 (Fax)**、**扫描 (Scan)** 和 **复印 (Copy)**。

可设置在上次复印或扫描操作结束后，设备返回到传真模式所需的时间。如果选择了关，设备将一直处于上一次使用的模式中。

使用安全功能锁时，此项设置可用于设定设备从个人用户切换为公共用户的时间。（请参阅第 29 页上的 *切换用户*。）



传真/FAX    扫描/SCAN    复印/COPY

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、1**。
- ② 按 **▲** 或 **▼** 键选择 0 秒、30 秒、1 分钟、2 分钟、5 分钟或关。按 **OK** 键。
- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 纸张设置

### 纸张类型

根据所用纸张类型设置设备，以实现最佳打印质量。

- ① 执行以下操作之一：
  - 若要设置多功能纸盒的纸张类型，请按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、2、1、1**。
  - 若要设置纸盒 #1 的纸张类型，请按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、2、1、2**。
  - 若要设置纸盒 #2<sup>1</sup> (如果已安装可选配纸盒) 的纸张类型，请按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、2、1、3**。

<sup>1</sup> 仅在已安装可选配纸盒时，才显示仅纸盒 #2 或 T2。

- ② 按 **▲** 或 **▼** 键选择薄纸、普通纸、厚纸、较厚纸、透明胶片或再生纸。按 **OK** 键。

按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 注释

您可以为纸盒 #1 和多功能纸盒选择透明胶片。

## 纸张尺寸

打印复印件时共有十种纸张尺寸可供选择：A4、Letter、Legal、Executive、A5、A5 L、A6、B5、B6 和 Folio；打印传真时有四种纸张尺寸可供选择：A4、Letter、Legal 和 Folio。

更改纸盒中的纸张尺寸时，必须同时更改纸张尺寸的相关设置，以使设备匹配原稿或接收传真的页面尺寸。

### 1 执行以下操作之一：

- 若要设置多功能纸盒的纸张尺寸，请按**功能 (Menu)**键，然后按数字键 **1、2、2、1**。
- 若要设置纸盒 #1 的纸张尺寸，请按**功能 (Menu)**键，然后按数字键 **1、2、2、2**。
- 若要设置纸盒 #2<sup>1</sup> (如果已安装可选配纸盒) 的纸张尺寸，请按**功能 (Menu)**键，然后按数字键 **2、2、2、3**。

<sup>1</sup> 仅在已安装可选配纸盒时，才显示纸盒 #2 或 T2。

### 2 按 ▲ 或 ▼ 键选择 A4、Letter、Legal、Executive、A5、A5 L、A6、B5、B6、Folio 或 Any。 按 **OK** 键。

### 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)**键。

## 注释

- 仅在选择多功能纸盒时，才显示 Any 纸张尺寸。
- 如果多功能纸盒的纸张尺寸选择为 Any，则纸盒使用设置必须选择为仅多功能纸盒。当进行 N 合 1 复印时，多功能纸盒不能使用 Any 纸张尺寸选项。您只能从其他可用选项中选择多功能纸盒的纸张尺寸。
- A5 L 和 A6 尺寸不适用于可选配的纸盒 #2。
- 如果纸张类型选择为透明胶片，则在步骤 2 中只有 Letter、Legal、Folio 或 A4 四种纸张尺寸可供选择。

## 复印模式下的纸盒使用

打印复印件时，您可更改设备使用纸盒的优先顺序。

当选择仅纸盒 #1、仅纸盒 #2 或仅多功能纸盒时，设备仅从所选纸盒进纸。如果所选纸盒缺纸，液晶显示屏上将显示无纸。请在空纸盒中装入纸张。

请遵循以下说明更改纸盒设置：

① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、5、1**。

② 按 **▲** 或 **▼** 键选择 仅纸盒 #1、仅纸盒 #2<sup>1</sup>、仅多功能纸盒、MP 纸盒 > 纸盒 1 > 纸盒 2<sup>1</sup> 或 纸盒 1 > 纸盒 2<sup>1</sup> > MP 纸盒。  
按 **OK** 键。

<sup>1</sup> 仅在已安装可选配纸盒时，才显示仅纸盒 #2 或 T2。

③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 注释

- 使用自动进稿器且已选择 MP 纸盒 > 纸盒 1 > 纸盒 2 或 纸盒 1 > 纸盒 2 > MP 纸盒 时，设备将搜索最适合纸张的纸盒，然后从该纸盒进纸。如果没有适合纸张的纸盒，设备将从具有最高优先权的纸盒进纸。
- 使用平板扫描器复印原稿时，即使其他纸盒中有更适合的纸张，设备仍将从具有最高优先权的纸盒进纸。

## 传真模式下的纸盒使用

您可以更改设备打印接收传真时将使用的默认纸盒。

当选择仅纸盒 #1、仅纸盒 #2<sup>1</sup> 或仅多功能纸盒时，设备仅从所选纸盒进纸。如果所选纸盒缺纸，液晶显示屏上将显示无纸。请在空纸盒中装入纸张。

当选择 纸盒 1 > 纸盒 2<sup>1</sup> > MP 纸盒 时，设备将从纸盒 #1 进纸直到纸盒中缺纸，然后从纸盒 #2 进纸，最后从多功能纸盒进纸。当选择 MP 纸盒 > 纸盒 1 > 纸盒 2<sup>1</sup> 时，设备将从多功能纸盒进纸直到纸盒中缺纸，然后从纸盒 #1 进纸，最后从纸盒 #2 进纸。

### 注释

- 打印传真时有四种纸张尺寸可供选择：A4、Letter、Legal 和 Folio。如果纸盒中无任何合适的纸张，接收的传真将存储在设备内存中，液晶显示屏上将显示尺寸匹配错误。（详细信息请参阅第 123 页上的 *错误和维护信息*。）
- 如果纸盒中缺纸，接收的传真将存储在设备内存中，液晶显示屏上将显示无纸。请在空纸盒中装入纸张。

① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、5、2**。

② 按 **▲** 或 **▼** 键选择 仅纸盒 #1、仅纸盒 #2<sup>1</sup>、仅多功能纸盒、MP 纸盒 > 纸盒 1 > 纸盒 2<sup>1</sup> 或 纸盒 1 > 纸盒 2<sup>1</sup> > MP 纸盒。  
按 **OK** 键。

<sup>1</sup> 仅在已安装可选配纸盒时，才显示仅纸盒 #2 或 T2。

③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 打印模式下的纸盒使用

通过计算机打印时，您可以更改设备的默认纸盒。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、5、3**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择 仅纸盒 #1、仅纸盒 #2<sup>1</sup>、仅多功能纸盒、MP 纸盒 > 纸盒 1 > 纸盒 2<sup>1</sup> 或 纸盒 1 > 纸盒 2<sup>1</sup> > MP 纸盒。  
按 **OK** 键。  
<sup>1</sup> 仅在已安装可选配纸盒时，才显示仅纸盒 #2 或 T2。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 注释

- 打印机驱动程序中的设置优先于使用操作面板进行的设置。
- 如果在操作面板中设置为仅纸盒 #1、仅纸盒 #2 或仅多功能纸盒，且在打印机驱动程序中选择了**自动选择**，则设备将从所选纸盒进纸。

## 音量设置

### 振铃音量

可在从高到关的设置范围内选择振铃音量。

在传真模式下，按 **◀** 或 **▶** 键可调节音量级别。液晶显示屏上将显示当前设置，每按一次键，音量将调节一个级别。新设置将一直保留，直到再次进行更改。

此外，还可通过菜单更改振铃音量：

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、3、1**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择关、低、中或高。按 **OK** 键。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 蜂鸣器音量

蜂鸣器开启时，设备会在您按键、出错时或者发送或接收传真时发出提示音。可在从高到关的范围内选择音量级别。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、3、2**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择关、低、中或高。按 **OK** 键。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 扬声器音量

可在从高到关的范围内选择扬声器音量级别。

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、3、3**。
- ② 按 **▲** 或 **▼** 键选择关、低、中或高。按 **OK** 键。
- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

此外，还可以使用操作面板按键调节扬声器音量。

- ① 按  (**传真 (Fax)**) 键。
- ② 按**免提 (Hook)** 键。
- ③ 按 **◀** 或 **▶**。

在您再次变更设置前，这些设置会一直保持不变。

- ④ 按**免提 (Hook)** 键。

## 环保性能

### 省墨模式

使用此功能可以节省墨粉。当省墨模式设置为开时，打印输出的颜色将偏淡。默认设置为关。

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、4、1**。
- ② 按 **▲** 或 **▼** 键选择开或关。按 **OK** 键。
- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

#### 注释

打印照片或灰度图像时，Lenovo 不建议使用省墨模式。

## 休眠时间

当设备处于闲置状态时，设置休眠时间可降低耗电量。

可以选择设备进入休眠模式之前的闲置时间。当设备接收传真或计算机数据或者进行复印时，定时器即被重置。默认设置为 5 分钟。

设备处于休眠模式时，液晶显示屏上将显示休眠。在休眠模式下打印或复印时，由于定影单元需要预热，设备可能会延迟运行。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、4、2**。
- 2 输入设备进入休眠模式前的闲置时间。  
按 **OK** 键。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 注释

若要关闭休眠模式，请在步骤 ② 中同时按**保密打印 (Secure)** 键和**取消作业 (Job Cancel)** 键，然后按 **▲** 或 **▼** 键选择关。按 **OK** 键。

## 液晶显示屏对比度

可以更改液晶显示屏的对比度，使液晶显示屏更亮或更暗。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、6**。
- 2 按 **▼** 键使液晶显示屏变亮，或按 **▲** 键使液晶显示屏变暗。  
按 **OK** 键。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 设置传真逻辑 ( 发送和接收顺序 )

可以更改手动发送或接收传真的顺序。如果您经常在通话结束后向 / 从对方手动发送或接收传真，请将传真模式设置为简易模式。

若设置为简易模式：

只需按**开始 (Start)** 键即可手动发送或接收传真。

确保对方的设备处于发送或接收传真准备状态。

如果您是主叫，请按**开始 (Start)** 键发送传真。

如果您是被叫，请按**开始 (Start)** 键接收传真。

若设置为高级模式：

无论您是主叫或被叫，您都可以选择手动发送或接收传真。按**开始 (Start)** 键，设备将提示您选择 1. 发送或 2. 接收。

如果您想发送传真，请按 1 发送传真。

如果您想接收传真，请按 2 接收传真。



### 注释

即使设置为简易模式或高级模式，如果自动进稿器中有原稿，按**开始 (Start)** 键，即可发送自动进稿器中的原稿。

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、0、2。
- ② 按▲或▼键选择简易模式或高级模式。按**OK** 键。
- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 拨号前缀

拨号前缀设置可自动在每个拨叫传真号码前加拨预设号码。例如，如果电话系统需要拨 9 才能拨打外线号码，即可设置拨号前缀，设备将自动在接收方号码前加拨 9。

### 设置前缀号码

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 0、6。
- ② 使用拨号盘输入前缀号码 ( 最多 5 位数字 )。按**OK** 键。



### 注释

可以使用数字 0 至 9、#、\* 和 !。(按**免提 (Hook)** 键即可显示 “!”。) “!” 不可与其他任何数字或字符组合使用。

如果电话系统需要瞬间挂机，请按**免提 (Hook)** 键输入呼叫断开的时间。

- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 更改前缀号码

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 0、6。
- ② 执行以下操作之一：
  - 若要更改前缀号码，请按数字键 1。
  - 若不做任何更改直接退出，请按数字键 2 转至步骤 ④。
- ③ 使用拨号盘输入新的前缀号码 ( 最多 5 位数字 )。按**OK** 键。
- ④ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 安全功能锁 2.0

安全功能锁可用于限制公共用户访问设备的以下功能：

- PC 打印<sup>1</sup>
- USB 直接打印
- 复印
- 传真发送
- 传真接收
- 扫描
- 页面限制<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 如果使用网络基本管理注册计算机用户登录名，无需输入密码即可限制 PC 打印。如需获取更多信息，请参阅随机光盘上的 *网络用户手册*。

<sup>2</sup> 可以在网络基本管理中配置该功能。请参阅随机光盘上的 *网络用户手册*。

此功能还可通过限制访问菜单设置防止用户更改设备的默认设置。

使用安全特性前必须输入管理员密码。

可以创建受限用户以访问受限操作。受限用户必须输入用户密码方可使用本设备。

请妥善保存用户密码。如果忘记密码，需要重置存储在设备中的密码。关于如何重置密码，请联系 Lenovo 客服中心。



### 注释

- 可使用操作面板或通过网络基本管理手动设置安全功能锁。Lenovo 建议您通过网络基本管理配置此功能。如需获取更多信息，请参阅随机光盘上的 *网络用户手册*。
- 仅管理员可以设定限制命令或更改用户设置。
- 启用安全功能锁时，传真菜单中仅 1. 对比度或 7. 设置传真封页可用。  
禁用传真发送时，传真菜单中所有功能均不可用。
- 仅当传真发送和传真接收同时启用时，方可启用轮询接收功能。

## 设置管理员密码

请按下列步骤设置管理员密码。此密码用于设置用户及启用或关闭安全功能锁。（请参阅第 28 页上的 *设置受限用户* 和第 29 页上的 *启用 / 关闭安全功能锁*。）

- 1 按 **功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、7、1**。
- 2 按数字键 **0 至 9** 输入四位数的密码。按 **OK** 键。
- 3 液晶显示屏上显示验证：时，请再次输入密码。  
按 **OK** 键。
- 4 按 **停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 更改管理员密码

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 1、7、1。
- ② 按 **▲** 或 **▼** 键选择设置密码。按 **OK** 键。
- ③ 输入已注册的四位数密码。按 **OK** 键。
- ④ 输入新的四位数密码。按 **OK** 键。
- ⑤ 液晶显示屏上显示验证：时，请再次输入新密码。按 **OK** 键。
- ⑥ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 设置公共用户模式

公共用户模式限制公共用户可使用的功能。公共用户无需输入密码即可使用此设置所允许的功能。可以设置一名公共用户。

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 1、7、1。
- ② 按 **▲** 或 **▼** 键选择设置 ID。按 **OK** 键。
- ③ 输入管理员密码。按 **OK** 键。
- ④ 按 **▲** 或 **▼** 键选择公用。按 **OK** 键。
- ⑤ 按 **▲** 或 **▼** 键选择打开或关闭。按 **OK** 键。  
设定传真发送后，请重复此步骤  
设定传真接收、复印、扫描、  
USB 直接打印和 PC 打印。  
完成设置更改后，按 **◀** 或 **▶** 键选择退出，然后按 **OK** 键。
- ⑥ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 设置受限用户

可以通过限制命令和密码设置用户的可使用功能。可以通过网络基本管理设置更多高级限制命令，例如，页数或 PC 用户登录名称等。（如需获取更多信息，请参阅随机光盘上的*网络用户手册*。）可以通过限制命令和密码设置 25 名受限用户。

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 1、7、1。
- ② 按 **▲** 或 **▼** 键选择设置 ID。按 **OK** 键。
- ③ 输入管理员密码。按 **OK** 键。
- ④ 按 **▲** 或 **▼** 键选择用户 01。按 **OK** 键。
- ⑤ 按数字键输入用户名。按 **OK** 键。
- ⑥ 输入该用户的四位数密码。按 **OK** 键。
- ⑦ 按 **▲** 或 **▼** 键选择打开或关闭。按 **OK** 键。  
设定传真发送后，请重复此步骤  
设定传真接收、复印、扫描、  
USB 直接打印和 PC 打印。  
完成设置更改后，按 **◀** 或 **▶** 键选择退出，然后按 **OK** 键。
- ⑧ 重复步骤 ④ 至 ⑦ 输入其他用户及其密码。
- ⑨ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。



### 注释

不可以使用相同的用户名称。

## 启用 / 关闭安全功能锁

如果输入错误密码，液晶显示屏上将显示密码错误。请输入正确的密码。

### 启用安全功能锁

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、7、1**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择功能锁关 → 开。按 **OK** 键。
- 3 输入四位数的管理员密码。按 **OK** 键。

### 关闭安全功能锁

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、7、1**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择功能锁开 → 关。按 **OK** 键。
- 3 输入四位数的管理员密码。按 **OK** 键。

## 切换用户

启用安全功能锁时，此设置用于在受限用户和公共用户模式之间切换。

### 切换为受限用户模式

- 1 按住**转换 (Shift)** 键，同时按**保密打印 (Secure)** 键。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择名称。按 **OK** 键。
- 3 输入四位数的密码。按 **OK** 键。



### 注释

如果按了受限制的模式键，液晶显示屏上将显示拒绝访问，并要求输入名称。如果受限用户可以使用此模式，请按 **▲** 或 **▼** 键选择名称，并输入四位数的密码。

### 切换为公共模式

受限用户结束操作后，设备将在模式定时器设置时间内恢复为公共设置 (**功能 (Menu)** 键、数字键 **1、1**)。(请参阅第 20 页上的 *模式定时器*。)此外，还可以按当前状态的相应模式键退出受限用户模式，然后液晶显示屏上将显示信息询问您进入公用？，按数字键 **1** 选择 **1**。是。按 **OK** 键。

## 设置锁定

设置锁定可用于设定密码，以阻止其他用户擅自更改设备设置。

请妥善保存用户密码。如果忘记密码，需要重置存储在设备中的密码。请联系您的管理员或 Lenovo 客服中心获取帮助。

设置锁定时，必须输入密码方可更改以下设置：

- 日期 / 时间
- 本机标识 ID
- 地址簿
- 模式定时器
- 纸张类型
- 纸张尺寸
- 音量
- 环保性能
- 纸盒使用
- 液晶显示屏对比度
- 文档扫描
- 设置锁定
- 拨号限制

## 设置密码

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、7、2**。
- 2 按数字键 **0 至 9** 输入四位数的密码。  
按 **OK** 键。
- 3 液晶显示屏上显示验证：时，请再次输入密码。  
按 **OK** 键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 更改设置锁定密码

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、7、2**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择设置密码。  
按 **OK** 键。
- 3 输入四位数的密码。  
按 **OK** 键。
- 4 输入新的四位数字密码。  
按 **OK** 键。
- 5 液晶显示屏上显示验证：时，请再次输入新密码。  
按 **OK** 键。
- 6 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 启用 / 关闭设置锁定

如果遵循以下说明输入密码错误，液晶显示屏上将显示密码错误。请输入正确的密码。

### 启用设置锁定

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、7、2**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择开。按 **OK** 键。
- 3 输入四位数的密码。按 **OK** 键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 关闭设置锁定

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、7、2**。
- 2 输入四位数的密码。连续按 **OK** 键两次。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 限制拨号

此功能可以防止用户误发传真或拨号至错误号码。可以用拨号盘、单键拨号和速拨号来设置设备以限制拨号。

如果选择关，则设备不限制拨号方式。

如果选择输入号码两次，则设备将提示您再次输入号码，如果再次正确输入同一号码，设备将开始拨号。如果再次输入的号码错误，液晶显示屏上将显示错误信息。

如果选择开，设备将限制以此拨号方式发送传真或拨叫外线。

### 拨号盘限制

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、6、1**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择关、输入号码两次或开。按 **OK** 键。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 单键拨号限制

---

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、6、2**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择关、输入号码两次或开。  
按 **OK** 键。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 速拨号限制

---

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、6、3**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择关、输入号码两次或开。  
按 **OK** 键。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。



### 注释

---

- 如果在输入号码前拿起外接电话或按下**免提 (Hook)** 键，将使输入号码两次设置失效。  
无需再次输入密码。
  - 如果选择开或输入号码两次，则无法使用多址发送功能，并且拨号时无法组合使用速拨号。
-



# 传真

---

发送传真	34
接收传真	43
电话和外接设备	49
拨号和存储号码	53
远程传真选项	59
轮询	65
打印报告	68

# 5

## 发送传真

### 如何传真

#### 进入传真模式

若要进入传真模式，请按  键 (传真 (Fax))，随后此键亮为蓝色。

#### 从自动进稿器发送单面传真

使用自动进稿器发送传真最为简便。若要取消发送中的传真，请按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 展开自动进稿器的出纸托板，将原稿**正面向下**放在自动进稿器的最下层。
- 3 拨叫传真号码。(请参阅第 53 页上的**如何拨号**。)
- 4 按**开始 (Start)** 键。  
设备将页面扫描到内存中，然后发送原稿。



#### 注释

扫描原稿到内存中时，如果出现内存已满信息，请按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键取消扫描或按**开始 (Start)** 键发送已扫描的页面。

#### 从自动进稿器发送双面传真

可从自动进稿器发送双面传真。若要取消发送中的传真，请按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 展开自动进稿器的出纸托板，将原稿**正面向下**放在自动进稿器的最下层。
- 3 按**双面 (Duplex)** 键。  
显示屏上将显示双面扫描 开。
- 4 拨叫传真号码。(请参阅第 53 页上的**如何拨号**。)
- 5 按**开始 (Start)** 键。  
设备将立即扫描并发送原稿。



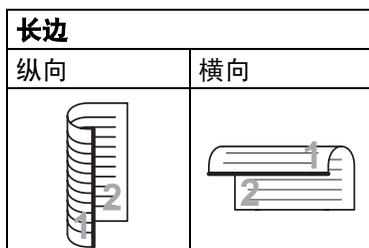
#### 注释

无法从自动进稿器传真 Legal 尺寸的双面原稿。

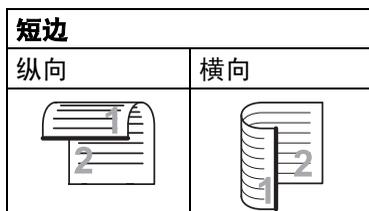
## 更改双面传真布局

发送传真之前，需要根据双面原稿的布局选择双面扫描格式。您所选择的扫描格式将由您的双面文档布局决定。

- 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1**、**8**、**3**。
- 执行以下操作之一：
  - 若原稿从长边翻页，请按 **▲** 或 **▼** 键选择长边。  
按 **OK** 键。



- 若原稿从短边翻页，请按 **▲** 或 **▼** 键选择短边。  
按 **OK** 键。



- 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 从平板扫描器发送传真

使用平板扫描器可对单页或书本页面进行传真，每次只能传真一页。原稿尺寸可以为 Letter 或 A4。若要取消发送中的传真，请按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

- 确保设备处于传真模式
- 将原稿**正面向下**放到平板扫描器上。
- 拨叫传真号码。(请参阅第 53 页上的**如何拨号**。)
- 按**开始 (Start)** 键。  
设备开始扫描原稿首页。
- 设备扫描页面后，液晶显示屏上会显示信息提示您从下列选项中进行选择：

下一页？  
1. 是 2. 否 (发送)

- 按 **1** 发送下一页传真，转到步骤 **6**。
  - 按 **2** 或**开始 (Start)** 键发送原稿。转到步骤 **7**。
- 将下一页原稿放到平板扫描器上，按 **OK** 键。重复步骤 **5** 和 **6** 扫描并发送其他页面。

设置下一页  
然后按 **OK** 键

- 设备将自动发送传真。

### 注释

从平板扫描器传真多页原稿时，必须将实时传输设定为关。(请参阅第 40 页上的**实时传输**。)

## 通过平板扫描器传真 Letter/Legal/Folio 尺寸的原稿

传真 Letter 尺寸的原稿时，需要将平板扫描器尺寸设置为 Letter，否则会丢失部分传真内容。

- ① 确保设备处于传真模式 。
- ② 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1、8、1**。
- ③ 按 **▲** 或 **▼** 键选择 Letter。按 **OK** 键。
- ④ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 取消发送中的传真

按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键即可取消传真。如果在设备拨号或发送传真的过程中按下**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键，液晶显示屏将提示您选择  
1. 清除或 2. 退出。

此时，按数字键 **1** 即可取消传真。

## 多址发送

多址发送用于将同一传真信息发送至多个传真号码。多址发送中可包含组拨号、单键拨号、速拨号和多达 50 个手动拨叫的号码。

最多可多址发送 366 个不同号码。具体号码数量取决于已存储的组拨号、访问码的数量和内存中延时传真或已存传真的数量。



### 注释

可以使用  键便捷地选择所需号码。

- ① 确保设备处于传真模式 。
- ② 放入原稿。
- ③ 输入号码。  
按 **OK** 键。  
可以使用单键拨号、速拨号、组拨号或通过拨号盘手动输入号码。(请参阅第 53 页上的**如何拨号**。)
- ④ 重复步骤 ③ 直至输入多址发送的所有传真号码。
- ⑤ 按**开始 (Start)** 键。

结束多址发送时，设备将打印多址发送报告，显示拨号结果。



### 注释

您最先选择的单键拨号、速拨号或组拨号的配置文件将被应用于多址发送。

## 取消进行中的多址发送

多址发送过程中，可以取消当前正在发送的传真或整个多址发送作业。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2**、**7**。  
液晶显示屏上将多址发送作业序号后面显示正在拨号的传真（例如，#001 0123456789）和多址发送作业序号（例如，多址发送 #001）。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择要取消的发送中的传真或多址发送作业序号。  
按 **OK** 键。
- 3 按数字键 **1** 清除作业序号或按数字键 **2** 退出。  
如果在步骤 ② 中只取消当前正在发送的传真，设备将询问您是否取消多址发送。按数字键 **1** 清除整个多址发送作业或按数字键 **2** 退出。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 其他发送操作

### 使用多项设置发送传真

发送传真前，可以更改以下设置组合：对比度、分辨率、国际模式、延时传真定时器、轮询传输、实时传输或封页设置。

- 1 确保设备处于传真模式 。  
接受各项设置后，液晶显示屏上将显示信息以询问您是否需要输入其他设置。

其他设置  
1. 是 2. 否

- 2 执行以下操作之一：
  - 若要选择其他设置，请按数字键 **1**。液晶显示屏恢复为设置发送菜单时，即可选择其他设置。
  - 完成设置时，请按数字键 **2** 进入下一步骤的传真发送。

## 电子传真封页

必须已编辑本机标识 ID，否则此功能不可用。（请参阅 *快速安装指南*。）

发送传真时将自动发送封页。封页中包含本机标识 ID、注释和单键拨号或速拨号内存中存储的名称（或号码）。

选择下一份传真：开时，封页上还可显示页数。

可从以下预设注释中选择一项。

1. 无注释
2. 请致电
3. 紧急
4. 机密

如果不使用预设注释，您还可以输入两条自定义信息，每条最多包含 26 个字符。关于输入字符的帮助信息，请参阅第 168 页的图表。

（请参阅第 38 页上的 *编写自定义注释*。）

- 5.（自定义）
- 6.（自定义）

### 编写自定义注释

最多可设置两条自定义注释。

- ① 确保设备处于传真模式 .
- ② 按 **功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、2、8**。
- ③ 按 **▲** 或 **▼** 键选择 5 或 6 保存自定义注释。  
按 **OK** 键。
- ④ 使用拨号盘输入自定义注释。  
按 **OK** 键。

关于输入字符的帮助信息，请参阅第 168 页中的图表。

## 发送下一份传真的封页

如果仅发送下一份传真的封页，设备将提示您输入发送页数，以将其打印在封页上。

- ① 确保设备处于传真模式 .
- ② 放入原稿。
- ③ 按 **功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、2、7**。
- ④ 按 **▲** 或 **▼** 键选择下一份传真：开（或下一份传真：关）。  
按 **OK** 键。
- ⑤ 按 **▲** 或 **▼** 键选择注释。  
按 **OK** 键。
- ⑥ 输入两位数字显示发送页数。  
按 **OK** 键。  
例如，发送 2 页时需输入 **0、2**，不显示页数时需输入 **0、0**。如果输入错误，请按 **◀** 键或 **清除 / 返回 (Clear/Back)** 键返回并重新输入页数。

## 发送所有传真封页

可以设置设备，每次发送传真时都发送封页。

- ① 确保设备处于传真模式 .
- ② 按 **功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、2、7**。
- ③ 按 **▲** 或 **▼** 键选择开（或关）。  
按 **OK** 键。
- ④ 按 **▲** 或 **▼** 键选择注释。  
按 **OK** 键。

## 使用已打印的封页

若要使用可以手写的已打印封页，可以先打印样张，然后将其添加到传真中。

- 1 确保设备处于传真模式 .
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、2、7**。
- 3 按 **▲** 或 **▼** 键选择打印样张。按 **OK** 键。
- 4 按**开始 (Start)** 键。
- 5 设备打印一份封页后，请按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 对比度

大部分原稿使用默认设置自动即可实现最佳效果。设备将根据原稿自动选择最佳对比度。

如果原稿页面颜色偏浅或偏深，可以更改对比度以提高传真质量。

使用深，使传真原稿的输出颜色偏浅。  
使用浅，使传真原稿的输出颜色偏深。

- 1 确保设备处于传真模式 .
- 2 放入原稿。
- 3 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、2、1**。
- 4 按 **▲** 或 **▼** 键选择自动、浅或深。按 **OK** 键。

### 注释

传真分辨率选择为照片时，即使选择浅或深，设备仍将以自动设置发送传真。

## 更改传真分辨率

可以通过调节传真分辨率提高传真质量。可以更改下一份传真或所有传真的分辨率。

### 更改下一份传真的传真分辨率

- 1 确保设备处于传真模式 .
- 2 放入原稿。
- 3 按**传真分辨率 (Resolution)** 键，然后按 **▲** 或 **▼** 键选择分辨率。按 **OK** 键。

### 更改默认传真分辨率设置

- 1 确保设备处于传真模式 .
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、2、2**。
- 3 按 **▲** 或 **▼** 键选择所需分辨率。按 **OK** 键。

### 注释

- 有以下四种分辨率设置可供选择。
  - 标准：适用于大多数类型的原稿。
  - 精细：适用于小号字体打印，与标准分辨率相比，传输速度稍慢。
  - 超精细：适用于小号字体打印或艺术线条，与精细分辨率相比，传输速度较慢。
  - 照片：适用于灰度阴影较多的原稿或图像，传输速度最慢。
- 选择超精细或照片时，传真发送时间较长。

## 双向访问

设备从内存发送传真、接收传真或打印 PC 数据时，您可以同时拨号并开始将传真扫描到内存中。液晶显示屏上将显示新的作业序号。

可扫描到内存中的页数因各页面打印数据不同而不同。

### 注释

扫描传真首页时，如果出现内存已满信息，请按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键取消扫描。扫描余下页面时，如果出现内存已满信息，可以按**开始 (Start)** 键发送此前已扫描的页面，或按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键取消操作。

## 实时传输

发送传真时，设备会在发送前将原稿扫描到内存中。当电话线路空闲时，设备将立即开始拨号并随即发送传真。

如果内存已满，设备将实时发送原稿（即使实时发送设置为关）。

某些情况下，您可能需要立即发送重要原稿，而不想等待内存传输。此时，您可以针对多份原稿将实时发送设置为开，或仅针对下一份传真设置为下一份传真：开。

### 注释

进行实时传输时，如果使用平板扫描仪，则自动重拨功能无效。

## 实时发送所有传真

- 1 确保设备处于传真模式 .
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、2、5。
- 3 按 **▲** 或 **▼** 键选择开。  
按 **OK** 键。

## 仅实时发送下一份传真

- 1 确保设备处于传真模式 .
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、2、5。
- 3 按 **▲** 或 **▼** 键选择下一份传真：开。  
按 **OK** 键。

## 仅下一份传真非实时发送

- 1 确保设备处于传真模式 .
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、2、5。
- 3 按 **▲** 或 **▼** 键选择下一份传真：关。  
按 **OK** 键。

## 国际模式

如果网络连接较差而导致很难发送海外传真，请启用国际模式。

国际模式为临时设置，且仅对下一份传真有效。

- 1 确保设备处于传真模式 .
- 2 放入原稿。
- 3 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、2、9。
- 4 按 **▲** 或 **▼** 键选择开或关。  
按 **OK** 键。

## 延时传真

设备内存中最多可存储 50 份待发传真，每份传真的待发时间最多二十四小时。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 放入原稿。
- 3 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、2、3**。
- 4 输入传真的预设发送时间 (24 小时格式)。  
(例如, 7:45 PM 须输入为 19:45)  
按 **OK** 键。

### 注释

可扫描到内存中的页数因各页面打印数据不同而不同。

## 延时批量传输

发送延时传真之前，设备将根据接收方和预设时间对内存中的传真进行分类，进而有效节省传真费用。

预设为同一时间发送至同一传真号码的所有延时传真将被作为一份传真作业进行发送，同时有效缩短传输时间。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、2、4**。
- 3 按 **▲** 或 **▼** 键选择开或关。  
按 **OK** 键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 检查并取消等待处理的作业

检查内存中残留的待发作业。如果内存中无残留作业，液晶显示屏上将显示无等待任务。可以取消内存中存储的待发传真作业。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、7**。  
随后显示待发作业的序号。
- 2 执行以下操作之一：
  - 按 **▲** 或 **▼** 键滚动显示等待处理的作业，按 **OK** 键选定某项作业，然后按数字键 **1** 将其取消。
  - 按数字键 **2** 不取消作业直接退出。
- 3 操作结束后，按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 手动发送传真

