

M7460/M7480 M7680D/M7690DNA M7490DNF

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

用户手册 User's Guide

! 注意 使用本产品时，请您先仔细阅读使用说明书，再正确操作。

请妥善保管好本手册，以便日后查阅。

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

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

The Lenovo logo is displayed in white text on a black rectangular background. The background of the entire page features a decorative pattern of grey and white squares arranged in a grid-like fashion, with some squares missing or faded, creating a modern, geometric aesthetic.

Lenovo

目录

声 明.....	1
通知.....	2
使用 Lenovo 设备前.....	3
适用型号.....	4
注释说明.....	5
重要注释.....	6
设备简介.....	7
操作面板概述.....	8
访问 Lenovo Utilities (Windows®).....	14
纸张处理.....	16
装入纸张.....	17
使用纸盒装入和打印.....	18
将纸张装入手动进纸槽并用其进行打印.....	20
纸张设置.....	27
更改纸张大小.....	28
更改纸张类型.....	29
设置检查尺寸.....	30
非扫描和非打印区域.....	31
推荐打印介质.....	32
使用特殊纸张.....	33
装入原稿.....	34
将原稿装入自动进稿器 (ADF).....	35
将原稿放到平板扫描器上.....	36
打印.....	37
打印前.....	38
从计算机打印 (Windows®).....	39
基本打印方法 (Windows®).....	40
高级打印方法 (Windows®).....	60
选择快捷设置 (Windows®).....	73
更改默认打印设置 (Windows®).....	76
使用 BR-Script3 打印机驱动程序打印文档 (PostScript® 3™ 语言仿真) (Windows®).....	77
在计算机上监控设备状态 (Windows®).....	85
从计算机打印 (Macintosh).....	86
打印文档 (Macintosh).....	87
设置打印选项 (Macintosh).....	88
从设备操作面板调整打印设置.....	108
取消打印作业.....	109
更改打印机仿真语言模式.....	110
更改双面打印设置.....	111
自动继续.....	112
恢复打印机出厂设置.....	113
打印内置字体列表.....	114
打印打印机设置列表.....	115

测试打印	116
扫描	117
扫描前	118
配置网络扫描 (Windows®)	119
使用 Lenovo 设备上的扫描按钮进行扫描	122
扫描照片和图像 (Windows®)	123
将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 (Windows®)	124
扫描到邮件服务器和扫描到 FTP 的扫描设置	125
扫描到可编辑文本文件 (OCR) (Windows®)	126
扫描到电子邮件附件 (Windows®)	127
扫描到 FTP	128
用于网络扫描的网络服务 (Windows® 7、Windows® 8.1 和 Windows® 10)	133
使用 ControlCenter4 更改扫描键设置 (Windows®)	136
从计算机扫描 (Windows®)	139
使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 (Windows®)	140
使用 ControlCenter4 高级模式进行扫描 (Windows®)	160
使用 Nuance™ PaperPort™ 14SE 或其他 Windows® 应用程序进行扫描	173
使用 Windows® 传真和扫描进行扫描	177
从计算机扫描 (Macintosh)	181
使用 Apple 图像捕捉 (ICA 驱动程序) 扫描	182
ICA 驱动程序设置	183
复印	184
复印文档	185
复印选项	186
更改复印质量	187
放大或缩小复印图像	188
调整复印对比度	189
调整复印浓度 (亮度)	190
使用页面布局功能进行 N 合 1 复印	191
排序复印件	193
将身份证的两面复印到同一页面上	194
复印身份证或票证	196
双面复印 (双面复印)	197
传真	199
设置传真逻辑 (发送和接收顺序)	200
发送传真	201
发送传真	202
选择或更改传真发送设置	204
更改传真分辨率	205
手动发送传真	206
设置用于传真的平板扫描尺寸	207
通话结束后发送传真	208
使用双向访问同时拨号、扫描、发送和接收传真	209
将同一份传真发送至多个接收方 (多址发送)	210
发送国际传真	212
在指定时间发送传真 (定时传真)	213

关闭目的地信息显示.....	214
取消进行中的传真.....	215
检查和取消等待处理的传真.....	216
接收传真.....	217
接收模式设置.....	218
其他接收操作.....	224
内存接收（远程传真）选项.....	239
远程检索.....	246
纸盒无纸时将传真接收到内存.....	252
拨打和存储传真号码.....	253
如何拨号.....	254
语音操作.....	259
其他.....	262
如何存储号码.....	264
电话服务和外接设备.....	274
来电显示.....	275
外接应答设备（TAD）.....	277
外接电话和分机.....	281
传真报告.....	287
打印传输验证报告.....	288
打印传真日志.....	289
PC-FAX.....	290
PC-FAX（Windows®）.....	291
网络.....	319
启动.....	320
支持的基本网络功能.....	321
选择网络连接类型.....	322
有线网络连接示例.....	323
学习使用网络管理软件和实用程序.....	326
了解网络管理软件和实用程序.....	327
安装或访问网络管理软件和实用程序.....	331
查找设备的网络设置.....	338
使用 Lenovo 操作面板查找网络设置.....	339
使用网络基本管理查找网络设置.....	340
使用 BRAdmin Light 时查找网络设置（Windows®）.....	341
使用远程设置查找网络设置（Windows®）.....	342
高级网络功能.....	343
打印网络配置报告.....	344
使用网络基本管理将时间与 SNTP 服务器保持同步.....	345
适用于高级用户的技术信息.....	349
适用于 Windows® 的其他网络设置.....	350
可用服务.....	354
配置 IP 地址的其他方式.....	355
将网络设置重置为出厂设置.....	361
Lenovo 操作面板上的网络菜单.....	362
TCP/IP.....	363
以太网（仅限有线网络）.....	365

有线网络状态.....	366
MAC 地址.....	367
扫描到电子邮件.....	368
扫描到 FTP.....	369
网络重置.....	370
安全.....	371
锁定设备设置.....	372
关于使用内存安全.....	373
有关使用设置锁定.....	379
使用网络安全功能前.....	385
支持的安全协议和功能.....	386
安全协议.....	387
发送和接收电子邮件的安全方法.....	388
使用网络基本管理（网络浏览器）安全管理网络设备.....	389
安全发送或接收电子邮件.....	391
使用网络基本管理配置电子邮件发送.....	392
ControlCenter.....	393
ControlCenter4 (Windows®).....	394
更改 ControlCenter4 的操作模式 (Windows®).....	395
使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 (Windows®).....	397
ControlCenter4 标准模式的扫描设置 (Windows®).....	398
使用 ControlCenter4 高级模式进行扫描 (Windows®).....	400
ControlCenter4 高级模式扫描设置 (Windows®).....	401
使用远程设置通过 ControlCenter4 设置 Lenovo 设备 (Windows®).....	404
使用 PC-FAX 从 ControlCenter4 发送传真 (Windows®).....	406
使用 ControlCenter4 浏览和打印传真 (Windows®).....	407
使用 ControlCenter4 高级模式复印文档 (Windows®).....	408
从 ControlCenter4 启动 BRAdmin 实用程序 (Windows®).....	409
使用 ControlCenter4 高级模式创建自定义选项卡 (Windows®).....	410
故障排除.....	412
打印问题.....	413
电话和传真问题.....	415
设置拨号音检测.....	418
设置干扰和 VoIP 系统的电话线路兼容性.....	419
网络问题.....	420
在哪里能找到 Lenovo 设备的网络设置?.....	421
安装 多功能套装软件 过程中，无法在网络上找到我的 Lenovo 设备.....	422
我的 Lenovo 设备无法进行网络打印、扫描或 PC-FAX 接收.....	423
即使安装成功后，仍无法在网络上找到我的 Lenovo 设备.....	425
我的安全设置无法正确工作.....	426
我想检查我的网络设备是否正确运行.....	427
其他问题.....	428
错误和维护信息.....	430
传送传真或传真日志报告.....	433
传送传真至其他传真设备.....	434
传送传真至计算机.....	435

传送传真日志报告至其他传真设备.....	436
原稿卡纸.....	437
原稿卡在自动进稿器单元顶部.....	438
原稿卡在原稿盖下方.....	439
取出卡在自动进稿器中的小尺寸原稿.....	440
卡纸.....	441
纸盒内卡纸.....	442
出纸托板卡纸.....	444
设备后部卡纸.....	445
设备内部卡纸.....	447
双面纸盒卡纸.....	449
提高打印质量.....	451
设备信息.....	455
检查序列号.....	456
检查固件版本.....	457
重置功能.....	458
如何重置设备.....	459
日常维护.....	460
更换耗材.....	461
了解墨粉盒.....	463
更换墨粉盒.....	464
了解硒鼓单元.....	467
更换硒鼓单元.....	468
清洁设备.....	470
清洁扫描器.....	472
清洁电晕丝.....	473
清洁硒鼓单元.....	475
清洁撮纸辊.....	478
检查零件的剩余寿命.....	480
包装和运输设备.....	481
设备设置.....	484
常规设置.....	485
更改默认模式.....	486
设置模式定时器.....	487
调节设备音量.....	488
设置休眠模式倒计时.....	493
关于深度休眠模式.....	494
设置自动断电模式.....	495
设置日期和时间.....	496
设置时区.....	497
调节 LCD 的对比度.....	498
减少墨粉耗用量.....	499
设置继续模式.....	500
了解在继续模式下接收传真.....	501
设置本机标识.....	502
设置音频或脉冲.....	503
为所有传真号码添加前缀.....	504

防止拨打错误号码（拨号限制）	505
设置静音模式	506
发生断电时（内存存储）	507
更改液晶显示屏语言	508
打印报告	509
报告	510
远程设置	511
远程设置（Windows®）	512
设置和功能表	518
设置表（M7490DNF）	519
设置表（M7460/M7480/M7680D/M7690DNA）	529
附录	535
规格	536
常规规格	537
文档尺寸规格	539
打印介质规格	540
传真规格	541
复印规格	542
扫描规格	543
打印机规格	544
接口规格	545
支持的协议和安全功能	546
计算机要求规格	547
耗材规格	548
如何在 Lenovo 设备上输入文本	549
耗材	551
术语表	552

声 明

欢迎您使用 Lenovo 产品！

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

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

至像科技有限公司致力于不断改进产品功能、提升服务品质，因此保留随时更改本手册所叙述任何产品或软件程序以及本手册内容的权利，恕不另行通知。

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

©2022 至像科技有限公司。本手册受版权法律法规的保护。未经至像科技有限公司事先书面授权，不得以任何方式复制或抄录本手册，不得以任何形式在任何有线或无线网络中传送本手册，也不得将本手册翻译成任何语言。

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

©2022 至像科技有限公司。

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

©2022 联想（北京）有限公司。

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

至像网站：www.lenovoimage.com

通知

为了创造更加美好的环境

请您协作

首先对您使用 Lenovo 产品表示衷心的感谢！

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

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

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

提示

零部件的更换请联系就近的本公司授权维修站。

6. 建议将噪声大于 63dB 的设备放置于相对独立的区域。
7. 可以使用再生纸。
8. 在换气不畅的房间中长时间使用或打印大量文件时，应适时换气。
9. 产品及耗材的回收信息及相应渠道请参考至像科技有限公司网站。
<https://www.lenovoimage.com/1.html>
10. 在产品停产后 5 年内，至像保证提供产品在正常使用范围内可能损坏的部件，并提供产品的消耗材料。

China RoHS 合格评定制度标识

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



使用 Lenovo 设备前

- [适用型号](#)
- [注释说明](#)
- [重要注释](#)

适用型号

本用户手册适用于以下型号：

M7460/M7480/M7680D/M7690DNA/M7490DNF

✓ 相关信息

- [使用 Lenovo 设备前](#)

注释说明

本用户手册中使用以下符号和惯例：

警告

警告图标表示可能导致死亡或重伤的潜在危险情况。

注意

注意图标表示可能导致轻微或中度伤害的潜在危险情况。

重要事项

重要事项图标表示可能导致财产损失或损坏设备的潜在危险。

提示

提示图标指明操作环境、安装条件或特殊使用条件。



提示图标提供有用的提示和补充信息。



触电危险图标警告您避免可能发生的触电伤害。



火灾隐患图标提醒您可能会引发火灾。



高温图标警告您切勿触摸烫热的设备部件。



禁止图标表示禁止执行的操作。

粗体

粗体字表示设备的操作面板或计算机屏幕上的按键/按钮。

斜体

斜体字强调应当注意的要点或提示您参考相关主题。

[XXXXXX]

括号内的文字表示设备液晶显示屏上显示的信息。

相关信息

- [使用 Lenovo 设备前](#)

重要注释

- 本产品仅允许在购买国使用。请勿在购买国以外的国家使用本产品，因其可能违反该国关于电源的规定。
- Windows® 11 用户：

本设备支持 Microsoft® Windows® 11。有关设置和软件安装说明，请参见快速安装指南。适用于 Windows® 7、Windows® 8.1 或 Windows® 10 的所有功能均可使用，并且全都以类似的方式在 Windows® 11 环境中运行。
- 对于 Windows Server® 2022 用户：

本设备支持 Microsoft® Windows Server® 2022。有关设置和软件安装说明，请参见快速安装指南。适用于 Windows Server® 2008、Windows Server® 2012、Windows Server® 2016 或 Windows Server® 2019 的所有功能均可使用，并且全都以类似的方式在 Windows Server® 2022 环境中运行。
- 本说明书中的 Windows® 10 是指 Windows® 10 家庭版、Windows® 10 专业版、Windows® 10 教育版和 Windows® 10 企业版。
- 本说明书中的 Windows® 11 是指 Windows® 11 家庭版、Windows® 11 专业版、Windows® 11 教育版和 Windows® 11 企业版。
- 在本说明书中，Windows Server® 2008 是指 Windows Server® 2008 和 Windows Server® 2008 R2。
- 如无特别说明，本说明书中使用的是 M7490DNF 的液晶显示屏信息。
- 如无特别说明，本说明书中使用的是 M7490DNF 的示意图。
- 您的计算机屏幕显示可能因操作系统的不同而有所差异。

✓ 相关信息

- [使用 Lenovo 设备前](#)

设备简介

- [操作面板概述](#)
- [访问 Lenovo Utilities \(Windows®\)](#)

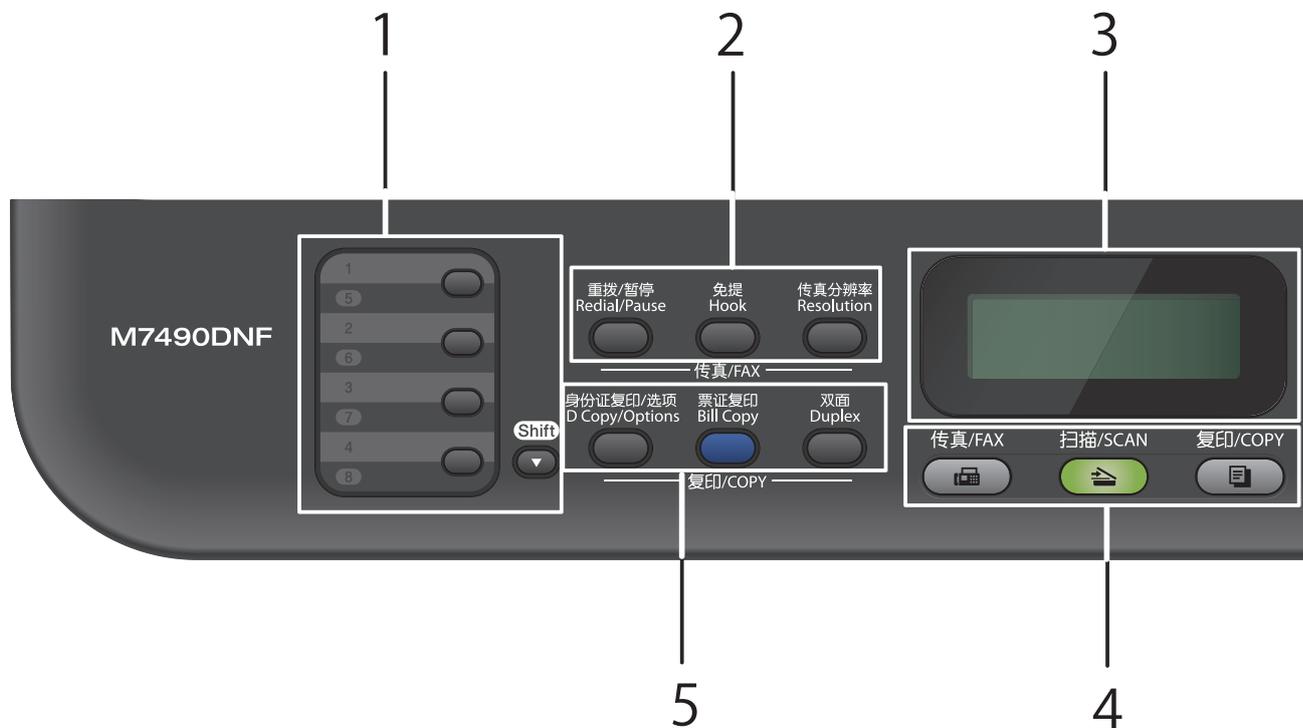
操作面板概述

操作面板因型号的不同而有所差异。

>> M7490DNF

>> M7460/M7480/M7680D/M7690DNA

M7490DNF



1. 单键拨号按键

存储和检索最多八个传真和电话号码。

要访问存储的单键拨号传真和电话号码 1-4，按该号码对应的单键拨号按键。要访问存储的单键拨号传真和电话号码 5-8，按住 **(Shift(转换))** 的同时按号码。

2. 传真按键

重拨/暂停

按此键可拨打最新一个拨叫的号码。此按键还可用于在设定速拨号码或手动拨号时插入暂停。

免提

拨号前按**免提**，确保传真设备应答，然后按**开始**。

如果设备处于传真/电话 (F/T) 模式且您在 F/T 振铃 (伪双振铃) 时间内拿起听筒，按**免提**进行通话。

传真分辨率

按此按钮可更改传真分辨率。

3. 液晶显示屏 (LCD)

显示相关信息，帮助您设置并使用本设备。

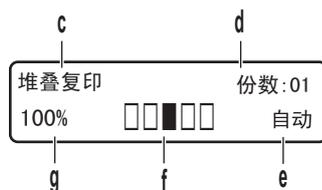
如果设备处于准备就绪模式或传真模式，液晶显示屏上将显示：



a. 日期和时间

b. 接收模式

按**复印**时，液晶显示屏上将显示：



c. 复印类型

d. 复印份数

e. 质量

f. 对比度

g. 复印比例

4. 模式按键

传真

按此键可将设备切换到传真模式。

扫描

按此键可将设备切换到扫描模式。

复印

按此键可将设备切换到复印模式。

5. 复印按键

身份证复印/选项

按此键可将身份证的两面复印到同一页面上。

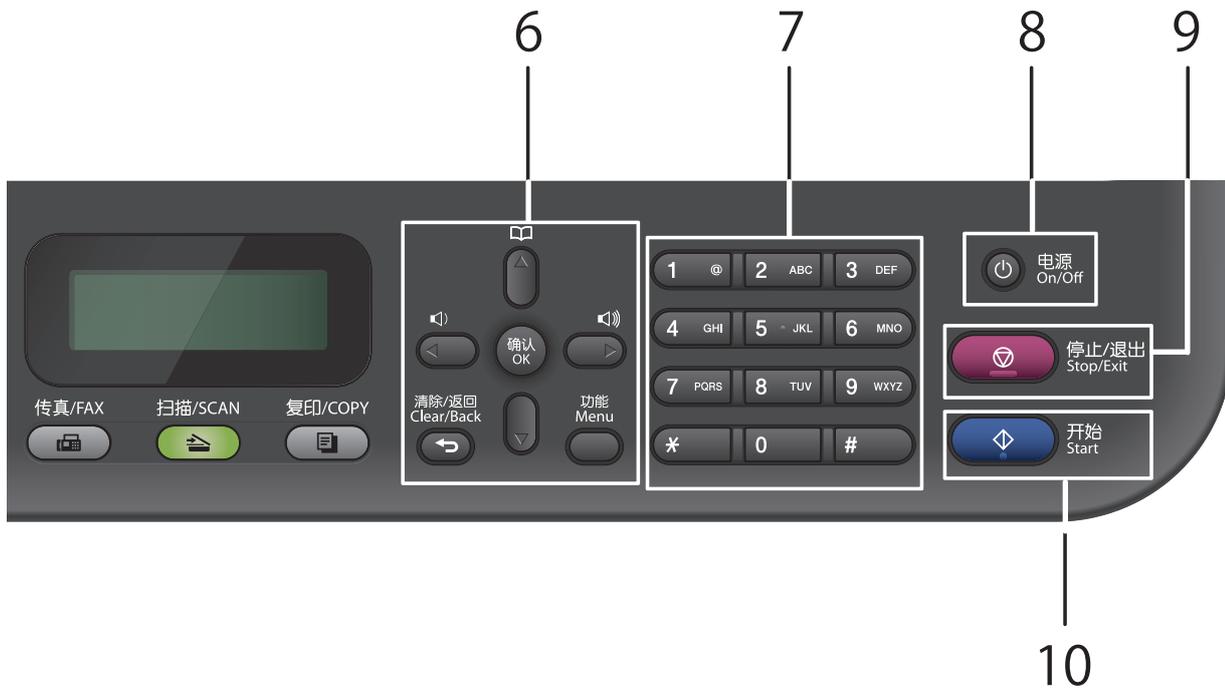
按此键可访问临时复印设置。

票证复印

按此按钮可复印证件或票据。

双面

按此按钮可进行双面复印。



6. 菜单按键

清除/返回

按此键可删除已输入的数据或取消当前设置。

功能

按此键可访问用于设定设备设置的菜单。

确认

按此键可存储设备设置。

◀ 或 ▶

按这两个键可向后或向前滚动显示菜单选项。

▲ 或 ▼

- 按这两个键可向上或向下滚动显示菜单和选项。
- 传真模式下按这两个键可更改分辨率。



按  可访问速拨号码。

7. 拨号盘

- 用于拨打传真和电话号码。
- 用作键盘输入文本或字符。

8. 电源

- 按  可打开设备电源。
- 按住  可关闭设备电源。液晶显示屏在变暗之前会显示 [正在关机] 并亮起几秒钟。

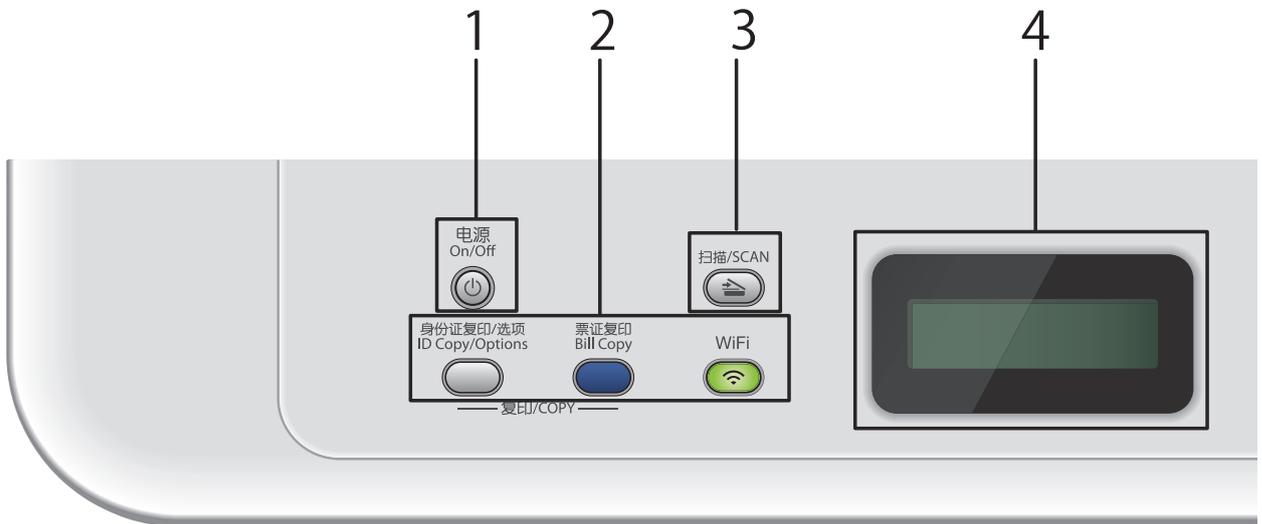
9. 停止/退出

- 按此键可停止操作。
- 按此键可退出菜单。

10. 开始

- 按此键可开始发送传真。
- 按此键可开始复印。
- 按此键可开始扫描文档。

M7460/M7480/M7680D/M7690DNA



1. 电源

- 按  可打开设备电源。
- 按住  可关闭设备电源。液晶显示屏在变暗之前会显示 [正在关机] 并亮起几秒钟。

2. 复印按键

身份证复印/选项 (M7680D/M7690DNA)

按此键可将身份证的两面复印到同一页面上。
按此键可访问临时复印设置。

身份证复印 (M7460/M7480)

按此键可将身份证的两面复印到同一页面上。

选项 (M7460/M7480)

按此键可访问临时复印设置。

票证复印

按此按钮可复印证件或票据。

双面 (M7680D/M7690DNA)