### 手动传输

发送传真时，可通过手动传输听取拨号音、振铃声和传真接收提示音。

- ① 确保设备处于传真模式 。
- ② 放入原稿。
- ③ 按**免提 (Hook)** 键，然后听取拨号音。还可以拿起外接电话的听筒听取拨号音。
- ④ 拨叫所需传真号码。
- ⑤ 听到传真提示音后，按**开始 (Start)** 键。
  - 如果正在使用平板扫描器，并已将传真模式选为高级模式，请按数字键 **1** 发送传真。
- ⑥ 如果已拿起外接电话的听筒，请将其放回。

### 通话结束时发送传真

通话结束时，如果双方都没有挂断电话，则可以向对方发送传真。

- ① 提示对方听到传真音频 (提示音) 后，按启用或发送键，然后挂断。
- ② 确保设备处于传真模式 。
- ③ 放入原稿。
- ④ 按**开始 (Start)** 键。
  - 如果传真模式设置为高级模式，请按数字键 **1** 发送传真。

- ⑤ 放回外接电话的听筒。

### 内存已满信息

扫描传真首页时，如果出现内存已满信息，请按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键取消传真。

扫描余下页面时，如果出现内存已满信息，请按**开始 (Start)** 键发送此前已扫描的页面，或按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键取消操作。

#### 注释

传真过程中，如果出现内存已满信息，但您无法通过删除已存储的传真清空内存，请选择实时发送传真。(请参阅第 40 页上的*实时传输*。)

### 自动进稿器出纸托板最大容量

若使用过程中达到自动进稿器出纸托板的最大容量限制，设备将停止扫描，同时液晶显示屏将显示 20 页限制。

执行以下操作之一：

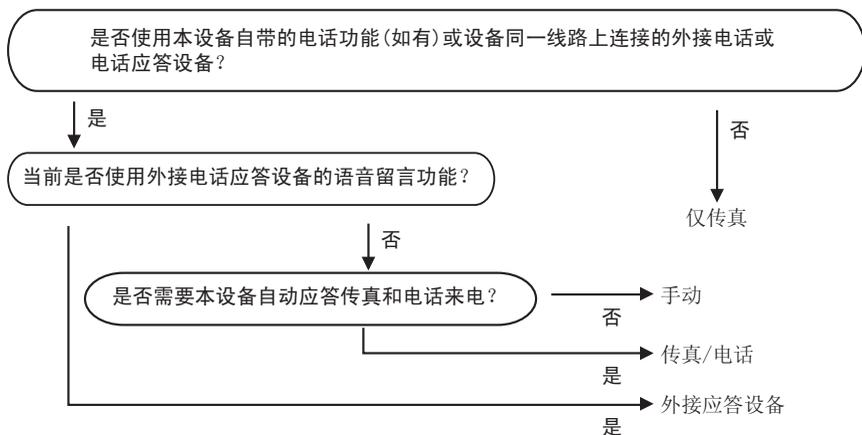
- 若要发送已扫描页面，请按 1. 发送。
- 若要删除已扫描页面，请按 2. 删除。

若要发送已扫描页面且同时发送剩余页面，请取出自动进稿器出纸托板上已扫描的原稿，然后输入传真号码并按**开始 (Start)** 键。

## 接收模式

必须根据线路上的外接设备和电话服务来选择接收模式。下表将帮助您选择正确的模式。(关于接收模式的详细信息,请参阅第 44 页上的*使用接收模式*。)

### 选择接收模式



请遵循以下说明设置接收模式。

- ① 按**功能 (Menu)** 键, 然后按数字键 **0**、**1**。
- ② 按 **▲** 或 **▼** 键选择接收模式。  
按 **OK** 键。
- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

液晶显示屏上将显示当前接收模式。

## 使用接收模式

在 ( 仅传真和传真 / 电话 ) 等模式下, 设备会自动应答传真 / 语音来电。使用这些模式前, 您可能需要更改振铃次数。( 请参阅第 45 页上的 *振铃次数*。)

### 仅传真

在仅传真模式下, 设备会自动将所有来电作为传真进行应答。

### 传真 / 电话

在传真 / 电话模式下, 设备会帮助您自动管理来电, 能够识别来电为传真或语音电话, 然后采用以下方式之一处理来电:

- 传真可被自动接收。
- 来电为语音电话时, 设备将启动 F/T 振铃, 提示您接听。F/T 振铃是设备发出的一种快速双振铃。
- 语音电话较少时, 推荐使用此模式。

( 另请参阅第 45 页上的 *F/T 振铃时间* ( 仅传真 / 电话模式 ) 和第 45 页上的 *振铃次数*。)

## 手动

手动模式下将关闭所有自动应答功能。

若要在手动模式下接收传真, 请拿起外接电话的听筒或按下 **免提 (Hook)** 键。在听到传真提示音 ( 重复短音 ) 时, 请按下 **开始 (Start)** 键。( 如果您将传真模式设置为高级模式, 则请按 **开始 (Start)** 键, 然后按数字键 **2** 接收传真。 ) 此外, 还可以使用传真检测功能, 只需拿起与设备使用同一线路的听筒即可接收传真。

( 另请参阅第 46 页上的 *传真检测*。 )

如果同一线路上使用计算机调制解调器, 则传真可能无法正常进行。

## 外接应答设备

外接应答设备模式使用外接应答设备处理来电。来电的处理方式如下:

- 传真可被自动接收。
- 语音拨号方可通过外接电话录制留言。

( 详细信息请参阅第 49 页上的 *连接外接应答设备*。 )

## 接收模式设置

### 振铃次数

振铃次数用于设定设备在仅传真和传真 / 电话模式下，应答来电前振铃的次数。

如果设备的同一线路上还有外接电话或分机，请选择最大振铃次数。（请参阅第 50 页上的*通过外接电话和分机操作*和第 46 页上的*传真检测*。）

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、1、1**。
- 3 按▲或▼键选择设备应答来电前的振铃次数 (00-10)。按 **OK** 键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### F/T 振铃时间 (仅传真 / 电话模式)

当有人拨打至本设备时，您和拨号方将听到正常的电话振铃声。振铃次数已在振铃次数设置中设定。

如果来电为传真，设备将自动接收；如果来电为语音电话，设备将启动 F/T 振铃（快速双振铃），持续时间为 F/T 振铃时间设置中的设定时间。听到 F/T 振铃时，表示线路上有语音来电。

F/T 振铃仅由设备发出，因而分机和外接电话均不振铃；但是，使用上述任意电话均可接听来电。（详细信息请参阅第 52 页上的*使用远程代码*。）

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、1、2**。
- 3 按▲或▼键选择语音电话的提示振铃时间 (20、30、40 或 70 秒)。按 **OK** 键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 传真检测

### 如果传真检测设置为开:

即使您接听来电，设备仍会自动接收传真。液晶显示屏上显示正在接收或听筒中传出“嘟嘟”声时，只需放回听筒，设备即可接收传真。默认设置为开。

### 如果传真检测设置为关:

如果您在设备旁并拿起外接电话的听筒应答传真呼叫，请按**开始 (Start)**键。(如果您将传真模式设置为高级模式，则请按**开始 (Start)**键，然后按数字键**2**接收传真。)

如果在分机上应答来电，请按**\*51**键。(请参阅第 50 页上的*通过外接电话和分机操作*。)

### 注释

- 如果此功能设置为开，但是拿起分机或外接电话的听筒时设备未连接传真呼叫，此时，请按远程激活代码**\*51**键。
- 如果您从使用同一条电话线路的计算机发送传真，而被设备拦截，请将传真检测设定为关。
- Lenovo 不建议在同一线路上同时使用 PC 和传真机。

## 设置打印浓度

可以调节打印浓度，使打印页面颜色变深或变浅。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)**键，然后按数字键**2、1、7**。
- 3 按**▲**键使打印页面颜色变深。或者按**▼**键使打印页面颜色变浅。按**OK**键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)**键。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)**键，然后按数字键**2、1、3**。
- 3 按**▲**或**▼**键选择开或关。按**OK**键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)**键。

## 其他接收操作

### 打印缩小的接收传真

如果选择开，设备会自动缩小所有接收传真的页面以匹配 A4、Letter、Legal 或 Folio 尺寸纸张。

设备将根据传真页面尺寸和当前的纸张尺寸设置（**功能 (Menu)** 键、数字键 1、2、2）来计算最佳缩小比例。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、1、5。
- 3 按 ▲ 或 ▼ 键选择开或关。按 **OK** 键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 传真模式下的双面（两面）打印

当双面设置为开时，设备会自动在纸张的两面打印接收的传真。

此功能可以使用 A4 尺寸的纸张（60 ~ 105 克 / 平方米）。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、1、0。
- 3 按 ▲ 或 ▼ 键选择开（或关）。按 **OK** 键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

#### 注释

启用双面打印功能时，设备会自动缩小所有接收传真的页面以匹配纸盒中纸张的尺寸。

### 设置传真接收标识

可设置设备，在接收的传真的各页顶端居中打印接收日期和时间。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、1、9。
- 3 按 ▲ 或 ▼ 键选择开或关。按 **OK** 键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

#### 注释

确保设备中已设定当前的日期和时间。

## 接收传真至内存

传真接收过程中，如果纸盒内的纸张耗尽，显示屏会立即显示无纸信息，提示您在纸盒中装入纸张。（请参阅第 7 页上的*装入纸张和打印介质*。）如果无法向纸盒中装入纸张，将可能发生以下情况：

### 如果内存接收设置为开：

设备将继续接收传真，内存足够的情况下将余下页面存储到内存中。其余接收传真将继续存储到内存中，直到内存已满。内存已满时，设备将停止自动应答呼叫。若要打印传真，请在纸盒中放入纸张。

### 如果内存接收设置为关：

设备将继续接收当前传真，内存足够的情况下将余下页面存储到内存中。其他接收传真将不会被保存到内存中。设备随即停止自动应答呼叫，直至纸盒中放入纸张。若要打印接收到的最后一份传真，请在纸盒中放入纸张。

- ① 确保设备处于传真模式 。
- ② 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、1、6**。
- ③ 按 **▲** 或 **▼** 键选择开或关。按 **OK** 键。
- ④ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 打印内存中的传真

使用传真存储功能时（**功能 (Menu)** 键，数字键 **2、5、1**），您仍可以直接操作设备打印内存中的传真。（请参阅第 59 页上的*传真存储*。）

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、5、3**。
- ② 按**开始 (Start)** 键。
- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 无纸接收

如果接收传真时纸盒中的纸张已用尽，液晶显示屏上将立即显示无纸。此时，将纸张装入纸盒。（请参阅第 7 页上的*装入纸张和打印介质*。）

设备将继续接收传真，内存足够的情况下将余下页面存储到内存中。

其余接收传真将继续存储到内存中，直到内存已满。内存已满时，设备将停止自动应答呼叫。若要打印传真，请在纸盒中放入纸张。

## 连接外接应答设备

可在设备的同一线路中连接一台外接应答设备 (TAD)。当电话应答设备应答来电时，设备将“听到”发送方传真设备发出的 CNG ( 传真呼叫 ) 音频。听到音频后，设备将接听来电并接收传真。如果未听到 CNG 音频，设备将命令应答设备录制语音留言，同时显示屏上显示电话信息。

外接应答设备必须在四次振铃内作出应答 (Lenovo 建议您设置为两次振铃)。只有当外接应答设备接听来电时，设备才能听到 CNG 音频。发送时设备发出的 CNG 音频仅可持续八至十秒钟。如果外接应答设备上的省费功能需振铃四次以上才能激活，则不建议使用该功能。

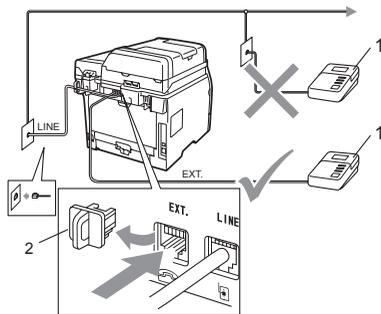
### 注释

如果接收传真出现问题，请将外接应答设备上的振铃次数设置减少为一至二次振铃。

## 连接

必须按下图所示连接外接应答设备。

连接外接电话之前，请移除设备上分机接口的保护帽 (2)。



### 1 应答设备 (TAD)

### 2 保护帽

- ① 设置外接应答设备为一或二次振铃。(设备的振铃次数设置不可用。)
- ② 录制外接应答设备上的外出留言信息。
- ③ 设置电话应答设备以应答来电。
- ④ 将接收模式设置为外接应答设备。(请参阅第 43 页上的选择接收模式。)

## 录制外出留言信息 (OGM)

- ① 录制留言信息时，请在计时开始 5 秒钟后开始留言，以防设备听不到传真提示音。
- ② 留言须限制在 20 秒内。
- ③ 手动传真发送人员获知您的远程激活代码后，最长 20 秒的留言信息将结束。例如：“请在提示音后留言，或按 \*51 键和**开始 (Start)**键发送传真。”

### 注释

- 若要使用传真接收代码 \*51，必须将远程代码设置设定为开。（请参阅第 52 页上的 *使用远程代码*。）
- Lenovo 建议您在录制外出留言信息时，在计时开始 5 秒钟后开始留言，否则声音过大将使设备无法听到传真提示音。可以尝试取消此段暂停，但是，如果设备出现传真接收问题，则必须重新录制外出留言信息并保留暂停。

## 多线连接 (PABX)

大多数办公室使用中央电话交换系统。使用任意一款 Lenovo 传真 / 多功能设备时，Lenovo 均建议您将其连接至专用线路。即使特定 PABX 可能与特定型号的传真设备兼容，但是 Lenovo 不保证设备可以正常操作。

如果连接传真设备到 PABX (专用自动交换分机) 便于您的操作，Lenovo 建议您联系为您安装电话交换系统的电信局，并由他们为您连接传真设备。

Lenovo 不建议使用 PABX 线路。PABX 的常规限制可能导致传真设备的某些功能无法正常使用。

## 外接电话和分机

### 注释

若要使用远程激活代码 \*51 和远程禁用代码 #51，必须将远程代码设置设定为开。（请参阅第 52 页上的 *使用远程代码*。）

## 通过外接电话和分机操作

通过已正确连接至设备相应插孔的分机或外接电话应答传真来电时，可以使用远程激活代码使设备接听来电。按下远程激活代码 \*51 时，设备开始接收传真。

### 应答来电而线路上无人：

正在手动接收传真。

按 \*51 并等待听到嘟嘟声或液晶显示屏上显示正在接收，然后挂断电话。

### 注释

此外，还可使用传真检测功能，使设备应答来电。（请参阅第 46 页上的 *传真检测*。）

## 仅适用于传真 / 电话模式

处于传真 / 电话模式时，设备将启用 F/T 振铃时间（伪 / 双振铃）提示您接听语音电话。

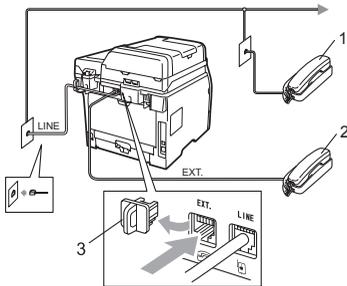
拿起外接电话的听筒，然后按**免提 (Hook)** 键应答。

如果您在分机旁边，则需要先在 F/T 振铃时间内拿起听筒，然后在伪 / 双振铃时间内按 **#51** 键。如果线路上无人，或者有人向您发送传真，请按 **\*51** 键将来电转回设备。

## 连接外接电话或分机

可按下图所示，将单机电话机直接连接到设备。

连接外接电话之前，请移除设备上分机接口的保护帽 (3)。



### 1 分机

### 2 外接电话

### 3 保护帽

使用外接电话时，液晶显示屏上显示电话。

## 使用非 Lenovo 无绳外接听筒

如果将非 Lenovo 生产的无绳电话连接至电话线（请参阅第 51 页），您就可以随时随地使用无绳听筒，从而更容易在振铃时间内应答来电。

如果设备率先作出应答，则您必须走近设备，以便可以按**免提 (Hook)** 键将来电转至无绳听筒。

### 注释

- 如果远程访问外接应答设备时连接经常断开，可以尝试按数字键 **0** 至 **9**、**\*** 和 **#** 将传真接收代码和电话应答代码更改为其他三位数代码。
- 远程代码可能与某些电话交换系统不兼容。
- 并非所有品牌的无绳电话都可与本设备兼容使用。

## 使用远程代码

### 远程激活代码

如果通过分机或外接电话应答传真呼叫，可以按远程激活代码 \*51 使设备接收传真。听到嘟嘟声后，放回听筒。（请参阅第 46 页上的*传真检测*。）  
 拨叫方需要按**开始 (Start)** 键发送传真。

如果使用外接电话应答传真呼叫，可通过按**开始 (Start)** 键使设备接收传真。

### 远程禁用代码

接到语音电话且设备处于 F/T 模式时，设备将在首次振铃后启动 F/T 振铃（双振铃）。在分机上接听来电时，可以按 **#51** 关闭 F/T 振铃（确保在两次振铃之间按下此代码）。

如果设备应答语音呼叫并发出伪 / 双振铃提示您接听来电，则您可以通过按**免提 (Hook)** 键在分机上接听来电。

### 启用远程代码

若要使用传真接收代码和电话应答代码，必须将远程代码设置设定为开。

- ① 确保设备处于传真模式 .
- ② 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、1、4。
- ③ 按 **▲** 或 **▼** 键选择开。  
按 **OK** 键。

- ④ 若无需更改传真接收代码，请按 **OK** 键。
- ⑤ 若无需更改电话应答代码，请按 **OK** 键。
- ⑥ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 更改远程代码

预设远程激活代码为 \*51。预设远程禁用代码为 #51。如果访问外接应答设备时连接经常断开，可以尝试更改三位数的远程代码，例如 ### 和 555。

- ① 确保设备处于传真模式 .
- ② 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、1、4。
- ③ 按 **▲** 或 **▼** 键选择开或关。  
按 **OK** 键。
- ④ 若在步骤 ③ 中选择了开，请输入新的远程激活代码。  
按 **OK** 键。
- ⑤ 输入新的远程禁用代码。  
按 **OK** 键。
- ⑥ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 如何拨号

可按以下方式拨号。

### 手动拨号

用拨号盘输入电话号码或传真号码。

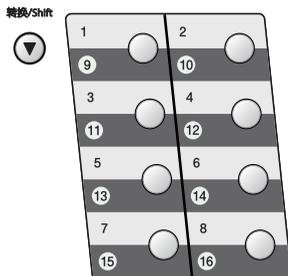


### 单键拨号

按下存储拨叫号码的单拨号键。

( 请参阅第 55 页上的 *存储单键拨号号码*。 )

若要拨叫单键拨号号码 9 至 16，请在按下单拨号键的同时按住 **转换 (Shift)** 键。



### 速拨

按  键，然后按三位数的速拨号码。  
( 请参阅第 55 页上的 *存储速拨号码*。 )



### 注释

输入单键拨号号码或速拨号码时，如果液晶显示屏上显示现在注册？，表示尚未存储此号码。

## 检索

可按字母表顺序检索单键拨号和速拨内存中存储的名称。(请参阅第 55 页上的 *存储单键拨号号码* 和第 55 页上的 *存储速拨号码*。)

- ① 按  键两次。
- ② 按拨号盘按键输入名称的前几个字母。(关于输入字母的帮助信息, 请参阅第 168 页上的 *输入文本* 中的图表。)  
按 **OK** 键。
- ③ 按 **▲** 或 **▼** 键滚动显示名称列表, 直至找到所需名称。  
按 **OK** 键。
- ④ 按 **开始 (Start)** 键。



### 注释

- 如果您在步骤 ② 中没有输入字母而直接按 **OK** 键, 将出现所有注册名称。按 **▲** 或 **▼** 键滚动显示名称列表, 直至找到所需名称。
- 输入名称的前几个字母时, 如果液晶显示屏上显示未找到联系人, 表示尚未存储此名称。

## 传真重拨

如果自动发送传真时线路忙, 设备将自动重拨三次, 每次间隔五分钟。

如果手动发送传真时线路忙, 请按 **重拨 / 暂停 (Redial/Pause)** 键, 等待对方传真设备应答, 然后按 **开始 (Start)** 键重试。如果需要再次拨叫最后一次拨叫的号码, 可按 **重拨 / 暂停 (Redial/Pause)** 键和 **开始 (Start)** 键, 即可有效节省时间。

只有当您从操作面板拨号时, **重拨 / 暂停 (Redial/Pause)** 键才可使用。

## 存储号码

可设置设备以进行以下简易拨号：单键、速拨号和多址发送传真组。此外，还可以指定各单键拨号号码和速拨号的默认分辨率。拨叫速拨号时，液晶显示屏上会显示相应名称（若已存）或号码。存储传真号码时会同时保存其扫描配置文件。

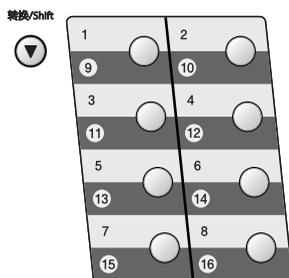
断电时，内存中存储的速拨号将永久保存而不会丢失。

## 存储暂停

按**重拨 / 暂停 (Redial/Pause)** 键，在号码间插入 3.5 秒钟的暂停。反复按**重拨 / 暂停 (Redial/Pause)** 键，延长所需暂停时间。

## 存储单键拨号号码

本设备有 8 个单拨号键，可存储 16 个自动拨号的传真或电话号码。若要获取号码 9 至 16，请在按下单拨号键的同时按住**转换 (Shift)** 键。



- 1 按用于存储号码的单拨号键。如果该位置尚未存储号码，液晶显示屏上将显示现在注册？。按数字键 **1** 选择是。
- 2 输入号码（最多 20 个字符）。按 **OK** 键。
- 3 执行以下操作之一：
  - 用拨号盘输入名称（最多 10 个中文字符或 20 个字母数字）。按 **OK** 键。
  - 按 **OK** 键存储无名称的号码。
- 4 执行以下操作之一：
  - 用拨号盘输入拼音（最多 15 个字符）。按 **OK** 键。
  - 按 **OK** 键存储无拼音的号码。
- 5 如果保存号码时需同时保存传真分辨率，请执行以下操作之一：
  - 若要保存传真分辨率，请按 **▲** 或 **▼** 键选择标准、精细、超精细或照片。按 **OK** 键。
  - 如果无需更改默认分辨率，请按 **OK** 键。默认设置为标准。



### 注释

您也可以通过按**功能 (Menu)** 键和数字键 **2**、**3**、**1** 存储号码。

## 存储速拨号码

可将常用号码存储为速拨号，这样只需按几个特定的键（**速拨**、三位数号码和**开始 (Start)** 键）即可拨号。本设备可存储 300 个速拨号码 (001-300)。

- ① 按  键，然后输入一个三位数的速拨位置号码 (001-300)。如果该位置尚未存储号码，液晶显示屏上将显示现在注册？。按数字键 **1** 选择是。
- ② 输入号码 (最多 20 个字符)。按 **OK** 键。
- ③ 执行以下操作之一：
  - 用拨号盘输入名称 (最多 10 个中文字符或 20 个字母数字)。按 **OK** 键。
  - 按 **OK** 键存储无名称的号码。
- ④ 执行以下操作之一：
  - 用拨号盘输入拼音 (最多 15 个字符)。按 **OK** 键。
  - 按 **OK** 键存储无拼音的号码。
- ⑤ 执行以下操作之一：
  - 如果您想同时保存号码和传真分辨率，请按 **▲** 或 **▼** 键选择标准、精细、超精细或照片。按 **OK** 键。
  - 如果无需更改默认分辨率，请按 **OK** 键。

### 注释

- 进行多址发送时，如果您已将扫描配置文件与号码一起保存，则已选定的单键拨号、速拨号或群组编号的扫描配置文件将被应用于多址发送。
- 您也可以通过按**功能 (Menu)** 键和数字键 **2**、**3**、**2** 存储号码。

## 更改单键拨号号码和速拨号

若要覆盖现有号码来存储单键拨号号码或速拨号，液晶显示屏上将显示当前已存储的名称或号码。如果设备中有预设作业或您已经设定传真转发号码，液晶显示屏上将显示信息，询问您是否更改号码。

- ① 执行以下操作之一：
  - 若要更改已存储的单键拨号号码，请按**功能 (Menu)** 键和数字键 **2**、**3**、**1**。  
选择需要更改的单键拨号号码。
  - 若要更改已存储的速拨号码，请按**功能 (Menu)** 键和数字键 **2**、**3**、**2**。  
选择需要更改的速拨号码，然后按 **OK** 键。
- ② 执行以下操作之一：
  - 若要更改已存储的号码，请按数字键 **1**。
  - 若要不作更改直接退出，请按数字键 **2**。

#005:MIKE  
1. 更改 2. 退出

- ③ 输入新号码或字符。  
按 **OK** 键。
- ④ 按 **◀** 或 **▶** 键将光标移至要更改的字符下方，然后按**清除 / 返回 (Clear/Back)** 键删除。重复此步骤处理所有需要删除的字符。
- ⑤ 遵循“存储单键拨号号码”和“存储速拨号码”中从步骤 ④ 开始的提示进行操作。(请参阅第 55 页上的**存储单键拨号号码**和第 55 页上的**存储速拨号码**。)

## 设置多址发送组

如果经常需要将同一传真信息发送至多个传真号码，您可以设置组拨号。

组拨号保存在单拨号键或速拨号码中。每个组占用一个单拨号键或速拨号位置。只需按相应的单拨号键或输入速拨号，然后按**开始 (Start)** 键，即可将传真信息发送至该组中存储的所有号码。

将号码添加至组时，必须首先将其保存为单键拨号号码或速拨号码。最多可以设置 20 个小组，或设置一个最多可包含 315 个号码的大组。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、3、3**。
- 2 按以下方式选择用于存储组拨号的空白位置：
  - 按单拨号键。
  - 按**☞**键，然后输入一个三位数的速拨号位置。  
按 **OK** 键。

### 注释

选择一个尚未存储号码的单拨号键或速拨号。

- 3 用拨号盘输入群组编号 (01 至 20)。按 **OK** 键。

- 4 若要添加单键拨号号码或速拨号，请遵循以下说明：
  - 若要添加单键拨号号码，请逐个按下单拨号键。
  - 若要添加速拨号，请按**☞**键，然后输入三位数的速拨号位置。显示在液晶显示屏上时，选定的单键拨号号码前带有 \* 标志，速拨号前带有 # 标志 (例如：\*006、#009)。

- 5 号码添加结束时，按 **OK** 键。

- 6 执行以下操作之一：
  - 用拨号盘输入名称 (最多 10 个中文字符或 20 个字母数字)。关于输入字母的帮助信息，请参阅第 168 页上的**输入文本**中的图表。  
按 **OK** 键。
  - 按 **OK** 键存储无名称的组拨号。

- 7 执行以下操作之一：
  - 用拨号盘输入拼音 (最多 15 个字符)。  
按 **OK** 键。
  - 按 **OK** 键存储无拼音的号码。

- 8 如果保存号码时需同时保存传真分辨率，请执行以下操作之一：
- 若要保存传真分辨率，请按 ▲ 或 ▼ 键选择标准、精细、超精细或照片。  
按 **OK** 键。
  - 如果无需更改默认分辨率，请按 **OK** 键。
- 9 执行以下操作之一：
- 若要存储其他多址发送组，请按 **OK** 键。请转到步骤 ②。
  - 若要结束存储多址发送组，请按 **停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。



### 注释

可以轻松打印所有速拨号的列表。组号码将在组一栏中标出。(请参阅第 69 页上的报告。)

## 组合速拨号

可以组合多个速拨号进行拨号。当其他长途电话运营商费率较低而必须拨叫访问代码时，适合使用此功能。

例如：速拨号 #003 上存储了 '555'，而速拨号 #002 上存储了 '7000'，则您可以通过按以下各键来拨叫 '555-7000'：

按 、**003** 键。按 、**002** 和 **开始 (Start)** 键。

可以使用拨号盘手动输入号码：

按 、**003**、**7001** (从拨号盘) 和 **开始 (Start)** 键。

此时即可拨叫 '555-7001'。此外，还可以按 **重拨 / 暂停 (Redial/Pause)** 键添加暂停。

## 音频或脉冲

如果享有脉冲拨号服务，但需要发送音频信号 (例如：至电话银行)，请遵循以下说明。如果享有按键音频服务，则无需此功能即可发送音频信号。

- 1 按 **免提 (Hook)** 键。
- 2 按设备操作面板上的 **#** 键。此后拨叫的数字将发送音频信号。  
挂断时，设备将恢复脉冲拨号服务。

当您远离设备时，可通过远程传真选项接收传真。

每次仅可以使用一个远程传真选项。

## 传真转发

传真转发功能可用于自动将接收到的传真转发至其他设备。如果备份打印选择为开，设备还将打印传真。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、5、1**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择传真转发。  
按 **OK** 键。  
液晶显示屏上将显示信息以提示您输入传真转发的接收方传真号。
- 3 输入转发号码（最多 20 位数字）。  
按 **OK** 键。
- 4 按 **▲** 或 **▼** 键选择备份打印开或关。  
按 **OK** 键。

备份打印  
开

- 5 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### ! 重要事项

如果备份打印选择为开，设备还将在本设备上为您打印一份传真复印件。此安全功能用于防止传真转发成功前突然断电或接收设备发生故障。如果发生断电，本设备可以存储传真长达 60 小时。

## 传真存储

传真存储功能可用于将接收到的传真存储到设备的内存中。使用远程检索命令，即可从其他传真设备检索已存储的传真信息。（请参阅第 63 页上的**检索传真信息**。）设备将自动打印已存传真的复印件。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、5、1**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择传真存储。  
按 **OK** 键。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## PC Fax 接收

如果开启 PC Fax 接收功能，本设备会将已接收的传真存储到内存中，并将其自动发送至 PC。随后即可使用 PC 查看并保存传真。

即使 PC 电源已关（如夜间或周末），本设备仍会接收传真并将其存储到内存中。液晶显示屏上将显示已存储的接收传真的数量，如：PC FAX 信息：001

当 PC 开启且 PC Fax 接收软件开始运行时，本设备将自动转发传真至您的 PC。

若要将已接收的传真转发至 PC，则 PC 必须运行 PC-FAX 接收软件。（详细信息请参阅随机光盘上的 *软件使用手册* 中的 *PC-FAX 接收*。）

- 1 按 **功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、5、1**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择 PC Fax 接收。按 **OK** 键。
- 3 设备连接至网络时，按 **▲** 或 **▼** 键选择 **<USB>** 或您的计算机名称。按 **OK** 键。
- 4 按 **▲** 或 **▼** 键选择备份打印开或关。

备份打印  
开

按 **OK** 键。

- 5 按 **停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 重要事项

如果备份打印选择为开，设备还将在本设备上为您打印一份传真复印件。此安全功能用于防止传真转发成功前突然断电或接收设备发生故障。如果发生断电，本设备可以存储传真长达 60 小时。

#### 注释

- 设置 PC Fax 接收功能前，PC 上必须安装 Multi-Function Suite 软件。确保 PC 已连接且已开启。（详细信息请参阅随机光盘上的 *软件使用手册* 中的 *PC-FAX 接收*。）
- 如果本设备发生故障且无法打印内存中的传真，可用此项设置将所需传真转发至 PC。（详细信息请参阅第 123 页上的 *错误和维护信息*。）
- Mac OS 操作系统不支持 PC Fax 接收功能。（请参阅随机光盘上的 *软件使用手册* 中的 *PC-FAX 接收*。）

## 更改远程传真选项

更改为其他远程传真选项时，如果设备内存中残留已接收的传真，液晶显示屏上将显示以下询问信息：

删除所有传真？

1. 是 2. 否

或

打印所有传真？

1. 是 2. 否

- 如果按数字键 **1**，内存中的传真将在设置更改前被删除或打印。如果已经打印了备份复印件，则设备不会重复打印。
- 如果按数字键 **2**，内存中的传真将不会被删除或打印，且设置保持不变。

由其他远程传真选项（传真转发或传真存储）更改为 PC Fax 接收时，如果设备内存中残留已接收的传真，液晶显示屏上将显示以下询问信息：

发送传真到 PC？

1. 是 2. 否

- 如果按数字键 **1**，内存中的传真将在设置更改前被发送至 PC。
- 如果按数字键 **2**，内存中的传真将不会被删除或转发至 PC，且设置保持不变。

## 重要事项

如果备份打印选择为开，设备还将在本设备上为您打印一份传真复印件。此安全功能用于防止传真转发成功前突然断电或接收设备发生故障。如果发生断电，本设备可以存储传真长达 60 小时。

## 关闭远程传真选项

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2**、**5**、**1**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择关。  
按 **OK** 键。



### 注释

如果设备内存中残留已接收的传真，液晶显示屏将显示选项。（请参阅第 61 页上的**更改远程传真选项**。）

- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 远程检索

远离设备时，可以使用远程检索功能检索已存储的传真信息。可从任意音频电话或传真设备呼叫本设备，然后输入远程登陆密码检索所需信息。

### 设置远程登录密码

远离设备时，可以输入远程登陆密码访问远程检索功能。使用远程访问和检索功能前，必须设置个人代码。默认代码为非激活代码：---\*。

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、5、2**。
- ② 按数字键 **0-9、\* 或 #** 键输入三位数的代码。  
按 **OK** 键。
- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。



#### 注释

切勿使用与远程激活代码 (\*51) 或远程禁用代码 (#51) 相同的代码。  
(请参阅第 52 页上的**更改远程代码**。)

个人代码可随时更改。若要使代码不激活，请在步骤 ② 中按**清除 / 返回 (Clear/Back)** 和 **OK** 键，恢复默认设置 ---\*。

## 使用远程登陆密码

- ① 使用音频，从电话或其他传真设备拨叫传真号码。
- ② 设备应答时，请在暂停时间内输入个人远程登陆密码。
- ③ 设备接收信息时会发出如下信号：
  - **无提示音**  
未接收信息。
  - **1 长音**  
已接收传真信息。
- ④ 设备发出两声短促的提示音，提示您输入命令。等待输入命令超过 30 秒时，设备将挂断。输入无效命令时，设备将连续发出三次提示音。
- ⑤ 结束时，请按数字键 **90** 重置设备。
- ⑥ 挂断。



#### 注释

设备设定为手动模式时，仍可使用远程检索功能。正常拨叫传真号码，设备开始振铃。大约 100 秒后，您将听到一声长音，提示您输入远程登陆密码。必须在 30 秒内输入代码。

## 检索传真信息

---

- 1 使用音频，从电话或其他传真设备拨叫传真号码。
- 2 设备应答时，请在暂停时间内输入个人远程登陆密码 (3 位数字加\*)。如果听到一声长音，表示信息已接收。
- 3 如果听到两声短音，请用拨号盘按数字键 **9 6 2**。
- 4 听到一声长音后，用拨号盘输入传真信息接收方远程传真设备的号码，结束时请按 **##** 键 (最多 20 位数字)。
- 5 听到设备的提示音后挂断。设备将呼叫接收方设备，后者将打印您的传真信息。



### 注释

可以使用 # 键在传真号码中插入暂停。

---

## 更改传真转发号码

---

使用音频，通过其他电话或传真设备更改传真转发号码的默认设置。

- 1 使用音频，从电话或其他传真设备拨叫传真号码。
- 2 设备应答时，请在暂停时间内输入个人远程登陆密码 (3 位数字加\*)。如果听到一声长音，表示信息已接收。
- 3 如果听到两声短音，请用拨号盘按数字键 **9 5 4**。
- 4 听到一声长音后，用拨号盘输入传真信息接收方远程传真设备的新号码，结束时请按 **##** 键 (最多 20 位数字)。
- 5 结束时，请按数字键 **9 0** 重置设备。
- 6 听到设备的提示音后挂断。



### 注释

可以使用 # 键在传真号码中插入暂停。

---

## 远程传真命令

远离设备时，请遵循以下命令访问相关功能。呼叫设备并输入远程登陆密码 (3 位数字加 \*) 时，系统将发出两声短音提示您必须输入远程命令。

远程命令	操作细节
95	<p><b>更改传真转发或传真存储设置</b></p> <p>1 关闭</p> <p>2 传真转发</p> <p>4 传真转发号码</p> <p>6 传真存储</p>
96	<p><b>检索传真</b></p> <p>2 检索所有传真</p> <p>3 从内存中删除传真</p>
97	<p><b>检查接收状态</b></p> <p>1 传真</p>
98	<p><b>更改接收模式</b></p> <p>1 外接应答设备</p> <p>2 传真 / 电话</p> <p>3 仅传真</p>
90	<p><b>退出</b></p>

# 10 轮询

用于设置设备，以使其他人可从本设备接收传真并支付呼叫费用。此外，还可以呼叫其他传真设备并从其他设备接收传真，此时由您支付呼叫费用。双方设备同时设定时，轮询功能方可有效。某些传真设备不支持轮询。

## 轮询接收

轮询接收用于呼叫其他传真设备以接收传真。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、1、8**。
- 3 按 **▲** 或 **▼** 键选择标准。  
按 **OK** 键。
- 4 输入轮询的传真号码。  
按**开始 (Start)** 键。

## 安全轮询

安全轮询用于限制轮询原稿的接收方。安全轮询功能仅与 Lenovo 传真设备兼容。从加密的 Lenovo 设备接收传真时，必须输入安全密码。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、1、8**。
- 3 按 **▲** 或 **▼** 键选择安全。  
按 **OK** 键。

- 4 输入四位数的安全密码。  
按 **OK** 键。  
此处密码为当前轮询的传真设备的安全密码。
- 5 输入轮询的传真号码。
- 6 按**开始 (Start)** 键。

## 延时轮询

延时轮询功能可用于设置设备以延时轮询接收。仅可设置一项延时轮询操作。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、1、8**。
- 3 按 **▲** 或 **▼** 键选择定时器。  
按 **OK** 键。
- 4 输入轮询开始时间 (24 小时格式)。  
按 **OK** 键。  
例如：9:45 PM 须输入为 21:45。
- 5 输入轮询的传真号码。  
按**开始 (Start)** 键。  
设备将按您设定的时间进行轮询呼叫。

### 注释

如果呼叫的对方传真设备尚未设置轮询功能，您将收到如下信息：连接失败。

## 连续轮询

连续轮询功能使您只需一项操作即可向多个传真设备轮询原稿。

- ① 确保设备处于传真模式 .
- ② 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2**、**1**、**8**。
- ③ 按**▲**或**▼**键选择标准、安全或定时器。按 **OK** 键。
- ④ 从以下选项中选择一项：
  - 如果选择标准，请转到步骤 ⑤。
  - 如果选择安全，请输入四位数字，然后按 **OK** 键，转到步骤 ⑤。
  - 如果选择定时器，请输入轮询开始时间 (24 小时格式)，并按 **OK** 键，转到步骤 ⑤。



### 注释

如果安全密码输入错误，将看到如下信息：连接中断。

- ⑤ 使用单键拨号、速拨号、检索 (Search) 功能、组拨号或拨号盘指定轮询的目标传真设备。必须在各地址间按 **OK** 键。

设备正在拨号时，按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键即可取消轮询。

若要取消全部连续轮询接收作业，请按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2**、**7**。(请参阅第 41 页上的**检查并取消等待处理的作业**。)

## 轮询发送

轮询发送用于设置设备进行原稿等待，以使其他传真设备可以呼叫本设备并检索该原稿。

### 轮询发送的设置

- ① 确保设备处于传真模式 .
- ② 放入原稿。
- ③ 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2**、**2**、**6**。
- ④ 按 **▲** 或 **▼** 键选择标准。按 **OK** 键。
- ⑤ 当液晶显示屏显示以下询问信息时，如果您不想继续输入其他设置，请按数字键 **2** 选择 **2. 否**：

其他设置

1. 是 2. 否

- ⑥ 按**开始 (Start)** 键。
- ⑦ 如果使用平板扫描器，液晶显示屏会提示您从以下选项中进行选择：

下一页？

1. 是 2. 否 (发送)

- 按数字键 **1** 发送下一页传真，转到步骤 ⑧。
- 按数字键 **2** 或**开始 (Start)** 键发送原稿。

- 8 将下一页原稿放到平板扫描器上，按 **OK** 键。重复步骤 7 和 8 扫描并发送其余页面。设备将自动发送传真。

 **注释**

原稿将被保存，从内存中删除传真前，可从其他传真设备进行检索。

若要删除内存中的传真，请按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、7。（请参阅第 41 页上的**检查并取消等待处理的作业。**）

## 使用安全密码进行轮询发送的设置

安全轮询用于限制轮询原稿的接收方。安全轮询功能仅与 Lenovo 传真设备兼容。其他人员若要通过本设备检索传真，必须输入安全密码。

- 1 确保设备处于传真模式 。
- 2 放入原稿。
- 3 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 2、2、6。
- 4 按 **▲** 或 **▼** 键选择安全。按 **OK** 键。
- 5 输入四位数字。按 **OK** 键。
- 6 当液晶显示屏显示以下询问信息时，如果您不想继续输入其他设置，请按数字键 2 选择 2. 否：

其他设置  
1. 是 2. 否

- 7 按**开始 (Start)** 键。
- 8 如果使用平板扫描器，液晶显示屏会提示您从以下选项中进行选择：

下一页？  
1. 是 2. 否（发送）

- 按数字键 1 发送下一页传真，请转到步骤 9。
- 按数字键 2 或**开始 (Start)** 键发送原稿。

- 9 将下一页原稿放到平板扫描器上，按 **OK** 键。重复步骤 8 和 9 扫描并发送其余页面。

设置下一页  
然后按 **OK** 键

设备将自动发送传真。

## 传真报告

可以自动或手动打印特定传真报告 (传输验证和传真日志)。

### 传输验证报告

您可以将传输验证报告作为您发送传真的凭证。报告中列明接收方名称或传真号码、传真的发送时间和日期、发送持续时间、发送页数以及发送是否成功。

可对传输验证报告进行以下设置：

- **开**：设备将为每一份发送传真打印报告。
- **开 + 图像**：设备将为每一份发送传真打印报告。传真首页的部分内容出现在报告上。
- **关**：仅当出现发送错误而导致传真失败时打印报告。关为默认设置。
- **关 + 图像**：仅当出现发送错误而导致传真失败时打印报告。传真首页的部分内容出现在报告上。

#### 注释

- 如果传输成功，传输验证报告中的结果旁将出现 OK。如果传输失败，结果旁将出现 ERROR。
- 如果您选择开 + 图像或关 + 图像，仅当实时发送设置为关时，设备才会在传输验证报告上打印图像。(请参阅第 40 页上的实时传输。)

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、4、1**。
- ② 按 **▲** 或 **▼** 键选择开、开 + 图像、关或关 + 图像。  
按 **OK** 键。
- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 传真日志

可以设置设备按特定间隔 (每 50 份传真, 6、12 或 24 个小时, 2 或 7 天) 打印传真日志 (活动报告)。默认设置为每 50 份传真, 即设备存储作业达到 50 份时将打印日志。

如果间隔设置为关, 您还可以遵循下一页中的步骤打印报告。

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、4、2**。
- ② 按 **▲** 或 **▼** 键选择间隔。  
按 **OK** 键。  
如果选择 7 天, 设备将提示您选择计时开始的星期时间。
- ③ 以 24 小时格式输入打印开始时间。  
按 **OK** 键。  
(例如, 7:45 PM 须输入为 19:45)
- ④ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。  
如果选择 6、12、24 小时, 2 或 7 天, 设备将在选定时间打印报告并随后删除内存中的所有作业。如果设备内存中存储的作业在设定时间到达前已满 200 次, 设备将提前打印日志并随后删除内存中的所有作业。  
如果需要在预设时间到达前打印报告, 可以手动打印而无需删除内存中的作业。

## 报告

可用报告如下：

### 1 传输验证

显示最后 200 次传真的传输验证报告并打印最终报告。

### 2 帮助菜单

打印常用功能清单，有助于快速设定设备。

### 3 电话索引列表

打印单键拨号和速拨号内存中存储的名称和号码清单（按数字或字母顺序排列）。

### 4 传真日志

打印最后 200 个接收或发送传真的信息清单。（TX：发送。）（RX：接收。）

### 5 用户设定

打印当前设置清单。

### 6 网络配置

列出网络设置。

## 如何打印报告

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **6**。
- 2 执行以下操作之一：
  - 按 **▲** 或 **▼** 键选择所需报告。  
按 **OK** 键。
  - 输入所需报告的编号。例如，按数字键 **2** 打印帮助菜单。
- 3 按**开始 (Start)** 键。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。





# 复印

---

复印

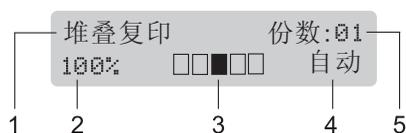
72

# 12 复印

## 如何复印

### 进入复印模式

按  (复印 (Copy)) 键进入复印模式。



- 1 堆叠 / 排序 / 双面
- 2 复印比例与复印布局
- 3 对比度
- 4 质量
- 5 复印份数

### 单页复印

- 1 确保设备处于复印模式 。
- 2 放入原稿。
- 3 按**开始 (Start)**键。

### 多页复印

- 1 确保设备处于复印模式 。
- 2 放入原稿。
- 3 用拨号盘输入复印份数 (最多 99 份)。
- 4 按**开始 (Start)**键。

#### 注释

若要排序复印件，请参阅第 75 页上的**使用自动进稿器排序复印件**。

## 停止复印

若要停止复印，请按**停止 / 退出 (Stop/Exit)**键。

## 复印选项 (临时设置)

若要为下一份复印件快速更改临时复印设置，请临时使用**复印 (Copy)**键。有多种不同组合键可供选择。



除非将模式定时器设定为 30 秒或以下，否则设备会在复印完成一分钟后恢复默认设置。(请参阅第 20 页上的**模式定时器**。)

## 使用选项键

使用**身份证双面复印 / 选项 (Double-sided ID Copy/Options)** 键为接下来的复印快速进行以下临时复印设置。

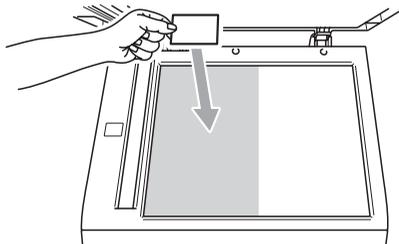
按	功能选项	选项	页码
按  身份证双面复印/选项 Double-sided ID Copy/ Options	按 ▲ 或 ▼ 键，然后按 OK 键	按 ▲ 或 ▼ 键，然后按 OK 键	
	身份证双面复印	—	74
	堆叠 / 排序 (当原稿在自动进稿器时出现)	<b>堆叠复印*</b> 排序复印	75
	质量	<b>自动*</b> 照片 文本	75
	亮度	▼-□□□■+▲ ▼-□□□■+▲ ▼-□□■□+▲* ▼-□■□□+▲ ▼-■□□□+▲	75
	对比度	▼-□□□■+▲ ▼-□□□■+▲ ▼-□□■□+▲* ▼-□■□□+▲ ▼-■□□□+▲	76
	页面布局	<b>关 (1 合 1)*</b> 2 合 1 (纵向) 2 合 1 (横向) 4 合 1 (纵向) 4 合 1 (横向)	76
纸盒选择	<b>MP 纸盒 &gt; 纸盒 1*</b> 或 <b>MP 纸盒 &gt; 纸盒 1 &gt; 纸盒 2*</b> 纸盒 1 > MP 纸盒 或 纸盒 1 > 纸盒 2 > MP 纸盒 #1 (XXX) <sup>1</sup> #2 (XXX) <sup>1</sup> MP (XXX) <sup>1</sup> <sup>1</sup> “XXX” 为纸张尺寸。(仅在已安装可选配纸盒时，才显示仅纸盒 2 或 #2。)	77	

<p>按</p> <p>身份证双面复印/选项 Double-sided ID Copy/ Options</p>  <p>(续)</p>	<p>放大 / 缩小</p>	<p>自定义 (25-400%)</p> <p><b>自动 *</b></p> <p>200%</p> <p>141% A5→A4</p> <p>104% EXE→LTR</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</p> <p>78% LGL→LTR</p> <p>70% A4→A5</p> <p>50%</p>	78
<p> 出厂设置以粗体显示并带有星号。</p>			

## 身份证双面复印 / 选项

可以将身份证的两面按照原始尺寸复印到同一页面上。

- 1 确保设备处于复印模式 。
- 2 将您的身份证正面朝下放到平板扫描器的左侧。



- 即使自动进稿器 (ADF) 上放有原稿，设备仍会从平板扫描器上扫描数据。

- 3 按**身份证双面复印 / 选项 (Double-sided ID Copy/Options)** 键。
- 4 按 **OK** 键。

- 5 按**开始 (Start)** 键。  
设备开始扫描第一页。  
■ 设备复印完一面后，液晶显示屏将提示您翻转身份证，然后按**开始 (Start)** 键复印另一面。

请翻另一面  
然后按开始键

- 6 将您的身份证翻面并正面朝下放在平板扫描器的左侧。
- 7 按**开始 (Start)** 键。



### 注释

设备将自动生成该功能的复印设置，您所做的临时设置将被全部取消。

## 使用自动进稿器排序复印件

可以对多页复印件进行排序。打印页面将按照 1 2 3、1 2 3、1 2 3 的顺序进行堆叠。

- 1 确保设备处于复印模式 。
- 2 展开自动进稿器的出纸托板，将原稿正面向下放在自动进稿器的最下层。
- 3 用拨号盘输入复印份数(最多 99 份)。
- 4 按**身份证双面复印 / 选项 (Double-sided ID Copy/Options)**键和 **▲**或 **▼**键选择堆叠 / 排序。按 **OK** 键。
- 5 按 **▲**或 **▼**键选择排序复印。按 **OK** 键。
- 6 按**开始 (Start)** 键。

## 提高复印质量

有多种质量设置可供选择。默认设置为自动。

### ■ 自动

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。

### ■ 文本

适用于仅包含文本的原稿。

### ■ 照片

适用于复印照片。

请遵循以下步骤**临时**更改质量设置：

- 1 确保设备处于复印模式 。
- 2 放入原稿。
- 3 用拨号盘输入复印份数(最多 99 份)。

- 4 按**身份证双面复印 / 选项 (Double-sided ID Copy/Options)**键。按 **▲**或 **▼**键选择质量。按 **OK** 键。

- 5 按 **▲**或 **▼**键选择自动、照片或文本。按 **OK** 键。

- 6 按**开始 (Start)** 键。

请遵循以下步骤更改**默认**设置：

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **3**、**1**。
- 2 按 **▲**或 **▼**键选择复印质量。按 **OK** 键。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 调整亮度和对比度

### 亮度

调整复印亮度可以使复印件变暗或变亮。

请遵循以下步骤**临时**更改复印亮度设置：

- 1 确保设备处于复印模式 。
- 2 放入原稿。
- 3 用拨号盘输入复印份数 (最多 99 份)。
- 4 按**身份证双面复印 / 选项 (Double-sided ID Copy/Options)**键。按 **▲**或 **▼**键选择亮度。按 **OK** 键。
- 5 按 **▲**键增加复印件亮度，或按 **▼**键降低复印件亮度。按 **OK** 键。
- 6 按**开始 (Start)** 键。

请遵循以下步骤更改默认设置：

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **3、2**。
- ② 按 **▲** 键增加复印件亮度，或按 **▼** 键降低复印件亮度。  
按 **OK** 键。
- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 对比度

调整对比度可以使图像更加清晰逼真。

请遵循以下步骤**临时**更改对比度设置：

- ① 确保设备处于复印模式 。
- ② 放入原稿。
- ③ 用拨号盘输入复印份数 (最多 99 份)。
- ④ 按**身份证双面复印 / 选项 (Double-sided ID Copy/Options)** 键。  
按 **▲** 或 **▼** 键选择对比度。  
按 **OK** 键。
- ⑤ 按 **▲** 或 **▼** 键增强或降低对比度。  
按 **OK** 键。
- ⑥ 按**开始 (Start)** 键。

请遵循以下步骤更改默认设置：

- ① 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **3、3**。
- ② 按 **▲** 或 **▼** 键增强或降低对比度。按 **OK** 键。
- ③ 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## N 合 1 复印 (页面布局)

使用 N 合 1 复印功能可以减少纸张使用量。可将两页或四页复印在一张纸上，从而有效节省纸张。

### ! 重要事项

- 请确保纸张尺寸已设置为 Letter、A4、Legal 或 Folio。
- (P) 表示纵向，(L) 表示横向。
- 使用 N 合 1 功能时无法使用放大 / 缩小设置。

- ① 确保设备处于复印模式 。
- ② 放入原稿。
- ③ 用拨号盘输入复印份数 (最多 99 份)。
- ④ 按**身份证双面复印 / 选项 (Double-sided ID Copy/Options)** 键。  
按 **▲** 或 **▼** 键选择页面布局。  
按 **OK** 键。
- ⑤ 按 **▲** 或 **▼** 键选择 2 合 1 (纵向)、2 合 1 (横向)、4 合 1 (纵向)、4 合 1 (横向) 或 关 (1 合 1)。  
按 **OK** 键。
- ⑥ 按**开始 (Start)** 键扫描页面。  
如果原稿已放入自动进稿器，则设备扫描页面并开始打印。  
**如果使用平板扫描器，请转到步骤 ⑦。**

- 7 设备完成页面扫描后，请按数字键 **1** 扫描下一页原稿。

下一页？  
1. 是 2. 否

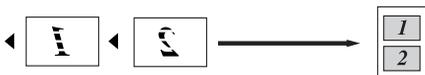
- 8 将下一页原稿放到平板扫描器上。按 **OK** 键。  
重复步骤 7 和 8 扫描每一页面。
- 9 扫描完所有页面后，在步骤 7 中按数字键 **2** 结束操作。

按下图所示方向正面向下放置原稿：

#### ■ 2 合 1 (纵向)



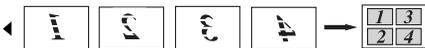
#### ■ 2 合 1 (横向)



#### ■ 4 合 1 (纵向)



#### ■ 4 合 1 (横向)



## 纸盒选择

仅可为下一次复印更改所需的纸盒。

- 1 确保设备处于复印模式 。
- 2 放入原稿。
- 3 用拨号盘输入复印份数 (最多 99 份)。
- 4 按**身份证双面复印 / 选项 (Double-sided ID Copy/Options)**键。按 **▲** 或 **▼** 键选择纸盒选择。按 **OK** 键。
- 5 按 **▲** 或 **▼** 键选择 MP 纸盒 > 纸盒 1、纸盒 1 > MP 纸盒、#1 (XXX) 或 MP (XXX)。按 **OK** 键。
- 6 按**开始 (Start)** 键。

### 注释

- 仅在已安装可选配纸盒时，才显示仅纸盒 T2 或 #2。
- 若要更改纸盒选择的默认设置，请参阅第 22 页上的**复印模式下的纸盒使用**。

## 放大或缩小复印图像

可选择放大或缩小比例。

设置为自动时，设备可根据所用纸盒的纸张尺寸设定最佳缩放比例。（请参阅第 21 页上的 *纸张尺寸*。）

自动仅当使用自动进稿器时可选用。

自定义（25-400%）可用于输入以 1% 为增幅、范围在 25% 至 400% 之间的比例。

若要放大或缩小下一份复印件，请遵循以下说明：

- ① 确保设备处于复印模式 。
- ② 放入原稿。
- ③ 用拨号盘输入复印份数（最多 99 份）。
- ④ 按 **身份证双面复印 / 选项 (Double-sided ID Copy/Options)** 键。  
按 ▲ 或 ▼ 键选择放大 / 缩小。  
按 OK 键。
- ⑤ 执行以下操作之一：
  - 按 ▲ 或 ▼ 键选择缩放比例。  
按 OK 键。
  - 按 ▲ 或 ▼ 键选择自定义（25-400%）。  
按 OK 键。  
用拨号盘输入范围在 25% 至 400% 之间的缩放比例。（例如：按数字键 **5 3** 输入 53%。）  
按 OK 键。
- ⑥ 按 **开始 (Start)** 键。

## 注释

- 使用放大 / 缩小功能时，2 合 1（纵向）、2 合 1（横向）、4 合 1（纵向）或 4 合 1（横向）等页面布局选项不可用。
- (P) 表示纵向，(L) 表示横向。

## 票据和身份证复印

当您复印票据或身份证时，使用该功能复印效果更为清晰。该功能每次可以复印一页。复印结束后，复印设置自动返回到之前设置状态。

- ① 确保设备处于复印模式 。
- ② 将票据或身份证正面朝下放到平板扫描器上。
  - 即使自动进稿器 (ADF) 上放有原稿，设备仍会从平板扫描器上扫描数据。
- ③ 按 **票据复印 (Billings and ID Copies)** 键。

## 注释

设备将自动生成该功能的复印设置，您所做的临时设置将被全部取消。

如果您想复印下一页，需要再按一下 **票据复印 (Billings and ID Copies)** 键。

## 双面 ( 两面 ) 复印

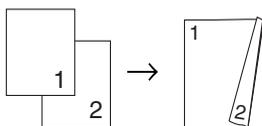
如果您要使用双面复印功能，请将原稿放入自动进稿器。

如果双面复印时内存已满已满信息，请尝试安装扩展内存。（请参阅第 81 页上的 *内存已满信息*。）

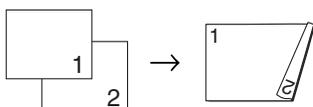
### 双面复印 ( 长边翻转 )

#### ■ 单面 - 双面 长边

纵向

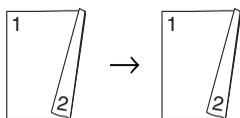


横向

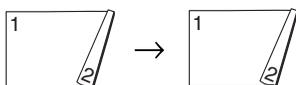


#### ■ 双面 - 双面

纵向

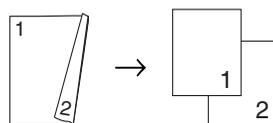


横向

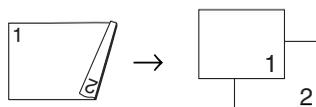


#### ■ 双面 长边 - 单面

纵向



横向



- 1 确保设备处于复印模式 。
- 2 展开自动进稿器的出纸托板，放入原稿。
- 3 用拨号盘输入复印份数 ( 最多 99 份 )。
- 4 按 **双面 (Duplex)** 键和 **▲** 或 **▼** 键选择单面 → 双面 长边、双面 → 双面 或 双面 ( 长边 ) → 单面。

双面  
单面 → 双面 长边

按 **OK** 键。

- 5 按 **开始 (Start)** 键复印原稿。

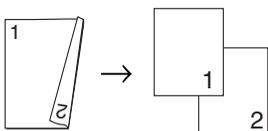
#### 注释

- 使用两面 Legal 尺寸的原稿时，无法进行双面复印。
- (L) 表示长边，(S) 表示短边。

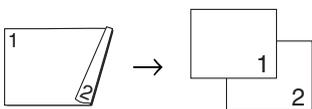
## 高级双面复印 (短边翻转)

### ■ 高级双面 短边 → 单面

纵向

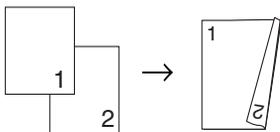


横向

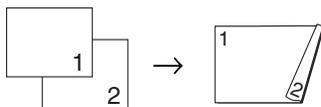


### ■ 高级单面 → 双面 短边

纵向



横向



- ① 确保设备处于复印模式 。
- ② 展开自动进稿器的出纸托板，放入原稿。
- ③ 用拨号盘输入复印份数 (最多 99 份)。
- ④ 按 **双面 (Duplex)** 键和 **▲** 或 **▼** 键选择高级。  
按 **OK** 键。
- ⑤ 按 **▲** 或 **▼** 键选择 **双面 (短边) → 单面** 或 **单面 → 双面 短边**。按 **OK** 键。
- ⑥ 按 **开始 (Start)** 键复印原稿。

#### 注释

- 使用两面 Legal 尺寸的原稿时，无法进行双面复印。
- (L) 表示长边，(S) 表示短边。

## 内存已满信息

如果复印过程中内存已满，液晶显示屏信息会指导您执行下一步操作。

扫描余下页面时，如果出现内存已满信息，请按**开始 (Start)** 键复印此前已扫描的页面，或按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键取消操作。

若要获取内存空间，可执行以下操作：

- 打印内存中已存储的传真。( 请参阅第 48 页上的 *无纸接收*。 )
- 可以关闭传真存储功能。( 请参阅第 61 页上的 *关闭远程传真选项*。 )
- 增加可选配内存。( 请参阅第 103 页上的 *内存条*。 )

### 注释

出现内存已满信息时，可以首先打印内存中的接收传真，使内存恢复为 100% 可用，随后即可进行复印。





# 直接打印

---

打印 USB 存储设备或支持大容量存储的数码相机中的  
数据 84

通过直接打印功能，无需电脑也可以打印数据。您只需将 USB 存储设备插入本设备的 USB 直接接口，即可进行打印。您还可以连接并直接打印设置为 USB 大容量存储模式的相机中的数据。

## 注释

- 本设备可能不兼容某些 USB 存储设备。
- 如果您的相机为 PictBridge 模式，则无法打印数据。请参阅相机随附的说明书，将相机从 PictBridge 模式切换为大容量存储模式。

## 支持的文件格式

直接打印功能支持以下文件格式：

- PDF 版本 1.7<sup>1</sup>
- JPEG
- Exif + JPEG
- PRN (由 Lenovo 驱动程序创建)
- TIFF (由 Lenovo 的所有机型扫描而成)
- PostScript® 3™ (由 Lenovo BRScrip3 打印机驱动程序创建)
- XPS 版本 1.0

<sup>1</sup> 不支持包含 JBIG2 图像文件、JPEG2000 图像文件或透明文件的 PDF 数据。

## 创建直接打印的 PRN 或 PostScript® 3™ 文件

### 注释

本章节的屏幕显示可能因应用程序和操作系统的不同而不同。

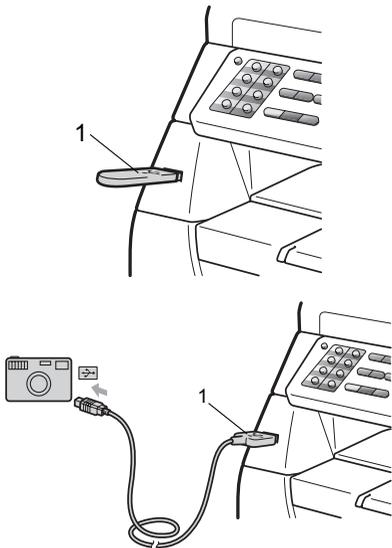
- 1 点击应用程序菜单栏上的**文件**，然后点击**打印**。
- 2 选择 **Lenovo M7900DNF Printer (1)**，并选中**打印到文件**复选框 (2)。点击**打印**。



- 3 根据计算机提示，选择用于保存文件的文件夹，然后输入文件名。如果仅提示您输入文件名，您也可以通过输入目录名称指定用于保存文件的文件夹。例如，C:\Temp\FileName.prn  
如果已经将 USB 存储设备或数码相机连接到计算机上，您可以直接将文件保存到 USB 存储设备中。

## 直接打印 USB 存储设备或支持大容量存储的数码相机中的数据

- 1 将 USB 存储设备或数码相机连接到设备前面的 USB 直接接口 (1)。



### 注释

- 如果安全功能锁 2.0 的直接打印设置将所有用户 (包括公共模式设置) 都设定为关, 液晶显示屏上将显示不可用, 然后设备将返回准备就绪模式。此时, 您无法使用直接打印功能。

- 如果您当前使用的受限用户 ID 受到安全功能锁 2.0 的限制而无法使用直接打印功能, 但是其他受限用户 (包括公共模式设置) 可以使用时, 液晶显示屏上将显示拒绝访问, 然后设备将提示输入您的用户名。如果您是具有直接打印访问权限的受限用户, 请按 ▲ 或 ▼ 键选择您的用户名, 按 OK 键, 并输入四位数的密码。
- 如果您的管理员设置了直接打印的页数限制, 且设备已经达到最大打印页数, 当您插入 USB 存储设备或数码相机时, 液晶显示屏上将显示超出限制。

- 2 设备识别到 USB 存储设备或数码相机时, **USB 直接打印 (USB Direct Print)** 键显示为蓝色。按 **USB 直接打印 (USB Direct Print)** 键。
- 3 按 ▲ 或 ▼ 键选择您想打印的文件夹名称或文件名。按 OK 键。  
如果您已经选择文件夹名称, 请按 ▲ 或 ▼ 键选择您想打印的文件名。按 OK 键。

### 注释

- 请务必将您的数码相机从 PictBridge 模式切换为大容量存储模式。
- 如果您想打印文件索引, 请选择打印索引, 然后按 OK 键。按 **开始 (Start)** 键打印数据。
- USB 存储设备中存储的文件名可以显示在液晶显示屏上, 使用以下字符: ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ0123456789\$%`'`-@{}~!#()&\_`^

#### 4 执行以下操作之一：

- 按 ▲ 或 ▼ 键选择需要更改的设置，按 OK 键，然后按 ▲ 或 ▼ 键选择该设置的选项，按 OK 键。
- 若不需要更改当前的默认设置，请转到步骤 5。

打印文件设置  
 纸张尺寸 ▾



#### 注释

- 可以选择以下设置：

纸张尺寸

介质类型

多页

方向

双面

分页

纸盒用途

打印质量

PDF 选项

- 根据文件类型不同，上述某些设置可能不会显示。

#### 5 完成后按**开始 (Start)** 键。

#### 6 按拨号盘上的按键输入所需复印份数。 按 **OK** 键。

#### 7 按**开始 (Start)** 键打印数据。

### 重要事项

- 为避免损坏设备，切勿将数码相机或 USB 存储设备以外的任何装置插入 USB 直接接口。
- 设备还未完成打印前，切勿将 USB 存储设备或数码相机拔出 USB 直接接口。