按此按钮可进行双面复印。

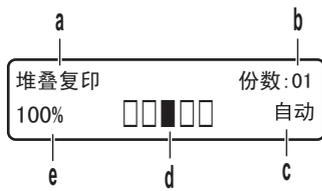
3. 扫描

按此键可将设备切换到扫描模式。

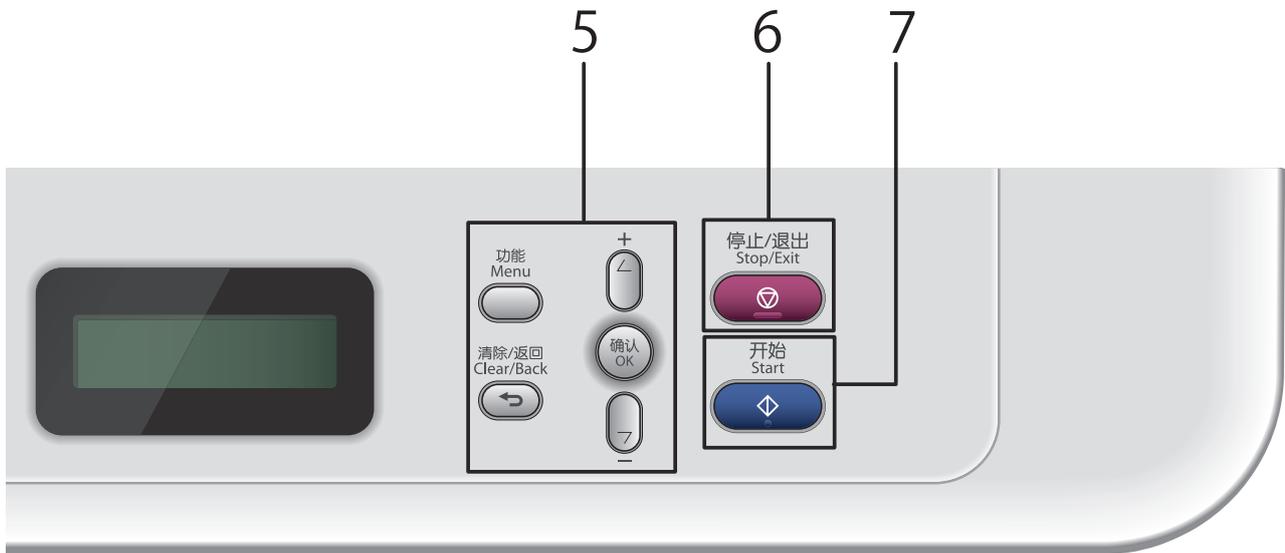
4. 液晶显示屏 (LCD)

显示相关信息，帮助您设置并使用本设备。

如果设备处于准备就绪模式或复印模式，液晶显示屏上将显示：



- a. 复印类型
- b. 复印份数
- c. 质量
- d. 对比度
- e. 复印比例



5. 菜单按键

功能

按此键可访问用于设定设备设置的菜单。

清除/返回

- 按此键可删除已输入的数据。
- 按此键可取消当前设置。

确认

按此键可存储设备设置。

▲ 或 ▼

按这两个键可向上或向下滚动显示菜单和选项。

6. 停止/退出

- 按此键可停止操作。
- 按此键可退出菜单。

7. 开始

- 按此键可开始复印。
- 按此键可开始扫描文档。



相关信息

- 设备简介

访问 Lenovo Utilities (Windows®)

Lenovo Utilities 是一个应用程序启动器，使用它可以方便地访问本设备上安装的所有 Lenovo 应用程序。

1. 执行以下操作中的一项：

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

点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

- (Windows Server® 2012)

轻触或点击开始屏幕或桌面上的  (Lenovo Utilities)。

- (Windows® 8.1 和 Windows Server® 2012 R2)

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

显示应用屏幕时，轻触或点击  (Lenovo Utilities)。

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

点击  > Lenovo > Lenovo Utilities。

2. 选择本设备。



3. 选择您想使用的操作。



相关信息

- 设备简介

纸张处理

- 装入纸张
- 纸张设置
- 非扫描和非打印区域
- 推荐打印介质
- 使用特殊纸张
- 装入原稿

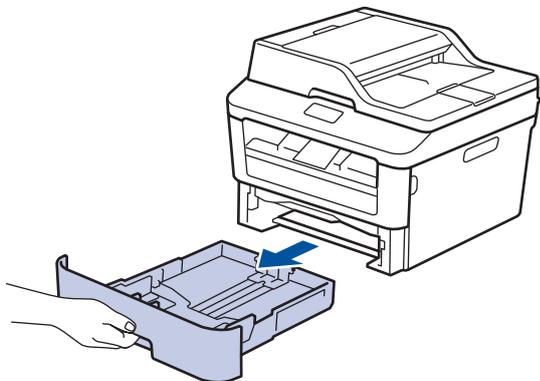
装入纸张

- 使用纸盒装入和打印
- 将纸张装入手动进纸槽并用其进行打印

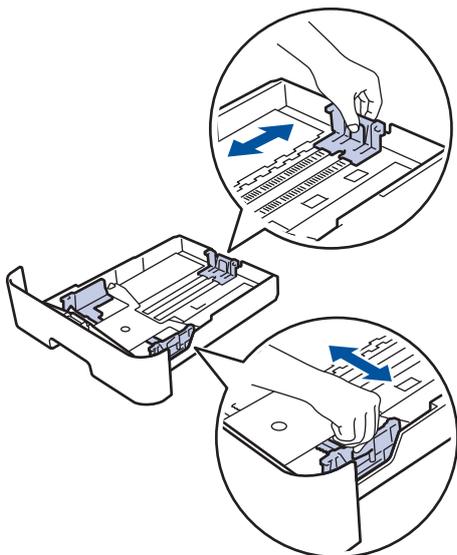
使用纸盒装入和打印

- 如果检查尺寸设置为开且您将纸盒从设备中拉出，液晶显示屏上将显示信息询问您是否想更改纸张大小。如有需要，遵循屏幕提示更改纸张大小和纸张类型设置。
- 在纸盒中装入其他尺寸的纸张时，必须同时更改设备中或计算机上的纸张大小设置。

1. 将纸盒从设备中完全拉出。



2. 按住并滑动纸张导块，调整至所用纸张的尺寸。
按绿色释放杆滑动纸张导块。

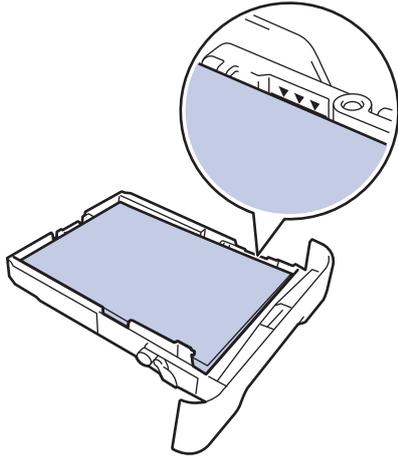


3. 充分展开堆叠的纸张。
4. 将纸张打印面朝下装入纸盒。

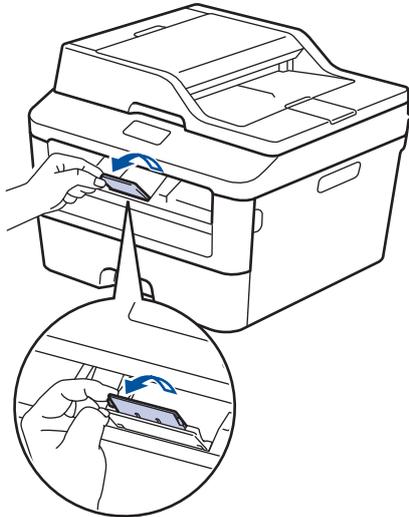


切勿在纸盒中同时放置不同类型的纸张，否则可能导致卡纸或进纸错误。

-
5. 确保纸张位于最大纸张容量标记 (▼▼▼) 之下。
纸盒过满将导致卡纸。



6. 慢慢将纸盒完全推入设备。
7. 抬起支撑翼板，以防止纸张从出纸托板中滑落。



8. 将打印作业发送到设备。



从计算机发送打印作业前，在打印对话框中更改您的打印首选项。

✓ 相关信息

- [装入纸张](#)

相关主题：

- [打印问题](#)
- [错误和维护信息](#)

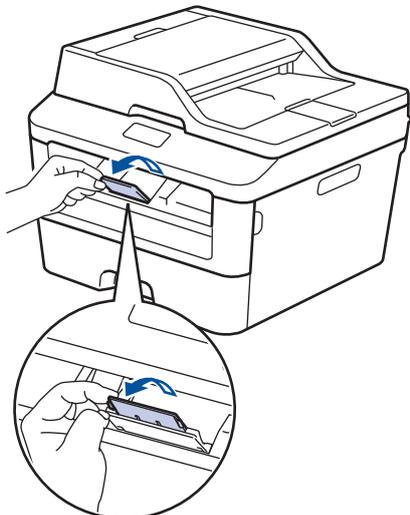
将纸张装入手动进纸槽并用其进行打印

- 将普通纸、薄纸、再生纸或铜版纸装入手动进纸槽并用其进行打印
- 将厚纸和标签装入手动进纸槽并用其进行打印
- 将信封装入手动进纸槽并使用其进行打印
- 打印问题
- 错误和维护信息

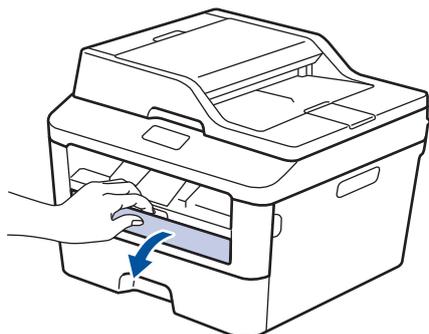
将普通纸、薄纸、再生纸或铜版纸装入手动进纸槽并用其进行打印

在纸盒中装入其他尺寸的纸张时，必须同时更改设备中或计算机上的纸张大小设置。

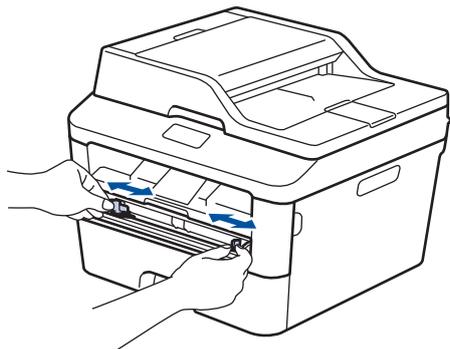
1. 抬起支撑翼板，以防止纸张从出纸托板中滑落。



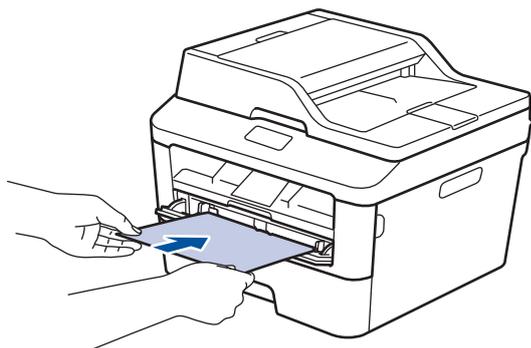
2. 打开手动进纸槽盖。



3. 用双手滑动手动进纸槽的纸张导块，调整至所用纸张的宽度。

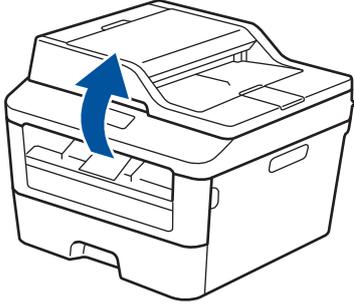


4. 用双手将一整张纸装入手动进纸槽，直到纸张前端触碰到进纸辊。感觉到设备进纸时松开双手。

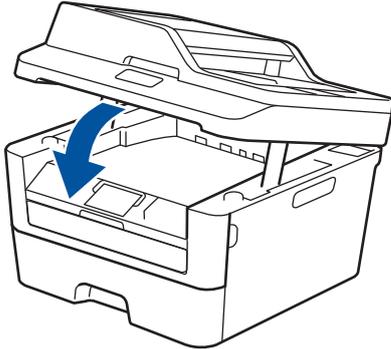




- 将纸张打印面朝上装入手动进纸槽。
- 确保手动进纸槽中的纸张放置平整且位置正确，否则可能无法正确进纸，导致打印输出页面歪斜或卡纸。
- 若要从出纸托板取出小尺寸打印件，用双手抬起扫描器盖板。



- 扫描器盖板抬起后，也可使用设备。要合上扫描器盖板，用双手按下即可。



5. 将打印作业发送到设备。



从计算机发送打印作业前，在打印屏幕中更改您的打印首选项。

6. 打印页面从设备输出后，将下一张纸放入手动进纸槽。重复此操作直到完成所有页面的打印。



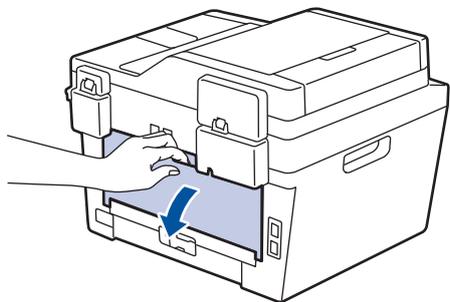
相关信息

- 将纸张装入手动进纸槽并用其进行打印

将厚纸和标签装入手动进纸槽并用其进行打印

在纸盒中装入其他尺寸的纸张时，必须同时更改设备中或计算机上的纸张大小设置。

1. 打开设备的后盖（后出纸托板）。

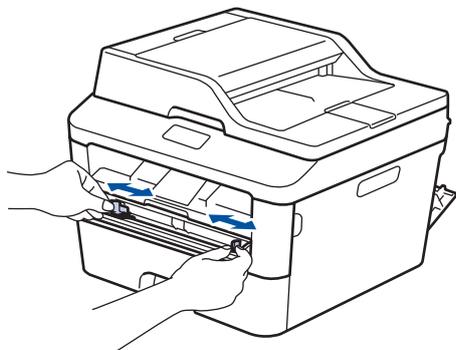


 将纸张装入手动进纸槽后，设备将自动开启手动进纸模式。

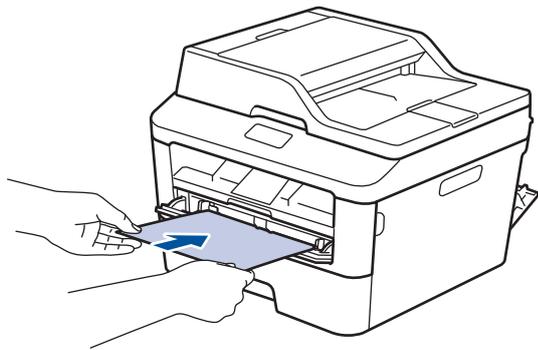
2. 在设备前部，打开手动进纸槽盖。



3. 用双手滑动手动进纸槽的纸张导块，调整至所用纸张的宽度。



4. 用双手将一整张纸装入手动进纸槽，直到纸张前端触碰到进纸辊。感觉到设备进纸时松开双手。





- 将纸张打印面朝上装入手动进纸槽。
- 必须重新放置手动进纸槽中的纸张时，请先将纸张完全取出后再放入。
- 手动进纸槽中每次仅可装入一张纸，否则可能发生卡纸。
- 确保手动进纸槽中的纸张放置平整且位置正确，否则可能无法正确进纸，导致打印输出页面歪斜或卡纸。

5. 将打印作业发送到设备。



从计算机发送打印作业前，在打印屏幕中更改您的打印首选项。

6. 打印页面从设备后部输出后，将下一张纸放入手动进纸槽。重复此操作直到完成所有页面的打印。

7. 合上后盖（后出纸托板），直到其锁定在关闭位置。



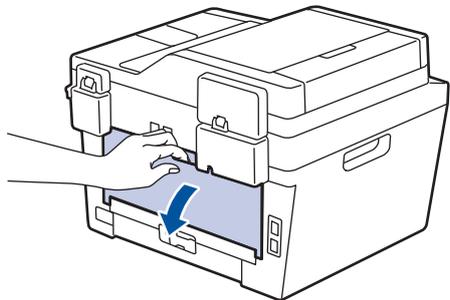
相关信息

- [将纸张装入手动进纸槽并用其进行打印](#)

将信封装入手动进纸槽并使用其进行打印

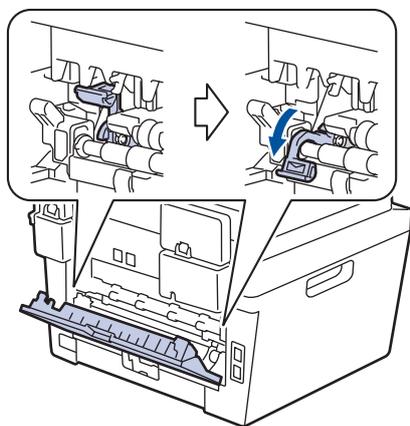
在纸盒中装入其他尺寸的纸张时，必须同时更改设备中或计算机上的纸张大小设置。

1. 打开设备的后盖（后出纸托板）。

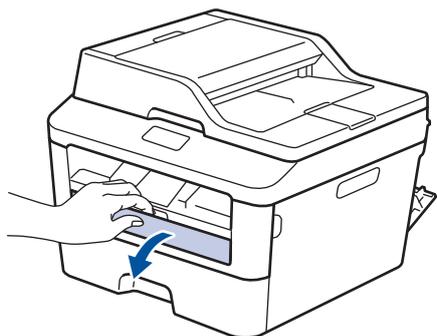


将纸张装入手动进纸槽后，设备将自动开启手动进纸模式。

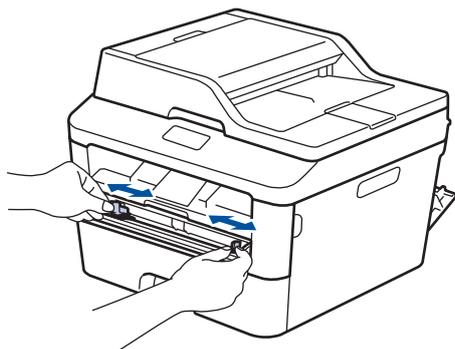
2. 如下图所示，拉下左右两侧的绿色拉杆。



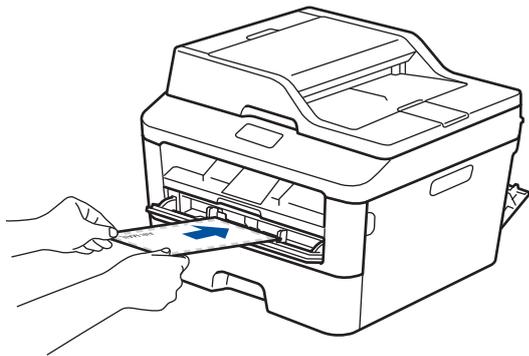
3. 在设备前部，打开手动进纸槽盖。



4. 用双手滑动手动进纸槽的纸张导块，调整至所用纸张的宽度。



5. 用双手将一个信封装入手动进纸槽，直到信封前端触碰进到纸辊。 感觉到设备进纸时松开双手。



- 将信封打印面朝上装入手动进纸槽。
- 重新放置手动进纸槽中的信封时，请先将信封完全取出后再放入。
- 手动进纸槽中每次仅可装入一个信封，否则可能发生卡纸。
- 确保手动进纸槽中的信封放置平整且位置正确，否则信封可能无法正确送入，导致打印输出页面歪斜或卡纸。

6. 将打印作业发送到设备。



从计算机发送打印作业前，在打印对话框中更改您的打印首选项。

设置	信封选项
纸张大小	Com-10
	DL
	C5
	Monarch
介质类型	信封
	厚信封
	薄信封

7. 打印的信封从设备输出后，放入下一个信封。 重复此操作直到完成所有信封的打印。
8. 打印完成后，将您在之前步骤中调整的两个绿色拉杆恢复原位。
9. 合上后盖（后出纸托板），直到其锁定在关闭位置。



相关信息

- 将纸张装入手动进纸槽并用其进行打印

纸张设置

- 更改纸张大小
- 更改纸张类型
- 设置检查尺寸

更改纸张大小

在纸盒中装入其他尺寸的纸张时，必须同时更改液晶显示屏上的纸张大小设置。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [纸张] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [纸张尺寸] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [A4]、[Letter]、[Legal]、[Executive]、[A5]、A5 L、[A6]、[JIS B5]、[Folio]、[16K(195x270mm)]、[16K(184x260mm)] 或 [16K(197x273mm)] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [纸张设置](#)

更改纸张类型

为获得最佳的打印质量，请在设备上设定要使用的纸张类型。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [纸张] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [纸张类型] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [薄纸]、[普通纸]、[厚纸]、[较厚纸]或[再生纸]选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [纸张设置](#)

设置检查尺寸

将纸盒从设备中取出时，Lenovo 设备的检查尺寸设置会使设备显示信息询问您是否更改了纸张大小。

此选项默认设置为开。

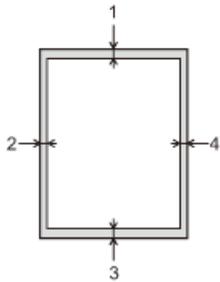
1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [纸张] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [检查尺寸] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [开] 或 [关] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [纸张设置](#)

非扫描和非打印区域

下表中的数字表示最常用纸张大小的最大非扫描和非打印区域（与纸张边缘的距离）。根据您所使用的纸张大小或应用程序中的设置，这些数字可能会有所不同。



切勿尝试在这些区域扫描、复印或打印，这些区域内将不会反映任何打印输出。

用途	文档尺寸	上边距 (1) 下边距 (3)	左边距 (2) 右边距 (4)
传真 (发送)	Letter、Legal (自动进稿器)	3 mm	4 mm
	A4	3 mm	(自动进稿器) 1 mm (平板扫描器) 3 mm
复印 ¹	Letter、Legal (自动进稿器)	4 mm	3 mm
	A4	4 mm	3 mm
扫描	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm
	Legal (自动进稿器)	约 3 mm	约 3 mm
打印	Letter、Legal	4.2 mm	4.2 mm
	A4	4.2 mm	4.2 mm



相关信息

- [纸张处理](#)

相关主题：

- [打印问题](#)

推荐打印介质

为获取最佳打印质量，建议您使用下表中的纸张。

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

✓ 相关信息

- [纸张处理](#)

使用特殊纸张

购买前必须测试样纸以确保理想的打印效果。

- 切勿使用喷墨专用纸，因为这种纸张可能会引起卡纸或损坏设备。
- 如果使用铜版纸、粗糙纸、褶皱或有折痕的纸张，可能会降低打印质量。

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

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

✓ 相关信息

- [纸张处理](#)

装入原稿

可使用自动进稿器 (ADF) 和平板扫描器发送传真、进行复印和扫描。

- 将原稿装入自动进稿器 (ADF)
- 将原稿放到平板扫描器上

将原稿装入自动进稿器 (ADF)

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

复印或扫描多个页面的标准尺寸原稿时，请使用自动进稿器。

- 自动进稿器最多可容纳 35 张纸并逐张进纸。
- 使用 80 克/平方米的标准纸张。
- 确保原稿上的涂改液或墨迹完全干透。

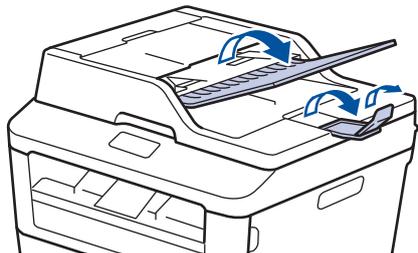
重要事项

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。

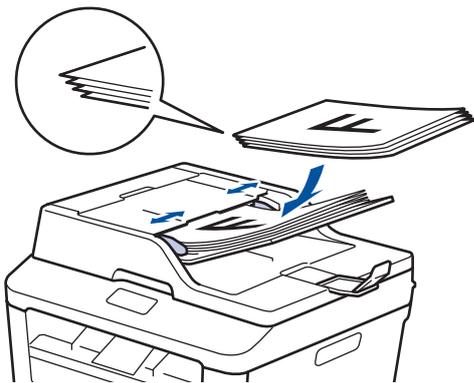
支持的原稿尺寸

长度：	147.3 ~ 355.6 毫米
宽度：	147.3 ~ 215.9 毫米
重量：	64 ~ 90 克/平方米

1. 展开自动进稿器的原稿托板。
抬起并展开自动进稿器的原稿出纸支撑翼板。



2. 充分展开堆叠的纸张。
3. 错开原稿的页面，并将原稿以**正面朝上**、**顶部先进入**的方式放入自动进稿器中，如下图所示。



4. 调整纸张导块至原稿宽度。

✓ 相关信息

- 装入原稿

将原稿放到平板扫描器上

使用平板扫描器进行传真、复印或扫描，每次只可对一页执行这些操作。

支持的原稿尺寸

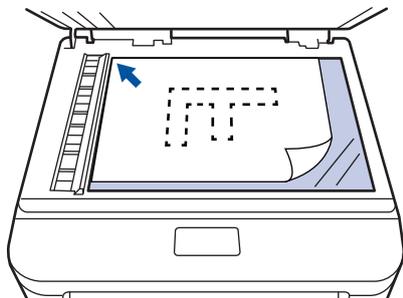
长度：	最多 300.0 毫米
宽度：	最多 215.9 毫米
重量：	最多 2.0 千克

 若要使用平板扫描器，必须先清空自动进稿器。

1. 抬起原稿盖。
2. 将原稿 **正面朝下** 放到平板扫描器上。



3. 将页面的一个角放到平板扫描器的左上角。



4. 合上原稿盖。
如果原稿是一本书或较厚，轻轻按原稿盖。

相关信息

- 装入原稿

打印

- 打印前
- 从计算机打印 (Windows®)
- 从计算机打印 (Macintosh)
- 从设备操作面板调整打印设置

打印前

尝试任何打印操作前，确认以下各项：

- 确保已安装了 多功能套装软件（Lenovo 软件）。
- 对于 USB 或网络接口电缆用户： 确保接口电缆已插牢。

同步打印、扫描和传真

发送或接收内存中的传真，或者扫描文档到计算机的同时，设备可以通过计算机进行打印。 在从计算机打印的过程中，传真发送不中断。 但是，当设备复印或接收纸质传真时，打印操作会暂停，等到复印或传真接收完毕后再继续打印。