#### 注释

- 如果您想更改进纸纸盒的默认设置，请按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **1**、**5**、**3** 更改纸盒设置。
- 设备不处于直接打印模式时，您可以使用操作面板更改直接打印的默认设置。按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **5** 进入 USB 直接打印接口菜单。（请参阅第 154 页上的**功能表**。）

## 了解错误信息

熟悉直接打印 USB 存储设备或数码相机中的数据时可能出现的错误类型后，您可以轻松识别和排除故障。

- 内存已满

您要打印的图像过大时将出现此信息。

- 设备不可用

将不兼容或已损坏的装置插入 USB 直接接口时将出现此信息。请将其拔出 USB 直接接口以清除错误。

( 详细解决方案请参阅第 123 页上的 *错误和维护信息*。 )





# 软件

---

软件和网络功能

90

随机光盘上的使用说明书包括**用户手册**、**软件使用手册**和**网络用户手册**，分别介绍设备与计算机连接时的可用功能（如打印和扫描）。这些说明书使用简便，只需点击链接即可直接进入指定章节。

可以查阅以下功能的相关信息：

- 打印
- 扫描（适用于 Windows®）
- ControlCenter3（适用于 Windows®）
- 远程设置（适用于 Windows®）
- 从计算机发送传真
- 网络传真
- 网络打印
- 网络扫描

**注释**

---

请参阅第 2 页上的**获取软件使用手册和网络用户手册**。

---



## 附录

---

安全及法规	92
选配件	103
故障排除和日常维护	105
菜单和功能	152
规格	170
术语表	182

## 选择安放设备的位置

请将本设备放置在桌子等平坦、牢固且不易受到震动和摇晃的表面上。安放位置必须靠近电话插座和标准接地电源插座。环境温度应保持在  $10^{\circ}\text{C} \sim 32.5^{\circ}\text{C}$  之间，湿度应保持在  $20\% \sim 80\%$  之间（无凝露）。



### 警告

切勿将本设备暴露于阳光直射、温度过高、明火、含盐或腐蚀性气体及潮湿或多尘的环境中。

切勿将本设备放置在加热器、空调、冰箱、水源或化学品附近。

### 注意

请勿将本设备放置在人流众多的地方。

请勿将本设备放置在地毯上。

切勿将本设备连接到由壁式开关或自动定时器控制的电源插座上，或与大功率家电等可能会引起断电的设备共用同一电路。

电源中断会造成设备内存中的信息丢失。

请将本设备放置在远离其他无绳电话系统或扬声器等干扰源的地方。

请确保连接到本设备的电缆不会将人绊倒。

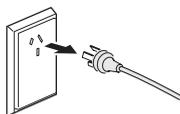
## 安全使用设备

请妥善保管本手册，以备日后查阅。执行任何维修前，请仔细阅读本手册。

### 警告



设备内部有高压电极。清洁设备内部之前，请务必先拔掉电话线，然后从电源插座上拔掉电源插头，以防触电。



切勿用湿手插拔插头，否则可能会导致触电伤害。  
始终确保插头完全插入插座中。



本产品必须安装在靠近电源插座的地方。遇到紧急情况时，必须立即从电源插座上拔掉电源插头以彻底切断电源。

塑料袋用于包装设备和硒鼓单元。请将这些塑料袋存放于儿童不易触及的地方，以免儿童误吞而窒息。

禁止使用任何易燃物品、喷雾剂或有机溶剂 / 含酒精或氨的液体清洁设备的内部或外部，否则可能会造成火灾或触电伤害。关于如何清洁本设备，请参阅第 136 页上的 *日常维护*。



---

禁止使用吸尘器清除散落的墨粉，否则可能会导致墨粉灰在吸尘器内部燃起，从而引起火灾。请使用柔软的无绒干抹布小心擦去墨粉粉尘，并根据当地法规处理废弃的墨粉。

---

安装或整理电话线时要谨慎小心。从墙上插座中拔掉电话线前，切勿触摸未绝缘的电话线或接线端。切勿在雷雨天气条件下安装电话线。切勿将墙上电话插座安装在潮湿的地方。

---

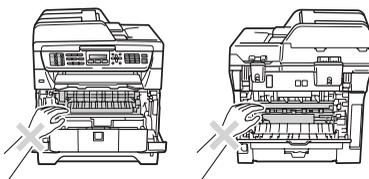
为了降低使用电话设备时发生火灾、触电和受伤的可能性，请确保遵循以下基本安全注意事项：

- 1 切勿在浴缸、脸盆、洗碗槽、洗衣机和游泳池附近等靠近水源的地方，或在潮湿的地下室内使用本产品。
  - 2 切勿在雷雨天气使用本产品，否则闪电可能会造成触电危险。
  - 3 切勿在有煤气泄漏的环境下使用本产品。
  - 4 切勿将电池投入火中，否则可能会引起爆炸。请查询地方法规了解处理特殊废弃物的方法。
  - 5 Lenovo 不建议使用延长导线。
  - 6 切勿在雷雨天气条件下安装电话线。切勿将墙上电话插座安装在潮湿的地方。
  - 7 如果电缆损坏，请立即断开设备的电源连接，并联系 Lenovo 客服中心。
  - 8 切勿在设备上放置任何物品或堵塞通风口。
  - 9 本产品必须连接到符合标签上所标明的额定电压范围的接地交流电源上。切勿将本产品连接到直流电源或变压器上。如果无法确定，请联系专业电工。
-

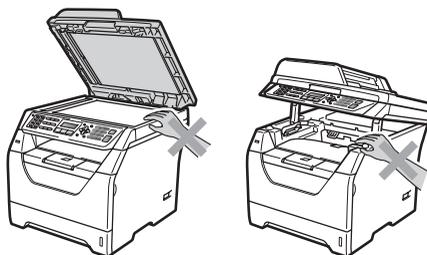
## ⚠ 注意



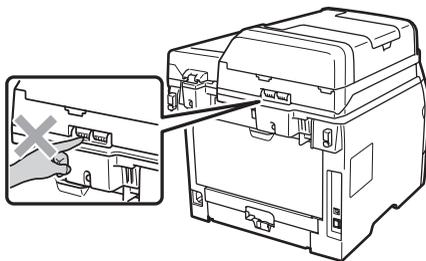
在您刚使用过设备后，设备内部的一些零件温度会非常高。在您打开设备的前盖或后盖时，请勿触摸图中所示阴影部分。



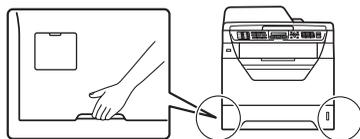
为防止受伤，请勿将手放在图中所示扫描器或原稿盖板下方的设备边缘处。



为防止受伤，请勿将手指放在图中所示区域。

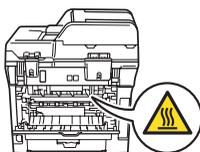


移动设备时，请用双手分别握住设备底部的把手。



## ! 重要事项

请勿撕下或损坏定影单元上的注意标签。



## 重要安全说明

- 1 请仔细阅读本手册中的所有说明。
- 2 请妥善保管本手册，以便日后查阅。
- 3 请遵循本产品上标注的所有警告事项和说明进行操作。
- 4 清洁设备外部和平板扫描器前，请先从墙上插座拔掉本产品的电源插头。切勿使用液态或喷雾清洁剂。请使用湿布清洁本产品。
- 5 切勿将本产品放置在水源附近。
- 6 切勿将本产品放置在不稳固的推车、支架或桌子上。否则，产品可能会跌落而造成严重损坏。
- 7 机壳背面或底部的沟槽和开口用于通风。为确保产品正常使用并防止过热，请勿堵塞或遮盖上述通风口。请勿将本产品放置在床、沙发、地毯或其他类似表面上，以免堵塞通风口。请勿将本产品放置在散热器或加热器附近或上方。除非通风状况良好，否则本产品不能进行嵌入式安装。
- 8 本产品必须连接到符合标签上所标明的额定电压范围内的交流电源上。切勿将本产品连接到直流电源或变压器上。如果无法确定，请联系专业电工。
- 9 本产品配备一个三芯接地型插头（带两个或三个插脚）。此插头仅适用于接地型电源插座。这一特性有助于保证安全。如果您无法将插头插入插座，请联系专业电工为您更换插座。切勿损坏接地型插头的保护部件。
- 10 请在通风良好的环境中使用本产品。
- 11 电源线（包括延长线）的总长度不应超过 16.5 英尺（5 米）。切勿与空调、复印机、碎纸机或类似设备等大功率电器共用同一电源线路。如果您无法避免同时使用本打印机和上述电器，Lenovo 建议您使用高频噪音过滤器。
- 12 切勿在电源线上放置任何物品，包括本设备。切勿踩踏电源线。
- 13 本产品与延长电线配套使用时，确保与延长电线连接的所有产品的额定电流总值不超过延长电线的额定电流值。
- 14 切勿在设备前放置任何可能会阻碍打印输出的物品。切勿在打印输出通道上放置任何物品。
- 15 打印过程中请勿触摸文档。
- 16 请勿将任何物体塞入本产品机壳的沟槽内，否则可能会触及危险电压部位或使部件短路，从而造成火灾或触电。切勿在本产品上泼洒任何液体。

17切勿尝试自行维修本产品，否则可能会在打开或拆除盖板时造成触电和 / 或其他危险，而由此造成的损坏不属于保修范围。如果需要任何维修，请联系 Lenovo 公司授权维修人员处理所有维修事宜。本设备随机附带一份特约维修中心清单以便您查询，或请直接联系 Lenovo 客服中心进行维修。

18发生以下情况时，请从墙上电源插座上拔掉本产品的电源插头，并联系 Lenovo 公司授权的维修人员处理所有维修事宜：

- 电源线损坏或磨损。
- 本产品有液体进入。
- 本产品遭雨淋或被水浸泡。
- 遵循用户手册进行操作时，如果本产品无法正常运行，只可以按照本用户手册中述及的操作方法进行调整。操作不当可能会造成设备损坏，并增加专业维修人员维修设备的工作量。
- 本产品跌落或者机壳已损坏。
- 如果产品性能发生明显变化，则表示需要维修。

19为了避免电涌冲击而损坏设备，Lenovo 建议您使用电源保护装置（电涌保护器）。

## 警告

为避免触电，在维修、调整或安装本设备前，请务必先从墙上插座拔掉所有电源线。

对于因使用本信息而造成的任何直接、特殊或间接损坏，Lenovo 公司均不承担任何经济责任或其它责任。本手册不给予或提供任何保证。

## IEC60825-1+A2:2001 激光辐射标准

本设备是符合 IEC60825-1+A2:2001 激光辐射标准的 1 类激光产品。下图所示标签粘贴在销往相关国家的产品上。

本设备带有 3B 类的激光二极管，在扫描器单元中，它会发出不可见的激光辐射。因此，在任何情况下，切勿打开扫描器单元。



### 内部激光辐射

波长：770 - 810 纳米

输出：最大 5 mW

激光类别：3B 类

### 警告

若未按照本用户手册中的步骤说明进行操作或调整，可能会造成危险性辐射泄漏。

## 断开设备电源

---

本产品必须安装在靠近电源插座的地方。遇到紧急情况时，必须立即从电源插座上拔掉电源插头以彻底切断电源。

## 局域网连接

---

### 注意

在不超过额定电压的情况下将本产品连接到局域网。

## 无线电干扰

---

本产品符合 EN55022 (CISPR Publication 22)/B 类标准。

## Libtiff 版权与许可

### Use and Copyright

Copyright© 1988-1997 Sam Leffler

Copyright© 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

### 使用和版权

版权所有 © 1988-1997 Sam Leffler

版权所有 © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

在所有软件及其相关文档的副本中均包含以上版权声明和本许可声明，且未经 Sam Leffler 和 Silicon Graphics 事先特别书面许可不将“Sam Leffler”和“Silicon Graphics”名称用于有关本软件的广告和宣传的前提下，允许以任何目的免费使用、修改、分发和销售本软件及其文档。

本软件“按原样”提供，不做任何明示、暗示的保证或其他保证，包括但不限于对适销性或特定用途适用性的任何保证。

在任何情况下，对于任何因用途丧失、数据丢失或利润损失而造成的任何特殊、附带、间接、继起的损失或任何其他损失，无论是否已被告知有发生该等损失的可能性，无论基于何种责任理论，也无论是否因使用或运行本软件而导致的其他侵权行为，SAM LEFFLER 或 SILICON GRAPHICS 概不承担任何责任。

## 商标

Lenovo、Lenovo 联想、联想和其他联想标识是联想（北京）有限公司或其关联机构在中国大陆和 / 或其他国家 / 地区的商标或注册商标。

Microsoft、Windows、Windows Server 和 Internet Explorer 是微软公司在美国和 / 或其他国家的注册商标。

Windows Vista 是微软公司在美国和其他国家的注册商标或商标。

Apple、Macintosh、Safari 和 TrueType 是苹果公司在美国和其他国家的注册商标。

Intel、Intel Core 和 Pentium 是 Intel 集团在美国和其他国家的商标。

AMD 是 Advanced Micro Devices 公司的商标。

Adobe、Flash、Illustrator、PageMaker、Photoshop、PostScript 和 PostScript3 是 Adobe Systems 公司在美国和 / 或其他国家的注册商标和商标。

Epson 和 FX-80/FX-850 分别是 Seiko Epson 公司的注册商标和商标。

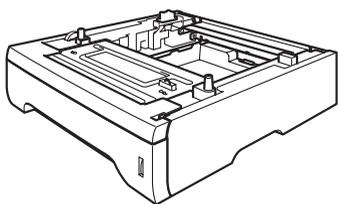
IBM<sup>®</sup> 是国际商业机器公司在美国和 / 或其他国家的注册商标或商标。

**本手册中涉及的所有其他术语、品牌和产品名称都是其相应公司的商标或注册商标。**

## 可选配纸盒 (LT-5300)

本设备可以安装一个可选配低位纸盒，该纸盒最多可容纳 250 张 80 克 / 平方米的纸张。

安装可选配纸盒后，本设备的纸张容量增至 550 张普通纸。如果您想购买可选配低位纸盒单元，请联系 Lenovo 客服中心。



关于安装的详细信息，请参阅低位纸盒单元附带的说明书。

## 内存条

本设备配有 64 MB 标准内存和一个用于安装可选配扩展内存的插槽。您可以通过安装小型双重内嵌式内存模块 (SO-DIMM) 将内存扩展至最高 576 MB。加装可选配内存后，复印和打印的操作性能都将得到提高。

一般情况下，本设备使用具有以下规格的行业标准 SO-DIMM：

类型：144 针和 64 位输出

CAS 延迟：2

时钟频率：100 MHz 或更高

内存：64、128、256 或 512 MB

高度：31.75 毫米

动态随机存储器类型：SDRAM 2 Bank

如需获取更多购买信息和零件编号信息，请登录 Buffalo Technology 公司的网站：

<http://www.buffalo-technology.com/>

### 注释

- 本设备可能不兼容某些 SO-DIMM。
- 如需获取更多信息，请联系 Lenovo 客服中心。

## 安装扩展内存

### ❗ 重要事项

如果您安装可选配内存，存储在标准内存中的传真作业将被删除。安装之前，请打印 **(功能 (Menu) 键，然后按数字键 2、5、3 (打印传真))** 或发送存储在内存中的传真。

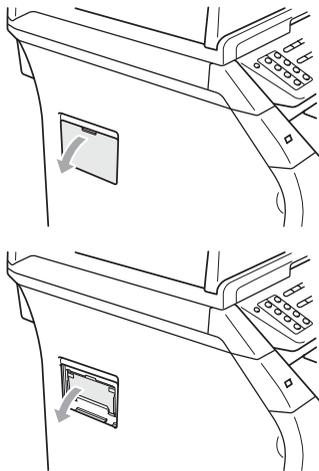
- 1 关闭设备电源开关，然后拔掉电话线。
- 2 拔掉设备的接口电缆，然后从电源插座上拔掉电源插头。



### 注释

安装或拆卸 SO-DIMM 前，请确保已关闭设备的电源开关。

- 3 拆下 SO-DIMM 内存盖和接口盖。

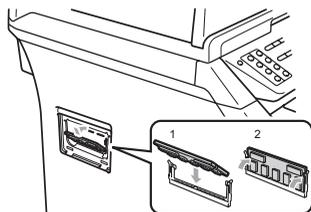


- 4 拆开 SO-DIMM 的包装并握住其边缘。

### ❗ 重要事项

为防止静电对设备造成损坏，切勿触摸内存芯片或线路板的表面。

- 5 握住 SO-DIMM 的边缘并将 SO-DIMM 的凹槽与插槽的突出部位对齐。斜插入 SO-DIMM (1)，然后向接口板倾斜直到插入到位 (2) 并发出卡嗒声。



- 6 装回接口盖和 SO-DIMM 内存盖。
- 7 先将设备的电源插头重新插入电源插座中，然后重新连接接口电缆。
- 8 插入电话线，然后打开设备的电源开关。



### 注释

若要确认已正确安装 SO-DIMM，您可以打印显示当前内存大小的用户设置页。(请参阅第 69 页上的如何打印报告。)

## 故障排除

### 如果使用设备时出现问题

如果传真页面异常，请首先复印一份传真复印件。如果复印件页面正常，则说明问题可能不在本设备。请按下表进行检查并遵循故障排除提示进行操作。

#### 打印或接收传真

问题	建议
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 压缩打印</li> <li>■ 水平条纹</li> <li>■ 页面顶部和底部语句不全</li> <li>■ 缺行</li> </ul>	此类问题通常是由于电话连接不良所致。如果复印件页面正常，则可能是电话线路上的静电或干扰造成连接问题。请对方重新发送传真。
打印质量较差	请参阅第 115 页上的 <i>提高打印质量</i> 。
接收的传真页面上有纵向黑线	用于打印的电晕丝可能已脏。请清洁电晕丝。（请参阅第 139 页上的 <i>清洁电晕丝</i> 。）
	发送方的扫描器可能已脏。请发送方复印一份传真件，以检查发送设备是否有问题。请尝试从其他传真设备接收传真。
	如果问题仍然存在，请致电 Lenovo 客服中心获取帮助。
接收的传真内容断开或出现空白页。	如果接收的传真内容断开并打印在两张纸上，或者出现一张多余的空白页，则纸张尺寸设置可能与所用纸张不匹配。（请参阅第 21 页上的 <i>纸张尺寸</i> 。）
	请启用自动缩小功能。（请参阅第 47 页上的 <i>打印缩小的接收传真</i> 。）

#### 电话线路或连接

问题	建议
无法拨号。	检查有无拨号音。
	更改音频 / 脉冲设置。（请参阅 <i>快速安装指南</i> 。）
	检查所有线路连接。
	确保设备插头已插上，并已打开电源开关。
	按 <b>免提 (Hook)</b> 键或拿起外接电话的听筒，然后拨号发送手动传真。听到传真接收提示音后，按 <b>开始 (Start)</b> 键。
设备不应答来电。	确保设备的接收模式设置正确。（请参阅第 43 页上的 <i>接收传真</i> 。）检查有无拨号音。或请尝试拨叫本设备，以检查其能否应答。如果仍无应答，请检查电话线连接。如果您拨叫本设备时未听到振铃声，请联系电信局以检查线路。

## 接收传真

问题	建议
无法接收传真。	<p>检查所有线路连接。确保电话线已插入墙上电话插座和设备的“LINE (线路)”插孔中。如果您申请了 DSL 或 VoIP 服务，请联系您的服务供应商获取连接指导。</p> <p>确保设备处于正确的接收模式。这由您在与 Lenovo 设备共享的线路上所拥有的外接设备和电话用户服务决定。(请参阅第 45 页上的<i>接收模式设置</i>。)</p> <p>如果您使用专用传真线路，并且希望 Lenovo 设备自动应答所有的拨入传真，请选择仅传真模式。</p> <p>如果您的 Lenovo 设备与外接应答设备共享一条线路，请选择外接应答设备模式。在外接应答设备模式下，Lenovo 设备将自动接收拨入的传真，语音电话拨叫方则可在电话应答设备中留言。</p> <p>如果您的 Lenovo 设备与其他电话共享一条线路，并且您希望 Lenovo 设备自动应答接收到的所有传真，请选择传真 / 电话模式。在传真 / 电话模式下，Lenovo 设备将自动接收传真信息，并发出伪 / 双振铃提醒您接听语音电话。</p> <p>如果您不希望 Lenovo 设备自动应答所有的拨入传真，请选择手动模式。在手动模式下，您必须应答每一通来电，并激活设备接收传真。</p> <p>在 Lenovo 设备应答之前，可能本地有其他装置或服务应答了来电。若要测试，请减少振铃次数设置：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ 如果应答模式设置为仅传真或传真 / 电话，请将振铃次数降至 1 次。(请参阅第 45 页上的<i>振铃次数</i>。)</li><li>■ 如果应答模式设置为外接应答设备设备，请将您应答设备中设置的振铃次数降至 2 次。</li><li>■ 如果应答模式设置为手动，请勿调整振铃次数。</li></ul> <p>要求他人向您发送测试传真时：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ 如果您成功接收到测试传真，则说明设备运转正常。请务必记得将振铃次数或应答设备设置重置为初始设置。如果重置振铃次数后再次出现接收问题，则可能有人员、装置或用户服务在设备开始应答之前应答了传真呼叫。</li><li>■ 如果您无法接收传真，则可能是其他装置或用户服务与您的传真接收发生了干扰，或者是您的传真线路出现问题。</li></ul>

## 接收传真（继续）

问题	建议
无法接收传真。 (续)	<p>如果您正在使用与 Lenovo 设备共享线路的电话应答设备（外接应答设备模式），请确保应答设备设置正确。（请参阅第 49 页上的 <i>连接外接应答设备</i>。）</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>根据第 49 页的示意图连接外接应答设备。</li> <li>设置应答设备在 1 次或 2 次振铃时间内应答。</li> <li>在应答设备上录制外出留言信息。 <ul style="list-style-type: none"> <li>录制外出留言信息时，请在计时开始 5 秒钟后开始留言。</li> <li>留言须限制在 20 秒内。</li> <li>结束外出留言信息时，请说明您的远程激活代码，以便对方向您发送手动传真。例如，“请在听到哔的一声后留言，或按 *51 和开始 (Start) 键开始发送传真。”</li> </ul> </li> <li>设置您的应答设备以应答来电。</li> <li>将您的 Lenovo 设备的接收模式设置为外接应答设备。（请参阅第 45 页上的 <i>接收模式设置</i>。）</li> </ol>
	请确保您的 Lenovo 设备的传真检测功能已开启。这样，即使您已通过外接电话或分机应答了来电，仍可使用传真检测功能接收传真。（请参阅第 46 页上的 <i>传真检测</i> 。）
	如果经常因电话线路受到干扰而发生传输错误，请尝试将兼容性设置更改为基本（对于 VoIP）。（请参阅第 122 页上的 <i>电话线路干扰</i> 。）
	请联系管理员，以检查您的安全功能锁设置。

## 发送传真

问题	建议
发送质量较差。	尝试将分辨率更改为精细或超精细。打印一份复印件，检查设备扫描器是否正常。如果复印质量较差，请清洁扫描器。（请参阅第 137 页上的 <i>清洁平板扫描器</i> 。）
传输验证报告显示结果：ERROR。	<p>可能线路暂时受噪音或静电干扰。请尝试重新发送传真。发送 PC Fax 信息时，如果传输验证报告上显示结果：ERROR，则可能设备内存已满。此时，请关闭传真存储功能（请参阅第 61 页上的 <i>关闭远程传真选项</i>）、打印内存中的传真信息（请参阅第 48 页上的 <i>无纸接收</i>）或取消延时传真或轮询作业（请参阅第 41 页上的 <i>检查并取消等待处理的作业</i>）以释放一些内存。如果问题仍然存在，请联系电信局检查电话线路。</p> <p>如果经常因电话线路受到干扰而发生传输错误，请尝试将兼容性设置更改为基本（对于 VoIP）。（请参阅第 122 页上的 <i>电话线路干扰</i>。）</p>

## 发送传真（继续）

问题	建议
发送的传真页面上有纵向黑线。	发送传真上的纵向黑线通常是由玻璃条上的灰尘或修正液所导致。（请参阅第 137 页上的 <i>清洁平板扫描器</i> 。）
设备无法扫描原稿的部分页面。	确保自动进稿器出纸托板上的纸张不超过 20 张。
无法发送传真。	请联系管理员，以检查您的安全功能锁设置。

## 处理来电

问题	建议
设备将‘听到’的声音当作 CNG 音频。	如果传真检测设置为开，设备将会对声音更加敏感。它可能会将线路上的某些声音或音乐误当成传真设备的拨号音频而发出传真接收音频，以作应答。可按 <b>停止 / 退出 (Stop/Exit)</b> 键取消激活设备。可尝试关闭传真检测以避免此问题。（请参阅第 46 页上的 <i>传真检测</i> 。）
向设备发送传真呼叫。	如果您使用外接电话或分机应答来电，请按远程激活代码（默认设置为 *51）。当设备应答时，请挂断电话。
单线路上的自定义功能。	如果设备的单独电话线路上具有来电等待、来电等待 / 来电显示、来电显示、语音邮件、应答设备、报警系统或其他自定义功能，则可能会导致传真发送或接收问题。 <b>例如</b> ，如果您申请了来电等待或其他自定义服务，当发送或接收传真时其信号就会通过线路，从而暂时中断或干扰传真。可使用 Lenovo 的 ECM（自动纠错）功能解决此问题。这种情况是电话系统行业本身的问题，通常发生于使用自定义功能在单独或共享线路上收发信息的设备。如果轻微的干扰也会对您的工作造成重大影响，Lenovo 建议您使用未申请自定义功能的独立线路。

## 菜单访问问题

问题	建议
尝试访问设置接收和设置发送菜单时，设备发出提示音。	如果 <b>传真 (Fax)</b>  键未亮起，请按此键开启传真模式。仅当设备处于传真模式时，设置接收设置（ <b>功能 (Menu)</b> 键、数字键 <b>2、1</b> ）和设置发送设置（ <b>功能 (Menu)</b> 键、数字键 <b>2、2</b> ）才可用。

## 复印问题

问题	建议
无法复印。	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 确保<b>复印 (Copy)</b>  键亮起。(请参阅第 72 页上的<b>进入复印模式</b>。)</li> <li>■ 请联系管理员，以检查您的安全功能锁设置。</li> </ul>
复印件中出现纵向黑线。	复印件上的纵向黑线通常由玻璃条上的灰尘或修正液造成，或者用于打印的电晕丝有脏污。(请参阅第 137 页上的 <b>清洁平板扫描器</b> 和第 139 页上的 <b>清洁电晕丝</b> 。)
设备无法扫描原稿的部分页面。	确保自动进稿器出纸托板上的纸张不超过 20 张。

## 打印问题

问题	建议
无打印输出。	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 确保设备插头已插上，并已打开电源开关。</li> <li>■ 确保墨粉盒和硒鼓单元安装正确。(请参阅第 146 页上的<b>更换硒鼓单元</b>。)</li> <li>■ 确保接口电缆已同时连接设备和计算机。(请参阅<b>快速安装指南</b>。)</li> <li>■ 确保已安装并选中正确的打印机驱动程序。</li> <li>■ 检查液晶显示屏上是否显示错误信息。(请参阅第 123 页上的<b>错误和维护信息</b>。)</li> <li>■ 确保设备已联网： (对于 Windows Vista®) 依次点击<b>开始按钮</b>、<b>控制面板</b>、<b>硬件和声音</b>，然后点击<b>打印机</b>。右击 <b>Lenovo MXXXX 打印机</b>。确保未选中<b>脱机使用打印机</b>。 (对于 Windows® XP 和 Windows Server® 2003) 点击<b>开始按钮</b>，然后选择<b>打印机和传真</b>。右击 <b>Lenovo MXXXX 打印机</b>。确保未选中<b>脱机使用打印机</b>。 (对于 Windows® 2000) 点击<b>开始按钮</b>，选择<b>设置</b>，然后点击<b>打印机</b>。右击 <b>Lenovo MXXXX 打印机</b>。确保未选中<b>脱机使用打印机</b>。</li> <li>■ 请联系管理员，以检查您的安全功能锁设置。</li> </ul>
设备异常打印或打印不需要的数据。	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 拉出纸盒并等待设备停止打印。然后，关闭设备的电源开关，并将设备电源断开几分钟。(在关机状态下，设备内存中的传真可存储 60 小时而不致丢失。)</li> <li>■ 检查应用程序中的设置是否与设备兼容。</li> </ul>
设备正确打印前几页，但之后某些页面出现文本缺失问题。	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 检查应用程序中的设置是否与设备兼容。</li> <li>■ 计算机无法识别设备的输入缓冲已满信号。确保接口电缆连接正确。(请参阅<b>快速安装指南</b>。)</li> </ul>

## 打印问题 ( 继续 )

问题	建议
在屏幕上浏览文档时显示页眉或页脚，但是打印时不显示。	页面的顶端和底部存在非打印区域。调整文档中的上下边距以匹配打印区域。
即使打印机驱动程序设置为双面打印，但设备仍不进行双面打印。	检查打印机驱动程序中的纸张尺寸设置。您必须选择 A4 尺寸的纸张 (60 ~ 105 克 / 平方米)。
设备不打印或停止打印，而且设备的数据指示灯亮起。	<b>按取消作业 (Job Cancel) 键。</b> 由于设备已取消作业并将该作业从内存中清除，因此打印输出可能不完整。

## 扫描问题

问题	建议
扫描时出现 TWAIN 错误。	确保将 Lenovo TWAIN 驱动程序选为首选项。在 Presto! Page Manager 中选择 TWAIN 驱动程序。
OCR 不可用。	尝试提高扫描分辨率。
网络扫描不可用。	请参阅第 112 页上的 <a href="#">网络问题</a> 。
设备无法扫描原稿的部分页面。	确保自动进稿器出纸托板上的纸张不超过 20 张。

## 软件问题

问题	建议
无法安装软件或进行打印。	运行随机光盘上的 <b>修复 Multi-Function Suite</b> 程序。该程序将修复并重新安装软件。
无法进行 '2 合 1' 或 '4 合 1' 打印。	确保应用程序和打印机驱动程序中的纸张尺寸设置相同。
设备无法从 Adobe® Illustrator® 打印。	尝试降低打印分辨率。( 请参阅随机光盘上的 <a href="#">软件使用手册</a> 中的 <a href="#">高级选项</a> 。 )

## 纸张处理问题

问题	建议
设备无法进纸。 液晶显示屏上显示无纸或卡纸信息。	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 如果没有纸张，请在纸盒中装入一叠纸。</li> <li>■ 如果纸盒中有纸，请确认纸张是否平整。如果纸张卷曲，请将其抚平。有时取出纸张并翻转纸叠后再放入纸盒即可解决问题。</li> <li>■ 减少纸盒中的纸张数量，然后再试一次。</li> <li>■ 确保未选中打印机驱动程序中的多功能纸盒模式。</li> <li>■ 如果液晶显示屏上显示卡纸信息且设备仍然存在问题，请参阅第 129 页上的 <i>卡纸</i>。</li> </ul>
设备无法从多功能纸盒进纸。	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 充分展开堆叠的纸张，然后将其牢固地装入纸盒。</li> <li>■ 确保您已在打印机驱动程序中选择多功能纸盒模式。</li> </ul>
如何在信封上打印？	您可以在多功能纸盒中装入信封。必须将应用程序中的打印信封尺寸设置为当前所用的信封尺寸。通常可在应用程序的页面设置或原稿设置菜单中完成上述设置。（如需获取更多信息，请参阅应用程序的说明书。）
可用哪些纸张？	可以使用薄纸、普通纸、厚纸、铜版纸、再生纸、信封和激光打印机专用标签纸和透明胶片。（详细信息，请参阅第 12 页上的 <i>适用的纸张和其他打印介质</i> 。）
卡纸。	（请参阅第 129 页上的 <i>卡纸</i> 。）
已扫描的原稿卡在自动进稿器出纸托板上。	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 确保原稿不要过薄或过厚并正确地装入自动进稿器。（请参阅第 17 页上的 <i>装入原稿</i>。）</li> <li>■ 使用平板扫描器扫描原稿。</li> </ul>

## 打印质量问题

问题	建议
打印页面卷曲。	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 纸张质量差、过薄或过厚，或者未在推荐的纸张页面上打印时都会出现该问题。尝试翻转纸盒中堆叠的纸张。</li> <li>■ 确保所选纸张类型与当前所用的打印介质类型相匹配。（请参阅第 12 页上的 <i>适用的纸张和其他打印介质</i>。）</li> </ul>
打印出的页面有污点。	纸张类型设置与当前所用的打印介质类型不匹配，或者打印介质过厚或表面粗糙。（请参阅第 12 页上的 <i>适用的纸张和其他打印介质</i> 和随机光盘上的 <i>软件使用手册</i> 中的 <i>基本选项</i> 。）