（对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA）

传真功能不可用。

防火墙（Windows®）

若计算机受防火墙保护而无法进行网络打印、网络扫描或 PC-FAX，可能需要配置防火墙设置。 如果您正在使用 Windows® 防火墙并已从随机光盘安装了 多功能套装软件，则必要的防火墙设置已完成。 如果您使用的是其他个人防火墙软件，请参见防火墙软件的用户手册或联系软件制造商。



相关信息

- 打印

从计算机打印 (Windows®)

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)
- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)
- [选择快捷设置 \(Windows®\)](#)
- [更改默认打印设置 \(Windows®\)](#)
- [使用 BR-Script3 打印机驱动程序打印文档 \(PostScript® 3™ 语言仿真\) \(Windows®\)](#)
- [在计算机上监控设备状态 \(Windows®\)](#)

基本打印方法 (Windows®)

- 打印文档 (Windows®)
- 打印预览 (Windows®)
- 更改纸张大小 (Windows®)
- 更改打印方向 (纵向或横向) (Windows®)
- 打印同一文档的多份副本 (Windows®)
- 更改介质类型 (Windows®)
- 更改分辨率 (Windows®)
- 更改打印设置 (Windows®)
- 改进灰度打印 (Windows®)
- 提高图片打印质量 (Windows®)
- 改善细线 (Windows®)
- 在单张纸上打印多个页面 (N 合 1) (Windows®)
- 打印海报 (Windows®)
- 双面打印 (Windows®)
- 打印小册子 (Windows®)
- 更改纸张来源 (Windows®)

打印文档 (Windows®)

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
点击**基本**选项卡。



3. 确保您在纸盒中装入了正确尺寸的纸张。
4. 点击**纸张大小**下拉列表, 然后选择所需纸张大小。
5. 在**方向**字段中, 选择**纵向**或**横向**选项设置打印输出的方向。



如果您的应用程序软件包含类似的布局功能, 建议您使用应用程序中的功能。

6. 在**份数**字段中输入所需份数 (1 ~ 999)。
7. 点击**介质类型**下拉列表, 然后选择正在使用的纸张类型。
8. 要在一张纸上打印多个页面或将一个页面打印到多张纸上, 点击**多页**下拉列表, 然后选择所需选项。
9. 如有需要, 更改其他打印机设置。
10. 点击**确定**。
11. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

打印预览 (Windows®)

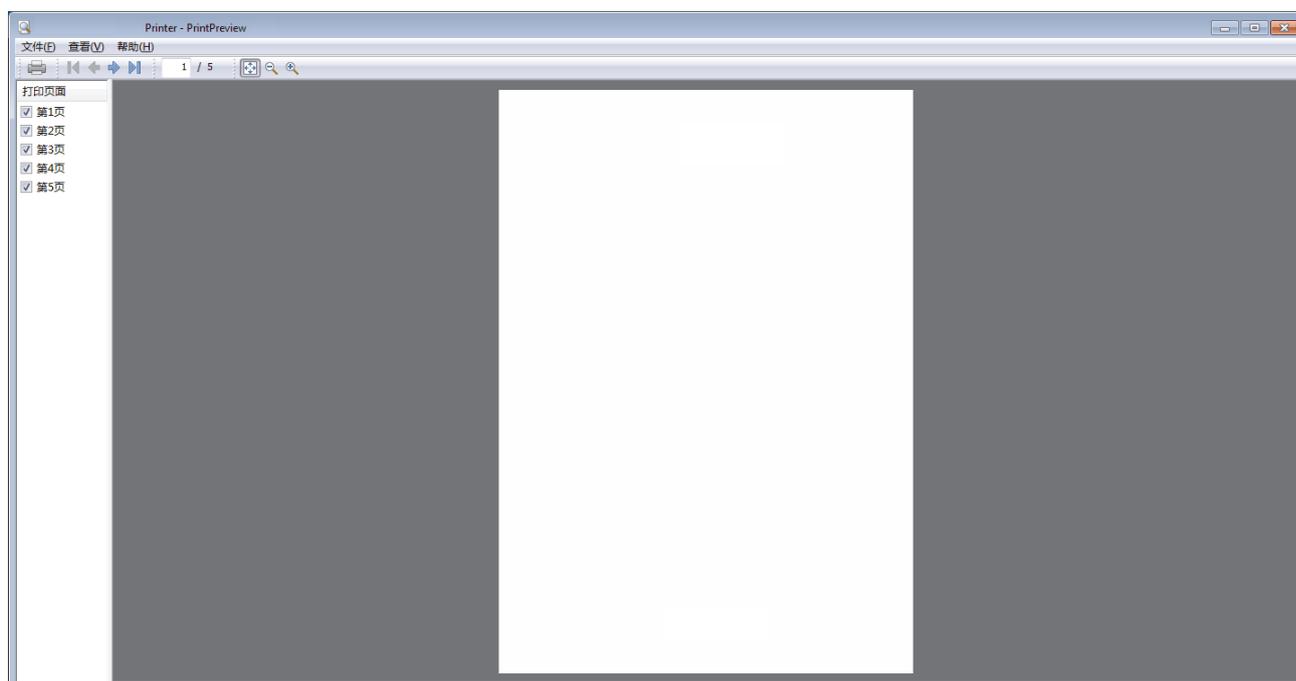
1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 选中**打印预览**复选框。



如果在打印机驱动程序中选择**小册子打印**设置, 则无法选中**打印预览**复选框。

4. 如有需要, 更改其他打印机设置。
5. 点击**确定**。
6. 点击应用程序对话框中的继续或下一步按钮。

打印启动前先打开 **PrintPreview** 浏览器。



7. 从**打印页面**字段的列表中选择要打印的页面。
打印结果将显示在预览区域。默认情况下, 将选择所有页面。如果仅打印某些页面, 请清除不想打印的页面的复选框。
8. 点击**文件**, 然后点击**打印**开始打印。



相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

更改纸张大小 (Windows®)

纸张大小选项提供各种标准纸张尺寸。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 点击**纸张大小**下拉列表, 然后选择所需纸张大小。
5. 点击**确定**。
6. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)
 - [创建自定义纸张大小 \(Windows®\)](#)

相关主题:

- [打印问题](#)

创建自定义纸张大小 (Windows®)

1. 执行以下操作中的一项：
 - (对于 Windows Server® 2008)
点击  (开始) > 控制面板 > 硬件和声音 > 打印机。
 - (对于 Windows® 7 和 Windows Server® 2008 R2)
点击  (开始) > 设备和打印机。
 - (对于 Windows® 8.1)
将鼠标移到桌面的右下角。显示菜单栏时，点击**设置**，然后点击**控制面板**。在**硬件和声音**类别中，点击**查看设备和打印机**。
 - (对于 Windows® 10、Windows Server® 2016 和 Windows Server® 2019)
点击  > Windows 系统 > 控制面板。在**硬件和声音**类别中，点击**查看设备和打印机**。
 - (对于 Windows Server® 2012)
将鼠标移到桌面的右下角。显示菜单栏时，点击**设置**，然后点击**控制面板**。在**硬件**类别中，点击**查看设备和打印机**。
 - (对于 Windows Server® 2012 R2)
点击 **Start** 屏幕上的**控制面板**。在**硬件**类别中，点击**查看设备和打印机**。
2. 右击 **Lenovo MXXXX** 图标 (其中，XXXX 为型号名称)，然后选择**打印机属性**。如果出现打印机驱动程序选项，选择合适的打印机驱动程序。
3. 点击**常规**选项卡，然后点击**首选项...**按钮。
将出现打印机驱动程序对话框。



- 若要配置纸盒设置，请点击**设备设置**选项卡。
- 要更改打印机端口，点击**端口**选项卡。

4. 点击**基本**选项卡。
5. 点击**纸张大小**下拉列表，然后选择**用户自定义**。
6. 在**自定义纸张大小和名称**字段中输入新建自定义大小的名称。
7. 指定**宽度**和**高度**值。
8. 点击**保存**。
9. 点击**确定**。
10. 点击**确定**。
11. 关闭打印机属性对话框。

✓ 相关信息

- [更改纸张大小 \(Windows®\)](#)

更改打印方向 (纵向或横向) (Windows®)

纵向	横向
	

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 在**方向**字段中, 选择**纵向**或**横向**选项设置打印输出的方向。



如果您的应用程序软件包含类似的布局功能, 建议您使用应用程序中的功能。

5. 点击**确定**。
6. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

打印同一文档的多份副本 (Windows®)

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 在**份数**字段中输入所需份数 (1 ~ 999)。
5. 如有需要, 选中**逐份打印**复选框。

逐份打印

选中**逐份打印**复选框时, 将打印出一份完整副本, 然后根据您所选择的份数进行重复打印。如果未选中**逐份打印**复选框, 打印机将根据设定份数对每一页进行重复打印。

6. 如有需要, 更改其他打印机设置。
7. 点击**确定**。
8. 完成打印操作。



相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

更改介质类型 (Windows®)

为获得最佳打印效果，应在驱动程序中选择正在打印的介质。设备会根据所选介质类型更改打印方式。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 点击**介质类型**下拉列表, 然后选择您想使用的介质类型。

介质类型	纸张类型
普通纸	普通纸
薄纸	普通薄纸
厚纸	粗糙纸或特厚纸
特厚纸	如果您选择了 厚纸 且在打印时出现墨粉污迹, 请选择此选项。
铜版纸	铜版纸
信封	信封
厚信封	如果您选择了 信封 选项, 但墨粉不能正确地定影到信封上, 请选择此选项。
薄信封	如果您选择了 信封 选项, 但信封被弄皱, 请选择此选项。
再生纸	再生纸
标签	标签

5. 点击**确定**。
6. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

更改分辨率 (Windows®)

您可以选择打印分辨率。因为打印分辨率与速度相关，分辨率越高，打印文档所需的时间就越长。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)，然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 点击**分辨率**下拉列表，然后点击您想使用的打印分辨率。
 - 300 dpi
 - 600 dpi
 - HQ 1200
5. 点击**确定**。
6. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [打印问题](#)

更改打印设置 (Windows®)

打印设置选项用于选择打印分辨率。因为打印质量与速度相关，质量越高，打印文档所需的时间就越长。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)，然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 点击**打印设置**下拉列表，然后点击您想使用的打印设置。

选项	说明
图形	含图形文档的最佳打印模式。
文本	文本文档的最佳打印模式。
手动	您可以手动更改高级设置。

5. 若要更改亮度、对比度和其他设置等更多高级设置，选择**手动**，然后点击**手动设置...**。



6. 点击**确定**。
7. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

改进灰度打印 (Windows®)

可提高阴影区域的图像质量。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 点击**打印设置**下拉列表, 选择**手动**, 然后点击**手动设置...**按钮。
5. 选中**改进灰度打印**复选框。
6. 点击**确定**返回到打印机驱动程序窗口。
7. 点击**确定**。
8. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

提高图片打印质量 (Windows®)

如果打印出来的填色和图案与计算机屏幕上显示的不同，您可提高图片打印质量。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)，然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 点击**打印设置**下拉列表，选择**手动**，然后点击**手动设置...**按钮。
5. 选中**提高图片打印质量**复选框。
6. 点击**确定**返回到打印机驱动程序窗口。
7. 点击**确定**。
8. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

改善细线 (Windows®)

使用此选项可改善细线的图像质量。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 点击**打印设置**下拉列表, 选择**手动**, 然后点击**手动设置...**按钮。
5. 确认已选中**改善细线**复选框。
6. 点击**确定**返回到打印机驱动程序窗口。
7. 点击**确定**。
8. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

在单张纸上打印多个页面 (N 合 1) (Windows®)

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 在**方向**字段中, 选择**纵向**或**横向**选项设置打印输出的方向。



如果您的应用程序软件包含类似的布局功能, 建议您使用应用程序中的功能。

5. 点击**多页**下拉列表, 然后选择**每页 2 版**、**每页 4 版**、**每页 9 版**、**每页 16 版**或**每页 25 版**选项。
6. 点击**页序**下拉列表, 然后选择所需页序。
7. 点击**边框线**下拉列表, 然后选择所需边框线类型。
8. 如有需要, 更改其他打印机设置。
9. 点击**确定**。
10. 完成打印操作。



相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

打印海报 (Windows®)

放大打印尺寸，以海报模式打印文档。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)，然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 点击**多页**下拉列表，然后选择 **2x2 页 1 版**、**3x3 页 1 版**、**4x4 页 1 版**或 **5x5 页 1 版**选项。
5. 如有需要，选中**打印裁切线**复选框。

打印裁切线

在可打印区域周围添加细裁切线，有助于轻松裁切。

6. 如有需要，更改其他打印机设置。
7. 点击**确定**。
8. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

双面打印 (Windows®)

相关型号: M7680D/M7690DNA/M7490DNF

- 使用自动双面打印功能时, 选择 A4 尺寸的纸张。
- 确保后盖已合上。
- 如果纸张卷曲, 请将其抚平后放回到纸盒中。
- 请使用普通纸或薄纸, 切勿使用铜版纸。
- 如果纸张过薄, 可能会导致皱褶。
- 当您使用手动双面功能时, 可能会出现卡纸或打印质量不理想。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 在**方向**字段中, 选择**纵向**或**横向**选项设置打印输出的方向。

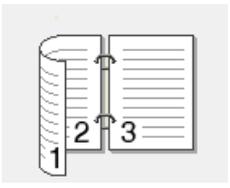
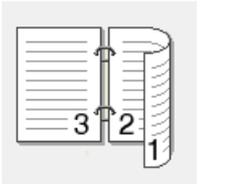
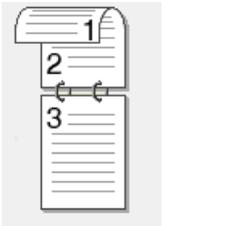


如果您的应用程序软件包含类似的布局功能, 建议您使用应用程序中的功能。

5. 点击**双面打印/小册子打印**下拉列表, 然后选择**双面打印**或**双面打印 (手动)**选项。

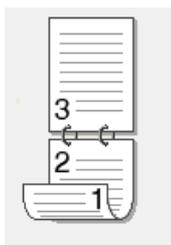
选项	说明
双面打印	自动在纸张两面打印。
双面打印 (手动)	设备先在纸张的一面打印好全部偶数页。然后, 打印机驱动程序 (弹出信息) 提醒您重新放入纸张。

6. 点击**双面打印设置**按钮。
7. 从**双面打印类型**菜单中选择以下选项中的一项。
选择双面扫描时, 每个方向有四种双面装订方向。

纵向选项	说明
长边 (左)	
长边 (右)	
短边 (上)	

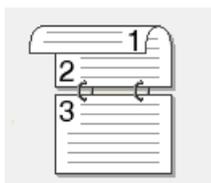
纵向选项	说明
------	----

短边（下）

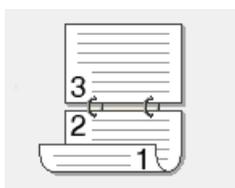


横向选项	说明
------	----

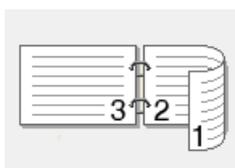
长边（上）



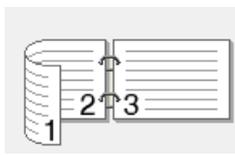
长边（下）



短边（右）



短边（左）



- 要以英寸或毫米为单位指定装订偏移量，选中**装订偏移量**复选框。
- 点击**确定**。
- 如有需要，更改其他打印机设置。
- 执行以下操作中的一项：
 - 对于自动双面打印，再次点击**确定**，完成打印操作。
 - 对于手动双面打印，再次点击**确定**，然后遵循屏幕提示进行操作。

如果纸张进纸不正确，可能会使纸张卷曲。请取出纸张，将其抚平后放回到纸盒中。

✓ 相关信息

- 基本打印方法 (Windows®)

打印小册子 (Windows®)

相关型号: M7680D/M7690DNA/M7490DNF

使用双面打印功能制作小册子时, 请使用此选项。 它会按照正确的页码排列文档页面, 您无需改变打印页面顺序, 只要对折已打印的页面即可按数字顺序阅读小册子页面。

- 使用自动双面打印功能时, 选择 A4 尺寸的纸张。
- 确保后盖已合上。
- 如果纸张卷曲, 请将其抚平后放回到纸盒中。
- 请使用普通纸或薄纸, 切勿使用铜版纸。
- 如果纸张过薄, 可能会导致皱褶。
- 当您使用手动双面功能时, 可能会出现卡纸或打印质量不理想。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 在**方向**字段中, 选择**纵向**或**横向**选项设置打印输出的方向。

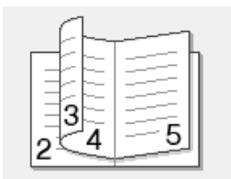


如果您的应用程序软件包含类似的布局功能, 建议您使用应用程序中的功能。

5. 点击**双面打印/小册子打印**下拉列表, 然后选择**小册子打印**或**小册子打印 (手动)**选项。

选项	说明
小册子打印	自动打印成小册子。
小册子打印 (手动)	手动打印成小册子。

6. 点击**双面打印设置**按钮。
7. 从**双面打印类型**菜单中选择以下选项中的一项。
每个方向有两种双面装订方向:

纵向选项	说明
左侧装订	
右侧装订	

横向选项	说明
------	----

顶部装订	
------	-----------------------------------------------------------------------------------



底部装订	
------	-----------------------------------------------------------------------------------



8. 从小册子打印方式菜单中选择以下选项中的一项。

选项	说明
----	----

一册输出	所有页面都将以小册子格式打印（每张纸四页、每面两页）。将打印的页面对折，制作成小册子。
------	---------------------------------------------



拆分为多册输出	此选项可将整本小册子打印成较小的单个小册子集，也无需改变打印的页面顺序，只要对折已打印的小册子集即可。您可以指定各个小册子集的页数（1 ~ 15）。对折页数较多的小册子时，此选项非常有用。
---------	------------------------------------------------------------------------------------------------



9. 要以英寸或毫米为单位指定装订偏移量，选中**装订偏移量**复选框。

10. 点击**确定**。

11. 如有需要，更改其他打印机设置。

12. 执行以下操作中的一项：

- 对于自动小册子打印，再次点击**确定**，完成打印操作。
- 对于手动小册子打印，再次点击**确定**，然后遵循屏幕提示进行操作。

✓ 相关信息

- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

更改纸张来源 (Windows®)

选择符合打印条件或意图的纸张来源设置。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡。
4. 点击**首页**和**其它页面**下拉列表, 从每个列表中选择所需纸盒。

选项	说明
自动选择	如果设备上配置的纸张类型和纸张大小与打印机驱动程序设置匹配, 则设备将自动选择要使用的纸盒。必须在设备上正确配置每个纸盒的纸张大小和纸张类型。
纸盒 1	设备在打印时将仅使用纸盒 #1。
手动	设备在打印时将仅使用手动进纸槽。



可分别指定打印文档第一页时和打印第二页及其后续页面时要使用的纸盒。

5. 点击**确定**。
6. 完成打印操作。



相关信息

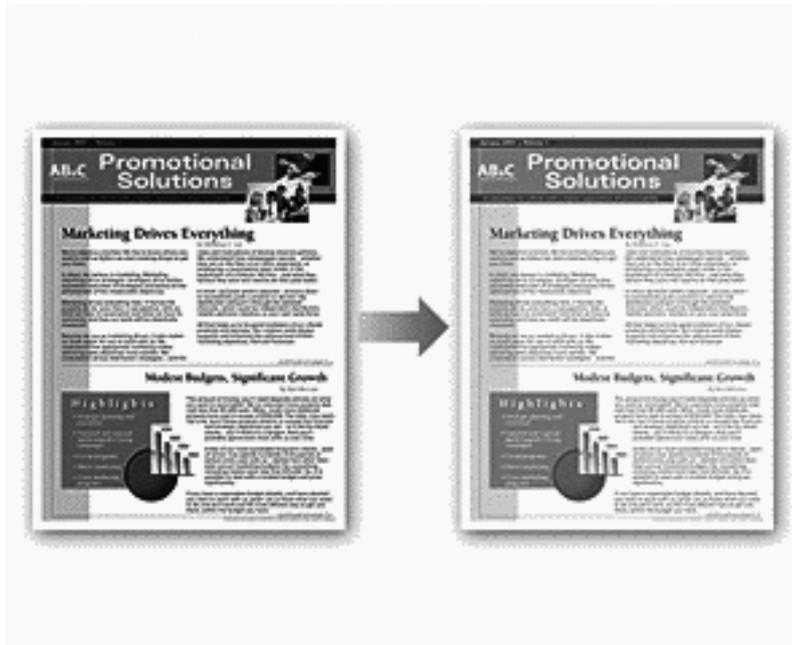
- [基本打印方法 \(Windows®\)](#)

高级打印方法 (Windows®)

- 在省墨模式下打印 (Windows®)
- 缩放打印 (Windows®)
- 反转打印 (Windows®)
- 在文档中打印水印 (Windows®)
- 在文档中打印日期、时间和计算机登录用户名 (页眉页脚打印) (Windows®)
- 调节打印浓度 (Windows®)
- 减少纸张卷曲 (Windows®)
- 改进墨粉定影 (Windows®)
- 跳过空白页 (Windows®)
- 以黑色打印文本 (Windows®)
- 保存打印数据的存档文件 (Windows®)

在省墨模式下打印 (Windows®)

此功能使用更少量的墨粉打印文档，因此可节省墨粉；打印效果较浅，但仍可读。



 不建议您在省墨模式下打印照片或灰度图像。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**高级选项卡**。
4. 选中**省墨模式**复选框。
5. 如有需要, 更改其他打印机设置。
6. 点击**确定**。
7. 完成打印操作。

相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)

缩放打印 (Windows®)

此选项用于放大或缩小文档页面，以适应打印纸张大小。

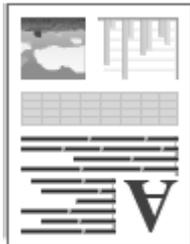
1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**高级**选项卡。
4. 执行以下操作中的一项:
 - 选择**调整至纸张大小**选项根据打印纸张大小缩放文档, 然后从下拉列表中选择纸张大小。
 - 选择**任意缩放**选项手动放大或缩小文档的页面大小, 然后在相应字段中输入一个数值。
5. 如有需要, 更改其他打印机设置。
6. 点击**确定**。
7. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)

反转打印 (Windows®)

使用此设置，可将打印的图像旋转 180 度。



1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**高级选项卡**。
4. 选中**反转打印**复选框。
5. 如有需要, 更改其他打印机设置。
6. 点击**确定**。
7. 完成打印操作。

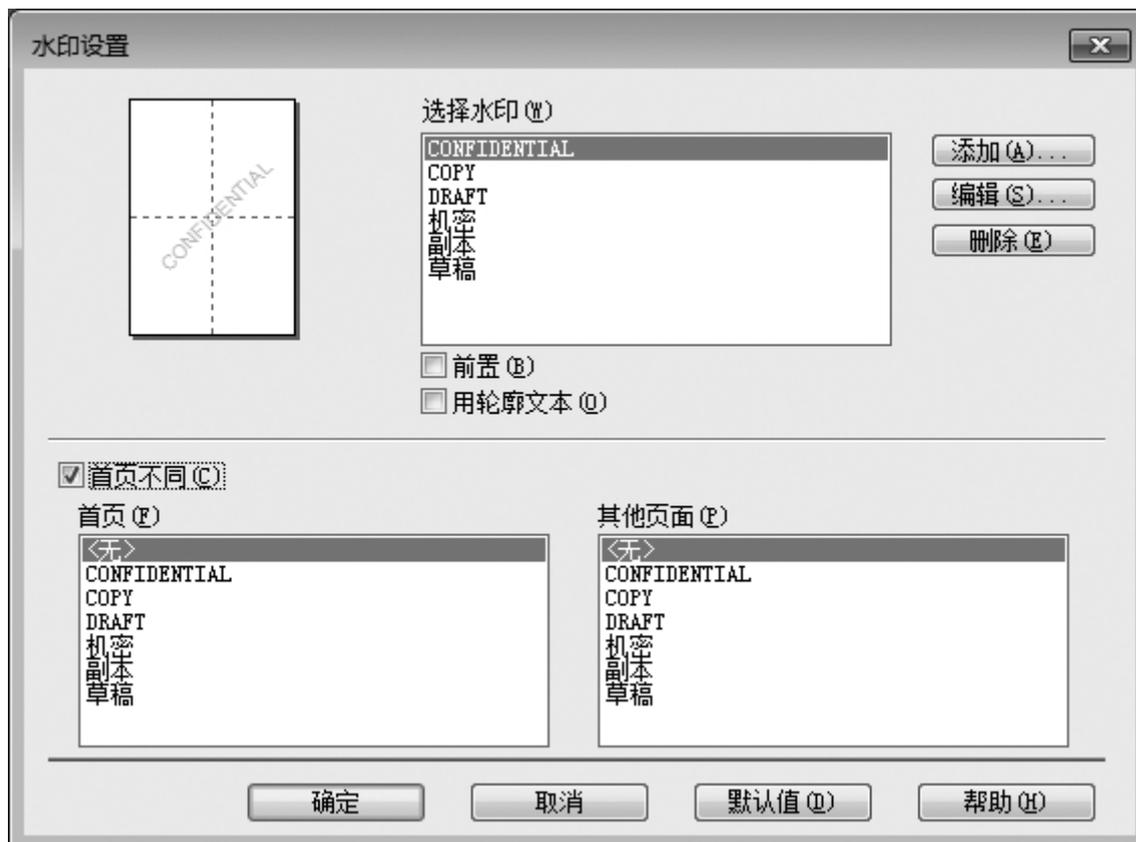
✓ 相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)

在文档中打印水印 (Windows®)

将标识或文本作为水印打印到文档中。选择预设水印，添加新水印或使用自己创建的图像文件。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**高级选项卡**。
4. 选中**使用水印**复选框, 然后点击**设置**按钮。



5. 从**选择水印**列表中选择您想使用的水印, 或创建一个新水印。
 - 要创建新水印, 点击**添加**。
 - a. 在**水印类型**字段中选择**使用文本**或**使用图像文件**选项。
 - b. 在**标题**字段中输入水印的标题。
 - c. 若选择**使用文本**选项:
选择您的**文本、字体、字型、大小和浓度**选项。
 - d. 若选择**使用图像文件**选项:
 - 在**文件**字段中输入图像的文件名和位置, 或点击**浏览**按钮导航到所需文件。
 - 选择图像后, 可缩放图像尺寸。
 - e. 要改变水印在页面上的位置, 在**位置**字段中进行调整。
 - 要修改现有水印, 选择要修改的水印, 然后点击**设置**按钮。

前置

此选项会将水印覆盖打印在您的打印文档上。

用轮廓文本

选中**用轮廓文本**复选框将仅打印水印的轮廓。仅当使用文本水印时, 此功能可用。

首页不同

用于选择水印的打印位置。 可将水印打印在所有页面、仅首页或除首页之外的所有页面上。

6. 点击**确定**。
7. 如有需要，更改其他打印机设置。
8. 点击**确定**。
9. 完成打印操作。

相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)
-

在文档中打印日期、时间和计算机登录用户名 (页眉页脚打印) (Windows®)

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击高级选项卡。
4. 选中**页眉页脚打印**复选框, 然后点击**设置**按钮。



5. 从以下设置中选择所需选项: **格式、位置、字体和背景**。

ID 打印

使用以下任一方法选择计算机登录用户名或自定义文本作为页眉或页脚:

- 选择**登录用户名**选项打印计算机登录用户名。
- 选择**自定义**选项打印您在**自定义**字段中输入的文本。

6. 点击**确定**返回到打印机驱动程序窗口。
7. 如有需要, 更改其他打印机设置。
8. 点击**确定**。
9. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)

调节打印浓度 (Windows®)

您可以增加或降低打印浓度。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**高级选项卡**。
4. 点击**其他打印选项按钮**。
5. 选择**浓度调整**。
6. 清除**打印机默认值复选框**。
7. 若要增加或降低打印浓度, 向右或向左拖动滑块。
8. 点击**确定**返回到打印机驱动程序窗口。
9. 点击**确定**。
10. 完成打印操作。



相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)

减少纸张卷曲 (Windows®)



如果您仅打印几页文档，则无需选择此项设置。如果纸张过度卷曲，建议您将打印机驱动程序中的**介质类型**设置更改为**薄纸**或**薄信封**设置。



此设置会降低设备定影过程的温度，从而减少纸张卷曲。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)，然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**高级选项卡**。
4. 点击**其他打印选项按钮**。
5. 从**改善输出效果**列表中选择**打印机功能**选项。
6. 选择**减少纸张卷曲**单选按钮。
7. 点击**确定**返回到打印机驱动程序窗口。
8. 点击**确定**。
9. 完成打印操作。



相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)

改进墨粉定影 (Windows®)



此设置会升高设备定影过程的温度，从而改善墨粉对纸张的粘附力。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**高级**选项卡。
4. 点击**其他打印选项**按钮。
5. 从**改善输出效果**列表中选择**打印机功能**选项。
6. 选择**改善墨粉定影**单选按钮。
7. 点击**确定**返回到打印机驱动程序窗口。
8. 点击**确定**。
9. 完成打印操作。

如果此选项不足以改进定影效果, 请将打印机驱动程序中的**介质类型**设置更改为**厚纸**或**厚信封**设置。



相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)

跳过空白页 (Windows®)

使用此选项时，打印机驱动程序会自动检测空白页并在打印时跳过空白页。

如果以下设置可用，此选项无效。

- 使用水印
- 页眉页脚打印
- 多页下拉列表中的每页 N 版或 NxN 页 1 版
- 双面打印 (手动)、小册子打印、小册子打印 (手动) 和装订偏移量。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击高级选项卡。
4. 点击其他打印选项按钮。
5. 从打印机功能列表中选择**跳过空白页**选项。
6. 选中**跳过空白页**复选框。
7. 点击**确定**返回到打印机驱动程序窗口。
8. 点击**确定**。
9. 完成打印操作。

✓ 相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)

以黑色打印文本 (Windows®)

若要以黑色打印彩色文本，请使用此选项。



以黑色打印文本选项可能不适用于某些数据。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**高级选项卡**。
4. 点击**其他打印选项按钮**。
5. 从**打印机功能列表**中选择**以黑色打印文本**选项。
6. 选中**以黑色打印文本**复选框。
7. 点击**确定**返回到打印机驱动程序窗口。
8. 点击**确定**。
9. 完成打印操作。



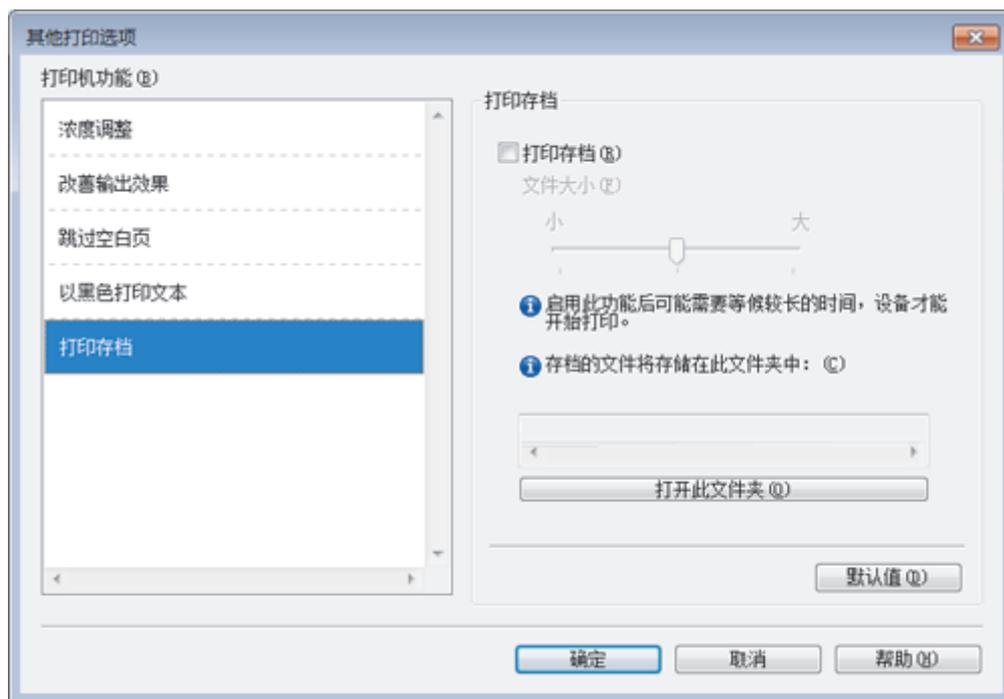
相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)

保存打印数据的存档文件 (Windows®)

打印数据可作为 PDF 文件保存至计算机。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**高级**选项卡。
4. 点击**其他打印选项**按钮。
5. 从**打印机功能**列表中选择**打印存档**选项。



6. 选中**打印存档**复选框。
7. 左右拖动**文件大小**滑块可更改文件大小。分辨率根据文件大小设置。
8. 点击**确定**返回到打印机驱动程序窗口。
9. 点击**确定**。
10. 完成打印操作。
设备打印数据并将存档文件保存至您的计算机。

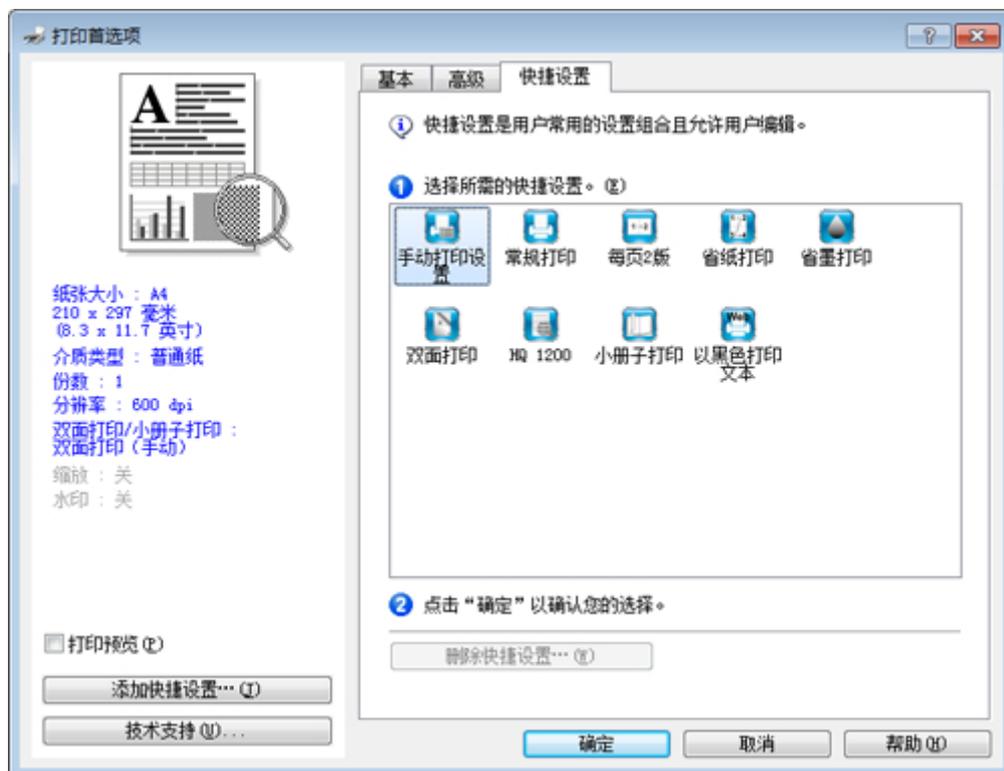
✓ 相关信息

- [高级打印方法 \(Windows®\)](#)

选择快捷设置 (Windows®)

快捷设置为预设值，可使您快速访问常用打印配置。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)，然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。



3. 从快捷设置列表中选择所需快捷设置。
快捷设置显示在打印机驱动程序窗口的左侧。
4. 执行以下操作中的一项：
 - 如果设置适用于您的打印作业，请点击**确定**。
 - 若要更改设置，请返回到**基本**或**高级**选项卡，更改设置，然后点击**确定**。

✓ 相关信息

- [从计算机打印 \(Windows®\)](#)
 - [添加快捷设置 \(Windows®\)](#)
 - [删除快捷设置 \(Windows®\)](#)

添加快捷设置 (Windows®)

可添加最多 20 个包含自定义设置的新快捷设置。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**基本**选项卡和**高级**选项卡, 然后为新快捷设置配置所需打印设置。
4. 点击**快捷设置**选项卡。
5. 点击**添加快捷设置**。
将显示**添加快捷设置**对话框。
6. 在**名称**字段中输入新快捷设置的名称。
7. 从图标列表中选择您想用于表示此快捷设置的图标。
8. 点击**确定**。

新快捷设置的名称将添加到**快捷设置**选项卡中的列表中。

相关信息

- [选择快捷设置 \(Windows®\)](#)

删除快捷设置 (Windows®)

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。
出现打印机驱动程序窗口。
3. 点击**删除快捷设置**。
将显示**删除快捷设置**对话框。
4. 选择您想删除的配置文件。
5. 点击**删除**。
6. 点击**是**。
7. 点击**关闭**。

✓ 相关信息

- [选择快捷设置 \(Windows®\)](#)

更改默认打印设置 (Windows®)

使用某程序更改打印设置时，所做更改仅适用于当前正在使用该程序打印的项目。要选择适用于所有 Windows® 程序的打印设置，请执行以下步骤更改默认打印设置。

1. 执行以下操作中的一项：

- (对于 Windows Server® 2008)

单击  (开始) > 控制面板 > 硬件和声音 > 打印机。

- (对于 Windows® 7 和 Windows Server® 2008 R2)

单击  (开始) > 设备和打印机。

- (对于 Windows® 8.1)

将鼠标移到桌面的右下角。显示菜单栏时，单击**设置**，然后单击**控制面板**。在**硬件和声音**类别中，单击**查看设备和打印机**。

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

单击  > Windows 系统 > 控制面板。在**硬件和声音**类别中，单击**查看设备和打印机**。

- (对于 Windows Server® 2012)

将鼠标移到桌面的右下角。显示菜单栏时，单击**设置**，然后单击**控制面板**。在**硬件**类别中，单击**查看设备和打印机**。

- (对于 Windows Server® 2012 R2)

单击 **Start** 屏幕上的**控制面板**。在**硬件**类别中，单击**查看设备和打印机**。

2. 右击 **Lenovo MXXXX** 图标 (其中，XXXX 为型号名称)，然后选择**打印机属性**。如果出现打印机驱动程序选项，选择合适的打印机驱动程序。

3. 单击**常规**选项卡，然后单击**首选项...**按钮。

将出现打印机驱动程序对话框。



- 若要配置纸盒设置，请点击**设备设置**选项卡。
- 要更改打印机端口，请点击**端口**选项卡。

4. 选择要用作所有 Windows® 程序默认设置的打印设置。

5. 单击**确定**。

6. 关闭打印机属性对话框。

✓ 相关信息

- [从计算机打印 \(Windows®\)](#)

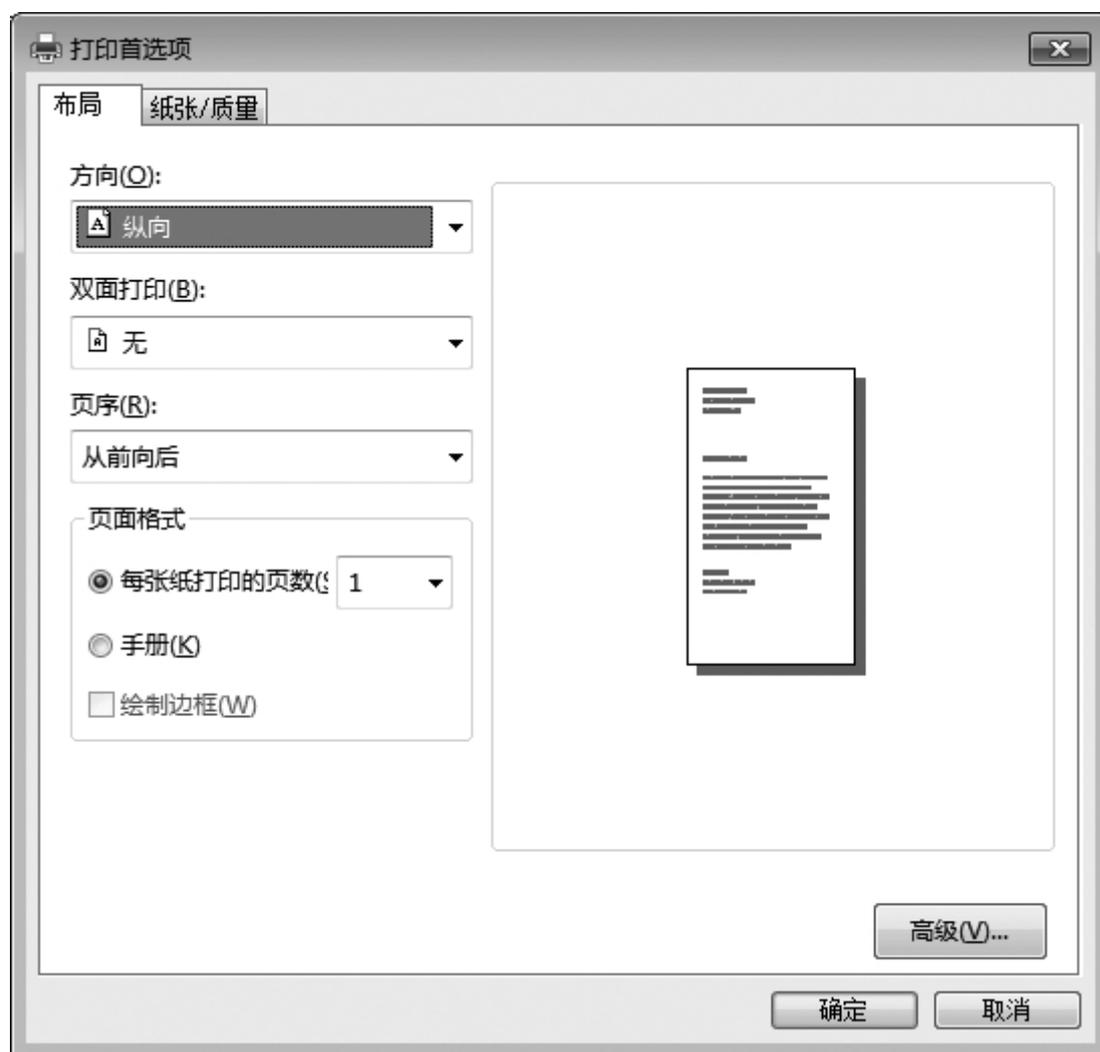
使用 BR-Script3 打印机驱动程序打印文档 (PostScript® 3™ 语言仿真) (Windows®)

相关型号: M7690DNA

使用 BR-Script3 打印机驱动程序可更清晰地打印 PostScript® 数据。

从随机光盘安装 多功能套装软件 时选择**自定义安装**，即可安装 PS 驱动程序 (BR-Script3 打印机驱动程序)。

1. 在您的应用程序中选择打印命令。
2. 选择 **Lenovo MXXXX BR-Script3** (其中, XXXX 为型号名称), 然后点击打印属性或首选项按钮。出现打印机驱动程序窗口。



3. 点击**布局**或**纸张/质量**选项卡更改基本打印设置。
点击**布局**或**纸张/质量**选项卡, 然后点击**高级...**按钮更改高级打印设置。
4. 点击**确定**。
5. 完成打印操作。

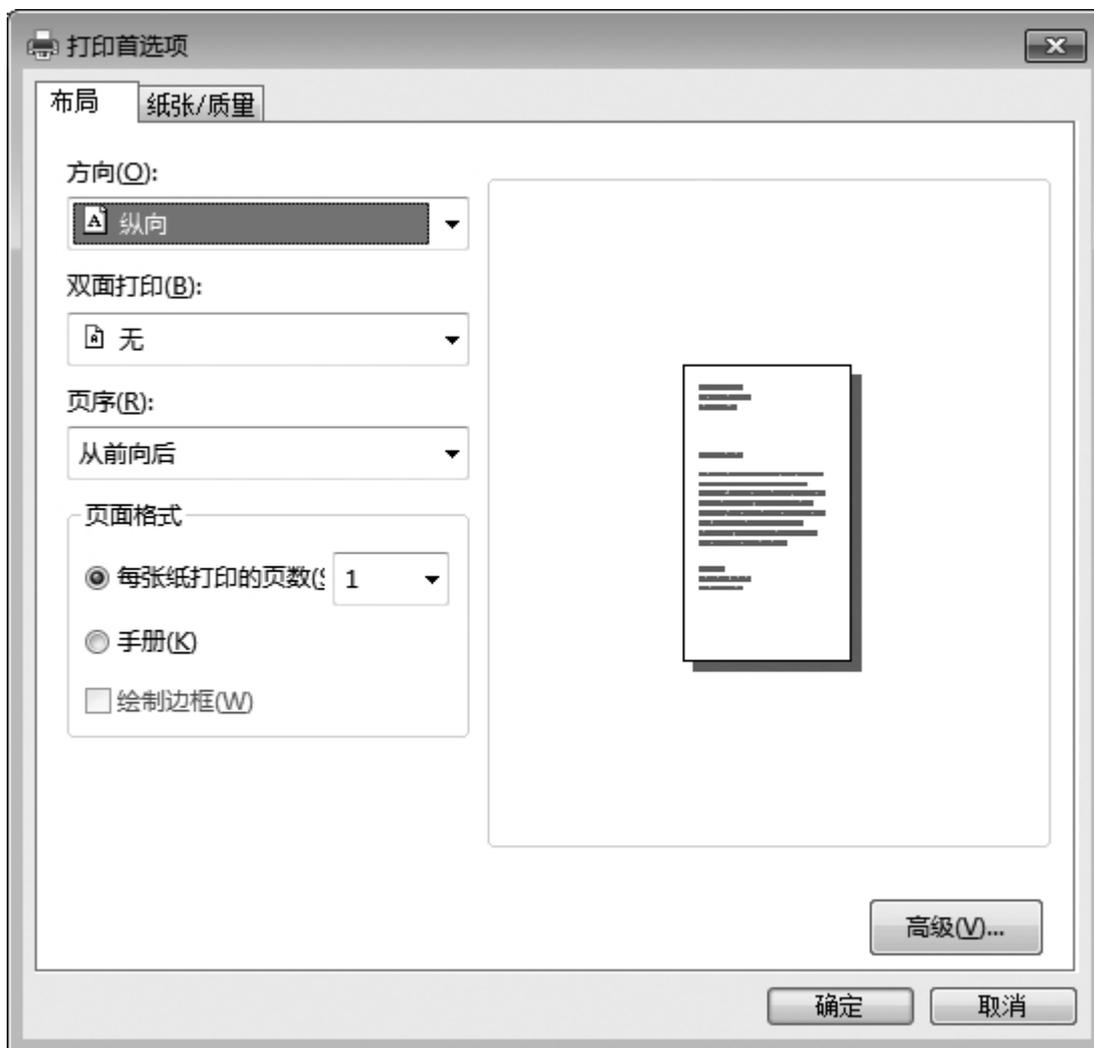
✓ 相关信息

- [从计算机打印 \(Windows®\)](#)

-
- BR-Script3 打印机驱动程序的布局设置 (Windows®)
 - BR-Script3 打印机驱动程序的纸张/质量设置 (Windows®)
 - BR-Script3 打印机驱动程序的高级设置 (Windows®)
-

BR-Script3 打印机驱动程序的布局设置 (Windows®)

相关型号: M7690DNA



方向

选择页面的打印方向。

双面打印

对于双面打印，选择 **短边翻转** 或 **长边翻转** 选项
(仅适用于特定型号)

页序

用于指定文档页面的打印顺序。**从前向后**打印文档时，第 1 页将放在堆叠纸张的顶部；**从后向前**打印文档时，则第 1 页将放在堆叠纸张的底部。

每张纸打印的页数

用于缩小纸张图像尺寸，将多个页面打印在同一张纸上。选择**手册**选项将以小册子样式打印文档。

绘制边框

选中此复选框可在页面上添加边框。

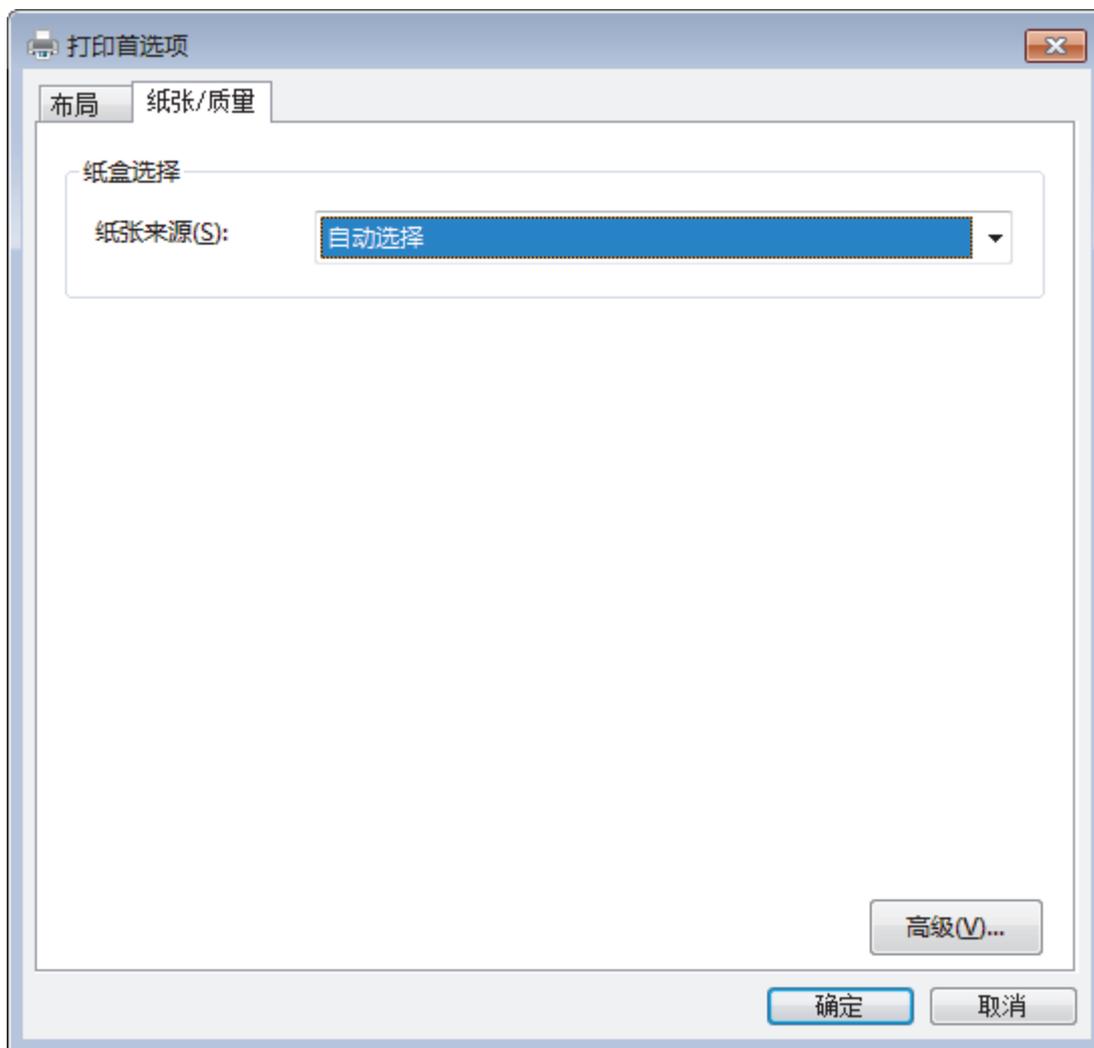


相关信息

- 使用 BR-Script3 打印机驱动程序打印文档 (PostScript® 3™ 语言仿真) (Windows®)