## 打印质量问题（继续）

问题	建议
打印输出过浅。	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 如果复印或打印接收的传真时出现此问题，请在设备的功能设置中将省墨模式设置为关。（请参阅第 24 页上的 <i>省墨模式</i>。）</li><li>■ 在打印机驱动程序的高级选项卡中将省墨模式设置为关。（请参阅随机光盘上的 <i>软件使用手册</i> 中的 <i>高级选项</i>。）</li></ul>

## 网络问题

问题	建议
无法通过有线网络打印。	<p>如果出现网络问题，请参阅随机光盘上的 <i>网络用户手册</i> 以获取更多信息。</p> <p>确保设备电源已打开，并且设备已联网并处于待机模式。打印网络配置列表，查看当前网络设置。（请参阅第 69 页上的 <i>如何打印报告</i>。）重新将网络接口电缆连接至集线器，确保网络接口电缆和网络连接状况良好。如有可能，请尝试使用其他接口电缆将设备连接至集线器上的其他端口。连接状态良好时，设备后部面板下方的指示灯将变为绿色。</p>

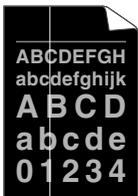
## 网络问题（继续）

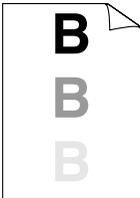
问题	建议
<p>网络扫描功能不可用。</p> <p>网络 PC Fax 接收功能不可用。</p> <p>网络打印功能不可用。</p>	<p>(Windows®) PC 上的防火墙设置可能阻断了必要的网络连接。请遵循以下说明配置 Windows® 防火墙。如果您正在使用其他个人防火墙软件，请参阅该软件的使用说明书或联系软件的制造商。</p> <p><b>(Windows® XP SP2)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① 依次点击<b>开始</b>按钮、<b>控制面板</b>、<b>网络和 Internet 连接</b>和 <b>Windows 防火墙</b>。确保<b>常规</b>选项卡中的 <b>Windows 防火墙</b>设置为启用。</li> <li>② 点击<b>网络连接设置</b>中的<b>高级</b>选项卡和<b>设置 ...</b>按钮。</li> <li>③ 点击<b>添加</b>按钮。</li> <li>④ 若要添加适用于网络扫描的端口 54925，请输入以下信息： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 在<b>服务描述 (D)</b>：中输入任意说明，例如“Lenovo 扫描器”。</li> <li>2. 在<b>在您的网络上主持此服务器的计算机的名称或 IP 地址 (N) (例如, 192.168.0.12)</b>：中输入“Localhost”。</li> <li>3. 在<b>此服务的外部端口号 (E)</b>：中输入“54925”。</li> <li>4. 在<b>此服务的内部端口号 (I)</b>：中输入“54925”。</li> <li>5. 确保已经选中 <b>UDP</b>，</li> <li>6. 点击<b>确定</b>。</li> </ol> </li> <li>⑤ 点击<b>添加</b>按钮。</li> <li>⑥ 若要添加适用于网络 PC Fax 的端口 54926，请输入以下信息： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 在<b>服务描述 (D)</b>：中输入任意说明，例如“Lenovo PC Fax”。</li> <li>2. 在<b>在您的网络上主持此服务器的计算机的名称或 IP 地址 (N) (例如, 192.168.0.12)</b>：中输入“Localhost”。</li> <li>3. 在<b>此服务的外部端口号 (E)</b>：中输入“54926”。</li> <li>4. 在<b>此服务的内部端口号 (I)</b>：中输入“54926”。</li> <li>5. 确保已经选中 <b>UDP</b>。</li> <li>6. 点击<b>确定</b>。</li> </ol> </li> <li>⑦ 如果网络连接仍然存在问题，请点击<b>添加</b>按钮。</li> <li>⑧ 若要添加适用于网络扫描、网络打印和网络 PC Fax 接收的端口 137，请输入以下信息： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 在<b>服务描述 (D)</b>：中输入任意说明，例如“Lenovo PC Fax 接收”。</li> <li>2. 在<b>在您的网络上主持此服务器的计算机的名称或 IP 地址 (N) (例如, 192.168.0.12)</b>：中输入“Localhost”。</li> <li>3. 在<b>此服务的外部端口号 (E)</b>：中输入“137”。</li> <li>4. 在<b>此服务的内部端口号 (I)</b>：中输入“137”。</li> <li>5. 确保已经选中 <b>UDP</b>。</li> <li>6. 点击<b>确定</b>。</li> </ol> </li> <li>⑨ 确保已添加并选中新的设置，然后点击<b>确定</b>。</li> </ol>

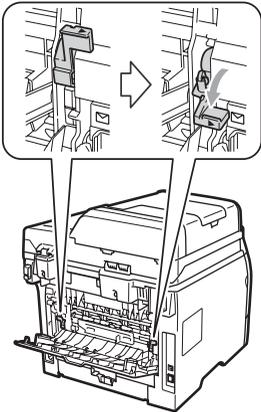
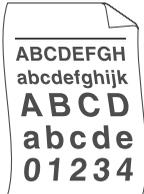
## 网络问题（继续）

问题	建议
网络扫描功能不可用。 网络 PC Fax 接收功能不可用。 网络打印功能不可用。 (续)	<p><b>(Windows Vista®):</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>依次点击<b>开始</b>按钮、<b>控制面板</b>、<b>网络和 Internet</b> 和 <b>Windows 防火墙</b>，然后点击<b>更改设置</b>。</li><li>出现<b>用户帐户控制</b>屏幕时，进行以下操作：<ul style="list-style-type: none"><li>具备管理员权限的用户：点击<b>继续</b>。</li><li>不具备管理员权限的用户：输入管理员密码，然后点击<b>确定</b>。</li></ul></li><li>确保<b>常规</b>选项卡中的 <b>Windows 防火墙</b> 设置为启用。</li><li>点击<b>例外</b>选项卡。</li><li>点击<b>添加端口 ...</b> 按钮。</li><li>若要添加适用于网络扫描的端口 54925，请输入以下信息：<ol style="list-style-type: none"><li>在<b>名称</b>：中输入任意说明（例如“Lenovo 扫描器”）。</li><li>在<b>端口号</b>：中输入“54925”。</li><li>确保已经选中 <b>UDP</b>。然后点击<b>确定</b>。</li></ol></li><li>点击<b>添加端口 ...</b> 按钮。</li><li>若要添加适用于网络 PC Fax 的端口 54926，请输入以下信息：<ol style="list-style-type: none"><li>在<b>名称</b>：中输入任意说明（例如“Lenovo PC Fax”）。</li><li>在<b>端口号</b>：中输入“54926”。</li><li>确保已经选中 <b>UDP</b>。然后点击<b>确定</b>。</li></ol></li><li>确保已添加并选中新的设置，然后点击<b>应用</b>。</li><li>如果仍然存在网络扫描或网络打印等网络连接问题，请选择<b>例外</b>选项卡中的<b>文件和打印机共享</b>复选框，然后点击<b>应用</b>。</li></ol>
计算机找不到本设备。	<p><b>(Windows®)</b> PC 上的防火墙设置可能阻断了必要的网络连接。（如需获取更多信息，请参阅上述说明。）</p> <p><b>(Macintosh)</b> 从 <b>Macintosh HD/Library (资源库)/Printers (打印机)/Lenovo/Utilities (实用程序)/DeviceSelector (设备选择器)</b> 中的设备选择应用程序或 <b>ControlCenter2</b> 的机型下拉菜单重新选择本设备。</p>

## 提高打印质量

较差的打印质量样本	建议
 <p data-bbox="154 517 348 544">页面中有横向白线</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="412 300 1028 389">■ 确保您使用的纸张符合 Lenovo 公司推荐的规格。表面粗糙的纸张或较厚的打印介质可能会导致此问题。(请参阅第 12 页上的<i>适用的纸张和其他打印介质</i>。)</li> <li data-bbox="412 405 1028 528">■ 确保已在打印机驱动程序或设备的纸张类型菜单设置中选择了正确的介质类型。(请参阅第 12 页上的<i>适用的纸张和其他打印介质</i>和随机光盘上的<i>软件使用手册</i>中的<i>基本选项</i>。)</li> <li data-bbox="412 544 1028 603">■ 问题可能会自行消失。打印多页可以消除该问题，特别是当设备闲置较长时间后再次使用时。</li> <li data-bbox="412 619 1028 678">■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> </ul>
 <p data-bbox="154 906 348 933">页面中有纵向白线</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="412 689 1028 748">■ 用柔软的无绒干布擦拭激光器窗口。(请参阅第 137 页上的<i>清洁激光器窗口</i>。)</li> <li data-bbox="412 764 878 791">■ 确保激光器窗口未被设备内部的碎纸覆盖。</li> <li data-bbox="412 807 1028 866">■ 墨粉盒可能已经损坏。请装入一个新的墨粉盒。(请参阅第 143 页上的<i>更换墨粉盒</i>。)</li> <li data-bbox="412 882 1028 941">■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> </ul>
 <p data-bbox="202 1177 295 1204">空心打印</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="412 960 1028 1019">■ 确保您使用的纸张符合 Lenovo 公司推荐的规格。(请参阅第 12 页上的<i>适用的纸张和其他打印介质</i>。)</li> <li data-bbox="412 1035 1028 1158">■ 在打印机驱动程序中选择<b>厚纸</b>模式，在设备的纸张类型菜单设置中选择厚纸，或使用比当前所用的纸张更薄的纸张。(请参阅第 20 页上的<i>纸张类型</i>和随机光盘上的<i>软件使用手册</i>中的<i>基本选项</i>。)</li> <li data-bbox="412 1174 1028 1233">■ 检查设备的使用环境。环境湿度过大等可能导致空心打印。(请参阅第 92 页上的<i>选择安放设备的位置</i>。)</li> <li data-bbox="412 1249 1028 1308">■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> </ul>

较差的打印质量样本	建议
 <p data-bbox="200 443 250 472">底灰</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="385 218 1003 280">■ 确保您使用的纸张符合 Lenovo 公司推荐的规格。(请参阅第 12 页上的<i>适用的纸张和其他打印介质</i>。)</li> <li data-bbox="385 296 1003 391">■ 检查设备的使用环境。环境温度过高或湿度过大等可能会增加背景阴影量。(请参阅第 92 页上的<i>选择安放设备的位置</i>。)</li> <li data-bbox="385 406 1003 469">■ 墨粉盒可能已经损坏。请装入一个新的墨粉盒。(请参阅第 143 页上的<i>更换墨粉盒</i>。)</li> <li data-bbox="385 485 1003 547">■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> </ul>
 <p data-bbox="176 777 274 805">页面歪斜</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="385 552 1003 614">■ 确保纸张或其他打印介质正确装入纸盒并且纸张导块与纸叠之间的距离适当。</li> <li data-bbox="385 630 1003 692">■ 正确设置纸张导块。(请参阅第 7 页上的<i>将纸张装入标准纸盒</i>。)</li> <li data-bbox="385 708 1003 770">■ 如果正在使用多功能纸盒, 请参阅第 8 页上的<i>将纸张装入多功能纸盒 (MP 纸盒)</i>。</li> <li data-bbox="385 786 564 815">■ 纸盒可能过满。</li> <li data-bbox="385 831 1003 890">■ 检查纸张类型和质量。(请参阅第 12 页上的<i>适用的纸张和其他打印介质</i>。)</li> </ul>
 <p data-bbox="200 1120 250 1149">阴影</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="385 895 1003 989">■ 确保您使用的纸张符合 Lenovo 公司推荐的规格。表面粗糙的纸张或较厚的打印介质可能会导致此问题。(请参阅第 12 页上的<i>适用的纸张和其他打印介质</i>。)</li> <li data-bbox="385 1005 1003 1128">■ 确保已在打印机驱动程序或设备的纸张类型菜单设置中选择了正确的介质类型。(请参阅第 12 页上的<i>适用的纸张和其他打印介质</i>和随机光盘上的<i>软件使用手册</i>中的<i>基本选项</i>。)</li> <li data-bbox="385 1144 1003 1206">■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> <li data-bbox="385 1222 1003 1281">■ 定影单元可能已经脏污。请致电 Lenovo 客服中心以获取服务。</li> </ul>

较差的打印质量样本	建议
 <p>起皱或折痕</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 检查纸张类型和质量。(请参阅第 12 页上的 <i>适用的纸张和其他打印介质</i>。)</li> <li>■ 确保纸张已正确装入。(请参阅第 7 页上的 <i>将纸张装入标准纸盒</i>。)</li> <li>■ 翻转纸盒中堆叠的纸张或者将纸盒中的纸张翻转 180°。</li> </ul>
 <p>信封折痕</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 打印信封时请确保拉下后盖中的信封杆。</li> </ul> 
 <p>卷曲或波纹</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 检查纸张类型和质量。温度过高和湿度过大会导致纸张卷曲。</li> <li>■ 如果设备的使用频率较低，则可能导致纸盒中的纸张放置时间过长。请翻转纸盒中堆叠的纸张，或者展开纸盒中堆叠的纸张并将其翻转 180°。</li> </ul>

## 较差的打印质量样本

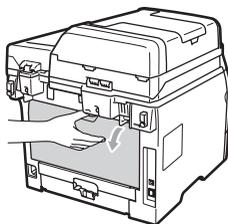


向内卷曲

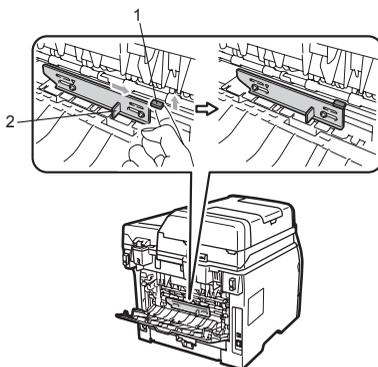
## 建议

■ 翻转纸盒中堆叠的纸张，并重新打印（信头纸除外）。如果问题仍然存在，请按以下步骤滑动防卷曲开关。

1 打开后盖。

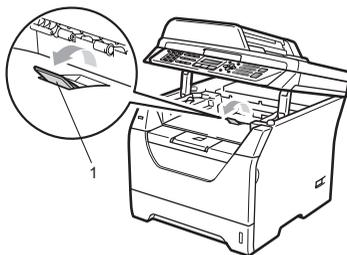


2 一手抓住滑块 (1) 提起辊组件，然后用另一支手按箭头所示方向滑动防卷曲开关 (2)。

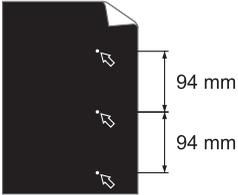
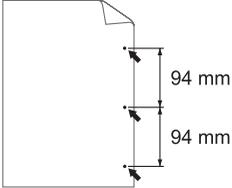


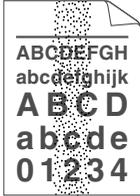
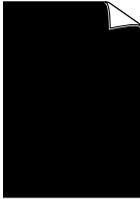
3 关闭后盖。

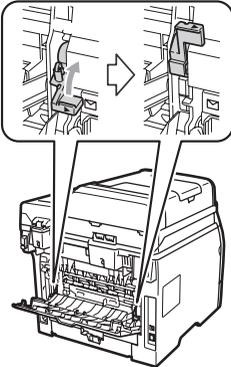
■ 抬起出纸托板的支撑板 (1)。



■ 在打印机驱动程序中选择**减少纸张卷曲**模式。（请参阅随机光盘上的**软件使用手册**中的**其他打印选项**（适用于 Windows®）或**打印设置**（适用于 Macintosh）。）

较差的打印质量样本	建议
 <p data-bbox="116 440 384 496">黑色文本或图片上出现间隔为 94 毫米的白点</p>  <p data-bbox="132 724 367 751">间隔为 94 毫米的黑点</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="412 220 1028 339">■ 复印十张空白纸张。(请参阅第 72 页上的<i>多页复印</i>。) 如果问题仍未解决, 则硒鼓单元的感光鼓表面可能粘有标签上的粘胶。请清洁硒鼓单元。(请参阅第 140 页上的<i>清洁硒鼓单元</i>。)</li> <li data-bbox="412 360 1028 416">■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> </ul>
 <p data-bbox="225 986 275 1013">模糊</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="412 770 1028 858">■ 检查设备的使用环境。环境湿度过大或温度过高等可能会导致此打印故障。(请参阅第 92 页上的<i>选择安放设备的位置</i>。)</li> <li data-bbox="412 879 1028 999">■ 如果整个页面的颜色过浅, 可能开启了省墨模式。请关闭设备菜单设置中的省墨功能模式或驱动程序打印机属性中的省墨模式。(请参阅第 24 页上的<i>省墨模式</i>或随机光盘上的<i>软件使用手册</i>中的高级选项。)</li> <li data-bbox="412 1019 1028 1075">■ 清洁激光器窗口和硒鼓单元的电晕丝。(请参阅第 137 页上的<i>清洁激光器窗口</i>和第 139 页上的<i>清洁电晕丝</i>。)</li> <li data-bbox="412 1096 1028 1152">■ 墨粉盒可能已经损坏。请装入一个新的墨粉盒。(请参阅第 143 页上的<i>更换墨粉盒</i>。)</li> <li data-bbox="412 1173 1028 1228">■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> </ul>

较差的打印质量样本	建议
 <p data-bbox="176 443 272 469"><b>墨粉斑点</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 确保您使用的纸张符合 Lenovo 公司推荐的规格。表面粗糙的纸张可能会导致此问题。(请参阅第 12 页上的<i>适用的纸张和其他打印介质</i>。)</li> <li>■ 清洁电晕丝和硒鼓单元。(请参阅第 139 页上的<i>清洁电晕丝</i>和第 140 页上的<i>清洁硒鼓单元</i>。)</li> <li>■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> <li>■ 定影单元可能已经脏污。请致电 Lenovo 客服中心以获取服务。</li> </ul>
 <p data-bbox="199 778 249 804"><b>全黑</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 滑动蓝色滑块，以清洁硒鼓单元内的电晕丝。务必将蓝色滑块返回初始位置(▲)。(请参阅第 139 页上的<i>清洁电晕丝</i>。)</li> <li>■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> <li>■ 定影单元可能已经脏污。请致电 Lenovo 客服中心以获取服务。</li> </ul>
 <p data-bbox="154 1042 294 1091"><b>页面中有横向黑色墨粉印记</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 确保您使用的纸张符合 Lenovo 公司推荐的规格。(请参阅第 12 页上的<i>适用的纸张和其他打印介质</i>。)</li> <li>■ 使用激光打印机专用标签纸时，纸上的粘胶有时会粘到感光鼓的表面。请清洁硒鼓单元。(请参阅第 140 页上的<i>清洁硒鼓单元</i>。)</li> <li>■ 切勿使用带有回形针或订书针的纸张，否则会刮伤硒鼓表面。</li> <li>■ 如果已打开包装的硒鼓单元受到日光或室内灯光直射，可能会造成损坏。</li> <li>■ 墨粉盒可能已经损坏。请装入一个新的墨粉盒。(请参阅第 143 页上的<i>更换墨粉盒</i>。)</li> <li>■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> </ul>

较差的打印质量样本	建议
 <p>页面中有横线</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 清洁激光器窗口和硒鼓单元内的电晕丝。(请参阅第 137 页上的<i>清洁激光器窗口</i>和第 139 页上的<i>清洁电晕丝</i>。)</li> <li>■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> </ul>
 <p>页面中有纵向黑线 打印页面中有纵向 墨粉污迹</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 滑动蓝色滑块，以清洁硒鼓单元内的电晕丝。务必将蓝色滑块返回初始位置(▲)。(请参阅第 139 页上的<i>清洁电晕丝</i>。)</li> <li>■ 墨粉盒可能已经损坏。请装入一个新的墨粉盒。(请参阅第 143 页上的<i>更换墨粉盒</i>。)</li> <li>■ 硒鼓单元可能已经损坏。请装入一个新的硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的<i>更换硒鼓单元</i>。)</li> <li>■ 定影单元可能已经脏污。请致电 Lenovo 客服中心以获取服务。</li> </ul>
 <p>定影不良</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 打开后盖，确保左右两个蓝色拉杆处于向上的位置。</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 在打印机驱动程序中选择<b>改进墨粉定影</b>模式。(请参阅随机光盘上的<i>软件使用手册</i>中的<i>其他打印选项</i>(适用于 Windows®)或<i>打印设置</i>(适用于 Macintosh)。)如果该选项仍不能改进定影效果，请在<i>介质类型</i>设置中选择<b>厚纸</b>。</li> </ul>

## 设置拨号音检测

自动发送传真时，设备在默认设置下将等待一段预定时间之后才开始拨号。通过将拨号音设置更改为检测，设备即可在检测到拨号音后立即开始拨号。需要将传真发送至多个不同号码时，该设置可帮您节省一点时间。如果更改设置后开始出现拨号问题，请将其恢复为默认设置不检测。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **0、5**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择检测或不检测。按 **OK** 键。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 电话线路干扰

如果因电话线路受到干扰而造成传真发送或接收问题，Lenovo 建议您调整均衡兼容性，以降低传真操作的调制解调器速度。

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **2、0、1**。
- 2 按**▲**或**▼**键选择基本（对于VoIP）、正常或高。
  - 基本（对于VoIP）可将调制解调器速度降至 9600 bps，同时关闭自动纠错模式 (ECM)。

对于标准电话线路：如果标准电话线路上经常出现干扰，请尝试此项设置。

如果使用 VoIP：VoIP 服务提供商提供多种标准的传真支持。如果经常出现传真发送错误，请尝试此项设置。
  - 正常可将调制解调器速度设定为 14400 bps。
  - 高可将调制解调器速度设定为 33600 bps。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。



### 注释

将兼容性更改为基本（对于VoIP）时，ECM 功能不可用。

## 错误和维护信息

任何精密的办公产品都可能出现故障，其耗材也有可能需要更换。此时，设备会识别错误或必要的日常维护并显示相应信息。常见错误和维护信息如下。

错误信息	原因	措施
20 页限制	自动进稿器出纸托板已达到最大容量限制。	<p>执行以下操作之一：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 若要发送已扫描页面，请按 1. 发送。</li> <li>■ 若要删除已扫描页面，请按 2. 删除。</li> </ul> <p>若要发送已扫描页面且同时发送剩余页面，请取出自动进稿器出纸托板上已扫描的原稿，然后输入传真号码（如正在发送传真）并按<b>开始 (Start)</b> 键。</p>
访问错误	正在处理数据时，从 USB 直接接口拔出了设备。	按 <b>停止 / 退出 (Stop/Exit)</b> 键。重新插入设备并进行直接打印。
墨粉盒错误	墨粉盒安装不正确。	拉出硒鼓单元，取出墨粉盒，然后重新将其装回硒鼓单元。
通信错误	电话线路质量较差，导致通信错误。	尝试重新发送传真，或者尝试将设备连接至其他电话线路。如果问题仍然存在，请联系电信局检查电话线路。
连接失败	非轮询等待模式下尝试轮询传真设备。	检查其他传真设备的轮询设置。
正在冷却 请稍候	硒鼓单元或墨粉盒的温度过高。设备会暂停当前打印作业并进入冷却模式。在冷却模式下，您可以听到冷却风扇运转的声音，同时液晶显示屏上显示正在冷却和请稍候。	<p>确保可以听到设备内部风扇高速旋转的声音，同时确保排气口部位未被任何东西堵住。</p> <p>如果风扇高速旋转，请移开排气口附近的任何障碍物，然后使设备保持开启状态，过几分钟再使用。</p> <p>如果风扇不旋转，请断开设备电源几分钟，然后重新连接。（在关机状态下，设备内存中的传真可存储 60 小时而不致丢失。请参阅第 127 页上的<i>传送传真或传真日志报告</i>。）</p>
盖子被打开	前盖未完全合上。	合上设备的前盖。

错误信息	原因	措施
盖子打开	打开电源时，定影单元盖板未完全合上或设备后部发生卡纸。	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 合上设备定影单元盖板。</li> <li>■ 确保设备后部没有卡纸，然后合上定影单元盖板并按下<b>开始 (Start)</b>键。</li> </ul>
盖打开	自动进稿器盖板未完全合上。	合上自动进稿器盖板。
	自动进稿器正在装入原稿时被打开。	合上设备的自动进稿器盖板，然后按 <b>停止 / 退出 (Stop/Exit)</b> 键。
连接中断	对方或对方传真设备停止呼叫。	尝试重新发送或接收。
原稿卡纸	未正确插入或装入原稿，或者从自动进稿器扫描的原稿太长。	请参阅第 128 页上的 <i>原稿卡纸</i> 或第 17 页上的 <i>使用自动进稿器 (ADF)</i> 。
硒鼓错误	需要清洁硒鼓单元上的电晕丝。	清洁硒鼓单元上的电晕丝。(请参阅第 139 页上的 <i>清洁电晕丝</i> 。)
	硒鼓单元寿命已尽。	更换硒鼓单元。(请参阅第 146 页上的 <i>更换硒鼓单元</i> 。)
不能双面打印	双面单元安装不正确。	取出双面单元并重新安装。
定影单元故障	定影单元在指定时间内未达到指定的温度。	关闭电源开关，等待数秒后再重新打开。使设备保持开启状态持续 15 分钟。在关机状态下，设备内存中的传真可存储 60 小时而不致丢失。(请参阅第 127 页上的 <i>传送传真或传真日志报告</i> 。)
	定影单元温度过高。	
双面单元卡纸	双面单元发生卡纸。	(请参阅第 129 页上的 <i>卡纸</i> 。)
内部卡纸	设备内部发生卡纸。	(请参阅第 129 页上的 <i>卡纸</i> 。)
MP 纸盒卡纸	设备的多功能纸盒发生卡纸。	(请参阅第 129 页上的 <i>卡纸</i> 。)
后部卡纸	设备后部发生卡纸。	(请参阅第 129 页上的 <i>卡纸</i> 。)
纸盒 1 卡纸	设备的纸盒发生卡纸。	(请参阅第 129 页上的 <i>卡纸</i> 。)
纸盒 2 卡纸	设备的纸盒发生卡纸。	(请参阅第 129 页上的 <i>卡纸</i> 。)
无纸	设备中缺纸或纸张未正确装入纸盒。	执行以下操作之一： <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 重新将纸张装入纸盒或多功能纸盒。</li> <li>■ 取出纸张，然后重新装入。</li> </ul>
无应答 / 线路忙	您拨叫的号码未应答或线路繁忙。	确认号码后重新拨叫。
无墨粉	墨粉盒或硒鼓单元和墨粉盒组件安装不正确。	重新安装墨粉盒或硒鼓单元和墨粉盒组件。
无纸盒	纸盒未完全合上。	正确合上纸盒。

错误信息	原因	措施
内存已满	设备的内存已满。	<p><b>正在发送传真或复印时</b></p> <p>执行以下操作之一：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 按<b>开始 (Start)</b> 键发送或复印已扫描的页面。</li> <li>■ 按<b>停止 / 退出 (Stop/Exit)</b> 键，待正在进行的其他操作结束后再试一次。</li> <li>■ 清除内存中的数据。（请参阅第 42 页或第 81 页上的<b>内存已满信息</b>。）</li> </ul> <p><b>正在打印时</b></p> <p>执行以下操作之一：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 降低打印分辨率。（请参阅随机光盘上的<b>软件使用手册</b>中的<b>高级选项</b>。）</li> <li>■ 清除内存中的传真。（请参阅第 81 页上的<b>内存已满信息</b>。）</li> </ul>
出纸托板已满	自动进稿器出纸托板上的纸张已达到了最大容量。	取出自动进稿器出纸托板上已扫描的页面。若要扫描剩余页面，请输入传真号码（如过您正在发送传真）并按 <b>开始 (Start)</b> 键。
无法打印 xx (XX= 输入代码)	设备存在机械故障。	断开设备电源几分钟，然后重新连接。（在关机状态下，设备内存中的传真可存储 60 小时而不致丢失。请参阅第 127 页上的 <b>传送传真或传真日志报告</b> 。）
受保护的设备	USB 存储设备的保护开关开启。	关闭 USB 存储设备的保护开关。
重命名文件	USB 存储设备中已经存在与您要保存的文件同名的文件。	更改 USB 存储设备中的文件名或您要保存的文件的名称。
更换硒鼓	硒鼓单元寿命已尽。	<p>更换一个新的硒鼓单元。</p> <p>（请参阅第 146 页上的<b>更换硒鼓单元</b>。）</p>
	安装新的硒鼓后未重置硒鼓单元计数器。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 打开前盖，然后按<b>清除 / 返回 (Clear/Back)</b> 键。</li> <li>2 按数字键 <b>1</b> 进行重置。</li> </ol>

错误信息	原因	措施
更换定影单元	需要更换定影单元。	请联系 Lenovo 客服中心以更换定影单元。
更换激光单元	需要更换激光单元。	请联系 Lenovo 客服中心以更换激光单元。
更换 MP 纸盒进纸器	需要更换多功能纸盒的进纸器。	请联系 Lenovo 客服中心以更换多功能纸盒的进纸器。
更换纸盒 1 进纸器	需要更换纸盒 1 的进纸器。	请联系 Lenovo 客服中心更换纸盒 1 的进纸器。
更换纸盒 2 进纸器	需要更换纸盒 2 的进纸器。	请联系 Lenovo 客服中心更换纸盒 2 的进纸器。
更换墨粉盒	墨粉盒寿命已尽，无法进行打印。	更换一个新的墨粉盒。（请参阅第 143 页上的 <a href="#">更换墨粉盒</a> 。）
无法扫描。	自动进稿器进纸和出纸托板中有原稿。	取出自动进稿器出纸托板中的原稿。
无法扫描 xx (XX= 输入代码)	设备存在机械故障。	断开设备电源几分钟，然后重新连接。（在关机状态下，设备内存中的传真可存储 60 小时而不致丢失。请参阅第 127 页上的 <a href="#">传送传真或传真日志报告</a> 。）
尺寸匹配错误	纸盒中的纸张尺寸错误。	在纸盒中装入正确尺寸的纸张，并设置“纸张尺寸”（按 <b>功能 (Menu)</b> 键，然后按数字键 <b>1、2、2</b> （请参阅第 21 页上的 <a href="#">纸张尺寸</a> ）。
墨粉不足	如果液晶显示屏上显示墨粉不足，仍可以继续打印，设备会提醒您墨粉盒寿命将尽，需尽快更换墨粉盒。	立即订购新的原装墨粉盒。
文件过多	USB 存储设备中保存的文件过多。	减少 USB 存储设备中保存的文件数量。
纸盒过多	安装了多个选配纸盒。	最多可安装一个选配纸盒。取出所有多余纸盒。
设备不可用	将不兼容或已损坏的设备连接到了 USB 直接接口。	拔下 USB 直接接口上的 USB 存储设备。

## 传送传真或传真日志报告

如果液晶显示屏上显示：

- 无法打印 xx
- 无法扫描 xx

Lenovo 建议您将传真传送至其他传真设备或 PC。(请参阅第 127 页上的*传送传真至其他传真设备*或第 127 页上的*传送传真至 PC*。)

您还可以传送传真日志报告，以查看有无需要传送的传真。(请参阅第 127 页上的*传送传真日志报告至其他传真设备*。)



### 注释

如果设备的液晶显示屏上出现错误信息，请在传真传送完成后，断开设备电源几分钟，然后重新连接。

## 传送传真至其他传真设备

如果尚未设置本机标识，则无法进入传真传送模式。(请参阅*快速安装指南*中的*设置本机标识*。)

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **9、0、1**。
- 2 执行以下操作之一：
  - 如果液晶显示屏上显示无数据，表示设备的内存中没有剩余传真。按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。
  - 输入要接收转发传真的传真号码。
- 3 按**开始 (Start)** 键。

## 传送传真至 PC

可以将设备内存中的传真传送至 PC。

- 1 确保 PC 上已经安装了 **Multi-Function Suite**，然后启用 PC 上的 **PC-Fax 接收** 功能。(关于 PC Fax 接收的详细信息，请参阅随机光盘上的*软件使用手册*中的 *PC-FAX 接收*。)
- 2 确保设备上已经设置了 PC Fax 接收功能。(请参阅第 60 页上的 *PC Fax 接收*。)  
设置 PC Fax 接收时，如果设备内存中有传真，液晶显示屏上会出现信息，询问您是否要将传真传送至 PC。
- 3 执行以下操作之一：
  - 若要将全部传真传送至 PC，请按数字键 **1**。设备将询问您是否需要备份打印。
  - 若要将传真保留在内存中并退出，请按数字键 **2**。
- 4 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 传送传真日志报告至其他传真设备

如果尚未设置本机标识，则无法进入传真传送模式。(请参阅*快速安装指南*中的*设置本机标识*。)

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **9、0、2**。
- 2 输入要接收转发传真日志报告的传真号码。
- 3 按**开始 (Start)** 键。

## 原稿卡纸

如果发生原稿卡纸，请遵循以下步骤清除卡纸。

### ❗ 重要事项

取出卡住的原稿后，检查设备内有无残留碎纸，否则可能再次引起卡纸。

## 原稿卡在自动进稿器单元顶部

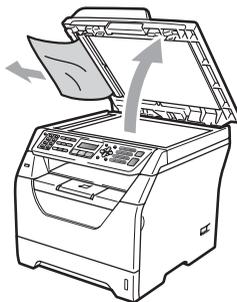
- 1 从自动进稿器中取出未被卡住的纸张。
- 2 打开自动进稿器盖板。
- 3 向右拉出卡住的原稿。