BR-Script3 打印机驱动程序的纸张/质量设置 (Windows®)

相关型号: M7690DNA



纸张来源

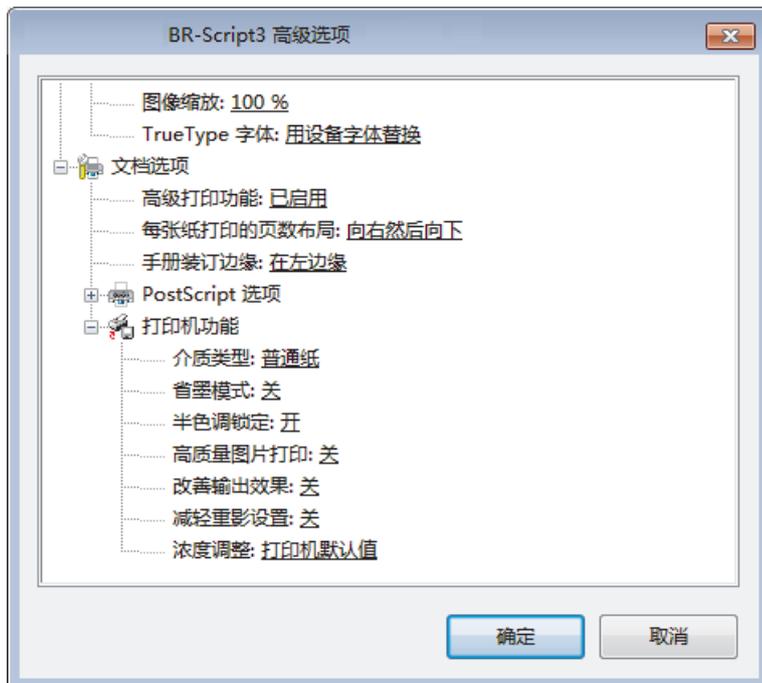
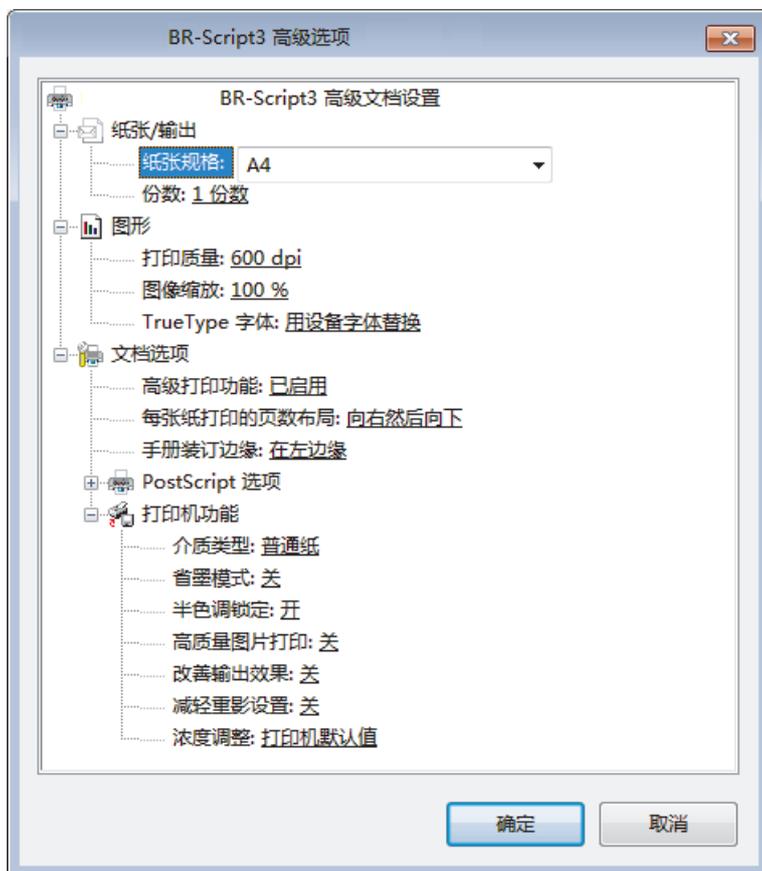
- **自动选择**
选择此设置时，根据打印机驱动程序中定义的纸张大小，自动选择与您文档匹配的纸张来源进纸。
- **打印机自动选择**
选择此设置时，根据设备中定义的纸张大小，自动选择与您文档匹配的纸张来源进纸。
- **纸盒 1**
选择此设置时，将从纸盒 1 进纸。
- **手动进纸**
选择此设置时，将从手动进纸槽进纸。

✓ 相关信息

- [使用 BR-Script3 打印机驱动程序打印文档 \(PostScript® 3™ 语言仿真\) \(Windows®\)](#)

BR-Script3 打印机驱动程序的高级设置 (Windows®)

相关型号: M7690DNA



纸张规格

从下拉列表中选择要使用的纸张规格。

份数

设置要打印的份数。此设置不适用于某些应用程序。

图像缩放

用于缩小或放大文档，并选择比例。

TrueType 字体

用于设定 TrueType 字体选项。

- **用设备字体替换**

若要使用同等的打印机字体打印含有 TrueType 字体的文档，请点击**用设备字体替换**选项（默认设置）。

- **下载为软字体**

若要下载 TrueType 字体替换打印机字体进行打印，请点击**下载为软字体**选项。

打印质量

用于选择打印质量设置：

- 300 dpi
- 600 dpi
- HQ 1200

介质类型

用于选择以下纸张类型：

- 普通纸
- 薄纸
- 厚纸
- 特厚纸
- 铜版纸
- 信封
- 厚信封
- 薄信封
- 再生纸
- 标签

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，打印输出效果较浅。此选项默认设置为关。



- 不建议您使用**省墨模式**选项打印照片或灰度图像。
- 分辨率为 HQ 1200 时，**省墨模式**不可用。

半色调锁定

启用时可禁止其他应用程序更改半色调设置。此选项默认设置为开。

高质量图片打印

设置为开时可提高图像的打印质量。

改善输出效果

启用时可减少或消除打印质量问题。

- **减少纸张卷曲**

选择此设置可以减少纸张卷曲。如果您仅打印几页文档，则无需选择此项设置。如果此选项不足以改进定影效果，请将打印机驱动程序中的**介质类型**设置更改为**薄纸**或**薄信封**设置。



此操作会降低设备定影过程的温度。

- **改善墨粉定影**

选择此设置可以改善墨粉在纸张上的定影效果。如果此选项不足以改进定影效果，请将打印机驱动程序中的**介质类型**设置更改为**厚纸**或**厚信封**设置。



此操作使设备定影过程的温度升高。

- **减轻重影设置**

在高湿环境中使用本设备时，选择此设置可减少重影。湿度低于 30% 时，请勿使用此设置，否则可能会加重重影。



此功能不能降低全部类型纸张的重影。在大量购买纸张前，请先进行小批量测试，以确保该类纸张适用于本设备。

- **浓度调整**

增加或降低打印浓度。



相关信息

- 使用 [BR-Script3 打印机驱动程序打印文档 \(PostScript® 3™ 语言仿真\) \(Windows®\)](#)
-

在计算机上监控设备状态 (Windows®)

状态监视器实用程序是一种可配置软件工具，用于监控一台或多台设备的状态，便于您即时获取错误通知。

- 如果安装过程中选中了**在开机时启动状态监视器**复选框，任务栏中将显示  按钮或**状态监视器**图标。
- 若要在任务栏中显示**状态监视器**图标，点击  按钮。  (**状态监视器**) 图标将显示在小窗口中。此时，请将  图标拖放到任务栏中。



执行以下操作中的一项：

- 双击任务栏中的  图标。

(Windows® 7)

点击  (**开始**) > **所有程序** > **Lenovo** > **Lenovo Utilities**。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的**工具**，然后点击**状态监视器**。

(Windows® 8.1)

将鼠标移到**开始**屏幕的左下角，点击 （如果您使用的是触摸屏设备，从**开始**屏幕底部向上滑动以显示**应用**屏幕）。显示**应用**屏幕时，点击  (**Lenovo Utilities**)。点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的**工具**，然后点击 **状态监视器**。

(Windows® 10)

点击  > **Lenovo** > **Lenovo Utilities**。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的**工具**，然后点击**状态监视器**。



启用状态监控器（状态监视器）时，如果安装过程中选择了固件自动更新，该功能将检测和下载设备的任何更新。

✓ 相关信息

- [从计算机打印 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [打印问题](#)

从计算机打印 (Macintosh)

- [打印文档 \(Macintosh\)](#)
- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

打印文档 (Macintosh)

1. 确保您在纸盒中装入了正确尺寸的纸张。
2. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
3. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

4. 在**份数**字段中输入所需份数。
5. 点击**纸张大小**弹出菜单，然后选择所需纸张大小。
6. 根据您需要的文档打印方式，选择相应的**打印方向**选项。
7. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**打印设置**。
出现**打印设置**选项。
8. 点击**介质类型**弹出菜单，然后选择正在使用的纸张类型。
9. 如有需要，更改其他打印机设置。
10. 点击**打印**。



相关信息

- [从计算机打印 \(Macintosh\)](#)

相关主题：

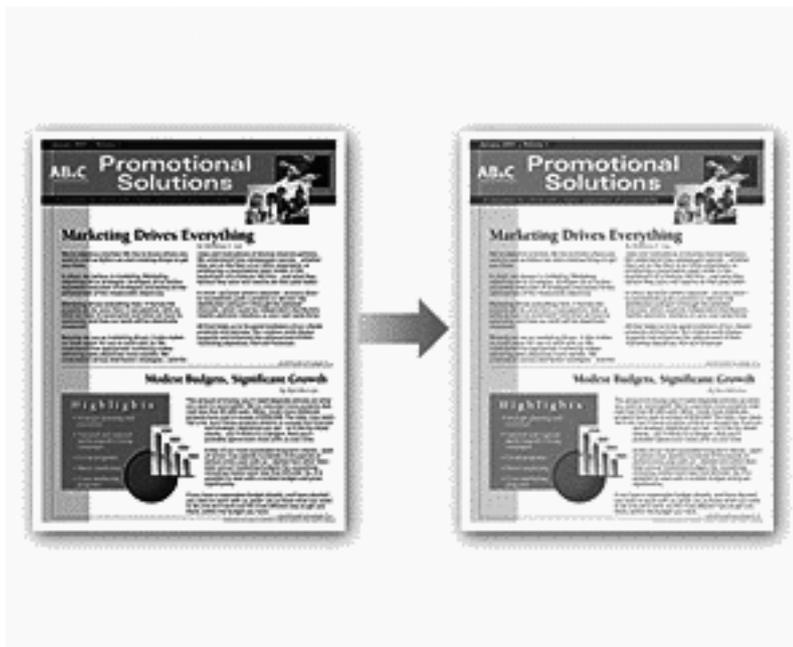
- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

设置打印选项 (Macintosh)

- 在省墨模式下打印 (Macintosh)
- 打印同一文档的多份副本 (Macintosh)
- 双面打印 (Macintosh)
- 更改打印方向 (纵向或横向) (Macintosh)
- 更改纸张大小 (Macintosh)
- 在单张纸上打印多个页面 (N 合 1) (Macintosh)
- 反转打印 (Macintosh)
- 水平翻转 (Macintosh)
- 缩放打印 (Macintosh)
- 更改介质类型 (Macintosh)
- 更改分辨率 (Macintosh)
- 缩小或放大文档布局 (Macintosh)
- 更改纸张来源 (Macintosh)
- 更改图形质量 (Macintosh)
- 减少纸张卷曲 (Macintosh)
- 改进墨粉定影 (Macintosh)
- 调节打印浓度 (Macintosh)
- 跳过空白页 (Macintosh)

在省墨模式下打印 (Macintosh)

此功能使用更少量的墨粉打印文档，因此可节省墨粉；打印效果较浅，但仍可读。



 不建议您在省墨模式下打印照片或灰度图像。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。

 如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**打印设置**。
出现**打印设置**选项。
4. 点击**高级打印设置**列表。
5. 点击**省墨模式**。
6. 选中**省墨模式**复选框。
7. 如有需要，更改其他打印机设置。
8. 点击**打印**。

相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

打印同一文档的多份副本 (Macintosh)

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 在**份数**字段中输入所需份数。
4. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**纸张处理**。
出现**纸张处理**选项。
5. 如有需要，选中**逐份打印页面**复选框。

逐份打印页面

选中**逐份打印页面**复选框时，将打印出一份完整副本，然后根据您所选择的份数进行重复打印。如果未选中**逐份打印页面**复选框，打印机将根据设定份数对每一页进行重复打印。

6. 如有需要，更改其他打印机设置。
7. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

双面打印 (Macintosh)

相关型号: M7680D/M7690DNA/M7490DNF

- 使用自动双面打印功能时, 选择 A4 尺寸的纸张。
- 确保后盖已合上。
- 如果纸张卷曲, 请将其抚平后放回到纸盒中。
- 请使用普通纸或薄纸, 切勿使用铜版纸。
- 如果纸张过薄, 可能会导致皱褶。
- 当您使用手动双面功能时, 可能会出现卡纸或打印质量不理想。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中, 点击**文件**菜单, 然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中, XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项, 请点击**显示详细信息**按钮。

3. 根据您需要的文档打印方式, 选择相应的**打印方向**选项。
4. 若要进行自动双面打印, 请执行以下操作:
 - a. 点击应用程序弹出菜单, 然后选择**布局**。
出现**布局**设置选项。
 - b. 在**双面打印**部分, 选择**短边装订**或**长边装订**选项。
 - c. 如有需要, 更改其他打印机设置。
 - d. 点击**打印**。
5. 若要进行手动双面打印, 请执行以下操作:
 - a. 点击应用程序弹出菜单, 然后选择**纸张处理**。
出现**纸张处理**选项。
 - b. 在**打印页数**弹出菜单中, 选择**仅偶数页**。
 - c. 如有需要, 更改其他打印设置。
 - d. 点击**打印**按钮。
 - e. 待设备打印完偶数页面后, 从出纸托板中取出打印的页面。
 - f. 确保纸张平整, 以空白面朝下的方式放回纸盒。
 - g. 重复步骤 1 ~ 3, 选择打印偶数页时使用的相同打印机和设置。
 - h. 点击应用程序弹出菜单, 然后选择**纸张处理**。 出现**纸张处理**选项。
 - i. 在**打印页数**弹出菜单中, 选择**仅奇数页**。
 - j. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

更改打印方向 (纵向或横向) (Macintosh)

纵向	横向
 A preview of a document oriented vertically. It features a large letter 'A' at the top left, followed by several lines of text. Below the text is a table with multiple columns and rows. At the bottom, there is a bar chart and a small landscape image.	 A preview of the same document oriented horizontally. The layout is wider, with the letter 'A' and text at the top. The table and bar chart are positioned below the text, and the landscape image is at the bottom right.

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。

 如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 根据您需要的文档打印方式，选择相应的**打印方向**选项。
4. 如有需要，更改其他打印机设置。
5. 点击**打印**。

相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

更改纸张大小 (Macintosh)

纸张大小选项中包括各种标准纸张尺寸。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击**纸张大小**弹出菜单，然后选择所需纸张大小。
4. 如有需要，更改其他打印机设置。
5. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)
 - [创建自定义尺寸 \(Macintosh\)](#)

相关主题：

- [打印问题](#)

创建自定义尺寸 (Macintosh)

1. 点击**纸张大小**弹出菜单，然后选择**管理自定大小...**。
2. 点击 。
3. 输入当前自定义尺寸的名称。
4. 在**纸张大小**和**不可打印的区域**字段中分别输入尺寸和边距值。
5. 点击**好**。

相关信息

- [更改纸张大小 \(Macintosh\)](#)

在单张纸上打印多个页面 (N 合 1) (Macintosh)

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**布局**。
出现**布局**设置选项。
4. 点击**每张页数**弹出菜单，然后选择每张纸上要打印的页数。
5. 点击**布局方向**菜单，然后选择所需页面排序方式。
6. 点击**边框**弹出菜单，然后选择所需边框线类型。
7. 如有需要，更改其他打印机设置。
8. 点击**打印**。

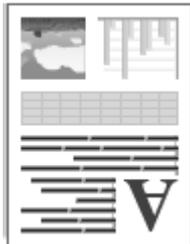


相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

反转打印 (Macintosh)

使用此设置，可将打印的图像旋转 180 度。



1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**布局**。
出现**布局**设置选项。
4. 选中**颠倒页面方向**复选框。
5. 如有需要，更改其他打印机设置。
6. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

水平翻转 (Macintosh)

水平翻转选项用于将打印输出从左到右水平反转。



1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**布局**。
出现**布局**设置选项。
4. 选中**水平翻转**复选框。
5. 如有需要，更改其他打印机设置。
6. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

缩放打印 (Macintosh)

此选项用于放大或缩小文档页面，以适应打印纸张大小。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**纸张处理**。
出现**纸张处理**选项。
4. 选中**缩放以适合纸张大小**复选框，然后从**目的纸张大小**弹出菜单中选择纸张大小。



文档尺寸大于所用纸张大小的时候如果需要缩小文档，请选择**仅允许缩小**。如果已选择此选项而文档的版式却已按比所用纸张小的纸张调整，则文档将以原始尺寸打印。

5. 如有需要，更改其他打印机设置。
6. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

更改介质类型 (Macintosh)

为获得最佳打印效果，应在驱动程序中选择正在打印的介质。设备会根据所选介质类型更改打印方式。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**打印设置**。
出现**打印设置**选项。
4. 点击**介质类型**弹出菜单，然后选择您想使用的介质类型。

介质类型	纸张类型
普通纸	普通纸
薄纸	普通薄纸
厚纸	粗糙纸或特厚纸
特厚纸	如果您选择了 厚纸 且在打印时出现墨粉污迹，请选择此选项。
铜版纸	铜版纸
信封	信封
厚信封	如果您选择了 信封 选项，但墨粉不能正确地定影到信封上，请选择此选项。
薄信封	如果您选择了 信封 选项，但信封被弄皱，请选择此选项。
再生纸	再生纸
标签	标签

5. 如有需要，更改其他打印机设置。
6. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

更改分辨率 (Macintosh)

您可以选择打印分辨率。因为打印分辨率与速度相关，分辨率越高，打印文档所需的时间就越长。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**打印设置**。
出现**打印设置**选项。
4. 点击**分辨率**弹出菜单，然后选择您想使用的打印分辨率。
 - 300 dpi
 - 600 dpi
 - HQ 1200
5. 如有需要，更改其他打印机设置。
6. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

相关主题：

- [打印问题](#)

缩小或放大文档布局 (Macintosh)

可按原始尺寸的百分比缩放文档，从而缩放文档的布局。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**页面设置**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。
3. 在**缩放**字段中输入打印输出的缩放百分比。
4. 如有需要，更改其他打印机设置。
5. 点击**好**。
6. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
7. 点击**打印**。

✓ 相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

更改纸张来源 (Macintosh)

选择符合打印条件或意图的纸张来源设置。

如果在手动进纸槽中放入一张纸，设备将自动从手动进纸槽进纸。从纸盒进纸打印期间，请勿在手动进纸槽中放入任何纸张。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**打印设置**。
出现**打印设置**选项。
4. 点击**纸张来源**弹出菜单，然后选择所需纸盒。

选项	说明
自动选择	如果设备上配置的纸张类型和纸张大小与打印机驱动程序设置匹配，则设备将自动选择要使用的纸盒。必须在设备上正确配置每个纸盒的纸张大小和纸张类型。
纸盒 1	设备在打印时将仅使用纸盒 #1。
手动	设备在打印时将仅使用手动进纸槽。

5. 如有需要，更改其他打印机设置。
6. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

更改图形质量 (Macintosh)

您可以更改打印质量。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**打印设置**。
出现**打印设置**选项。
4. 点击**高级**打印设置列表。
5. 点击**图形质量**，然后选择您想使用的打印质量。

选项	说明
图形	图形模式优先考虑对比度。打印商务文档或演示文档等文本和图形时，请选择该设置。可以表现阴影区域的清晰对比。
文本	文本文档的最佳打印模式。

6. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

减少纸张卷曲 (Macintosh)



如果您仅打印几页文档，则无需选择此项设置。如果纸张过度卷曲，建议您将打印机驱动程序中的**介质类型**设置更改为**薄纸**或**薄信封**设置。



此设置会降低设备定影过程的温度，从而减少纸张卷曲。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**打印设置**。
出现**打印设置**选项。
4. 点击**高级打印设置**列表。
5. 选择**改进打印输出**选项。
6. 选择**减少纸张卷曲**选项。
7. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

改进墨粉定影 (Macintosh)



此设置会升高设备定影过程的温度，从而改善墨粉对纸张的粘附力。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**打印设置**。
出现**打印设置**选项。
4. 点击**高级打印设置**列表。
5. 选择**改进打印输出**选项。
6. 选择**改进墨粉定影**。
7. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

调节打印浓度 (Macintosh)

您可以增加或降低打印浓度。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**打印设置**。
出现**打印设置**选项。
4. 点击**高级**打印设置列表。
5. 点击**浓度调整**。
6. 清除**打印机默认值**复选框。
7. 若要增加或降低打印浓度，向右或向左拖动滑块。
8. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

跳过空白页 (Macintosh)

使用此选项时，打印机驱动程序会自动检测空白页并在打印时跳过空白页。

1. 在 Apple TextEdit 等应用程序中，点击**文件**菜单，然后选择**打印**。
2. 选择 **Lenovo MXXXX** (其中，XXXX 为型号名称)。



如需设定更多页面设置选项，请点击**显示详细信息**按钮。

3. 点击应用程序弹出菜单，然后选择**打印设置**。
出现**打印设置**选项。
4. 点击**高级打印设置**列表。
5. 点击**其他打印选项**菜单。
6. 选中**跳过空白页**复选框。
7. 点击**打印**。



相关信息

- [设置打印选项 \(Macintosh\)](#)

从设备操作面板调整打印设置

- 取消打印作业
- 更改打印机仿真语言模式
- 更改双面打印设置
- 自动继续
- 恢复打印机出厂设置
- 打印内置字体列表
- 打印打印机设置列表
- 测试打印

取消打印作业

1. 按停止/退出。

✓ 相关信息

- [从设备操作面板调整打印设置](#)

相关主题：

- [打印问题](#)

更改打印机仿真语言模式

相关型号：M7690DNA

建议您使用应用程序软件或网络服务器设置打印机仿真语言模式。如果设置无法正常运行，请使用设备操作面板手动选择所需仿真语言模式。

设备将接收打印机作业语言或仿真语言的打印命令。不同操作系统和应用程序发送不同语言的打印命令。本设备可以接收多种仿真语言的打印命令，同时具备仿真语言的自动选择功能。设备接收来自计算机的数据时会自动选择仿真语言模式。此选项默认设置为自动。

HP LaserJet 模式

HP LaserJet 模式（或 HP 模式）是仿真语言模式的一种，本打印机支持 Hewlett-Packard LaserJet 激光打印机的 PCL6 语言。很多应用程序支持此类激光打印机。使用这一模式将使您的设备在诸多应用程序下完美运行。

BR-Script 3 模式

BR-Script 是一种原始的页面描述语言，也是一种 PostScript® 仿真语言翻译程序。本设备支持 PostScript® 3™。本设备具备 BR-Script 翻译程序，使您可以控制页面上的文本和图形。

有关 PostScript® 命令的技术信息，请参见下列手册：

- Adobe Systems Incorporated。PostScript® 语言参考，第 3 版。Addison-Wesley Professional, 1999. ISBN: 0-201-37922-8
- Adobe Systems Incorporated。PostScript® 语言程序设计。Addison-Wesley Professional, 1988. ISBN: 0-201-14396-8
- Adobe Systems Incorporated。PostScript® 语言指南及大全。Addison-Wesley Professional, 1985. ISBN: 0-201-10179-3

1. 按**功能**。
2. 按 **▲** 或 **▼** 显示 [打印] 选项，然后按**确认**。
3. 按 **▲** 或 **▼** 显示 [仿真语言] 选项，然后按**确认**。
4. 选择所需仿真语言模式。
5. 按**停止/退出**。



相关信息

- [从设备操作面板调整打印设置](#)

更改双面打印设置

相关型号：M7680D/M7690DNA/M7490DNF

从设备操作面板更改双面打印设置。

打印机驱动程序中的设置优先于在操作面板上手动更改的设置。如果您不经常使用双面打印功能，在打印机驱动程序的双面打印/小册子打印下拉列表中选择无，仅当您想进行双面打印时再使用操作面板手动开启。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [A4 纸双面] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [关]、[开 (长边)] 或 [开 (短边)] 选项，然后按 **确认**。
5. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [从设备操作面板调整打印设置](#)

自动继续

如果启用此设置，设备将自动清除纸张大小错误，并将使用其他纸盒中的任何兼容纸张完成打印作业。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [自动继续] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [开] 或 [关] 选项，然后按**确认**。
5. 按**停止/退出**。



相关信息

- [从设备操作面板调整打印设置](#)

恢复打印机出厂设置

使用此功能可将设备的打印机设置恢复为出厂设置。

此操作无法重置网络设置。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [重置打印机] 选项，然后按**确认**。
4. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [从设备操作面板调整打印设置](#)

打印内置字体列表

相关型号：M7690DNA

打印设备的内置（也称常驻）字体列表，以便在选择前查看各字体的效果。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印选项] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [内置字体] 选项，然后按**确认**。
5. 按 [HP LaserJet] 或 [BR-Script 3] 选项。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [从设备操作面板调整打印设置](#)

打印打印机设置列表

1. 按**功能**。
2. 执行以下操作中的一项：
 - (对于 M7490DNF)
按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印报告] 选项，然后按**确认**。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
按 ▲ 或 ▼ 显示 [设备信息] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印设置] 选项，然后按**确认**。
4. 按**开始**。
设备开始打印打印机设置列表。
5. 按**停止/退出**。



相关信息

- [从设备操作面板调整打印设置](#)

测试打印

若出现打印质量问题，请遵循此说明进行测试打印。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印] 选项，然后按**确认**。
3. (对于支持打印机仿真语言的型号)
按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印选项] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印测试页] 选项，然后按**确认**。
5. 按**开始**。
设备将打印测试打印页。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [从设备操作面板调整打印设置](#)

相关主题：

- [提高打印质量](#)

扫描

- 扫描前
- 使用 Lenovo 设备上的扫描按钮进行扫描
- 从计算机扫描 (Windows®)
- 从计算机扫描 (Macintosh)

扫描前

尝试扫描前，确认以下各项：

- 确保已安装了 Lenovo 的 多功能套装软件。
- 对于 USB 或网络接口电缆用户： 确保接口电缆已正确插入, 并设置妥当。

✓ 相关信息

- [扫描](#)
 - [配置网络扫描 \(Windows®\)](#)

配置网络扫描 (Windows®)

相关型号: M7690DNA/M7490DNF

要将设备作为网络扫描仪使用，必须配置设备的 TCP/IP 地址。

- 若您安装设备时遵循了针对网络用户的说明，则设备应该已经完成了正确的网络配置。
- 若计算机受防火墙保护而无法进行网络扫描，可能需要配置防火墙设置。如果您正在使用 Windows® 防火墙并已从随机光盘安装了多功能套装软件，则必要的防火墙设置已完成。

进行网络扫描时，每台联网设备最多可以连接 25 个客户端。

1. 执行以下操作中的一项：

- (Windows® 7)

点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的**扫描**，然后点击**扫描仪和照相机**。

- (Windows® 8.1)

将鼠标移到**开始**屏幕的左下角，然后点击  >  **Lenovo Utilities**。点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的**扫描**，然后点击**扫描仪和照相机**。

- (Windows® 10)

点击  > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的**扫描**，然后点击**扫描仪和照相机**。

2. 右击扫描仪设备，然后选择**属性**按钮。



如果出现**用户帐户控制**屏幕，请执行以下操作：

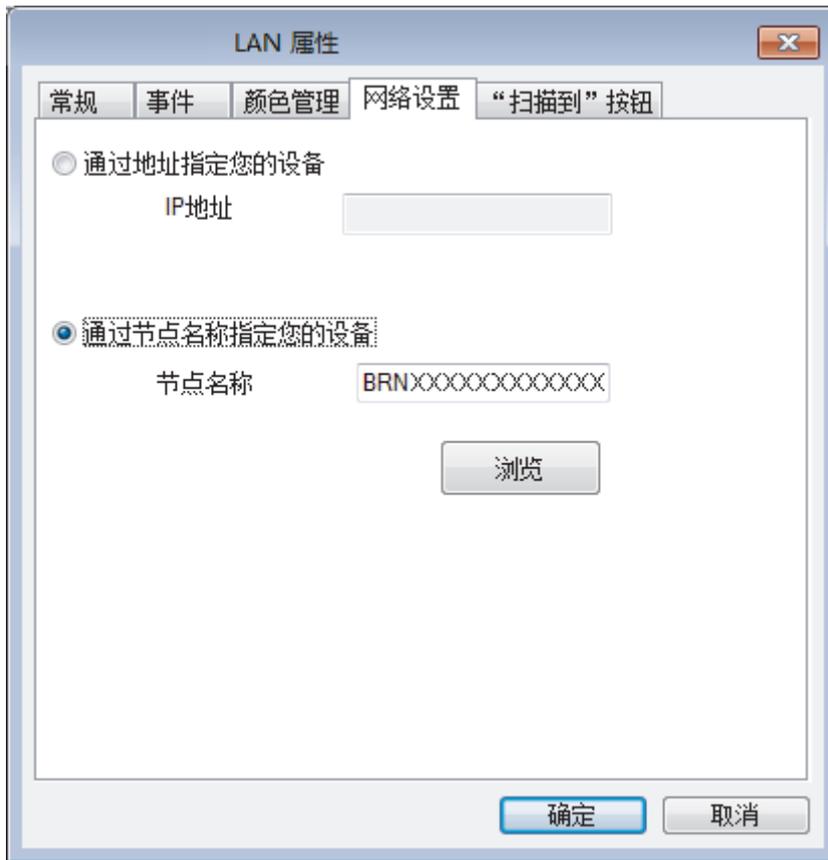
- 对于具有管理员权限的用户：点击**继续**或是。



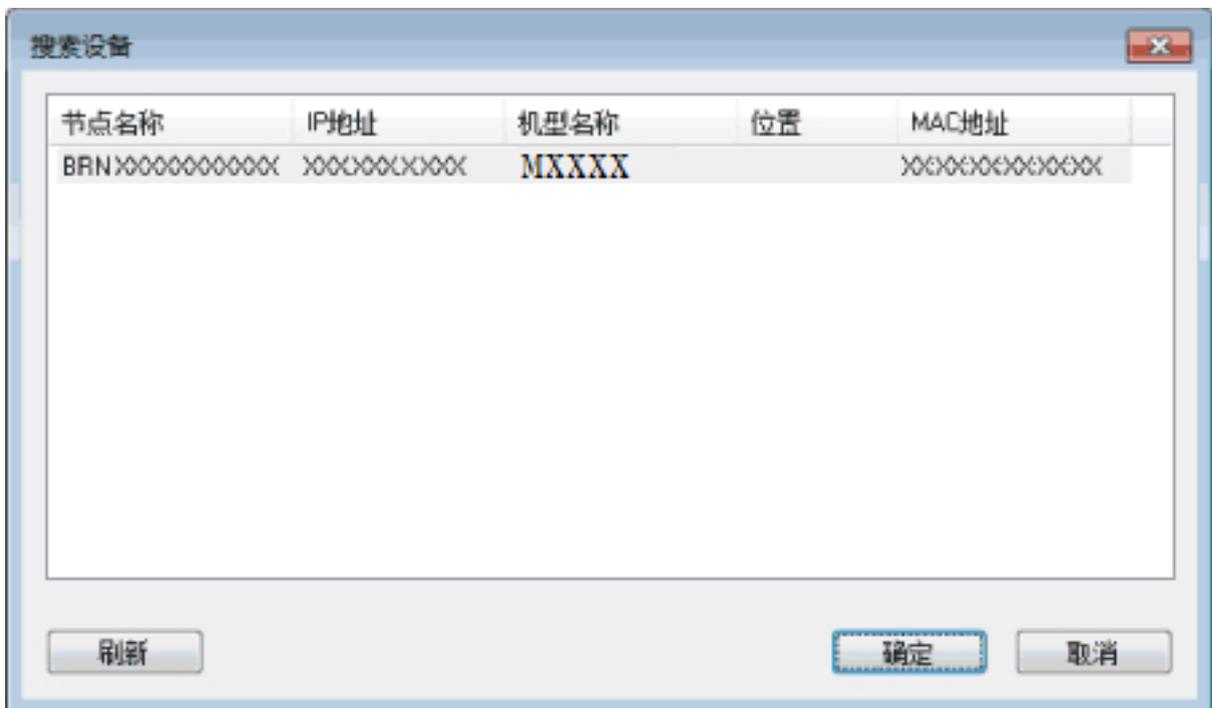
- 对于不具有管理员权限的用户：输入**管理员密码**，然后点击**确定**或是。



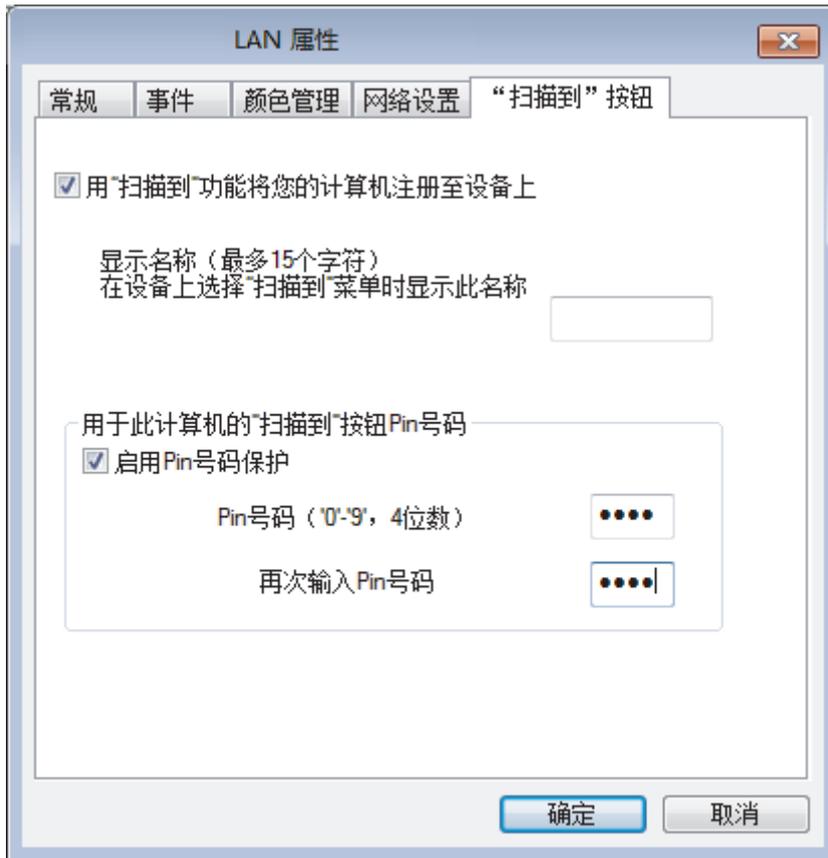
3. 点击**网络设置**选项卡，然后选择合适的连接方式。



- 通过地址指定您的设备。
在 **IP 地址** 字段中输入设备的 IP 地址，然后点击**确定**。
- 通过节点名称指定您的设备。
在**节点名称**字段中输入设备的节点名称，或点击**浏览**搜索设备并选择您想使用的设备。点击**确定**。



4. 点击“扫描到”按钮选项卡，然后在显示名称（最多 15 个字符）字段中输入计算机的名称。设备的液晶显示屏将显示您输入的名称。默认设置为您计算机的名称。可随意输入一个名称。



5. 若要避免接收不想要的文档，请在 Pin 号码和再次输入 Pin 号码字段中输入一个四位数的 PIN 码。若要发送数据到设有 PIN 码保护的计算机，在扫描文档并将其发送到计算机之前，LCD 会提示您输入 PIN 码。

✓ 相关信息

- [扫描前](#)

使用 Lenovo 设备上的扫描按钮进行扫描

- [扫描照片和图像 \(Windows®\)](#)
- [将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 \(Windows®\)](#)
- [扫描到邮件服务器和扫描到 FTP 的扫描设置](#)
- [扫描到可编辑文本文件 \(OCR\) \(Windows®\)](#)
- [扫描到电子邮件附件 \(Windows®\)](#)
- [扫描到 FTP](#)
- [用于网络扫描的网络服务 \(Windows® 7、Windows® 8.1 和 Windows® 10\)](#)
- [使用 ControlCenter4 更改扫描键设置 \(Windows®\)](#)

扫描照片和图像 (Windows®)

将扫描的照片或图像直接发送到计算机中。LenovoControlCenter 软件将启动计算机上的默认图像应用程序，并自动打开扫描的文档。

使用设备上的扫描键临时更改扫描设置。 若要进行永久性的更改，请使用 Lenovo 的 ControlCenter 软件。

1. 装入文档。
2. 按  (扫描)。
3. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [扫描到 PC] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [图像] 选项，然后按**确认**。
5. 如果设备已接入网络，请选择目的地计算机。
6. 按**确认**。



如果液晶显示屏提示您输入 PIN，请在液晶显示屏上输入目的地计算机的四位数 PIN。

7. 执行以下操作中的一项：
 - 若要更改此文档的扫描设置，按 ▲ 或 ▼ 选择是，然后按**确认**。转到下一步。
 - 若要使用默认的扫描设置，按 ▲ 或 ▼ 选择否，然后按**确认**。按**开始**。
设备开始扫描。如果您正在使用设备的平板扫描器，请遵循液晶显示屏提示完成扫描作业。



必须在连接到本设备的计算机上安装 Lenovo ControlCenter 软件，才能更改扫描设置。

8. 选择您想更改的扫描设置：
 - [扫描类型]
 - [分辨率]
 - [文件类型]
 - [扫描尺寸]
 - [去除背景色]
(仅适用于 [彩色] 和 [灰度] 选项。)
9. 按**开始**。
设备开始扫描。若您正在使用平板扫描器，请遵循液晶显示屏提示完成扫描作业。



相关信息

- [使用 Lenovo 设备上的扫描按钮进行扫描](#)

相关主题：

- [使用 ControlCenter4 更改扫描键设置 \(Windows®\)](#)

将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 (Windows®)

扫描文档并将扫描数据作为 PDF 文件保存到计算机上的文件夹中。

使用设备上的扫描键临时更改扫描设置。 若要进行永久性的更改，请使用 Lenovo 的 ControlCenter 软件。

1. 装入文档。
2. 按  (扫描)。
3. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [扫描到 PC] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [文件] 选项，然后按**确认**。
5. 如果设备已接入网络，请选择目的地计算机。
6. 按**确认**。



如果液晶显示屏提示您输入 PIN，请在液晶显示屏上输入目的地计算机的四位数 PIN。

7. 执行以下操作中的一项：
 - 若要更改此文档的扫描设置，按 ▲ 或 ▼ 选择是，然后按**确认**。转到下一步。
 - 若要使用默认的扫描设置，按 ▲ 或 ▼ 选择否，然后按**确认**。按**开始**。
设备开始扫描。如果您正在使用设备的平板扫描器，请遵循液晶显示屏提示完成扫描作业。



必须在连接到本设备的计算机上安装 Lenovo ControlCenter 软件，才能更改扫描设置。

8. 选择您想更改的扫描设置：
 - [扫描类型]
 - [分辨率]
 - [文件类型]
 - [扫描尺寸]
 - [去除背景色]
(仅适用于 [彩色] 和 [灰度] 选项。)
9. 按**开始**。
设备开始扫描。若您正在使用平板扫描器，请遵循液晶显示屏提示完成扫描作业。



相关信息

- [使用 Lenovo 设备上的扫描按钮进行扫描](#)

相关主题：

- [使用 ControlCenter4 更改扫描键设置 \(Windows®\)](#)

扫描到邮件服务器和扫描到 FTP 的扫描设置

相关型号：M7490DNF

发送扫描数据到邮件服务器或 FTP 文件夹时，使用下表查看您的选择。

扫描类型	分辨率	可选文件格式	文件大小
[彩色]	100 dpi	PDF / PDF/A / [安全 PDF] ¹ / JPEG / XPS	[中] / [大] / [小]
	200 dpi		
	300 dpi		
	600 dpi		
	[自动]		
[灰度]	100 dpi		
	200 dpi		
	300 dpi		
	[自动]		
[黑白]	300 dpi	PDF / PDF/A / [安全 PDF] ¹ / TIFF	文件大小选项不可用。
	200 dpi		
	200x100 dpi		

✓ 相关信息

- [使用 Lenovo 设备上的扫描按钮进行扫描](#)

相关主题：

- [扫描到 FTP](#)

¹ 如果选择加密 PDF，开始扫描之前，设备会要求您输入一个由数字 0 至 9 组成的四位数密码。

扫描到可编辑文本文件 (OCR) (Windows®)

本设备采用光学字符识别 (OCR) 技术, 可将扫描文档中的字符转换为文本数据。您可以使用任一文本编辑应用程序编辑此文本。

使用设备上的扫描键临时更改扫描设置。若要进行永久性的更改, 请使用 Lenovo 的 ControlCenter 软件。

1. 装入文档。
2. 按  (扫描)。
3. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [扫描到 PC] 选项, 然后按 **确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [OCR] 选项, 然后按 **确认**。
5. 如果设备已接入网络, 请选择目的地计算机。
6. 按 **确认**。



如果液晶显示屏提示您输入 PIN, 请在液晶显示屏上输入目的地计算机的四位数 PIN。

7. 执行以下操作中的一项:
 - 若要更改此文档的扫描设置, 按 ▲ 或 ▼ 选择是, 然后按 **确认**。转到下一步。
 - 若要使用默认的扫描设置, 按 ▲ 或 ▼ 选择否, 然后按 **确认**。按 **开始**。
设备开始扫描。如果您正在使用设备的平板扫描器, 请遵循液晶显示屏提示完成扫描作业。



必须在连接到本设备的计算机上安装 Lenovo ControlCenter 软件, 才能更改扫描设置。

8. 选择您想更改的扫描设置:
 - [扫描类型]
 - [分辨率]
 - [文件类型]
 - [扫描尺寸]
9. 按 **开始**。
设备扫描文档并转换为可编辑文本, 然后将其发送到默认文字处理应用程序。



相关信息

- [使用 Lenovo 设备上的扫描按钮进行扫描](#)

相关主题:

- [使用 ControlCenter4 更改扫描键设置 \(Windows®\)](#)

扫描到电子邮件附件 (Windows®)

将扫描文档作为电子邮件附件发送。

- 使用设备上的扫描键临时更改扫描设置。若要进行永久性的更改，请使用 Lenovo 的 ControlCenter 软件。
- 扫描到电子邮件功能不支持网页邮件 (Webmail) 服务。请使用扫描到图像或扫描到文件功能扫描文档或图片，然后将扫描数据的文件作为附件添加到电子邮件信息中。



设备将数据扫描到您的默认电子邮件客户端。

1. 装入文档。
2. 按  (扫描)。
3. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [扫描到 PC] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [电子邮件] 选项，然后按**确认**。
5. 如果设备已接入网络，请选择目的地计算机。
6. 按**确认**。



如果液晶显示屏提示您输入 PIN，请在液晶显示屏上输入目的地计算机的四位数 PIN。

7. 执行以下操作中的一项：
 - 若要更改此文档的扫描设置，按 ▲ 或 ▼ 选择是，然后按**确认**。转到下一步。
 - 若要使用默认的扫描设置，按 ▲ 或 ▼ 选择否，然后按**确认**。按**开始**。
设备开始扫描。如果您正在使用设备的平板扫描器，请遵循液晶显示屏提示完成扫描作业。



必须在连接到本设备的计算机上安装 Lenovo ControlCenter 软件，才能更改扫描设置。

8. 选择您想更改的扫描设置：
 - [扫描类型]
 - [分辨率]
 - [文件类型]
 - [扫描尺寸]
 - [去除背景色]
(仅适用于[彩色]和[灰度]选项。)
9. 按**开始**。
设备将扫描文档，并将其保存为文件附件。随后，设备将启动邮件应用程序，并打开添加了扫描文件作为附件的新空白邮件信息。



相关信息

- [使用 Lenovo 设备上的扫描按钮进行扫描](#)

相关主题：

- [使用 ControlCenter4 更改扫描键设置 \(Windows®\)](#)

扫描到 FTP

相关型号：M7490DNF

需要共享扫描信息时，将文档直接扫描到 FTP 服务器。为了方便起见，可配置不同的配置文件，保存您喜爱的各种扫描到 FTP 目的地。

- [设置扫描到 FTP 配置文件](#)
- [将扫描数据上传到 FTP 服务器](#)
- [扫描到邮件服务器和扫描到 FTP 的扫描设置](#)

设置扫描到 FTP 配置文件

相关型号：M7490DNF

设置扫描到 FTP 配置文件后，可扫描文档并将扫描数据直接上传到 FTP 站点。

我们建议 Windows® 用户使用最新版的 Microsoft® Internet Explorer® 11/Microsoft Edge, Macintosh 用户使用 Safari。无论使用何种浏览器，请确保始终启用 JavaScript 和 Cookies。如果使用其他网络浏览器，请确保其兼容 HTTP 1.0 和 HTTP 1.1。

1. 打开您的网络浏览器。

在您的浏览器地址栏中输入 "http://设备的 IP 地址/"（其中，“设备的 IP 地址”为设备的 IP 地址或打印服务器名称）。例如：http://192.168.1.2

如果设备提示您输入密码，请输入，然后点击 。

2. 点击 **扫描** 选项卡。
3. 点击左侧导航栏中的**扫描到 FTP** 菜单。
4. 点击**提交**。

扫描到FTP

创建用户自定义的文件名

1: BRN30055C36AD8C

2: 评估

3: 报告

4: 订货单

5: 合同书

6: 支票

7: 收据

8:

9:

如果想要删除用户自定义的文件名，建议您确认其当前未用于任何扫描配置文件。

删除正在使用的文件名会将其自动变为“节点名”。

5. 点击左侧导航栏中的**扫描到 FTP 设置文件**菜单。
6. 选择要设置或更改的配置文件。
7. 在**配置文件名**字段中，输入此服务器配置文件的名称（最多 15 个字母数字字符）。设备将在液晶显示屏上显示此名称。
8. 在**主机地址**字段中，输入主机地址（例如 ftp.example.com；最多 64 个字符）或 IP 地址（例如 192.23.56.189）。
9. 在**用户名**字段中，输入用户名（最多 32 个字符），此用户必须具备将数据写入 FTP 服务器的权限。
10. 在**密码**字段中，输入密码（最多 32 个字符），此密码与您**用户名**字段中输入的用户名相关联。在**再次输入密码**字段中再次输入密码。
11. 在**存储目录**字段中，输入 FTP 服务器上要将扫描的数据发送到其中的文件夹的路径（最多 60 个字符）。请勿在路径开头输入斜杠（见示例）。

存储目录

12. 点击**文件名**下拉列表，然后从所提供的七个预设文件名或两个用户定义文件名中选择文件名前缀。扫描文档将使用的文件名为所选文件名前缀加上平板扫描器/自动进稿器计数器的最后六位数字和文件扩展名（例如："Estimate_098765.pdf"）。
13. 点击**质量**下拉列表，然后选择质量设置。如果选择**用户选择**选项，用户每次使用扫描配置文件时，设备都会提示他们选择设置。
14. 点击**文件类型**下拉列表，然后选择要用于保存扫描原稿的文件类型。如果选择**用户选择**选项，用户每次使用扫描配置文件时，设备都会提示他们选择设置。
15. 点击**文件尺寸**下拉列表，然后从列表中选择文件大小。
16. 点击**消除背景颜色**下拉列表，然后从列表中选择级别。此功能可去除文档的背景色，使得扫描的数据更清晰。
17. 根据 FTP 服务器和网络防火墙配置，将**被动模式**选项设置为关或开。此选项默认设置为开。在大多数情况下，不需要更改此设置。
18. 更改用于访问 FTP 服务器的**端口号码**设置。默认设置为端口 21。在大多数情况下，不需要更改此设置。
19. 点击**提交**。



使用 ?、/、\、"、:、<、>、| 或 * 字符可能导致发送错误。



相关信息

- [扫描到 FTP](#)
 - [创建用户定义的文件名前缀](#)

创建用户定义的文件名前缀

相关型号：M7490DNF

如果您不想使用预设的文件名前缀，请自定义文件名前缀，以后您保存到 FTP 服务器的每个扫描文档都将自动接收预定的名称。

1. 打开您的网络浏览器。

在您的浏览器地址栏中输入 "http://设备的 IP 地址/"（其中，“设备的 IP 地址”为设备的 IP 地址或打印服务器名称）。例如：http://192.168.1.2

如果设备提示您输入密码，请输入，然后点击 。

2. 点击 **扫描** 选项卡。

3. 点击左侧导航栏中的**扫描到 FTP** 菜单。

4. 在其中一个用户定义字段中输入文件名，然后点击**提交**。



使用字符 ?、/、\ 或 * 可能会导致发送错误。



相关信息

- [设置扫描到 FTP 配置文件](#)

将扫描数据上传到 FTP 服务器

相关型号：M7490DNF

通过将扫描的信息保存到 FTP 服务器来进行共享。

1. 装入文档。
2. 按  (扫描)。
3. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [扫描到 FTP] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 从列出的配置文件中选择一个，然后按**确认**。

如果配置文件尚未完成设置（例如，如果登录帐号名称和密码缺失或如果未指定文档扫描质量或文件类型），将提示您输入缺失的信息。

5. 按**开始**。

液晶显示屏上显示信息 [正在连接]。与 FTP 服务器连接成功时，设备开始扫描。如果您正在使用设备的平板扫描器，请遵循液晶显示屏提示完成扫描作业。

相关信息

- [扫描到 FTP](#)

相关主题：

- [如何在 Lenovo 设备上输入文本](#)

用于网络扫描的网络服务 (Windows® 7、Windows® 8.1 和 Windows® 10)

通过使用网络服务协议，Windows® 7、Windows® 8.1 和 Windows® 10 用户可以使用网络中的 Lenovo 设备进行扫描。必须通过网络服务安装驱动程序。

- [从 Lenovo 设备使用网络服务进行扫描 \(Windows® 7、Windows® 8.1 和 Windows® 10\)](#)
- [配置网络服务的扫描设置](#)

从 Lenovo 设备使用网络服务进行扫描 (Windows® 7、Windows® 8.1 和 Windows® 10)

相关型号: M7690DNA/M7490DNF

如果您已安装网络服务扫描驱动程序，可从 Lenovo 设备的液晶显示屏打开网络服务扫描菜单。

如果您的操作系统和 Lenovo 设备的语言设置不相同，液晶显示屏上显示的消息中的某些字符可能会用空格代替。

1. 装入文档。
2. 按  (扫描)。
3. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [网络服务] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择您想进行的扫描类型，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 选择扫描件的目的地计算机，然后按**确认**。
6. 按**开始**。
设备开始扫描。