- 4 合上自动进稿器盖板。
- 5 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 原稿卡在原稿盖板下方

- 1 从自动进稿器中取出未被卡住的纸张。
- 2 抬起原稿盖板。
- 3 向左拉出卡住的原稿。



- 4 合上原稿盖板。
- 5 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 原稿卡在自动进稿器出纸托板

- 1 从自动进稿器中取出未被卡住的纸张。
- 2 向右拉出卡住的原稿。



- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 原稿卡在双面插槽中

- 1 从自动进稿器中取出未被卡住的纸张。
- 2 执行以下操作之一：
  - 如果可以看见卡住的原稿，向右拉出卡住的原稿。



- 如果看不见卡住的原稿，打开自动进稿器盖板 (1) 和 (2)，向上拉出卡住的原稿。



合上自动进稿器盖板 (1) 和 (2)。

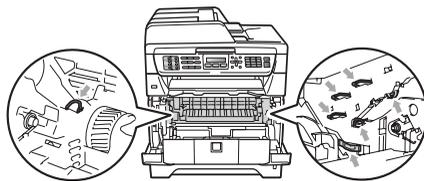
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 卡纸

请遵循以下步骤清除卡纸。

### 重要事项

- 确保设备内已经安装了墨粉盒与硒鼓单元。如果尚未安装硒鼓单元或硒鼓单元安装不正确，可能会导致 Lenovo 设备卡纸。
- 为防止静电对设备造成损坏，切勿触摸图中所示的电极。



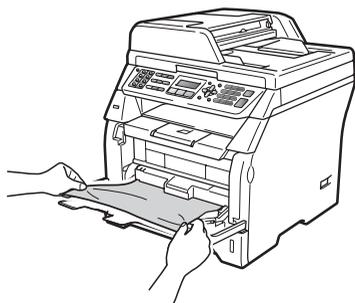
### 注释

- 如果错误信息仍未消除，请打开前盖和定影单元盖板，然后将其关严以重置设备。
- 纸盒名称在液晶显示屏上显示如下：
  - 标准纸盒：纸盒 1
  - 可选配低位纸盒：纸盒 2
  - 多功能纸盒：MP 纸盒

## 多功能纸盒内卡纸

如果液晶显示屏上显示 MP 纸盒卡纸，请执行以下步骤：

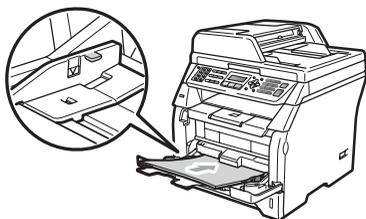
- 1 取出多功能纸盒中的纸张。
- 2 取出多功能纸盒内部和周围卡住的纸张。



- 3 按**开始 (Start)** 键。
- 4 展开堆叠的纸张，然后重新将纸张装入多功能纸盒。



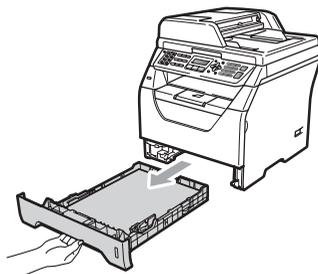
- 5 在多功能纸盒中装入纸张时，请确保纸张位于纸盒两侧的最大纸张高度标记之下。



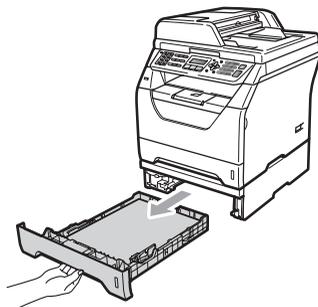
## 纸盒 1 或纸盒 2 内卡纸

如果液晶显示屏上显示纸盒 1 卡纸或纸盒 2 卡纸，请执行以下步骤：

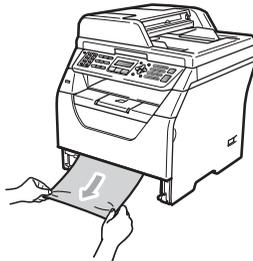
- 1 将纸盒从设备中完全拉出。  
对于纸盒 1 卡纸：



对于纸盒 2 卡纸：



- 2 双手慢慢拉出卡住的纸张。



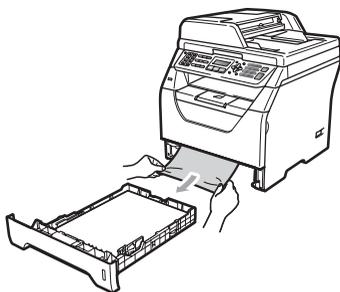
- 3 确保纸张位于纸盒中的最大纸张容量标记 (▼) 之下。按住蓝色纸张导块释放杆，同时滑动纸张导块，调整至所用纸张的尺寸。确保导块牢固地嵌入槽中。
- 4 将纸盒牢固地装回设备。

### ❗ 重要事项

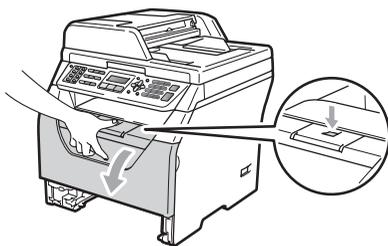
从低位纸盒进纸时，切勿取出标准纸盒，否则可能会导致卡纸。

### 设备内部卡纸

- 1 关闭设备的电源开关，拔出电话线，断开所有电缆的连接，然后从电源插座上拔出电源插头。
- 2 将纸盒从设备中完全拉出。
- 3 双手慢慢拉出卡住的纸张。



- 4 按下前盖释放按钮，然后打开前盖。

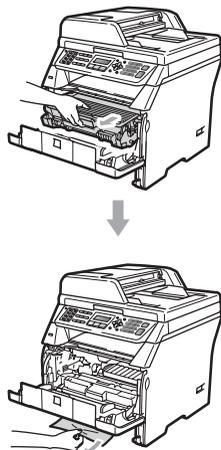


### ⚠ 注意

#### ⚠ 烫热表面

在您刚使用过设备后，设备内部的一些零件温度会非常高。清除卡纸前先等待 10 分钟以上，直至设备冷却。

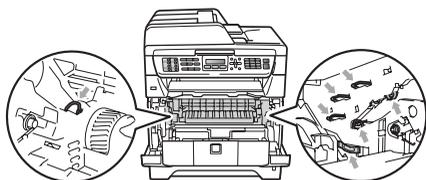
- 5 慢慢取出硒鼓单元和墨粉盒组件。卡住的纸张将会随着硒鼓单元和墨粉盒组件一起被拉出。或者您可以直接从打开的纸盒中拉出卡住的纸张。



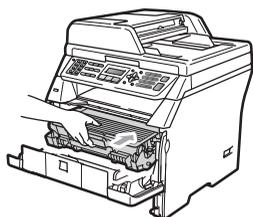
## ❗ 重要事项

Lenovo 建议您将硒鼓单元和墨粉盒组件放在一张易处理且表面干净平整的纸张或布上，以防止墨粉意外溢出或溅出。

为防止静电对设备造成损坏，切勿触摸图中所示的电极。



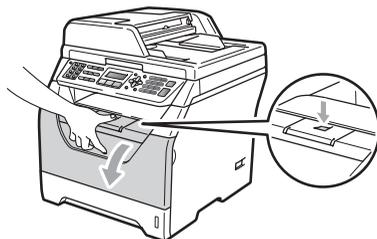
- 6 将硒鼓单元和墨粉盒组件装回设备。



- 7 合上前盖。
- 8 将纸盒牢固地装回设备。
- 9 先将设备的电源插头重新插入电源插座中，然后重新连接所有电缆和电话线。然后打开设备的电源开关。

## 硒鼓单元和墨粉盒组件内部卡纸

- 1 关闭设备的电源开关，拔出电话线，断开所有电缆的连接，然后从电源插座上拔出电源插头。
- 2 按下前盖释放按钮，然后打开前盖。

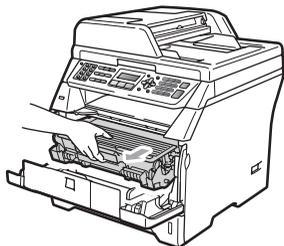


## ⚠ 注意

### ⚠ 烫热表面

在您刚使用过设备后，设备内部的一些零件温度会非常高。清除卡纸前先等待 10 分钟以上，直至设备冷却。

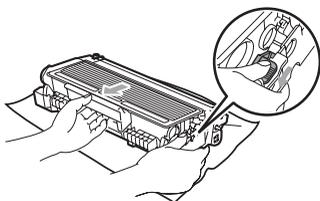
- 3 慢慢取出硒鼓单元和墨粉盒组件。



### ! 重要事项

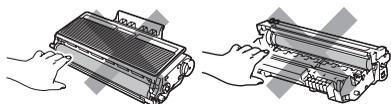
Lenovo 建议您将硒鼓单元和墨粉盒组件放在一张易处理且表面干净平整的纸张或布上，以防止墨粉意外溢出或溅出。

- 4 按下蓝色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，请将其取出。



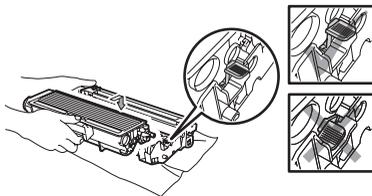
### ! 重要事项

- 请小心处理墨粉盒。如果墨粉溅到您的手上或衣服上，请立即擦去并用冷水清洗干净。
- 为避免出现打印质量问题，切勿触摸下图所示的阴影部分。

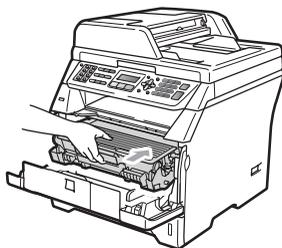


- 5 如果硒鼓单元内有卡住的纸张，请清除卡纸。

- 6 将墨粉盒装回硒鼓单元，直至其装入到位并发出卡嗒声。安装正确时，蓝色锁定杆会自动抬起。



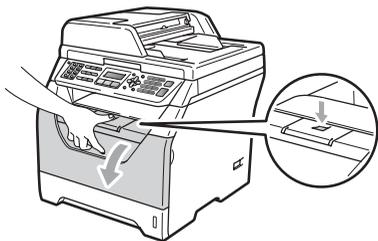
- 7 将硒鼓单元和墨粉盒组件装回设备。



- 8 合上前盖。  
9 先将设备的电源插头重新插入电源插座中，然后重新连接所有电缆和电话线。打开设备电源开关。

## 设备后部卡纸

- 1 关闭设备的电源开关，拔出电源线，断开所有电缆的连接，然后从电源插座上拔出电源插头。
- 2 按下前盖释放按钮，然后打开前盖。

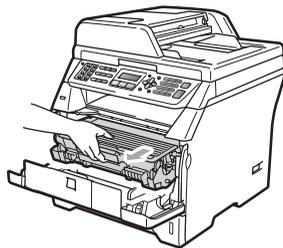


### ⚠ 注意

#### ⚠ 烫热表面

在您刚使用过设备后，设备内部的一些零件温度会非常高。清除卡纸前先等待 10 分钟以上，直至设备冷却。

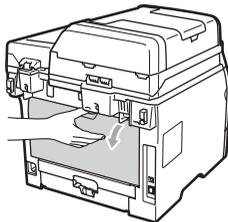
- 3 慢慢取出硒鼓单元和墨粉盒组件。



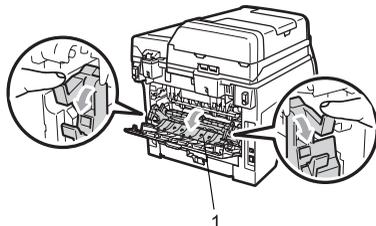
### ⚠ 重要事项

Lenovo 建议您将硒鼓单元和墨粉盒组件放在一张易处理且表面干净平整的纸张或布上，以防止墨粉意外溢出或溅出。

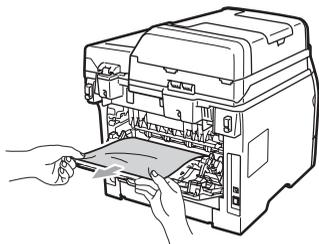
- 4 打开后盖（后出纸托板）。



- 5 朝您的方向拉左右两侧的滑块，以打开定影单元盖板 (1)。

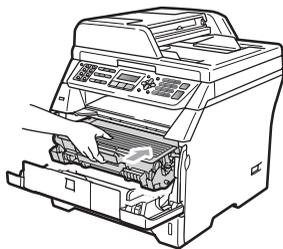


- 6 拉出定影单元中卡住的纸张。



- 7 合上定影单元盖板和后盖(后出纸托板)。

- 8 将硒鼓单元和墨粉盒组件装回设备。

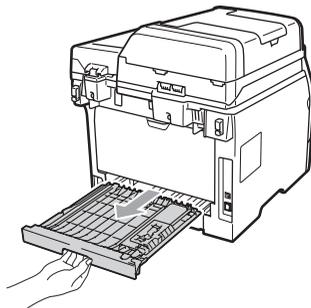


- 9 合上前盖。

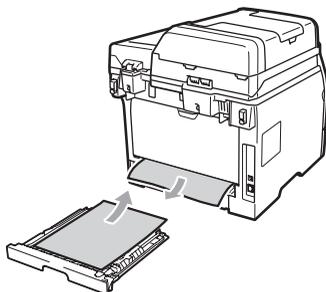
- 10 先将设备的电源插头重新插入电源插座中，然后重新连接所有电缆和电话线。然后打开设备的电源开关。

## 双面单元内卡纸

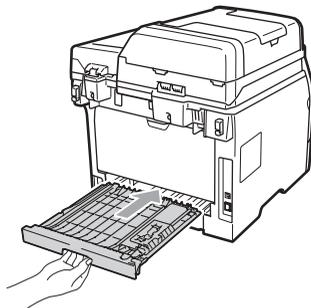
- 1 将双面单元从设备中完全拉出。



- 2 拉出设备或双面单元中卡住的纸张。



- 3 将双面单元装回设备。



## 日常维护

### 警告

请使用中性清洁剂。

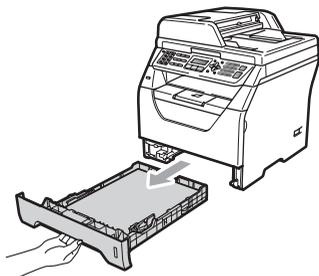
禁止使用任何易燃物品、喷雾剂或有机溶剂 / 含酒精或氨的液体清洁设备的内部或外部，否则可能导致火灾或触电。（详细信息请参阅第 97 页上的 *重要安全说明*。）

### 重要事项

硒鼓单元内含有墨粉，请小心处理。如果墨粉溅到您的手上或衣服上，请立即擦去并用冷水清洗干净。

## 清洁设备的外部

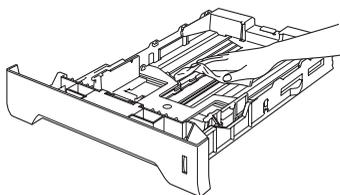
- 1 关闭设备。拔出电话线，断开所有电缆的连接，然后从电源插座上拔出电源插头。
- 2 将纸盒从设备中完全拉出。



- 3 用柔软的无绒干布擦去设备外部的灰尘。



- 4 取出纸盒中的所有纸张。
- 5 用柔软的无绒干布擦去纸盒内外的灰尘。



- 6 重新装入纸张，然后将纸盒牢固地装回设备中。
- 7 先将设备的电源插头重新插入电源插座中，然后重新连接所有电缆和电话线。启动设备。

## 清洁平板扫描器

- 1 关闭设备。拔出电话线，断开所有电缆的连接，然后从电源插座上拔出电源插头。
- 2 抬起原稿盖板 (1)。用一块柔软无绒的湿抹布清洁白色塑料表面 (2) 及其下方的平板扫描器 (3)。



- 3 在自动进稿器单元中，用一块柔软无绒的湿抹布清洁白色塑料条 (1) 及其下方的扫描器玻璃条 (2)。



- 4 先将设备的电源插头重新插入电源插座中，然后重新连接所有电缆和电话线。启动设备。

### 注释

用柔软无绒的湿抹布清洁平板扫描器和玻璃条后，请用指尖触摸玻璃以检查上面有无异物。如果感觉到有灰尘或碎屑，请再次清洁玻璃，并重点清洁有脏污的区域。可能需要重复清洁三到四次。每次清洁后，请进行复印以测试效果。

## 清洁激光器窗口

### 警告

请使用中性清洁剂。

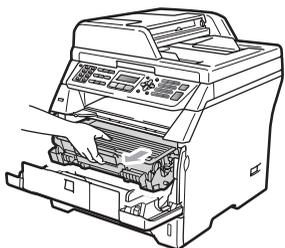
禁止使用任何易燃物品、喷雾剂或有机溶剂 / 含酒精或氨的液体清洁设备的内部或外部，否则可能导致火灾或电击。（详细信息请参阅第 97 页上的 **重要安全说明**。）

### 重要事项

切勿用手指触摸激光器窗口。

- 1 清洁设备的内部之前，必须关闭设备。拔出电话线，断开所有电缆的连接，然后从电源插座上拔出电源插头。

- 2 打开前盖，慢慢取出硒鼓单元和墨粉盒组件。



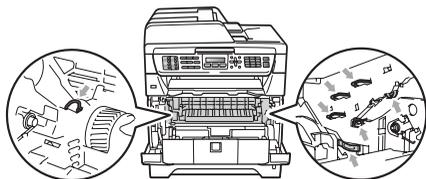
## ⚠ 注意

### ⚠ 烫热表面

在您刚使用过设备后，设备内部的一些零件温度会非常高。清除卡纸前先等待 10 分钟以上，直至设备冷却。

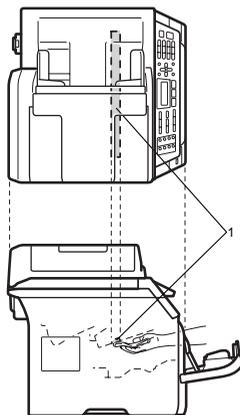
## ⚠ 重要事项

- 为防止静电对设备造成损坏，切勿触摸图中所示的电极。

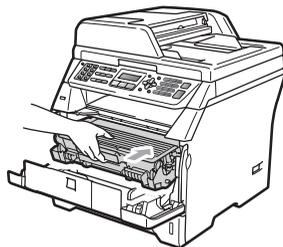


- Lenovo 建议您将硒鼓单元放在一张易处理且表面干净平整的纸张或布上，以防止墨粉意外溢出或溅出。

- 3 用柔软的无绒干布擦拭激光器窗口 (1)。



- 4 将硒鼓单元和墨粉盒组件装回设备。

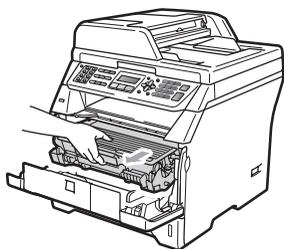


- 5 合上前盖。
- 6 先将设备的电源插头重新插入电源插座中，然后重新插入电话线。启动设备。

## 清洁电晕丝

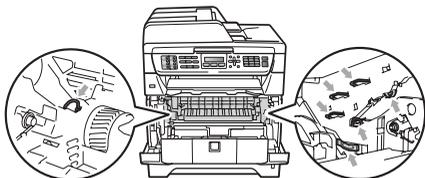
如果出现打印质量问题，请遵循以下步骤清洁电晕丝：

- 1 关闭设备。拔出电话线，断开所有电缆的连接，然后从电源插座上拔出电源插头。
- 2 打开前盖，慢慢取出硒鼓单元和墨粉盒组件。

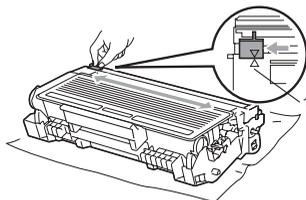


### 重要事项

- Lenovo 建议您将硒鼓单元和墨粉盒组件放在一张易处理且表面干净平整的纸张或布上，以防止墨粉意外溢出或溅出。
- 请小心处理墨粉盒。如果墨粉溅到您的手上或衣服上，请立即擦去并用冷水清洗干净。
- 为防止静电对设备造成损坏，切勿触摸图中所示的电极。



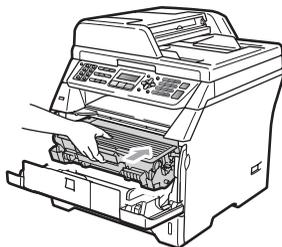
- 3 左右轻轻滑动蓝色滑块数次，以清洁硒鼓单元内的电晕丝。



### 注释

务必将蓝色滑块返回初始位置 (▲) (1)。否则，打印出的页面中会出现纵向条纹。

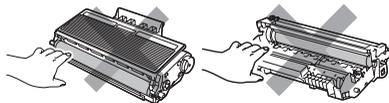
- 4 将硒鼓单元和墨粉盒组件装回设备。



- 5 合上前盖。
- 6 先将设备的电源插头重新插入电源插座中，然后重新连接所有电缆和电话线。启动设备。

### 重要事项

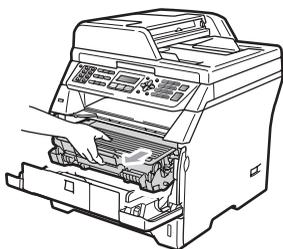
为避免出现打印质量问题，切勿触摸下图所示的阴影部分。



## 清洁硒鼓单元

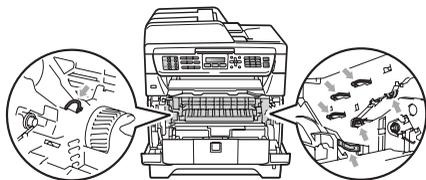
如果出现打印质量问题，请遵循以下步骤清洁硒鼓单元：

- 1 关闭设备。拔出电话线，断开所有电缆的连接，然后从电源插座上拔出电源插头。
- 2 打开前盖，慢慢取出硒鼓单元和墨粉盒组件。

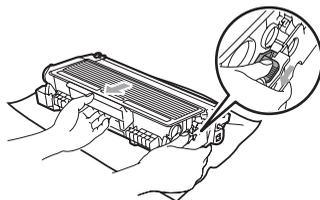


### 重要事项

- Lenovo 建议您将硒鼓单元和墨粉盒组件放在一张易处理且表面干净平整的纸张或布上，以防止墨粉意外溢出或溅出。
- 为防止静电对设备造成损坏，切勿触摸图中所示的电极。

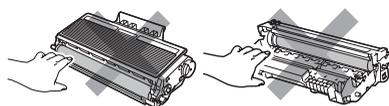


- 3 按下蓝色锁定杆并从硒鼓单元中取出墨粉盒。

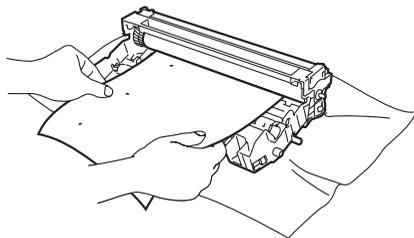


### 重要事项

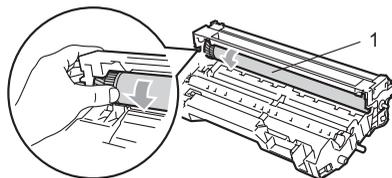
- 请小心处理墨粉盒。如果墨粉溅到您的手上或衣服上，请立即擦去并用冷水清洗干净。
- 为避免出现打印质量问题，切勿触摸下图所示的阴影部分。



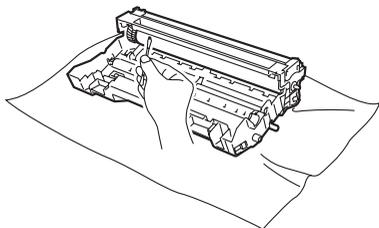
- 4 将打印样张放在硒鼓单元前面，然后找到打印质量较差部分的确切位置。



- 5 查看感光鼓 (1) 的表面时，手动转动硒鼓单元的齿轮。



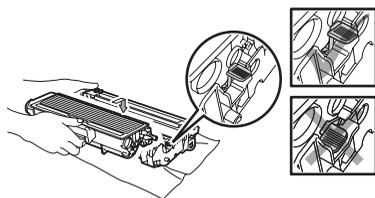
- 6 当您在硒鼓上发现与打印样张匹配的印记时，请用干棉签擦拭感光鼓的表面直到完全除去灰尘或粘胶。



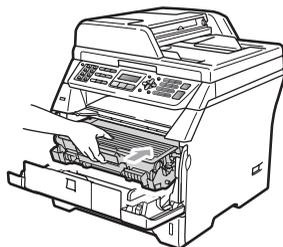
### 重要事项

- 硒鼓具有感光性，因此切勿用手指触摸。
- 切勿用尖锐物体清洁感光硒鼓表面。
- 清洁硒鼓单元时，切勿用力过大。

- 7 将墨粉盒装回硒鼓单元，直至其装入到位并发出卡嗒声。正确安装墨粉盒时，蓝色锁定杆会自动抬起。



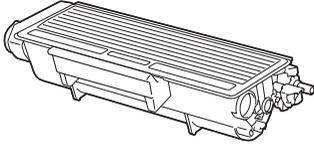
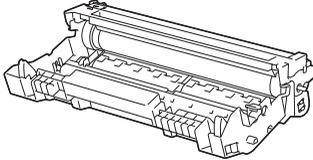
- 8 将硒鼓单元和墨粉盒组件装回设备。



- 9 合上前盖。
- 10 先将设备的电源插头重新插入电源插座中，然后重新连接所有电缆和电话线。启动设备。

## 更换耗材

设备显示耗材寿命结束时，需要更换耗材。

墨粉盒	硒鼓单元
	
型号 LT4636, LT4636H	型号 LD4636

### ❗ 重要事项

- Lenovo 建议您将使用过的耗材放在一张纸上，以防墨粉意外溢出或溅出。
- 务必重新密封耗材以防内部墨粉溅出。

### 📝 注释

- 如果您选择不返还使用过的耗材，请根据当地法规处理使用过的耗材，并将其与生活垃圾分开。如果您有任何问题，请致电当地的废品处理站。
- 如果所用纸张不是推荐纸张，则耗材和设备零件的寿命会因此而缩短。

## 更换墨粉盒

大容量墨粉盒大约可以打印 8,000 页<sup>1</sup>，标准墨粉盒大约可以打印 3,000 页<sup>1</sup>。实际页数将因常用原稿的类型不同（例如：标准文字或复杂图形）而有所差异。墨粉盒中的剩余墨粉量较少时，液晶显示屏上会显示墨粉不足。

<sup>1</sup> 墨粉盒大致容量符合 ISO/IEC 19752 标准。

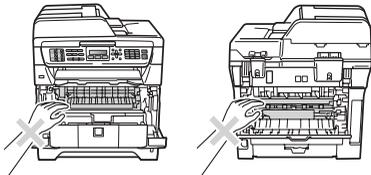
### 注释

出现墨粉不足提示时，请及时购买一个新的墨粉盒以作备用。

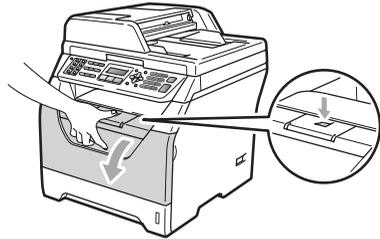
## 注意

### 烫热表面

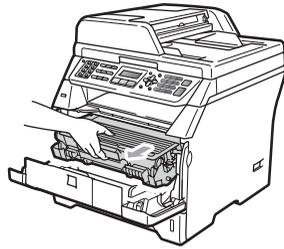
在您刚使用过设备后，设备内部的一些零件温度会非常高。为防止烫伤，当您打开设备的前盖或后盖（后出纸托板）时，切勿触摸图中所示的阴影部分。否则，您可能会被烫伤。



- 1 按下前盖释放按钮，然后打开前盖。

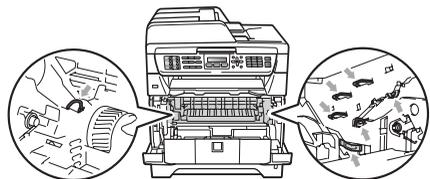


- 2 慢慢取出硒鼓单元和墨粉盒组件。

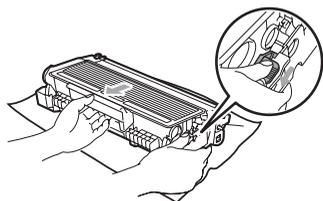


## 重要事项

- Lenovo 建议您将硒鼓单元和墨粉盒组件放在一张易处理且表面干净平整的纸张或布上，以防止墨粉意外溢出或溅出。
- 为防止静电对设备造成损坏，切勿触摸图中所示的电极。



- 3 按下蓝色锁定杆并从硒鼓单元中取出使用过的墨粉盒。

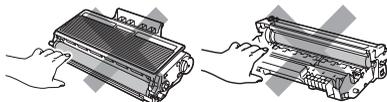


## 警告

切勿将墨粉盒投入火中。否则可能会引起爆炸，导致受伤。

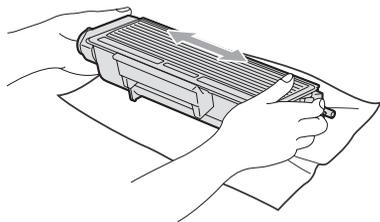
## 重要事项

- 请小心处理墨粉盒。如果墨粉溅到您的手上或衣服上，请立即擦去并用冷水清洗干净。
- 为避免出现打印质量问题，切勿触摸下图所示的阴影部分。

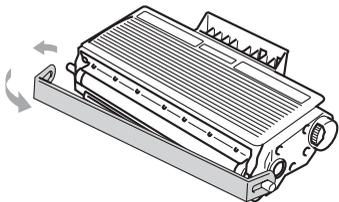


- Lenovo 设备仅能使用特定规格的墨粉。使用 Lenovo 原装墨粉盒 (LT4636/LT4636H)，才可以获得最佳性能。如果使用其他规格墨粉或墨粉盒，Lenovo 不保证本设备能实现最佳性能。因此，Lenovo 不建议您在本设备上使用 Lenovo 原装墨粉盒以外的其他品牌墨粉盒，也不建议您向空墨粉盒中装入其他品牌的墨粉。因使用与本设备不兼容或不适用的墨粉或墨粉盒而对本设备的硒鼓单元或其他零件造成的损坏均不在 Lenovo 公司的保修服务范围之内。
- 墨粉盒打开包装后，必须尽快装入设备中。如果墨粉盒拆开包装后放置时间过久，墨粉的使用寿命将会缩短。
- 务必将墨粉盒密封于塑料袋中以防墨粉从墨粉盒中溅出。

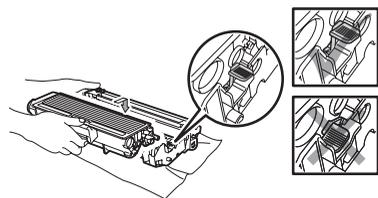
- 4 拆开新墨粉盒的包装。左右轻摇数次，使墨粉盒内部的墨粉均匀分布。



- 5 拆下保护盖。



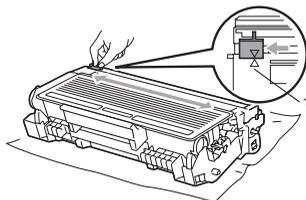
- 6 将新墨粉盒牢固地装入硒鼓单元，直至其装入到位并发出卡嗒声。安装正确时，锁定杆会自动抬起。



 **注释**

确保正确装入墨粉盒，否则它可能偏离硒鼓单元。

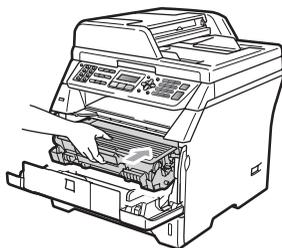
- 7 左右轻轻滑动蓝色滑块数次，以清洁硒鼓单元内部的电晕丝。



 **注释**

务必将蓝色滑块返回初始位置 (▲) (1)。否则，打印出的页面中会出现纵向条纹。

- 8 将硒鼓单元和墨粉盒组件装回设备。



- 9 合上前盖。

 **注释**

在液晶显示屏恢复为待机状态前，切勿关闭设备或打开前盖。

## 更换硒鼓单元

设备是通过硒鼓单元来打印图像的。如果液晶显示屏上显示更换硒鼓，则表示硒鼓单元寿命将尽，需要购买一个新的硒鼓。即使液晶显示屏上显示更换硒鼓，打印仍可继续而暂时无需更换硒鼓单元。但是，如果输出打印的质量明显下降（即使在显示更换硒鼓之前），则必须更换硒鼓单元。更换硒鼓单元时必须清洁设备。（请参阅第 137 页上的 *清洁激光器窗口*。）