相关信息

- 用于网络扫描的网络服务 (Windows® 7、Windows® 8.1 和 Windows® 10)

配置网络服务的扫描设置

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

1. 执行以下操作中的一项：

- (Windows® 7)

单击  (开始) > 设备和打印机。

- (Windows® 8.1)

将鼠标移到桌面的右下角。显示菜单栏时，单击**设置**，然后单击**控制面板**。在**硬件和声音**类别中，单击**查看设备和打印机**。

- (Windows® 10)

单击  > **Windows 系统** > **控制面板**。在**硬件和声音**类别中，单击**查看设备和打印机**。

2. 右击本设备图标，然后选择**扫描配置文件...**。将显示**扫描配置文件**对话框。

3. 选择您想使用的扫描配置文件。

4. 确保在**扫描仪**列表中选择的扫描仪为支持网络服务扫描的 Lenovo 设备，然后单击**设为默认值**按钮。

5. 单击**编辑...**。

将显示**编辑默认配置文件**对话框。

6. 选择**来源**、**纸张大小**、**颜色格式**、**文件类型**、**分辨率 (DPI)**、**亮度**和**对比度**设置。

7. 单击**保存配置文件**按钮。

使用网络服务协议扫描时将应用这些设置。

系统提示您选择扫描应用程序时，请从列表中选择 Windows® 传真和扫描。

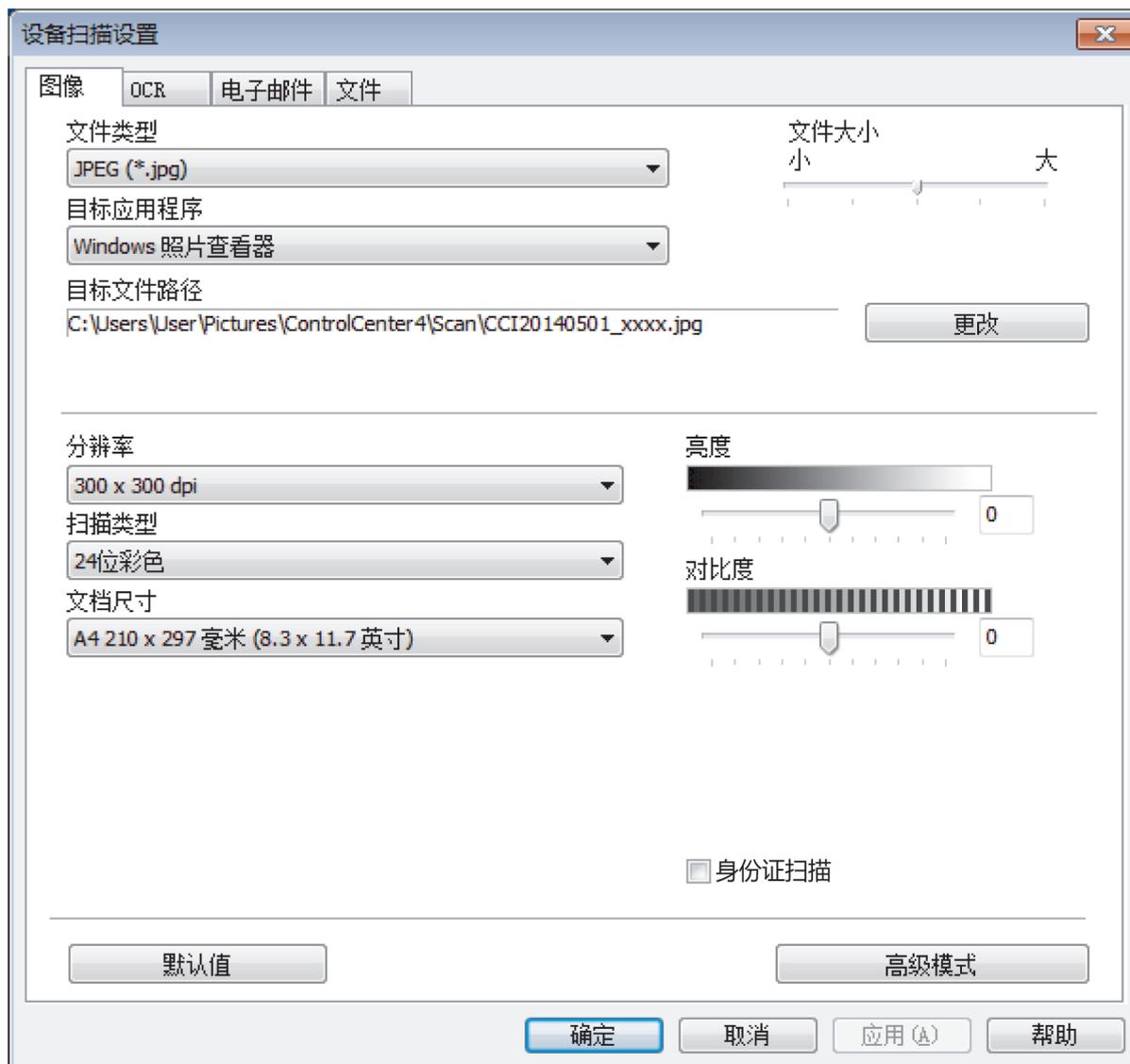
✓ 相关信息

- 用于网络扫描的网络服务 (Windows® 7、Windows® 8.1 和 Windows® 10)

使用 ControlCenter4 更改扫描键设置 (Windows®)

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击打开。
2. 点击**设备设置**选项卡。
3. 点击**设备扫描设置**按钮。

将显示**设备扫描设置**对话框。



4. 点击您想更改其“扫描到”操作的选项卡 (**图像**、**OCR**、**电子邮件**或**文件**)。
5. 根据需要更改设置。
6. 点击**确定**。



每个选项卡代表一种扫描保存位置，如下表所述。

若要更改“扫描到”设置，请点击相应选项卡并自定义所需设置。

选项卡名称	相应功能
图像	扫描到图像
OCR	扫描到 OCR
电子邮件	扫描到电子邮件
文件	扫描到文件

设置	适用功能			
	图像	OCR	电子邮件	文件
文件类型 选择扫描数据要使用的文件类型。	是	是	是	是
目标应用程序 从下拉列表中选择目标应用程序。	是	是	-	-
OCR 语言 将 OCR 语言设置为与扫描文档的文本语言相匹配的语言。	-	是	-	-
目标文件路径 点击 更改 可更改文件名的前缀和目标文件夹的路径。	是	是	是	-
文件名称 如有需要，输入文件名的前缀。	是	是	是	是
在文件名中插入日期 选择此选项可自动在扫描图像的文件名中插入日期。	是	是	是	是
目标文件夹 点击文件夹图标，然后导航到用于保存扫描文档的文件夹。	-	-	-	是
显示文件夹 选择此选项可在扫描后自动显示目标文件夹。	-	-	-	是
文件大小 调整扫描图像的数据压缩率。左右拖动 文件大小 滑块可更改文件大小。	是	-	是	是
分辨率 从 分辨率 下拉列表中选择扫描分辨率。分辨率越高，所占内存就越大，传输时间也就越长，但是可以获得更加精细的扫描图像。	是	是	是	是
扫描类型 从一系列扫描颜色深度选项中选择扫描类型。 <ul style="list-style-type: none"> • 自动 适用于任何类型的文档。此模式会自动设定适合文档的颜色深度。 • 黑白 适用于文本或艺术线条。 • 灰色（误差扩散） 适用于照片图像或图形。（误差扩散是在不使用真灰色点的情况下创建模拟灰色图像的方法。黑点以特殊图案排布，形成灰色效果。） • 真灰色 适用于照片图像或图形。由于使用多达 256 级灰度阴影，因而此模式更为精确。 • 24 位彩色 适用于创建色彩最精确的图像。此模式使用多达 1680 万种色彩扫描图像，但所需内存最大，且传输时间最长。 	是	是	是	是
文档尺寸 从 文档尺寸 下拉列表中选择文档的精确尺寸。 如果选择 1 至 2 (A4) ，扫描的图像将被拆分为两个 A5 尺寸的文档。	是	是	是	是
亮度 向右或向左拖动滑块设定 亮度 级别，使图像变亮或变暗。如果扫描的图像太亮，调低亮度级别后重新扫描文档。如果扫描的图像太暗，调高亮度级别后重新扫描文档。您还可以在相应字段中输入数值来设定 亮度 级别。	是	是	是	是
对比度 向右或向左拖动滑块可提高或降低 对比度 级别。级别提高时可以突出图像的深浅区域，级别降低时可以更好地再现灰色区域的细节。您还可以在相应字段中输入数值来设定 对比度 级别。	是	是	是	是

默认值

选择此选项可将所有设置恢复为出厂默认值。

是	是	是	是
---	---	---	---

**相关信息**

- [使用 Lenovo 设备上的扫描按钮进行扫描](#)

相关主题：

- [扫描照片和图像 \(Windows®\)](#)
- [将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 \(Windows®\)](#)
- [扫描到可编辑文本文件 \(OCR\) \(Windows®\)](#)
- [扫描到电子邮件附件 \(Windows®\)](#)

从计算机扫描 (Windows®)

使用计算机在 Lenovo 设备上扫描照片和文档时，有几种方法可以选择。既可使用 Lenovo 提供的软件应用程序，也可使用您喜爱的扫描应用程序。

- [使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式进行扫描 \(Windows®\)](#)
- [使用 Nuance™ PaperPort™ 14SE 或其他 Windows® 应用程序进行扫描](#)
- [使用 Windows® 传真和扫描进行扫描](#)

使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 (Windows®)

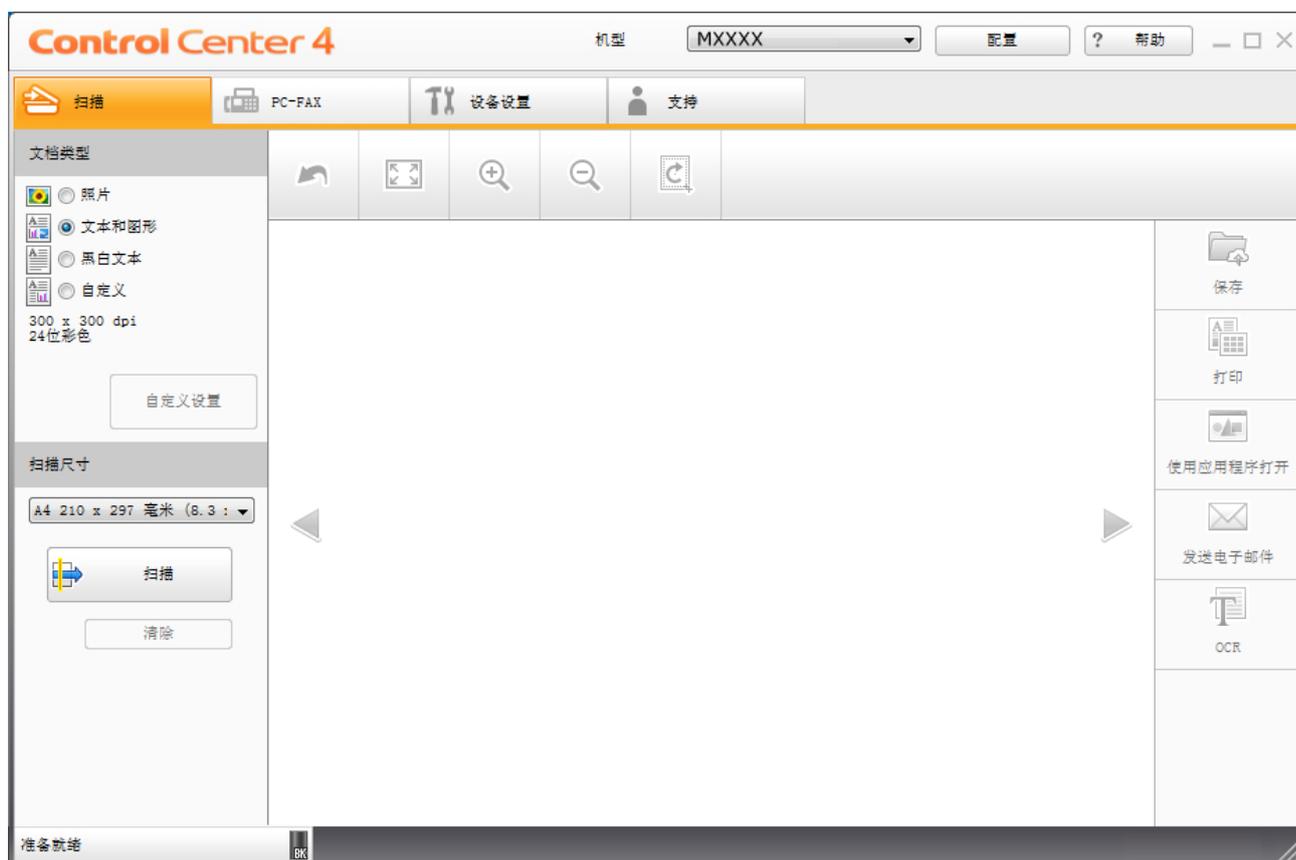
通过 ControlCenter4 标准模式使用设备的主要功能。

- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描照片和图像 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描身份证的两面 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式将扫描数据保存至 SharePoint® 服务器 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描到电子邮件附件 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描到可编辑文本文件 \(OCR\) \(Windows®\)](#)
- [ControlCenter4 标准模式的扫描设置 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 标准模式扫描照片和图像 (Windows®)

选择**标准模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 选择**文档类型**。
 5. 如有需要，更改文档的**扫描尺寸**。
 6. 点击  (**扫描**)。
- 设备开始扫描，扫描的图像将显示在图像浏览器中。
7. 点击左右箭头按钮预览每个扫描的图像。
 8. 如有需要，裁剪扫描的图像。
 9. 执行以下操作中的一项：
 - 点击  (**保存**) 保存扫描数据。
 - 点击  (**打印**) 打印扫描数据。
 - 点击  (**使用应用程序打开**) 在另一个应用程序中打开扫描数据。
 - 点击  (**发送电子邮件**) 将扫描数据添加到电子邮件中。

✓ 相关信息

- [使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

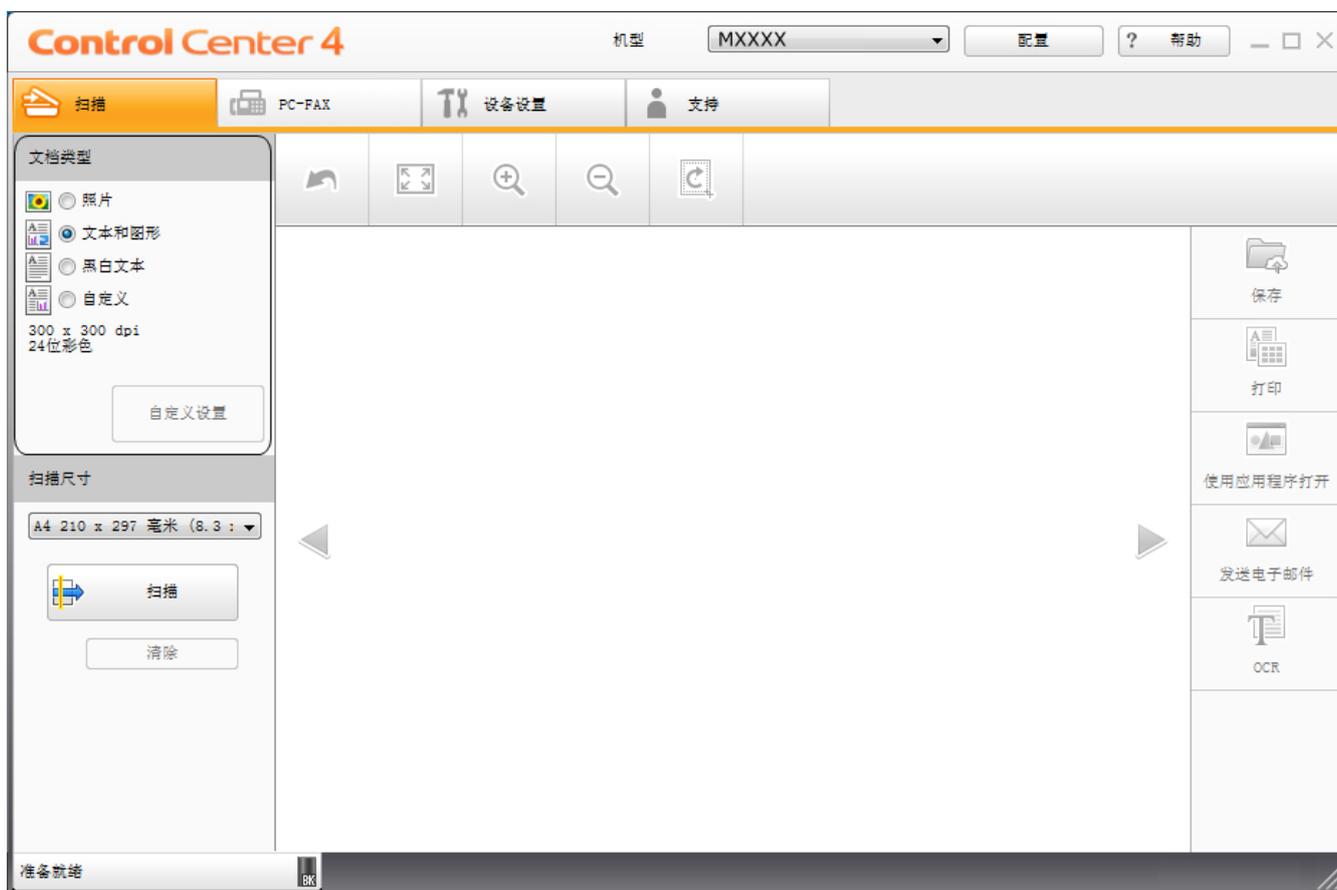
-
- 使用 ControlCenter4 标准模式选择文档类型 (Windows®)
 - 使用 ControlCenter4 标准模式更改扫描尺寸 (Windows®)
 - 使用 ControlCenter4 标准模式裁剪扫描图像 (Windows®)
 - 使用 ControlCenter4 标准模式打印扫描的数据 (Windows®)
 - 使用 ControlCenter4 标准模式扫描到应用程序 (Windows®)

相关主题:

- 更改 ControlCenter4 的操作模式 (Windows®)
-

使用 ControlCenter4 标准模式选择文档类型 (Windows®)

选择与要扫描的原稿类型匹配的文档类型。



选项	说明
照片	600 x 600 dpi 24 位彩色
文本和图形	300 x 300 dpi 24 位彩色
黑白文本	200 x 200 dpi 黑白
自定义	300 x 300 dpi (24 位彩色为默认设置) 可点击自定义设置按钮选择所需扫描设置。

✓ 相关信息

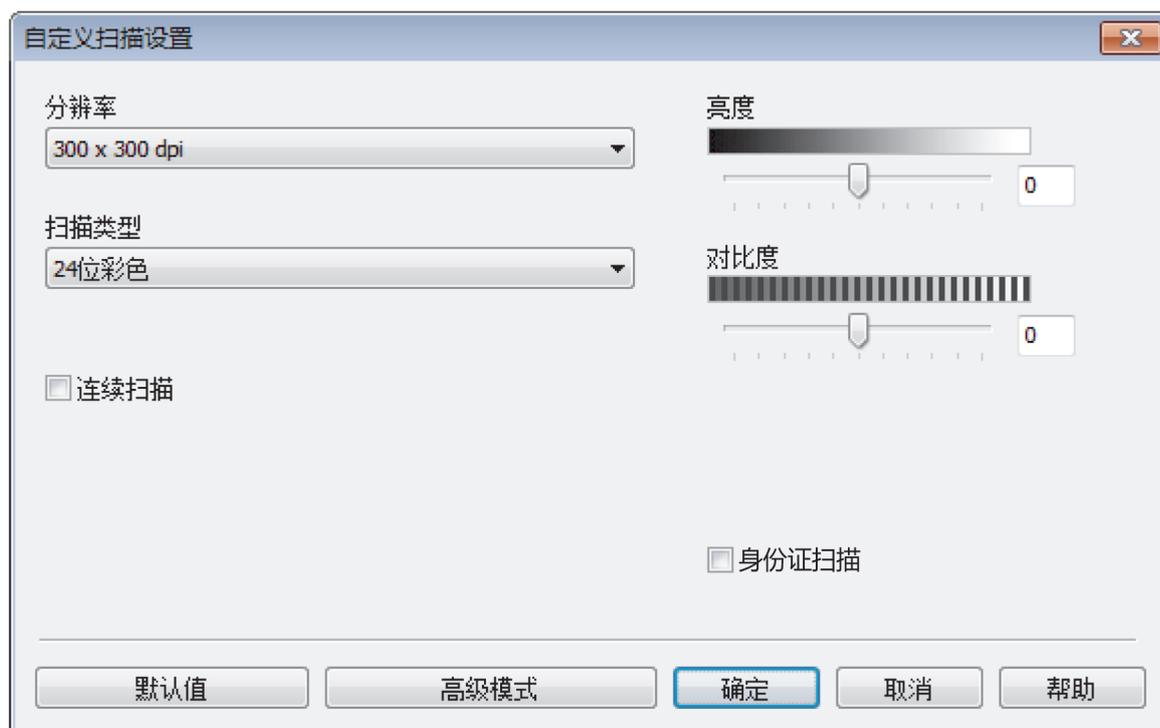
- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描照片和图像 \(Windows®\)](#)
- [自定义扫描设置 \(Windows®\)](#)

自定义扫描设置 (Windows®)

选择**文档类型**列表中的**自定义**可更改高级扫描设置。

选择**自定义**，然后点击**自定义设置**按钮。

将显示**自定义扫描设置**对话框。



可更改以下设置：

分辨率

从**分辨率**下拉列表中选择扫描分辨率。分辨率越高，所占内存就越大，传输时间也就越长，但是可以获得更加精细的扫描图像。

扫描类型

从一系列扫描颜色深度选项中选择扫描类型。

- 自动

适用于任何类型的文档。此模式会自动设定适合文档的颜色深度。

- 黑白

适用于文本或艺术线条。

- 灰色（误差扩散）

适用于照片图像或图形。（误差扩散是在不使用真灰色点的情况下创建模拟灰色图像的方法。黑点以特殊图案排布，形成灰色效果。）

- 真灰色

适用于照片图像或图形。由于使用多达 256 级灰度阴影，因而此模式更为精确。

- 24 位彩色

适用于创建色彩最精确的图像。此模式使用多达 1680 万种色彩扫描图像，但所需内存最大，且传输时间最长。

亮度

向右或向左拖动滑块设定**亮度**级别，使图像变亮或变暗。如果扫描的图像太亮，调低亮度级别后重新扫描文档。如果扫描的图像太暗，调高亮度级别后重新扫描文档。您还可以在相应字段中输入数值来设定**亮度**级别。

对比度

向右或向左拖动滑块可提高或降低**对比度**级别。级别提高时可以突出图像的深浅区域，级别降低时可以更好地再现灰色区域的细节。您还可以在相应字段中输入数值来设定**对比度**级别。

连续扫描

选择此选项可使用平板扫描器或自动进稿器扫描连续多个页面。扫描完一页后，可以选择继续扫描，也可以选择结束扫描。使用这种方法，连续扫描的页数不受自动进稿器的最大纸张容量限制。

身份证扫描

选中此复选框可将身份证的两面扫描到同一页面上。

高级模式

点击扫描设置对话框中的**高级模式**按钮，配置高级设置。

去除背景色

去除原稿的底色，从而使得扫描数据更易于辨认。有三种设置可供选择：高、中和低。

(仅适用于**自动**、**真灰色**和**24 位彩色**选项)

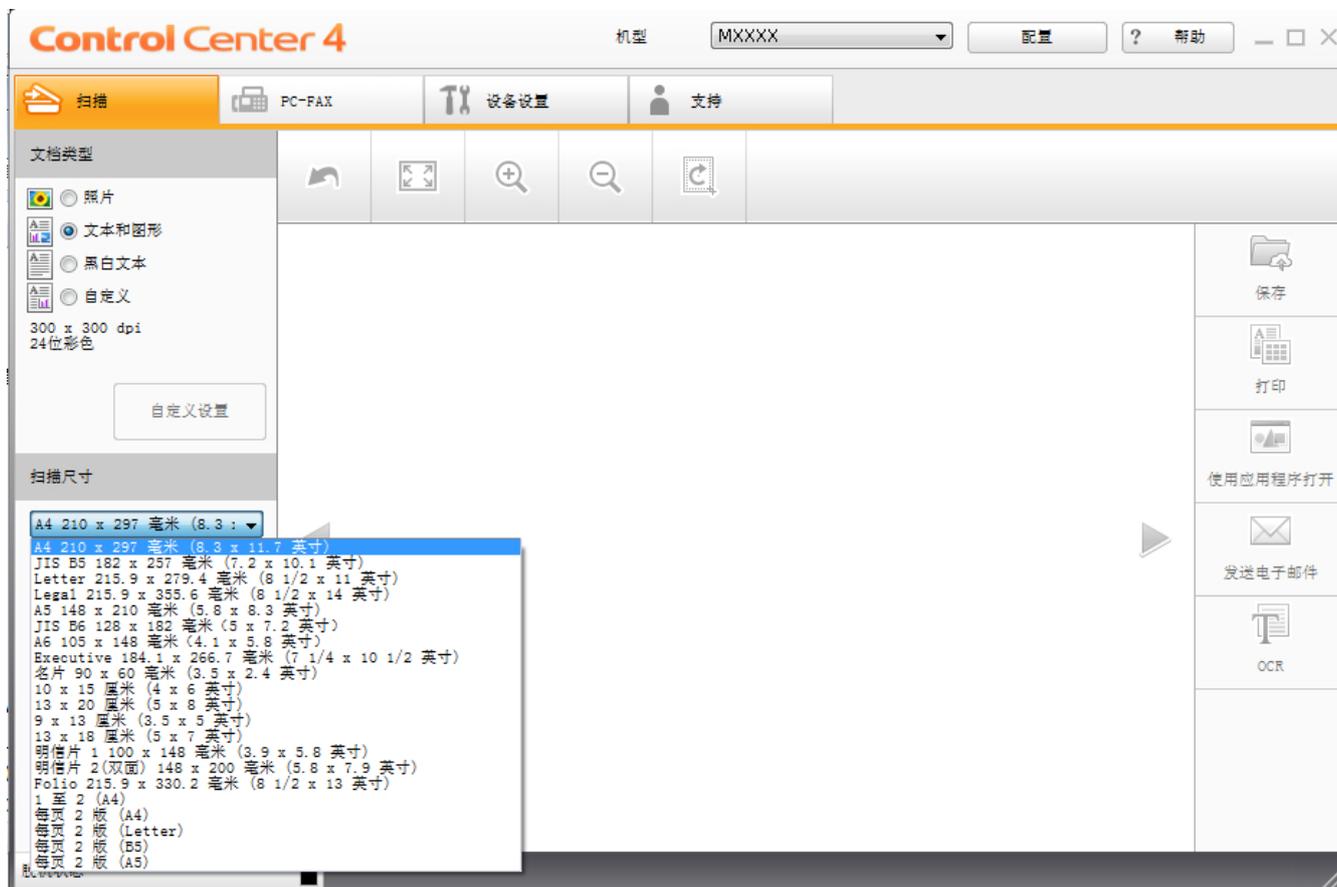


相关信息

- 使用 [ControlCenter4 标准模式选择文档类型](#) (Windows®)