### ！重要事项

取出硒鼓单元时，由于其内含墨粉，因此请小心操作。如果墨粉溅到您的手上或衣服上，请立即擦去并用冷水清洗干净。

### ✎ 注释

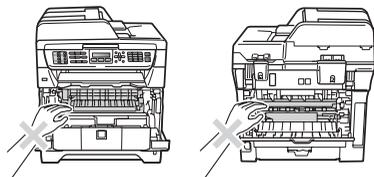
硒鼓单元是耗材，必须定期更换。硒鼓的实际寿命取决于诸多因素，例如温度、湿度、纸张类型以及每次打印作业所用的墨粉量等等。硒鼓的预计寿命大约为打印 25,000 页<sup>1</sup>。硒鼓实际打印的页数可能会比预计的少。由于我们无法控制许多决定硒鼓实际寿命的因素，所以我们无法保证最少能打印多少页。

<sup>1</sup> 此为大致硒鼓容量，可能由于使用类型不同而有所差异。

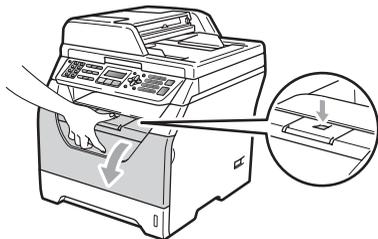
### ⚠ 注意

#### ⚠ 烫热表面

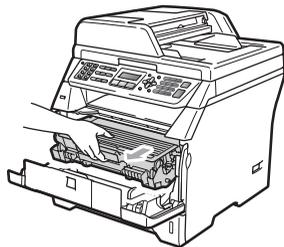
在您刚使用过设备后，设备内部的一些零件温度会非常高。为防止烫伤，当您打开设备的前盖或后盖（后出纸托板）时，切勿触摸图中所示阴影部分。否则，您可能会被烫伤。



- 1 按下前盖释放按钮，然后打开前盖。

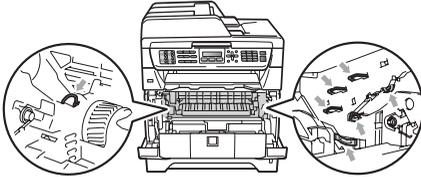


- 2 慢慢取出硒鼓单元和墨粉盒组件。



## 重要事项

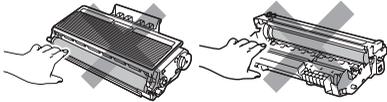
- Lenovo 建议您将硒鼓单元和墨粉盒组件放在一张易处理且表面干净平整的纸张或布上，以防止墨粉意外溢出或溅出。
- 为防止静电对设备造成损坏，切勿触摸图中所示的电极。



- 3 按下蓝色锁定杆并从硒鼓单元中取出墨粉盒。

## 重要事项

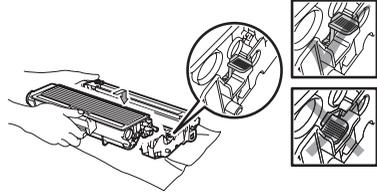
- 为避免出现打印质量问题，切勿触摸下图所示的阴影部分。



- 硒鼓单元打开包装后，必须立即装入设备。若受到阳光或室内灯光直射，硒鼓单元可能会损坏。
- 务必将使用过的硒鼓单元密封于塑料袋中以防止墨粉从硒鼓单元中溅出。

- 4 拆开新硒鼓单元的包装。

- 5 将墨粉盒牢固地装入新的硒鼓单元，直至装入到位并发出卡嗒声。正确安装墨粉盒时，蓝色锁定杆会自动抬起。



## 注释

确保正确装入墨粉盒，否则它可能偏离硒鼓单元。

- 6 将新的硒鼓单元和墨粉盒组件装回设备。  
请勿合上前盖。
- 7 按**清除 / 返回 (Clear/Back)** 键。

更换硒鼓？  
1. 是 2. 否

确认您要安装新的硒鼓，请按数字键 **1**。

- 8 液晶显示屏上显示接受时，合上前盖。

## 更换需定期维护的零件

必须定期更换需定期维护的零件以保证打印质量。下表所列零件在打印大约 50,000 页 (适用于多功能纸盒进纸器)/100,000 页 (适用于纸盒 1 进纸器、纸盒 2 进纸器、定影单元和激光器) 后必须更换。当液晶显示屏上显示以下信息时, 请联系 Lenovo 客服中心进行更换。

液晶显示屏信息	说明
更换 MP 纸盒进纸器	更换多功能纸盒进纸器。
更换纸盒 1 进纸器	更换纸盒 1 进纸器。
更换纸盒 2 进纸器	更换纸盒 2 进纸器。
更换定影单元	更换定影单元。
更换激光单元	更换激光单元。

## 设备信息

### 检查序列号

可以在液晶显示屏上查看设备的序列号。

- 1 按**功能 (Menu)** 键, 然后按数字键 **8、1**。
- 2 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 检查页码计数器

可以通过设备的页码计数器查看复印件数、打印页数、报告页数、列表页数、传真页数或总计数。

- 1 按**功能 (Menu)** 键, 然后按数字键 **8、2**。
- 2 按**▲**或**▼**键选择总计、传真 / 列表、复印或打印。
- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

### 检查零件的剩余寿命

可以查看设备硒鼓单元和需定期维护零件的剩余寿命。

- 1 按**功能 (Menu)** 键, 然后按数字键 **8、3**。
- 2 按**▲**或**▼**键选择 1. 硒鼓、2. 定影单元、3. 激光单元、4. MP 纸盒进纸器、5. 纸盒 1 进纸器或 6. 纸盒 2 进纸器<sup>1</sup>。  
按 **OK** 键。

<sup>1</sup> 仅当安装可选配低位纸盒时才显示纸盒 2 进纸器。

- 3 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 重置

以下重置功能可用：

### 1 网络

您可以将打印服务器恢复为出厂默认设置（密码和 IP 地址等信息）。

### 2 地址和传真

地址和传真可以重置以下设置：

- 地址簿  
(单键拨号、速拨号和设置组拨号)
- 内存中设置的传真作业  
(轮询发送、延时轮询、安全轮询、延时传真和延时批量发送)
- 本机标识 (名称和号码)
- 封页信息 (注释)
- 远程传真选项  
(远程访问代码、传真存储、传真转发和 PC-Fax)
- 报告设置  
(传输验证报告、电话索引列表和传真日志)
- 设置锁定密码

### 3 所有设置

您可以将设备的所有设置恢复为出厂默认设置。

处理本设备时，Lenovo 强烈建议您执行此操作。

#### 注释

拔出接口电缆，然后选择网络或所有设置。

## 如何重置

- 1 按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **0**、**7**。
- 2 按 **▲** 或 **▼** 键选择您想重置的设定。按 **OK** 键。
- 3 选择 1. 重置或 2. 退出。按 **OK** 键。
- 4 如果您在步骤 3 选择了 1. 重置，系统将要求您重启设备。选择 1. 是或 2. 否。如果您选择 1. 是，设备将开始重置。

#### 注释

您可以按**功能 (Menu)** 键，然后按数字键 **7**、**0** 重置网络设置。

## 包装和运输设备

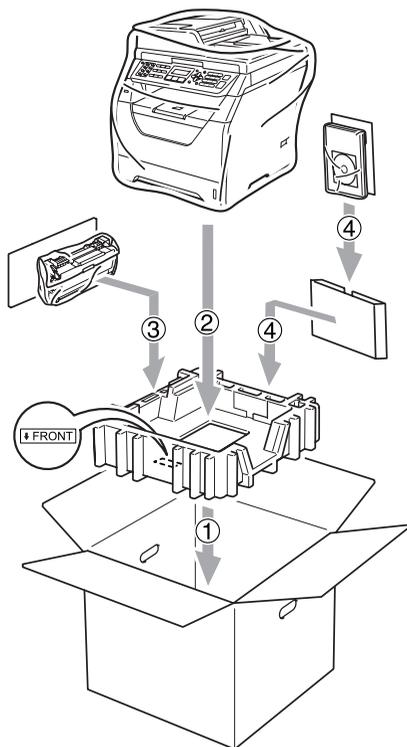
### ⚠ 注意

包装前，必须确保断开设备电源 30 分钟以上，以使设备完全冷却。

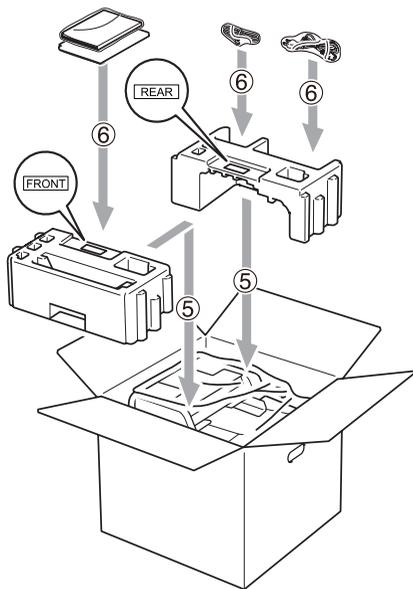
装运打印机时，请使用随机附带的包装及保护材料。如果未对设备进行正确包装，则由此导致的损坏不在 Lenovo 公司的保修服务范围之内。

- 1 关闭设备。
- 2 从墙上电话插座中拔出设备的插头。
- 3 从设备上拔下所有电缆和交流电源线。
- 4 按下前盖释放按钮，然后打开前盖。
- 5 取出硒鼓单元和墨粉盒组件，但请勿将墨粉盒从硒鼓单元中取出。
- 6 将硒鼓单元和墨粉盒组件装入塑料袋并密封包装。
- 7 合上前盖。

- 8 将标有“FRONT”字样的泡沫保护板如下图 (1) 所示装入原纸箱。用塑料袋包住设备，如下图 (2) 所示装入原纸箱。将硒鼓单元和墨粉盒组件如下图 (3) 所示装入原纸箱。将用户手册 (如有) 和随机光盘如下图 (4) 所示放入设备背后的空隙内。



- 9 取出两块泡沫保护板。如下图 (5) 所示，确保设备前方与其中一块泡沫保护板上的“FRONT”字样对应，设备后方与另一块泡沫保护板上的“REAR”字样对应。卷起电缆并将其装入原纸箱，将快速安装指南放在下图 (6) 所示的空隙中。



- 10 合上纸箱后用胶带密封。

## 屏幕编程

本设备使用方便。可以使用菜单键通过液晶显示屏进行屏幕编程。

Lenovo 提供了逐步的屏幕提示，有助于您更好地设定您的设备。只需按照屏幕上的提示进行操作，便能完成功能选项和程序设定选项的设置。

## 功能表

可以使用第 154 页上的 *功能表* 对设备进行设置。相关页面中列出了菜单选择及选项。

按 **功能 (Menu)** 键，然后按菜单数字键便可设置设备。

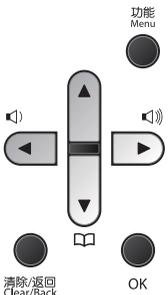
例如，若要将蜂鸣器音量设置为低：

- ① 按 **功能 (Menu)** 键，然后按数字键 1、3、2。
- ② 按 ▲ 或 ▼ 键选择低。
- ③ 按 **OK** 键。
- ④ 按 **停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键。

## 内存存储

菜单设置会被永久保存，即使发生断电也不会丢失。临时设定（如对比度、国际模式）则会丢失。断电时，设备也可以存储日期和时间以及内存中的传真信息大约 60 小时。

## 菜单键

	
	访问菜单。
	进入下一级菜单。 接受选项。
	重复按此键退出当前菜单。 返回上一级菜单。
	在当前级的菜单中滚动浏览。
	返回上一级菜单或进入下一级菜单。
	退出当前菜单。

## 如何进入菜单模式

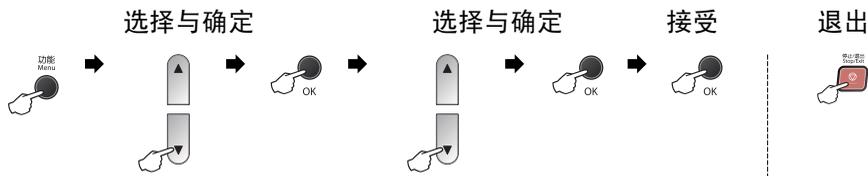
- 1 按**功能 (Menu)** 键。
- 2 执行以下操作之一：
  - 按数字键 **1** 选择常规设置菜单。
  - 按数字键 **2** 选择传真菜单。
  - 按数字键 **3** 选择复印菜单。
  - 按数字键 **4** 选择打印机菜单。
  - 按数字键 **5** 选择 USB 直接打印接口菜单。
  - 按数字键 **6** 选择打印报告菜单。
  - 按数字键 **7** 选择网络菜单。
  - 按数字键 **8** 选择设备信息菜单。
  - 按数字键 **9** 选择服务菜单。<sup>1</sup>
  - 按数字键 **0** 选择初始设置菜单。
- 3 液晶显示屏上显示所需选项时，按 **OK** 键。  
液晶显示屏上会显示下一级菜单。
- 4 按 **▲** 或 **▼** 键滚动到下一个菜单选项。
- 5 按 **OK** 键。  
完成选项设定时，液晶显示屏上将显示接受。
- 6 按**停止 / 退出 (Stop/Exit)** 键退出菜单模式。

<sup>1</sup> 此菜单仅当液晶显示屏显示错误信息时出现。

按 **▲** 或 **▼** 键滚动显示各级别菜单以选择所需选项。

# 功能表

出厂设置以粗体显示并带有 \* 号。



主菜单	子菜单	菜单选项		选配件	说明	页码
1. 常规设置	1. 模式定时器	—	—	0 秒 30 秒 1 分钟 <b>2 分钟 *</b> 5 分钟 关	设定设备恢复为传真模式的时间。使用安全功能锁时，则设定设备由个别用户变更为公共用户的时间。	20
	2. 纸张	1. 纸张类型	1. 多功能纸盒	薄纸 <b>普通纸 *</b> 厚纸 较厚纸 透明胶片 再生纸	设定多功能纸盒中的纸张类型。	20
			2. 纸盒 #1	薄纸 <b>普通纸 *</b> 厚纸 较厚纸 透明胶片 再生纸	设定纸盒中的纸张类型。	20
			3. 纸盒 #2 (该菜单仅在具有可选配低位纸盒 #2 时显示。)	薄纸 <b>普通纸 *</b> 厚纸 较厚纸 再生纸	设定可选配纸盒 #2 中的纸张类型。	20

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码	
1. 常规设置 (续)	2. 纸张 (续)	2. 纸张尺寸	1. 多功能纸盒	A4* Letter Legal Executive A5 A5 L A6 B5 B6 Folio Any	设定多功能纸盒中的纸张尺寸。使用安全功能锁时, 则设定设备由个别用户变更为公共用户的时间。	21
			2. 纸盒 #1	A4* Letter Legal Executive A5 A5 L A6 B5 B6 Folio	设定纸盒中的纸张尺寸。	21
			3. 纸盒 #2 (该菜单仅在具有可选配低位纸盒 #2 时显示。)	A4* Letter Legal Executive A5 B5 B6 Folio	设定可选配纸盒 #2 中的纸张尺寸。	21
	3. 音量	1. 振铃	关 低 中* 高	调节振铃音量。	23	

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码
1. 常规设置 (续)	3. 音量 (续)	2. 蜂鸣器	关 低 中* 高	调节蜂鸣器的音量级别。	23
		3. 扬声器	关 低 中* 高	调节扬声器音量。	24
	4. 环保	1. 省墨功能	开 关*	增加墨粉盒的可打印页数。	24
		2. 休眠时间	范围根据型号不同而有所变化。 005 分钟*	节电。	25
	5. 纸盒用途	1. 复印	仅纸盒 #1 仅纸盒 #2 仅多功能纸盒 MP 纸盒 > 纸盒 1 > 纸盒 2* 纸盒 1 > 纸盒 2 > MP 纸盒 仅当安装可选配低位纸盒时才显示纸盒 #2 或 T2。	选择将用于复印模式的纸盒。	22
		2. 传真	仅纸盒 #1 仅纸盒 #2 仅多功能纸盒 MP 纸盒 > 纸盒 1 > 纸盒 2 纸盒 1 > 纸盒 2 > MP 纸盒* 仅当安装可选配低位纸盒时才显示纸盒 #2 或 T2。	选择将用于传真模式的纸盒。	22

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码	
1. 常规设置 (续)	5. 纸盒用途 (续)	3. 打印	仅纸盒 #1 仅纸盒 #2 仅多功能纸盒 <b>MP 纸盒 &gt; 纸盒 1 &gt; 纸盒 2*</b> 纸盒 1 > 纸盒 2 > MP 纸盒 仅当安装可选配低位纸盒时才显示纸盒 #2 或 T2。	选择将用于 PC 打印的纸盒。	23	
	6. 液晶屏对比度	—	- □□□■+ - □□□■+ - □□□■+* - ■□□□+ - ■□□□+	调整液晶显示屏的对比度。	25	
	7. 安全模式	1. 功能锁定	—	—	可限制最多 25 个个别用户和所有其他未授权公共用户进行选定的设备操作。	27
2. 设置锁定		—	—	防止未授权用户更改设备的当前设置。	30	
8. 文档扫描	1. 平板扫描尺寸	1. 平板扫描尺寸	<b>A4*</b> Letter	调整平板扫描器上的扫描区域至文档大小。	36	
		2. 文件尺寸	1. 彩色	小 <b>中*</b> 大	可以设置数据压缩率的默认值。	请参阅随机光盘上的软件使用手册。
			2. 灰色	小 <b>中*</b> 大		
	3. 双面扫描	—	<b>长边*</b> 短边	选择双面扫描格式。	34	

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码
2. 传真	1. 设置接收 (仅传真模式下可用)	1. 振铃次数	(00-10) 02*	设定在仅传真或传真 / 电话模式下, 设备应答前的振铃次数。	45
		2. F/T 振铃时间	20 秒 30 秒* 40 秒 70 秒	设定传真 / 电话模式下的伪 / 双振铃时间。	45
		3. 传真检测	开* 关	无需按 <b>开始 (Start)</b> 键即可接收传真信息。	46
		4. 远程代码	开 (*51,#51) 关*	可以通过分机或外接电话应答所有呼叫, 还可以使用远程代码开启或关闭设备。可以设置个人代码。	52
		5. 自动缩小	开* 关	缩小接收传真的尺寸。	47
		6. 内存接收	开* 关	纸张用完时, 可以自动将所有正在接收的传真存储到内存中。	48
		7. 打印浓度	-□□□■+ -□□□□+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	调节打印输出的深浅度。	46
		8. 轮询接收	标准* 安全 定时器	设置设备以轮询其他传真设备。	65
		9. 传真接收标识	开 关*	在已接收传真的顶端打印接收时间和日期。	47
		0. 双面	开 关*	双面打印接收的传真。	47

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码
2. 传真 (续)	2. 设置发送 (仅传真模式下可用)	1. 对比度	自动* 浅 深	调节传真页面颜色的深浅度。	39
		2. 传真分辨率	标准* 精细 超精细 照片	设定发送传真的默认分辨率。	39
		3. 定时传真	—	以 24 小时格式设定延时传真的发送时间。	41
		4. 批量发送	开 关*	将同一时间发送至同一传真号码的延时传真集中一次发送。	41
		5. 实时发送	下一份传真：开 下一份传真：关 开 关*	无需内存即可发送传真。	40
		6. 轮询发送	标准* 安全	设置设备，以允许其他传真设备检索本设备上的原稿。	65
		7. 设置传真封页	下一份传真：开 下一份传真：关 开 关* 打印样张	自动发送已编辑的封页。	38
		8. 封页信息	—	设定传真封页上的注释信息。	38
		9. 国际模式	开 关*	国际传真出现发送问题时，请开启此模式。	40

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码	
2. 传真 (续)	3. 地址簿	1. 单键拨号	—	可存储多达 16 个单键拨号号码, 仅按一个键 (然后按 <b>开始 (Start)</b> 键) 即可拨号。	55	
		2. 速拨号	—	可存储多达 300 个速拨号, 仅按几个键 (然后按 <b>开始 (Start)</b> 键) 即可拨号。	55	
		3. 设置组拨号	—	可设置多达 20 组多址发送号码。	57	
	4. 报告设置	1. 传输报告	开 开 + 图像 关* 关 + 图像		设置传输验证报告的初始设置。	68
		2. 日志周期	关 每 50 份传真* 每 6 小时 每 12 小时 每 24 小时 每 2 天 每 7 天		设置自动打印传真日志的时间间隔。	68
	5. 远程传真选项	1. 转发 / 存储  (备份打印)	关* 传真转发 传真存储 PC Fax 接收		设置设备, 以进行转发传真信息、存储已接收传真至内存 (便于您远离设备时检索传真) 或发送传真至 PC 等操作。  选择传真转发或 PC Fax 接收模式时, 可以启用备份打印 (安全功能)。	59
		2. 远程访问	---*		设置个人远程检索代码。	62
		3. 打印内存中的文档	—		打印内存中已存储的接收传真。	48

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码
2. 传真 (续)	6. 拨号限制	1. 拨号盘	关* 输入号码两次 开	使用拨号盘时， 设置设备，以限制 拨号。	31
		2. 单键拨号	关* 输入号码两次 开	设置设备，以限制 单键拨号。	31
		3. 速拨号	关* 输入号码两次 开	设置设备，以限制 拨叫速拨号。	31
	7. 残留任务	—	—	查看内存中的作业 并取消预定作业。	41
	0. 其它	1. 兼容性	高* 正常 基本 (对于 VoIP)	调整传输问题的 均衡性。 VoIP 服务供应 商提供多种标准的 传真支持。如果 经常出现传真发送 错误，请选择基本 (对于 VoIP)。	122
	2. 传真模式	高级模式 简易模式*	手动发送 / 接收 传真时，可选择 传输进程。	26	
3. 复印	1. 质量	—	文本 照片 自动*	选择符合原稿类 型的复印分辨率。	75
	2. 亮度	—	- □□□■+ - □□■□+ - □■□□+* - ■□□□+ - ■□□□+	调整复印件的亮 度。	75
	3. 对比度	—	- □□□■+ - □□■□+ - □■□□+* - ■□□□+ - ■□□□+	调整复印件的对 比度。	76

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码
4. 打印机	1. 仿真语言	—	自动 (EPSON)* 自动 (IBM) HP LaserJet BR-Script 3 Epson FX-850 IBM Proprinter	选择仿真模式。	请参阅随 机光 盘上 的软 件使 用手 册。
	2. 打印选项	1. 内置字体	1. HP LaserJet 2. BR Script3	打印设备的内部 字体列表。	
		2. 配置	—	打印设备的打印 机设置列表。	
		3. 打印测试页	—	打印测试页。	
	3. 双面	—	关* 开 (长边) 开 (短边)	启用或禁用双面 打印功能。您可 以选择长边或短 边双面打印。	
4. 重置打印 机	—	1. 重置 2. 退出	恢复打印机设置 为出厂默认设 置。		
5. USB 直 接打印接口	1. 直接打印	1. 纸张尺寸	A4* Letter Legal Executive A5 A5 L A6 B5 B6 Folio	直接从 USB 存 储设备打印时, 设置纸张尺寸。 A5 L 和 A6 尺寸 不适用于可选配 纸盒 #2。	85
		2. 介质类型	薄纸 普通纸* 厚纸 较厚纸 再生纸	直接从 USB 存 储设备打印时, 设置介质类型。	85

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码
5. USB 直接打印接口 (续)	1. 直接打印 (续)	3. 多页	1 合 1* 2 合 1 4 合 1 9 合 1 16 合 1 25 合 1 多页打印 (2x2) 多页打印 (3x3) 多页打印 (4x4) 多页打印 (5x5)	直接从 USB 存储设备打印多页时, 设置页面类型。	85
		4. 方向	纵向* 横向	直接从 USB 存储设备打印时, 设置页面方向。	85
		5. 分页	开* 关	直接从 USB 存储设备打印时, 设置启用或禁用页面整理。	85
		6. 打印质量	正常* 精细	直接从 USB 存储设备打印时, 设置打印质量。	85
		7. PDF 选项	文档* 文档和标记 文档和印记	设置 PDF 选项, 确定打印文本时是否同时打印 PDF 文件中的注释 (标记) 或标识。	85
		8. 打印索引	简易* 详细信息	设置索引打印选项、简单格式或详情。	85

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码
5. USB 直接打印接口 (续)	2. 扫描到 USB	1. 分辨率	彩色 100 dpi* 彩色 200 dpi 彩色 300 dpi 彩色 600 dpi 灰色 100 dpi 灰色 200 dpi 灰色 300 dpi 黑白 200 dpi 黑白 200x100 dpi	设置分辨率, 以发送已扫描数据至 USB 存储设备。	请参阅随机光盘上的软件使用手册。
		2. 文件名称	—	输入已扫描数据的文件名。	
6. 打印报告	1. 传输验证	1. 浏览 LCD	—	打印最后一次传输的传输验证报告。	69
		2. 打印报告	—		
	2. 帮助菜单	—	—	打印帮助菜单, 使您对怎样设定设备一目了然。	69
	3. 电话索引列表	1. 数字	—	列出单键拨号和速拨号内存中存储的名称和号码清单 (按数字或字母顺序排列)。	69
		2. 字母	—		
	4. 传真日志	—	—	列出最后 200 个接收或发送传真的信息清单。(TX 指发送。RX 指接收。)	69
5. 用户设定	—	—	列出设置。	69	
6. 网络配置	—	—	列出网络设置。	69	

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码	
7. 网络	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。	请参阅随机光盘上的网络用户手册。
		2. IP 地址	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	输入 IP 地址。	
		3. 子网掩码	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	输入子网掩码。	
		4. 网关	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	输入网关地址。	
		5. 节点名称	—	BRNXXXXXXXXXXXX	输入节点名称。	
		6. WINS 配置	—	自动* 静态	选择 WINS 配置模式。	
		7. WINS 服务器	—	( 首选的 ) [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] ( 备用的 ) [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	指定首选或备用 WINS 服务器的 IP 地址。	
		8. DNS 服务器	—	( 首选的 ) [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] ( 备用的 ) [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	指定首选或备用 DNS 服务器的 IP 地址。	
		9. APIPA	—	开* 关	自动从本地链接地址范围中分配 IP 地址。	
		0. IPv6	—	开 关*	启用或禁用 IPv6 协议。	

主菜单	子菜单	菜单选项		选配件	说明	页码
7. 网络 (续)	2. Ethernet	—	—	自动* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	选择 Ethernet 链接模式。	请参阅随光盘上的网络用户手册。
	3. 扫描到 FTP	—	—	彩色 100 dpi* 彩色 200 dpi 彩色 300 dpi 彩色 600 dpi 灰色 100 dpi 灰色 200 dpi 灰色 300 dpi 黑白 200 dpi 黑白 200x100 dpi	选择文件格式以通过 FTP 发送已扫描数据。	
	4. 扫描到网络	—	—	彩色 100 dpi* 彩色 200 dpi 彩色 300 dpi 彩色 600 dpi 灰色 100 dpi 灰色 200 dpi 灰色 300 dpi 黑白 200 dpi 黑白 200x100 dpi	您可以在本地网络或互联网上直接扫描黑白或彩色文档至 CIFS 服务器。	
	5. 时区	—	—	UTCXXX:XX	设置您所在国家的时区。	
	0. 网络重置	1. 重置	1. 是 2. 否	—	恢复所有网络设置为出厂默认设置。	
		2. 退出	—	—		

主菜单	子菜单	菜单选项	选配件	说明	页码
8. 设备信息	1. 序列号	—	—	可用于检查设备的序列号。	148
	2. 页码计数器	—	总计 传真 / 列表 复印 打印	可用于检查设备预期寿命内已打印的全部页数。	148
	3. 零件寿命	1. 硒鼓 2. 定影单元 3. 激光单元 4. MP 纸盒进纸器 5. 纸盒 1 进纸器 6. 纸盒 2 进纸器	—	可以检查设备部件的剩余可用寿命比例。 仅在已安装可选配低位纸盒时，纸盒 2 进纸器才会显示。	148
0. 初始设置	1. 接收模式	—	仅传真* 传真 / 电话 外接应答设备 手动	根据需要进行最佳接收模式。	43
	2. 日期 & 时间	—	—	在液晶显示屏和待发传真的页面顶端添加日期和时间。	请参阅快速安装指南。
	3. 本机标识	—	传真： 电话： 名称：	在每页传真上显示您的姓名和传真号。	
	4. 音频 / 脉冲	—	音频* 脉冲	选择拨号模式。	
	5. 拨号音	—	检测 不检测*	可以缩短拨号音检测暂停时间。	122
	6. 拨号前缀	—	—	设置前缀号码，每次拨号时可自动添加到传真号码前。	26
	7. 重置	1. 网络 2. 地址和传真 3. 所有设置	1. 重置 2. 退出	恢复所有网络设置为出厂默认设置。	149
			1. 重置 2. 退出	恢复所有已存储的电话号码和传真设置。	149
1. 重置 2. 退出			恢复所有的设备设置为出厂默认设置。	149	
0. 语言	—	中文* English	可用于更改液晶显示屏的语言。	请参阅快速安装指南。	

## 输入文本

设置本机标识 ID 等特定菜单选项时，需要输入文本字符。拨号盘按键的键面上印有字母。0、# 和 \* 等按键主要用于输入特殊字符，因此键面上没有字母。

参照下表，在拨号盘上按相应按键的相应次数即可获取您所需字符：

按键	一次	二次	三次	四次	五次	六次	七次	八次	九次
1	@	.	/	1	@	.	/	1	@
2	a	b	c	A	B	C	2	a	b
3	d	e	f	D	E	F	3	d	e
4	g	h	i	G	H	I	4	g	h
5	j	k	l	J	K	L	5	j	k
6	m	n	o	M	N	O	6	m	n
7	p	q	r	s	P	Q	R	S	7
8	t	u	v	T	U	V	8	t	u
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z	9

对于不可以选择小写字母的菜单选项，请参照下表。

按键	一次	二次	三次	四次	五次
2	A	B	C	2	A
3	D	E	F	3	D
4	G	H	I	4	G
5	J	K	L	5	J
6	M	N	O	6	M
7	P	Q	R	S	7
8	T	U	V	8	T
9	W	X	Y	Z	9

### 插入空格

若要在传真号码中插入空格，请在两个数字间按 ▶ 键一次。若要在名称中插入空格，请在两个字符间按 ▶ 键两次。

### 更正

如果输入错误字母并需要更正，请按 ◀ 键将光标移至错误字符处，然后按 **清除 / 返回 (Clear/Back)** 键。

### 重复字母

若要连续输入同一按键上的同一字符，请按 ▶ 键移动光标并随后再次按键。

## 特殊字符和符号

按 \*、# 或 0 键，然后按 ◀ 或 ▶ 键将光标移至所需符号或字符。按 OK 键选中该字符。根据菜单选项，将出现以下符号和字符。

按 * 键	获取	( 空格 ) ! " # \$ % & ' ( ) * + , - . / €
按 # 键	获取	: ; < = > ? @ [ ] ^ _ \ `   { }
按 0 键	获取	Ä Ë Ö Ü À Ç È É 0

## 中文 / 字母的切换与输入

本设备支持中文和字母输入，字母输入模式与中文输入模式的切换可按 ▲ 键，当前的输入模式显示在液晶显示屏的右下角，中文以拼音方式输入。

例如：如果您想输入“Good 公司”，请遵循以下步骤：

- 1 请确保设置为字母输入模式。  
 显示在右下角。  
 按 [4 声] 键数次显示 G，然后按 ▶ 键。  
 用相同方法，按相应按键数次，直至显示您所需的其它字母，然后按 ▶ 键。  
 若输入的下一个字母与前一个不是在同一个按键上，可省略按 ▶ 键。
- 2 按 ▲ 键切换至中文输入模式。  
 显示在右下角。  
 按 [4 声] 键一次显示拼音 g，然后按 ▶ 键，光标移动至下一个。  
 用相同方法，按相应按键数次，直至显示您所需的其它拼音字母。  
 在实际操作中，拼音输入后，液晶显示屏下方会显示对应中文，按 ▼ 键可直接进入中文选择。
- 3 按 ▲、▼、◀ 或 ▶ 浏览键选择您所需的“公司”后，  
 按 OK 键确认完成。

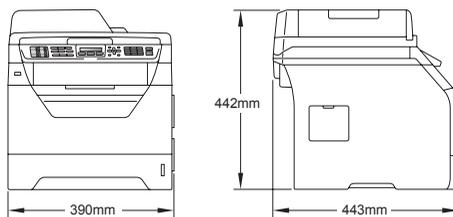
上述输入操作过程中，按  键即可删除光标所在位置的字母。  
清除/返回  
Clear/Back

## 常规

<b>打印机类型</b>	激光
<b>打印方式</b>	半导体激光束扫描, 电子照相技术
<b>内存容量</b>	64 MB
<b>LCD (液晶显示屏)</b>	10 个汉字 (20 个字符) × 2 行
<b>电源</b>	220 - 240V 50/60Hz
<b>耗电量</b>	峰值: 1080 W 复印时: 平均 570 W <sup>1</sup> 休眠时: 平均 11 W 待机时: 平均 80 W

<sup>1</sup> 单张复印时

## 尺寸



## 重量

含硒鼓单元 / 墨粉盒: 15.7 kg

## 噪音等级

## 声音功率

运行时 (复印): LWAD = 6.95 Bell (A)

待机时: LWAD = 4.6 Bell (A)

## 声压

运行时 (复印): LpAm = 56 dB (A)

待机时: LpAm = 30 dB (A)

<b>温度</b>	运行时:	10 ~ 32.5°C
	存储时:	5 ~ 35°C
<b>湿度</b>	运行时:	20 ~ 80% (无冷凝)
	存储时:	10 ~ 90% (无冷凝)
<b>ADF (自动进稿器)</b>	最多 20 页 (错开) [80 克 / 平方米]	
	推荐最佳使用环境:	
	温度:	20 ~ 30°C
	湿度:	50% ~ 70%
	纸张:	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
<b>纸盒</b>	250 张 [80 克 / 平方米]	
<b>纸盒 2 (选配件)</b>	250 张 [80 克 / 平方米]	

# 打印介质

## 纸张输入

### 纸盒

- 纸张类型: 薄纸、普通纸、铜版纸、透明胶片<sup>1</sup>或再生纸
- 纸张尺寸: Letter、A4、B5 (ISO)、A5、A5 (长边)、B6 (ISO)、A6 和 Executive
- 纸张重量: 60 ~ 105 克 / 平方米
- 纸盒最大容量: 最多 250 张 80 克 / 平方米的普通纸

### 多功能纸盒 (MP 纸盒)

- 纸张类型: 薄纸、普通纸、厚纸、铜版纸、透明胶片、再生纸、信封或标签<sup>1</sup>
- 纸张尺寸: 宽度: 69.8 ~ 216 毫米  
长度: 116 ~ 406.4 毫米
- 纸张重量: 60 ~ 163 克 / 平方米<sup>2</sup>
- 多功能纸盒最大容量: 最多 50 张 80 克 / 平方米的普通纸  
最多 3 个信封

<sup>1</sup> 使用透明胶片或标签时，Lenovo 建议从设备打印输出后立即将打印件从出纸托板中取出，以免弄脏。

<sup>2</sup> 60 ~ 105 克 / 平方米适用于双面打印。

## 纸盒 2

- 纸张类型: 薄纸、普通纸、铜版纸或再生纸
- 纸张尺寸: Letter、A4、B5 (ISO)、A5、B6 (ISO) 和 Executive
- 纸张重量: 60 ~ 105 克 / 平方米
- 多功能纸盒最大容量: 最多 250 张 80 克 / 平方米的普通纸

## 纸张输出

- 出纸托板: 最多 150 张 (正面向下打印输出到出纸托板)
- 后出纸托板: 一张 (正面向上打印输出到后出纸托板)

## 双面打印

- 纸张尺寸: A4
- 纸张重量: 60 ~ 105 克 / 平方米
- 手动双面: 是
- 自动双面: 是

## 传真

<b>兼容性</b>	ITU-T Super Group 3
<b>双面传真 (接收)</b>	是
<b>编码系统</b>	MH/MR/MMR/JBIG
<b>调制解调器速度</b>	自动降速: 33,600 bps
<b>单面原稿尺寸</b>	自动进稿器宽度: 148 ~ 215.9 毫米
	自动进稿器长度: 148 ~ 355.6 毫米
	平板扫描器宽度: 最大 215.9 毫米
	平板扫描器长度: 最大 297 毫米
<b>双面原稿尺寸</b>	自动进稿器宽度: 148 ~ 215.9 毫米
	自动进稿器长度: 148 ~ 297.0 毫米
<b>扫描宽度</b>	最大 208 毫米
<b>打印宽度</b>	最大 208 毫米
<b>灰度级别</b>	8 位级
<b>轮询类型</b>	标准、安全、定时、连续
<b>轮询发送类型</b>	标准、安全
<b>对比度调节</b>	自动 / 浅 / 深 (手动设置)
<b>分辨率</b>	横向: 8 点 / 毫米
	纵向
	■ 标准: 3.85 行 / 毫米
	■ 精细: 7.7 行 / 毫米
	■ 照片: 7.7 行 / 毫米
	■ 超精细: 15.4 行 / 毫米
<b>单键拨号</b>	16 (8 × 2)
<b>速拨号</b>	300 个站点
<b>群组</b>	最多 20 个
<b>多址发送</b>	366 个站点
<b>自动重拨</b>	以 5 分钟为间隔, 重拨 3 次
<b>振铃次数</b>	0、1、2、3、4、5、6、7、8 或 10 次
<b>通信来源</b>	公共开关电话网络
<b>内存传输</b>	最多 500 <sup>1</sup> 页
<b>无纸接收</b>	最多 500 <sup>1</sup> 页

<sup>1</sup> ‘页数’参考‘ITU-T 测试表 #1’(标准商务信纸、标准分辨率、JBIG 代码)。技术规格及印刷品规格如有更改, 恕不另行通知。

# 复印

## 彩色 / 黑白

### 单面原稿尺寸

## 黑白

自动进稿器宽度: 148 ~ 215.9 毫米

自动进稿器长度: 148 ~ 355.6 毫米<sup>1</sup>

平板扫描器宽度: 最大 215.9 毫米

平板扫描器长度: 最大 297 毫米

### 双面原稿尺寸

自动进稿器宽度: 148 ~ 215.9 毫米

自动进稿器长度: 148 ~ 297.0 毫米

### 复印宽度

最大 208 毫米

### 复印多页

最多可堆叠 99 页

### 缩小 / 放大

25% ~ 400% (以 1% 为单位增加或减少)

### 分辨率

最高 1200 × 600 dpi

### 首次复印时间

少于 10.5 秒<sup>2</sup> (在准备就绪状态时计算)

<sup>1</sup> 使用长度超出 A4 尺寸的纸张时, 最多可在自动进稿器中放入 5 张纸。

<sup>2</sup> 首次复印时间可能由于扫描器指示灯的预热时间不同而有所差异。

## 扫描

<b>彩色 / 黑白</b>	是 / 是
<b>双面扫描</b>	是
<b>TWAIN 兼容</b>	是 (Windows® 2000 专业版 /XP/ XP 专业版 x64 版本 /Windows Vista®/Windows® 7)
<b>WIA 兼容</b>	是 (Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7)
<b>色彩深度</b>	24 位色
<b>分辨率</b>	最高 19200 × 19200 dpi ( 插值 ) <sup>1</sup> 最高 600 × 2400 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 )
<b>单面原稿尺寸</b>	自动进稿器宽度: 148.0 ~ 215.9 毫米 自动进稿器长度: 148.0 ~ 355.6 毫米 <sup>2</sup> 平板扫描器宽度: 最大 215.9 毫米 平板扫描器长度: 最大 297 毫米
<b>双面原稿尺寸</b>	自动进稿器宽度: 148 ~ 215.9 毫米 自动进稿器长度: 148 ~ 297.0 毫米
<b>扫描宽度</b>	最大 210 毫米
<b>灰度级别</b>	8 位级

<sup>1</sup> 通过 Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7 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 Lenovo 扫描器实用程序选择高达 19200 × 19200 dpi 的分辨率)。

<sup>2</sup> 使用长度超出 A4 尺寸的纸张时，最多可在自动进稿器中放入 5 张纸。

# 打印

## 仿真

PCL6、BR-Script3 (PostScript®3™)、IBM Pro-Printer XL、Epson FX-850

## 打印机驱动程序

适用于 Windows® 2000 专业版 /XP/XP 专业版 x64 版本 / Windows Vista®/Windows® 7/Windows Server® 2003<sup>1</sup> / Windows Server® 2003 x64 版本<sup>1</sup>/Windows Server® 2008<sup>1</sup> / Windows Server® 2008 R2<sup>1</sup> 的 Host-Based 驱动程序

适用于 Windows® 2000 专业版 /XP/XP 专业版 x64 版本 / Windows Vista®/Windows® 7/Windows Server® 2003<sup>1</sup> / Windows Server® 2003 x64 版本<sup>1</sup>/Windows Server® 2008<sup>1</sup> / Windows Server® 2008 R2<sup>1</sup> 的 BR-Script3 (PPD 文件)

适用于 Mac OS X 10.3.9 或更高版本的 Macintosh 打印机驱动程序  
适用于 Mac OS X 10.3.9 或更高版本的 BR-Script3 (PPD 文件)

## 分辨率

1200 dpi<sup>2</sup>、HQ1200 (2400 × 600 dpi)、600 dpi、300 dpi

## 单面打印速度

最快 30 页 / 分钟 (A4 尺寸)<sup>3</sup>

## 双面打印速度

最快 13 面 / 分钟

## 首次打印时间

少于 8.5 秒 (在准备就绪状态并使用标准纸盒时计算)

<sup>1</sup> 仅通过网络打印。

<sup>2</sup> 使用 1200 dpi 设置 (1200 x1200 dpi) 时，打印速度比较慢。

<sup>3</sup> 打印速度可能因打印文档类型的不同而有所变化。

## 接口

- USB** 使用长度不超过 2.0 米的 USB 2.0 接口电缆 (A/B 型)。<sup>1 2</sup>
- 以太网** 使用以太网 UTP 5 类或超 5 类接口电缆。

<sup>1</sup> 本设备具备高速 USB 2.0 接口。设备还可连接至具备 USB 1.1 接口的计算机。

<sup>2</sup> 不支持第三方 USB 端口。

## 直接打印性能

- 兼容性** PDF 版本 1.7<sup>1</sup>、JPEG、Exif + JPEG、PRN (由 Lenovo 打印机驱动程序创建)、TIFF (由所有 Lenovo 机型扫描创建)、PostScript®3™ (由 Lenovo BR-Script 3 打印机驱动程序创建)、XPS 版本 1.0。

<sup>1</sup> 不支持包含 JBIG2 图像文件、JPEG2000 图像文件或透明胶片文件的 PDF 数据。

# 计算机要求

最低系统要求和支持的计算机软件功能									
计算机平台和操作系统版本		支持的计算机 软件功能	计算机接 口 <sup>3</sup>	处理器最低 速度	最小 RAM	推荐 RAM	安装硬盘空间		
							驱动 程序	应用 程序	
Windows® 操作系统 <sup>1</sup>	Windows® 2000 专业版	打印、 PC Fax <sup>4</sup> 、 扫描	USB、 10/100 Base Tx (以太网)	Intel® Pentium® II 或同等处理 器	64 MB	256 MB	150 MB	310 MB	
	128 MB								
	支持 64 位 (Intel® 64 或 AMD64) 的 CPU			256 MB	512 MB				
	支持 Intel® Pentium® 4 或 64 位同 等 (Intel® 64 或 AMD64) 的 CPU			512 MB	1 GB	500 MB			500 MB
	1GB (32-bit) 2GB (64-bit)			1GB (32-bit) 2GB (64-bit)	650MB	530MB			
Windows® XP 专业版 <sup>2</sup>									
Windows® XP 专业版 <sup>2</sup>									
Windows Vista® <sup>2</sup>									
Windows® 7 <sup>2</sup>									

Windows® 操作系统 <sup>1</sup> (续)	Windows Server® 2003 (仅通过网络 打印)	打印	10/100 Base Tx (以太网)	Intel® Pentium® III 或同等处理 器	256 MB	512 MB	50 MB	N/A
	Windows Server® 2003 x 64 版本 (仅通 过网络打印)			支持 64 位 (Intel® 64 或 AMD64) 的 CPU				
	Windows Server® 2008 (仅通过网络 打印)			支持 Intel® Pentium® 4 或 64 位同 等 (Intel® 64 或 AMD64) 的 CPU	512 MB	2 GB		
	Windows Server® 2008 R2(仅通过网 络打印)			支持 64 位 (Intel® 64 或 AMD64) 的 CPU				
Macintosh 操作系统	Mac OS X 10.3.9 - 10.4.3	打印、扫描	USB <sup>3</sup> 、 10/100 Base Tx (以太网)	PowerPC G4/G5、 PowerPC G3 350MHz	128 MB	256 MB	80 MB	400 MB
	Mac OS X 10.4.4 或更高 版本			PowerPC G4/G5、 Intel® Core™ 处 理器				

<sup>1</sup> Internet Explorer® 5.5 或更高版本

<sup>2</sup> 通过 Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7 中的 WIA 驱动程序进行扫描时，最大分辨率为 1200 x 1200 dpi (可以使用 Lenovo 扫描器实用程序选择高达 19200 x 19200 dpi 的分辨率)。

<sup>3</sup> 不支持第三方 USB 端口。

<sup>4</sup> PC Fax 仅支持黑白文档。

所有商标、品牌和产品名称都是其相应公司的财产。

# 耗材

## 墨粉盒寿命

标准墨粉盒:

**LT4636:** 约 3,000 张 (A4) <sup>1</sup>

大容量墨粉盒:

**LT4636H:** 约 8,000 张 (A4) <sup>1</sup>

## 硒鼓单元

**LD4636:** 约 25,000 张 (A4) <sup>2</sup>

<sup>1</sup> 墨粉盒大致容量符合 ISO/IEC 19752 标准。

<sup>2</sup> 此为大致硒鼓容量，可能由于使用类型不同而有所差异。



### 注释

- Lenovo 不建议使用 Lenovo 原装耗材以外的耗材。
- 使用非 Lenovo 原装耗材而导致的任何损坏不在 Lenovo 公司的保修服务范围之内。

## 有线以太网

<b>网卡型号名称</b>	NC-6800h type 2
<b>LAN</b>	可以将设备连接至网络，以进行网络打印、网络扫描、PC Fax 和远程设置。 <sup>1</sup>
<b>支持</b>	Windows <sup>®</sup> 2000 专业版、Windows <sup>®</sup> XP、Windows <sup>®</sup> XP 专业版 x64 版本、Windows Vista <sup>®</sup> 、Windows <sup>®</sup> 7、Windows Server <sup>®</sup> 2003 <sup>2</sup> 、Windows Server <sup>®</sup> 2003 x64 版本 <sup>2</sup> 、Windows Server <sup>®</sup> 2008 <sup>2</sup> 和 Windows Server <sup>®</sup> 2008 R2 <sup>2</sup> Mac OS X 10.3.9 或更高版本 <sup>3</sup>
<b>协议</b>	IPv4: ARP、RARP、BOOTP、DHCP、APIPA (Auto 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/IPPS、FTP 客户端和服务端、TELNET 服务器、HTTP/HTTPS 服务器、SSL/TLS、TFTP 客户端和服务端、SMTP 客户端、APOP、POP 优先于 SMTP、SMTP-AUTH、SNMPv1/v2c/v3、ICMP、LLTD 应答器、网络服务打印、CIFS 客户端、SNT IPv6: (默认为关闭) NDP、RA、DNS 解析、mDNS、LLMNR 应答器、LPR/LPD、自定义原始端口 / 端口 9100、IPP/IPPS、FTP 客户端和服务端、TELNET 服务器、HTTP/HTTPS 服务器、SSL/TLS、TFTP 客户端和服务端、SMTP 客户端、APOP、POP 优先于 SMTP、SMTP-AUTH、SNMPv1/v2c/v3、ICMPv6、LLTD 应答器、网络服务打印、CIFS 客户端、SNT
<b>网络类型</b>	以太网 10/100 BASE-TX 自动协商 (有线局域网)
<b>管理实用程序</b>	适用于 Windows <sup>®</sup> 2000 专业版、Windows <sup>®</sup> XP、Windows <sup>®</sup> XP 专业版 x64 版本、Windows Vista <sup>®</sup> 、Windows <sup>®</sup> 7、Windows Server <sup>®</sup> 2003、Windows Server <sup>®</sup> 2003 x64 版本、Windows Server <sup>®</sup> 2008、Windows Server <sup>®</sup> 2008 R2 <sup>2</sup> 和 Mac OS X 10.3.9 或更高版本的 BRAdmin Light

<sup>1</sup> 适用于 Mac 的 PC Fax 接收和远程设置不可用。

<sup>2</sup> 仅通过网络打印。

<sup>3</sup> Mac OS X 10.3.9 或更高版本 (mDNS)

该综合列表列出了在 Lenovo 各手册中出现的功能及术语。设备可用功能随所购买型号的不同而有所差异。

### ADF (自动进稿器)

可将原稿放入自动进稿器，每次自动扫描一页。

### 自动缩小

缩小接收传真的尺寸。

### 自动传真传输

无需拿起外接电话的听筒或按**免提 (Hook)** 键即可发送传真。

### 自动重拨

启用此项功能时，如果传真呼叫因线路忙而未接通，设备将在 5 分钟后自动重拨最后拨叫的传真号码。

### 备份打印

设备会为接收并存储到内存中的传真打印复印件，以防断电时信息丢失。

### 批量传输

此项功能旨在节省成本，所有发送给同一传真号码的延时传真将会一次性地同时发送出去。

### 蜂鸣器音量

按键或发生错误时蜂鸣器的音量设置。

### 多址发送

用于将同一传真信息同时发送至多个接收方。

### 取消作业

取消已设定的打印作业并从设备内存中清除。

### CNG 音频

传真设备在自动传输过程中发出的特殊音频 (提示音)，提示接收方设备当前有呼叫。

### 编码方法

对原稿中所含信息进行编码的方法。所有传真设备必须使用改进型哈夫曼 (MH) 的最低标准。如果接收设备具备相同的功能，本设备还可使用二维压缩编码 (MR)、改进型二维压缩编码 (MMR) 和 JBIG 等更先进的压缩方式。

### 通信错误

传真发送或接收过程中出现的错误，通常由线路噪音或静电所导致。

### 兼容性组

一个传真设备与其他传真设备通信的能力。ITU-T 各群组之间互相兼容。

### 对比度

用于深色或浅色原稿的补偿设置，可以使深色原稿的传真或复印件较浅或使浅色原稿的传真或复印件较深。

### 延时传真

在指定的稍晚时间发送传真。

### 双向访问

可在发送传真，接收或打印接收到的传真信息的同时扫描要发送的传真信息或预定作业到内存中。

### ECM (自动纠错模式)

检测传真传输过程中的错误，并重新发送出现错误的传真页面。

### 分机

连接至墙上电话插座的电话，其号码与传真号码相同。

## 外接电话

连接至设备的 TAD (电话应答设备)。

## F/T 振铃时间

Lenovo 设备发出伪 / 双振铃 (接收模式设置为传真 / 电话) 提示您接听已应答的语音电话的时间长度。

## 传真检测

如果您应答传真呼叫而使传真中断, 设备可以自动响应 CNG 音频。

## 传真转发

将已接收至内存中的传真发送至其他预设传真号码。

## 传真日志

最后 200 个收发传真的信息清单列表。TX 指发送。RX 指接收。

## 传真存储

可将传真存储到内存中。

## 传真音频

发送方和接收方的传真设备通信时发出的信号。

## 传真 / 电话

可以接收传真和电话呼叫。使用电话应答设备 (TAD) 时, 请勿使用此模式。

## 精细分辨率

分辨率为 203 × 196 dpi。用于打印小字和图像。

## 灰度级别

复印和传真图片时的有效灰度色调。

## 组拨号

单键拨号和速拨号的组合, 存储在单拨号键上或速拨号位置, 用于多址发送。

## 帮助菜单

完整功能表的打印件, 不便查看用户手册时, 可参阅此菜单进行设备设置。

## 日志周期

自动打印传真日志报告的预设时间周期。您可以随时打印传真日志报告, 此周期并不受其影响。

## LCD(液晶显示屏)

设备上的显示屏, 当对设备进行操作时在屏幕上显示交互式信息, 并在设备处于闲置状态时显示日期和时间。

## 手动传真

拿起外接电话的听筒或按**免提 (Hook)** 键听到接收传真设备应答后, 再按**开始 (Start)** 键开始传输。

## 菜单模式

用于更改设备中设置的程序模式。

## OCR(光学字符识别)

捆绑式 Presto! PageManager 软件应用程序, 用于将文本图像转化为可编辑的文本。

## 单键拨号

设备操作面板上的按键, 可以存储号码并用于简易拨号。同时按**转换 (Shift)** 键和单拨号键即可在各键中存储第二个号码。

## 缺纸接收

设备缺纸时, 可将传真接收到设备内存中。

## 国际模式

临时更改传真音频, 以适应国际电话线路上的噪音和静电。

## 暂停

用拨号盘拨号或存储单键拨号和速拨号时，可以在拨号序列之间保留 3.5 秒的间隔。按**重拨 / 暂停 (Redial/Pause)** 键相应次数即可设置所需暂停时间。

## 轮询

一台传真设备呼叫另一台传真设备以检索传真的过程。

## 脉冲

电话线路上的一种循环拨号方式。

## 实时传输

内存已满时，可以实时发送传真。

## 残留任务

可以查看内存中等待的传真作业，还可单独取消作业。

## 远程登陆密码

个人四位数密码 (---\*)，用于远程呼叫及远程登陆设备。

## 远程激活代码

通过分机或外接电话应答传真呼叫时，需按此代码 (\* 5 1)。

## 远程检索登陆

通过音频电话即可远程登陆设备。

## 分辨率

每英寸纵向和横向的行数。

## 振铃次数

仅传真和传真 / 电话模式下，设备应答前的振铃次数。

## 振铃音量

设备振铃的音量设置。

## 扫描

将原稿的电子图像发送到计算机的过程。

## 搜索

一份存储单键拨号、速拨号码和组拨号码的电子列表，以字母顺序排列。

## 速拨号

预设号码，用于简易拨号。若要开始拨号，必须首先按 **□□** 键，然后输入三位数速拨号位置并按**开始 (Start)** 键。

## 本机标识 ID

预先存储的信息，用于显示在传真页面顶端。包括发送方的名称和传真号码。

## TAD(电话应答设备)

可在设备上连接外接电话应答设备。

## 电话索引列表

单键拨号和速拨号内存中存储的名称和号码清单，以数字顺序排列。

## 临时设定

在不更改默认设置的条件下，可对各项传真传输和复印进行设置。

## 音频

音频电话的电话线路上使用的一种拨号方式。

## 传输

通过电话线路，将传真由您的设备发送至另一传直接收设备的过程。

## 传输报告 (传输验证报告)

传输清单，显示传输日期、时间和序号。

## 用户设置列表

一份显示设备当前设置的打印报告。

## A

ADF (自动进稿器)	
使用 .....	17
Apple Macintosh	
请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
安全	
安全功能锁	
公共用户 .....	28
管理员密码 .....	27
受限用户 .....	28
保密打印键 .....	5
设置锁定 .....	30
限制拨号 .....	31
安全说明 .....	97

## B

帮助 .....	69
帮助菜单 .....	69
功能表 .....	152, 154
LCD 信息 .....	152
使用功能键 .....	152
报告 .....	68, 69
帮助菜单 .....	69
传输验证 .....	68
传真日志 .....	68, 69
日志周期 .....	68
电话索引列表 .....	69
如何打印 .....	69
网络配置 .....	69
用户设定 .....	69
保密打印键 .....	5
包装和运输设备 .....	150
标签 .....	8, 13, 17
拨号	
拨号前缀 .....	26
单键 .....	53
群组 (多址发送) .....	36
使用检索键 .....	54
速拨 .....	53
限制拨号 .....	31
暂停 .....	55
自动传真重拨 .....	54

## C

ControlCenter2 (适用于 Macintosh)	
请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
ControlCenter3 (适用于 Windows)	
请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
操作面板概述 .....	4
插座	
分机	
外接电话 .....	51
应答设备 (TAD) .....	49
重拨 / 暂停键 .....	55
传真 / 电话模式	
传真接收代码 .....	52
电话应答代码 .....	52
F/T 振铃时间 (双振铃) .....	45
接收传真 .....	51
快速接收 .....	46
在分机上应答 .....	52
振铃次数 .....	45
传真, 单机	
发送 .....	34
从内存 (双向访问) .....	40
从平板扫描器 .....	35
从自动进稿器 .....	34
电话线路干扰 .....	122
对比度 .....	39
多址发送 .....	36
分辨率 .....	39
国际 .....	40
轮询发送 .....	66
取消内存中 .....	41
实时传输 .....	40
手动 .....	42
延时传真 .....	41
延时批量 .....	41
接收	
传真接收标识 .....	47
传真转发 .....	64
从远程网站检索 .....	63, 64
到内存 (传真存储) .....	59
电话线路干扰 .....	122
快速接收 .....	46
连续轮询 .....	66
轮询接收 .....	65
缩小以适合纸张 .....	47
通过分机 .....	52
振铃次数, 设置 .....	45

传真存储 .....	59
打印内存中的传真 .....	48
关闭 .....	61
开启 .....	59
传真代码	
电话应答代码 .....	52
更改 .....	52, 62
接收传真代码 .....	52
远程登录密码 .....	62
传真转发	
编辑号码 .....	59
远程更改 .....	63, 64

## D

单键	
拨号 .....	53
更改 .....	56
设置 .....	55
打印	
报告 .....	69
保密打印键 .....	5
分辨率 .....	176
规格 .....	176
键 .....	5
卡纸 .....	129
内存中的传真 .....	48
请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
驱动程序 .....	176
取消作业键 .....	5
问题 .....	105, 109
质量 .....	111, 115
电话线路	
多线 (PABX) .....	50
干扰 .....	122
连接 .....	49
问题 .....	105
断电 .....	152
多线连接 (PABX) .....	50
多址发送 .....	36
取消 .....	37
设置 .....	57
多址发送组 .....	57

## F

放大 / 缩小键 .....	78
分辨率	
传真 (标准、精细、超精细、照片) .....	39, 173
打印 .....	176
复印 .....	174
扫描 .....	175
下一份传真设置 .....	39
分辨率键 .....	39
封页 .....	38
打印的形式 .....	39
仅下一份传真 .....	38
所有传真 .....	38
自定义注释 .....	38
分机, 使用 .....	52
分页	
编辑号码 .....	59
复印	
单页 .....	72
对比度 .....	72, 76
多页 .....	72
放大 / 缩小键 .....	78
键 .....	5, 72
进入复印模式 .....	72
临时设置 .....	72
N 合 1 (页面布局) .....	76
内存已满 .....	81
排序 (仅适用于自动进稿器) .....	75
使用平板扫描器 .....	76
使用自动进稿器 .....	75
双面 .....	79, 80
纸盒选择 .....	77
质量 .....	75

## G

### 更换

墨粉盒 .....	143
硒鼓单元和需定期维护的零件 .....	146
更换墨粉盒 .....	143
功能表 .....	152, 154
使用菜单键 .....	152
故障排除 .....	105
卡纸 .....	129
如果出现问题	
打印 .....	105, 109
打印质量 .....	111, 115
电话线路 .....	122
复印问题 .....	109
来电 .....	108
软件 .....	110
扫描 .....	110
网络 .....	112
纸张处理 .....	111
液晶显示屏上的错误信息 .....	123
液晶显示屏上的维护信息 .....	123
原稿卡纸 .....	128

## H

耗材 .....	142
灰度 .....	173
灰度级别 .....	175

## J

检索 / 速拨键 .....	53, 54, 57
均衡 .....	122

## K

### 卡纸

原稿 .....	128
纸张 .....	129

## L

### 连接

外接电话 .....	51
外接应答设备 (TAD) .....	49
临时复印设置 .....	72
轮询	
连续轮询 .....	66
轮询发送 .....	66
轮询接收 .....	65

## M

### Macintosh

请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
免提 (Hook) .....	51
模式, 进入	
传真 .....	34
复印 .....	72
扫描 .....	5

## N

N 合 1 ( 页面布局 ) .....	76
内存	
存储 .....	152
附加 DIMM ( 选配件 ) .....	103
安装 .....	104
内存已满信息 .....	42, 81, 125

## P

### PC Fax

请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
排序 .....	75
平板扫描器	
传真 .....	35
使用 .....	19

## Q

清洁	
电晕丝 .....	139
激光器窗口 .....	137
平板扫描器 .....	137
硒鼓单元 .....	140
取消	
打印作业 .....	5
等待重拨号作业 .....	41
进行中的多址发送 .....	37
内存中的传真 .....	41
远程传真选项 .....	61
取消作业键 .....	5

## R

日常维护 .....	136
更换	
墨粉盒 .....	143
硒鼓单元 .....	146
检查硒鼓单元的剩余寿命 .....	148

## S

扫描	
请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
设备编程 .....	152
设备信息	
检查硒鼓单元和需定期维护零件的	
剩余寿命 .....	148
数据指示灯 .....	6
页面计算 .....	148
身份证双面复印 / 选项 .....	74
省墨模式 .....	24
手动	
拨号 .....	53
传输 .....	42
接收 .....	44
双面键 ( 两面 ) .....	79, 80
双面 ( 两面 )	
打印	
从 USB 存储设备 .....	86
复印 .....	79, 80
双向访问 .....	40

速拨 .....	55
单键拨号	
更改 .....	56
设置 .....	55
使用 .....	53
自定义扫描配置文件 .....	55
更改 .....	56
检索 .....	54
设置 .....	55
使用 .....	53
速拨	
更改 .....	56
设置 .....	55
使用 .....	53
自定义扫描配置文件 .....	55
组拨号	
更改 .....	56
设置多址发送组 .....	57
速拨号	
多址发送 .....	36
使用群组 .....	36
缩小	
复印 .....	78
接收传真 .....	47

## T

透明胶片 .....	7, 8
------------	------

## W

Windows®	
请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
外接电话, 连接 .....	51
网络	
传真	
请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
打印	
请参阅随机光盘上的网络用户手册。	
扫描	
请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
文本, 输入 .....	168
无绳电话 ( 非 Lenovo ) .....	51

## X

硒鼓单元	
更换 .....	146
检查 ( 剩余寿命 ) .....	148
清洁 .....	139, 140
信封 .....	8, 15, 16
休眠时间 .....	25

## Y

延时批量传输 .....	41
液晶显示屏 .....	4, 152
帮助菜单 .....	69
对比度 .....	25
液晶显示屏上的错误信息 .....	123
内存已满 .....	125
通信错误 .....	123
无法打印 XX .....	125
无法扫描 XX .....	126
无纸 .....	124
页面布局 (N 合 1) .....	76
应答设备 (TAD)	
连接 .....	49
应答设备 (TAD), 外接 .....	44
连接 .....	49
录制外出留言信息 .....	50
音量, 设置	
蜂鸣器 .....	23
扬声器 .....	24
振铃 .....	23
远程检索 .....	62
登陆密码 .....	62
接收传真 .....	63
命令 .....	64
远程设置	
请参阅随机光盘上的软件使用手册。	
原稿	
卡纸 .....	128
如何装入 .....	17, 19
运输设备 .....	150

## Z

振铃次数, 设置 .....	45
纸盒使用, 设置	
传真 .....	22
打印 .....	23
复印 .....	22
纸盒选择 .....	77
直接打印 .....	84
规格 .....	177
直接打印键 .....	85
质量	
打印 .....	111, 115
复印 .....	75
纸张 .....	12, 172
尺寸 .....	13, 21
卡纸 .....	129
类型 .....	13, 20
如何装入 .....	7
推荐的 .....	12, 14
原稿尺寸 .....	174, 175
纸盒容量 .....	13
状态指示灯 .....	6
自动	
传真重拨 .....	54
传真接收	
传真检测 .....	46
快速接收 .....	46
接收传真 .....	44
自动进稿器	
传真 .....	34

## 产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

型号	有毒有害物质或元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
M7900DNF	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr(VI))	(PBB)	(PBDE)
部件名称						
框架 L/驱动单元	×	○	○	○	○	○
框架 R 单元	○	○	○	○	○	○
框架 单元	×	○	○	○	○	○
激光单元	×	○	○	○	○	○
进纸器	×	○	○	○	○	○
双面打印	×	○	○	○	○	○
纸盒	×	○	○	○	○	○
定影单元 230V	×	○	○	○	○	○
盖板	×	○	○	○	○	○
标签	○	○	○	○	○	○
硒鼓/墨粉单元	×	○	○	○	○	○
原稿扫描器	×	○	○	○	○	○
自动进稿器	×	○	○	○	○	○
面板	×	○	○	○	○	○
面板 2	○	○	○	○	○	○
主电路板	×	○	○	○	○	○
通讯单元	×	○	○	○	○	○
低压电源电路板	×	○	○	○	○	○
高压电源电路板	×	○	○	○	○	○
选配件	○	○	○	○	○	○
印刷品	○	○	○	○	○	○
包装材料	○	○	○	○	○	○

备注：  
 ○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006标准规定的限量要求以下。  
 ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006标准规定的限量要求。  
 (由于技术或经济的原因暂时无法实现替代或减量化)

Lenovo (Beijing)Limited  
Address: No.6 Chuang Ye Road Shangdi Information Industry Base,  
Haidian District,Beijing,China  
Post Code:100085  
Website:www.lenovo.com  
Version:1.0

联想（北京）有限公司  
地址：北京市海淀区上地信息产业基地创业路6号  
邮政编码：100085  
网址：www.lenovo.com  
版本：1.0

Copyright © (2010) Lenovo (Beijing) Limited  
版权所有 © (2010) 联想 (北京) 有限公司