使用 ControlCenter4 标准模式更改扫描尺寸 (Windows®)

为了提高扫描速度，请从扫描尺寸下拉菜单中选择文档的精确尺寸。



✓ 相关信息

- 使用 ControlCenter4 标准模式扫描照片和图像 (Windows®)

使用 ControlCenter4 标准模式裁剪扫描图像 (Windows®)

使用图像编辑工具栏中的裁剪工具可裁剪扫描图像上不需要的部分。使用**放大**和**缩小**工具有助于查看要裁剪的图像。

图像编辑工具栏



1. 重新开始

取消应用至所选图像的所有编辑。编辑的图像恢复原始状态。

2. 适合窗口

显示扫描的图像，以便在窗口中显示整个图像。

3. 放大

放大扫描的图像。

4. 缩小

缩小扫描的图像。

5. 剪切和编辑

去除图像的外层部分。点击**剪切和编辑**按钮，然后拖动方框以包含裁剪后要保留的区域。

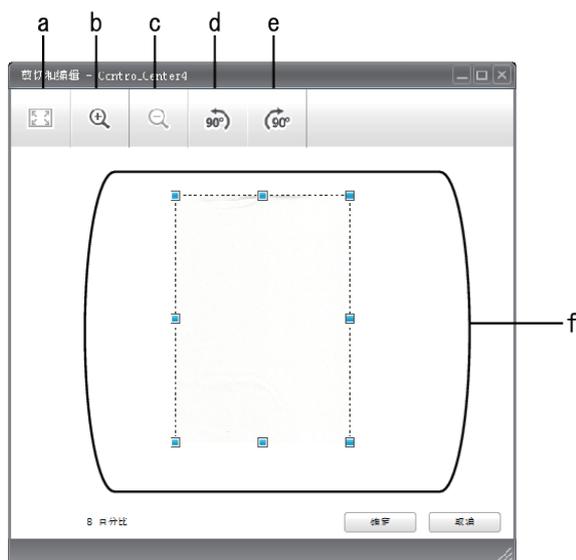


如果扫描了多个页面，可在预览窗口中点击左右箭头按钮查看下一个或上一个扫描页面。

1. 扫描原稿。

2. 点击 (剪切和编辑) 编辑扫描图像。

出现**剪切和编辑 - ControlCenter4** 窗口。



a. 放大扫描图像的尺寸，以便在窗口中显示整个图像。

b. 放大图像。

c. 缩小图像。

d. 将图像逆时针旋转 90 度。

e. 将图像顺时针旋转 90 度。

-
- f. 点击并拖动方框，调整要裁剪的部分。
3. 点击**确定**。

编辑的图像将显示在图像浏览器中。



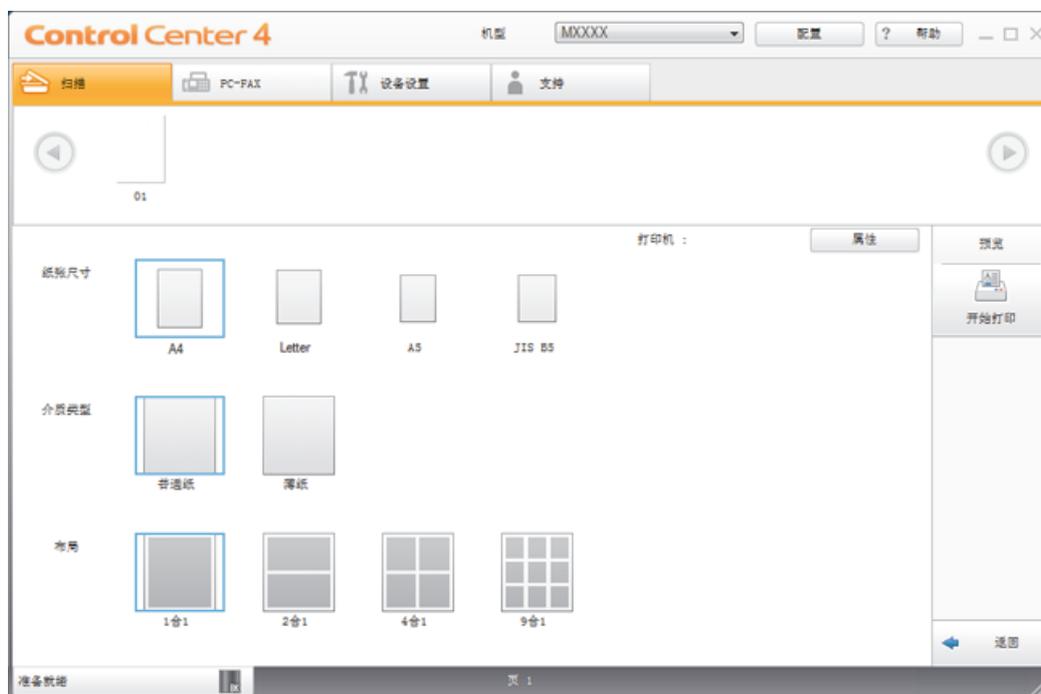
相关信息

- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描照片和图像 \(Windows®\)](#)
-

使用 ControlCenter4 标准模式打印扫描的数据 (Windows®)

使用 ControlCenter4 中可用的打印机驱动程序功能在 Lenovo 设备上扫描文档并打印副本。

1. 扫描文档。
2. 点击打印。



- a. 显示当前选择的所有图像以及每个图像的打印页数。
 - b. 选择要使用的打印机。 点击**属性**按钮更改特定的打印机设置。
 - c. 设置**纸张尺寸**、**介质类型**和**布局**选项。 当前设置显示在蓝色方框中。
3. 配置打印设置，然后点击**开始打印**按钮。

✓ 相关信息

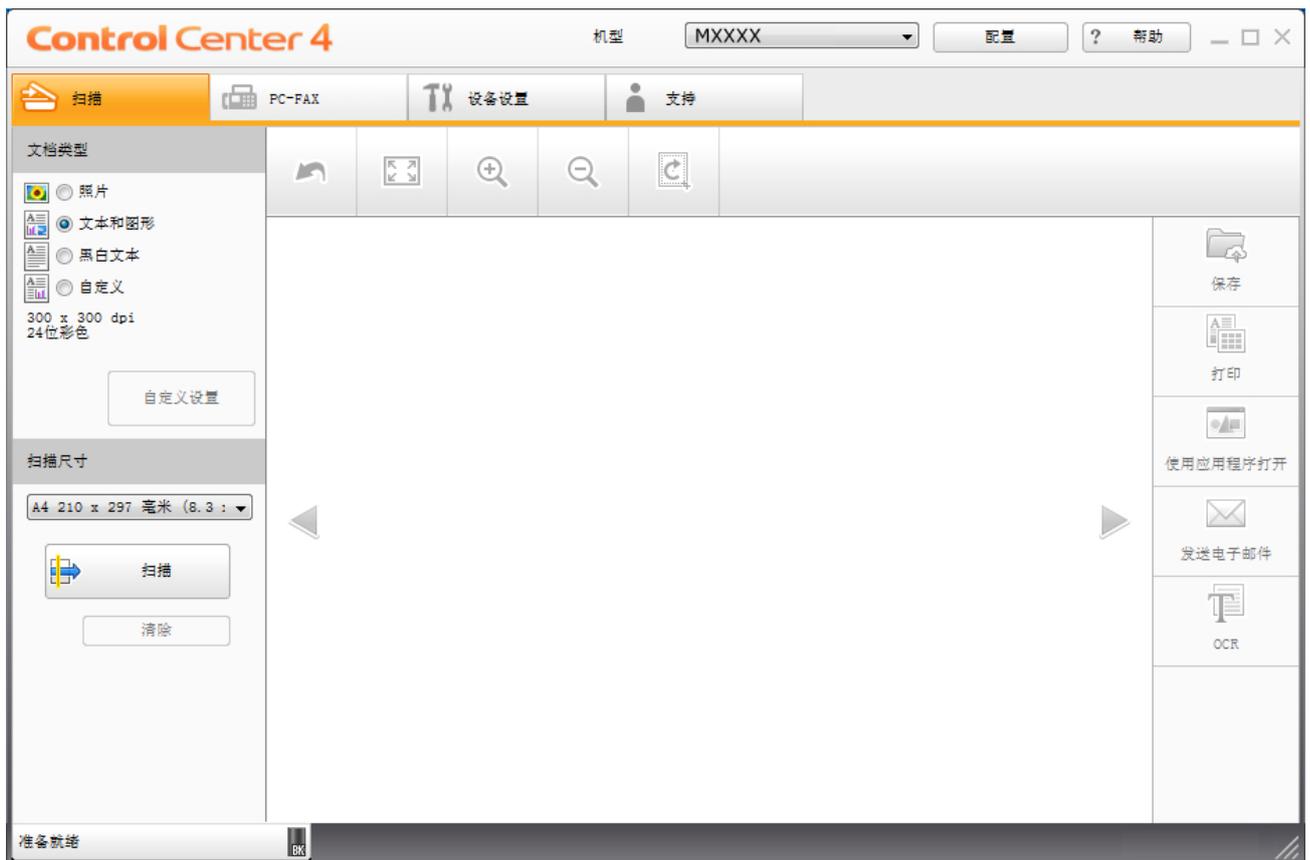
- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描照片和图像 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 标准模式扫描到应用程序 (Windows®)

使用应用程序打开按钮用于将图像直接扫描到图形应用程序以进行编辑。

选择**标准模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 选择**文档类型**。
5. 如有需要，更改文档尺寸。
6. 点击  (**扫描**)。
- 设备开始扫描，扫描的图像将显示在图像浏览器中。
7. 点击左右箭头按钮预览每个扫描的图像。
8. 如有需要，裁剪扫描的图像。
9. 点击**使用应用程序打开**按钮。
10. 从下拉列表中选择应用程序，然后点击**确定**。
- 图像将在所选应用程序中打开。

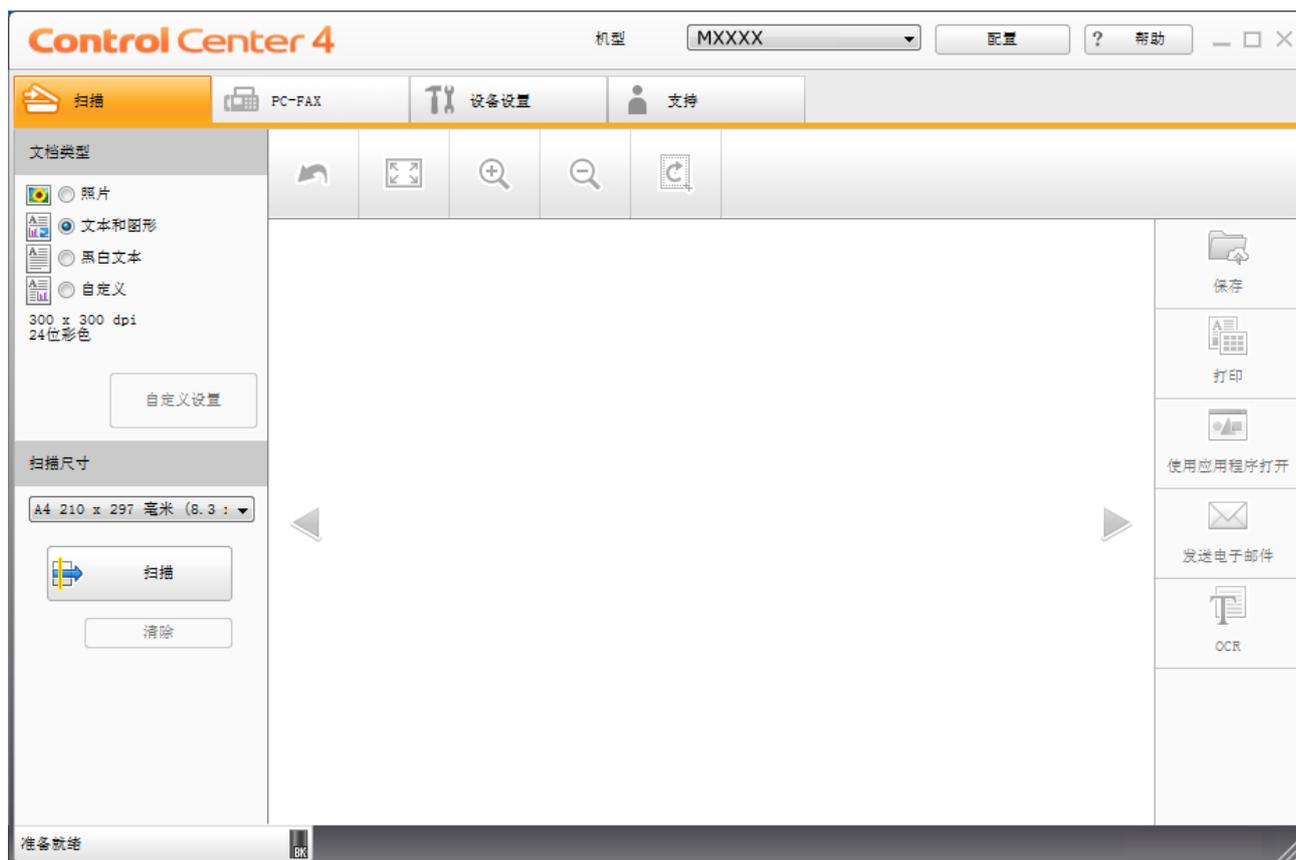
✓ 相关信息

- 使用 ControlCenter4 标准模式扫描照片和图像 (Windows®)

使用 ControlCenter4 标准模式将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 (Windows®)

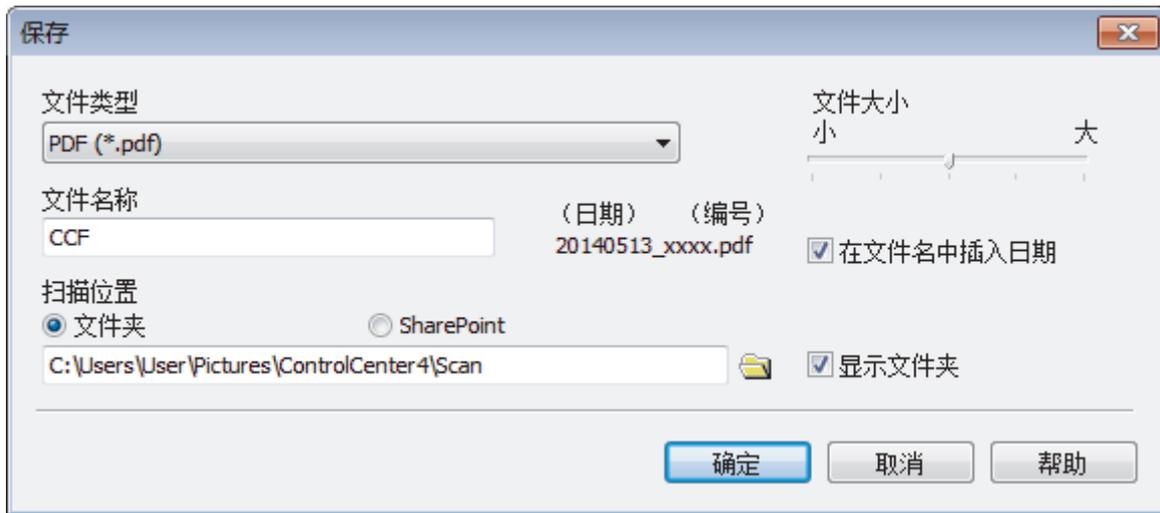
选择**标准模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 选择**文档类型**。
5. 如有需要，更改文档尺寸。
6. 点击  (**扫描**)。
设备开始扫描，扫描的图像将显示在图像浏览器中。
7. 点击左右箭头按钮预览每个扫描的图像。
8. 点击**保存**。
将显示**保存**对话框。

9. 点击**文件类型**下拉列表，然后选择 **PDF (*.pdf)**。



要将文档保存为受密码保护的 PDF，从**文件类型**下拉列表中选择**加密 PDF (*.pdf)**，点击 ，然后输入密码。

10. 如有需要，在**文件名称**字段中输入文件名的前缀。

11. 在**扫描位置**字段中，选择**文件夹**单选按钮，然后导航到您想用于保存扫描文档的文件夹。

12. 点击**确定**。

扫描的文档将以 PDF 格式保存到目标文件夹中。



相关信息

- [使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

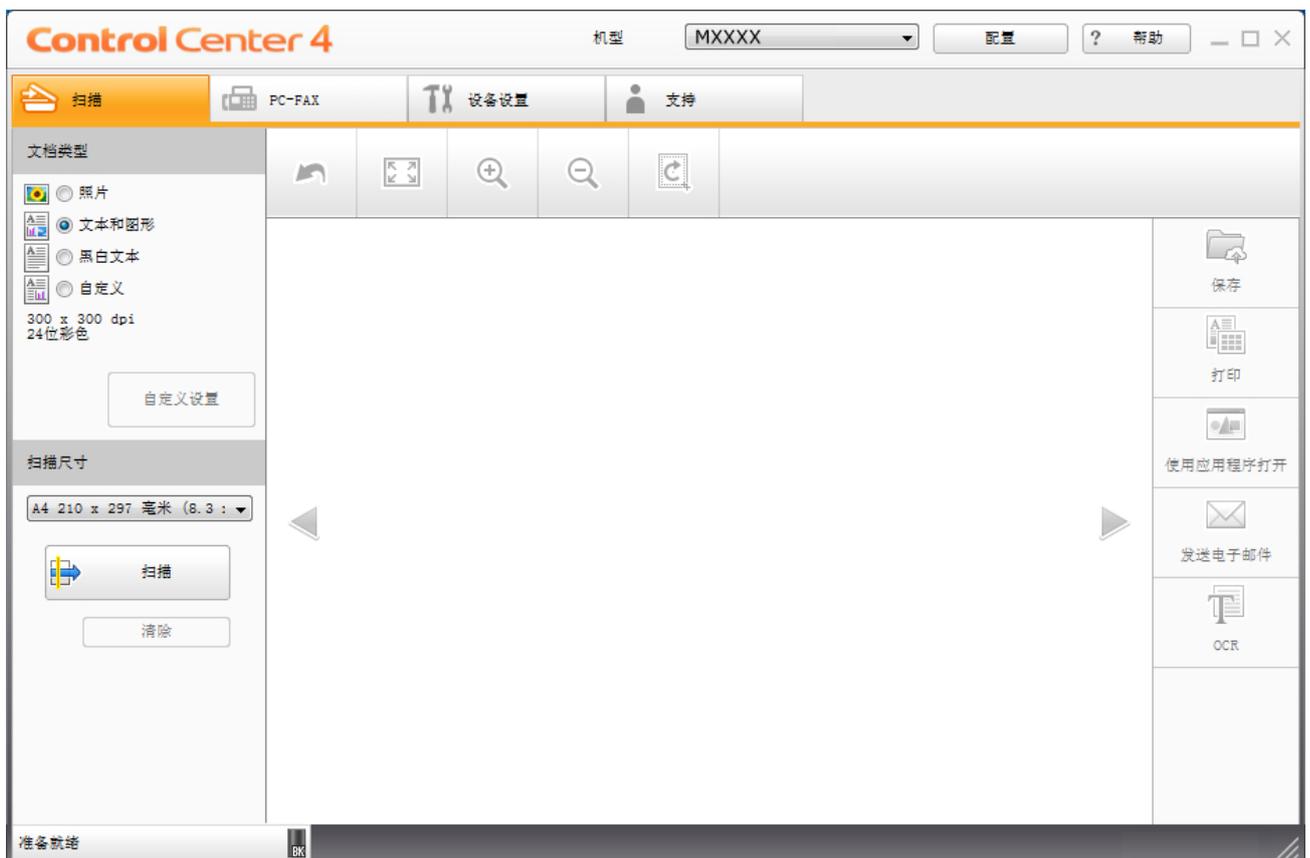
相关主题：

- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 标准模式扫描身份证的两面 (Windows®)

选择**标准模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 将身份证放到平板扫描器上。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 在**文档类型**中选择**自定义**，然后点击**自定义设置**按钮。
将显示**自定义扫描设置**对话框。
5. 选中**身份证扫描**复选框。
出现提示对话框。
6. 阅读屏幕提示，然后按**确定**。
7. 如有需要，配置其他**自定义扫描设置**。
8. 点击**确定**。
9. 点击  (**扫描**)。
设备开始扫描身份证的一面。
10. 设备扫描完一面后，将身份证翻面，然后点击**继续**扫描另一面。
11. 点击**完成**。

✓ 相关信息

- [使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

相关主题:

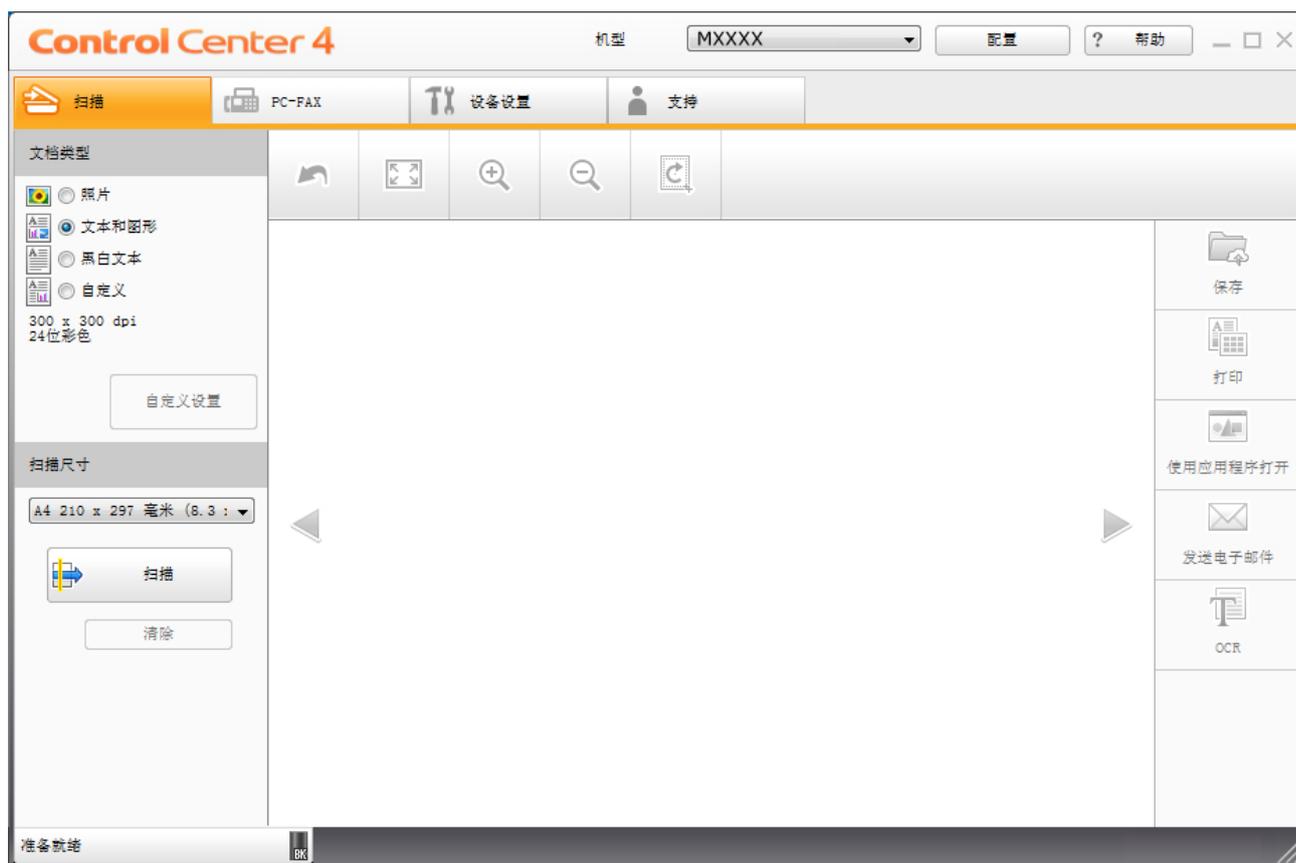
- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)
-

使用 ControlCenter4 标准模式将扫描数据保存至 SharePoint® 服务器 (Windows®)

扫描文档并将扫描数据保存到 Sharepoint® 中。

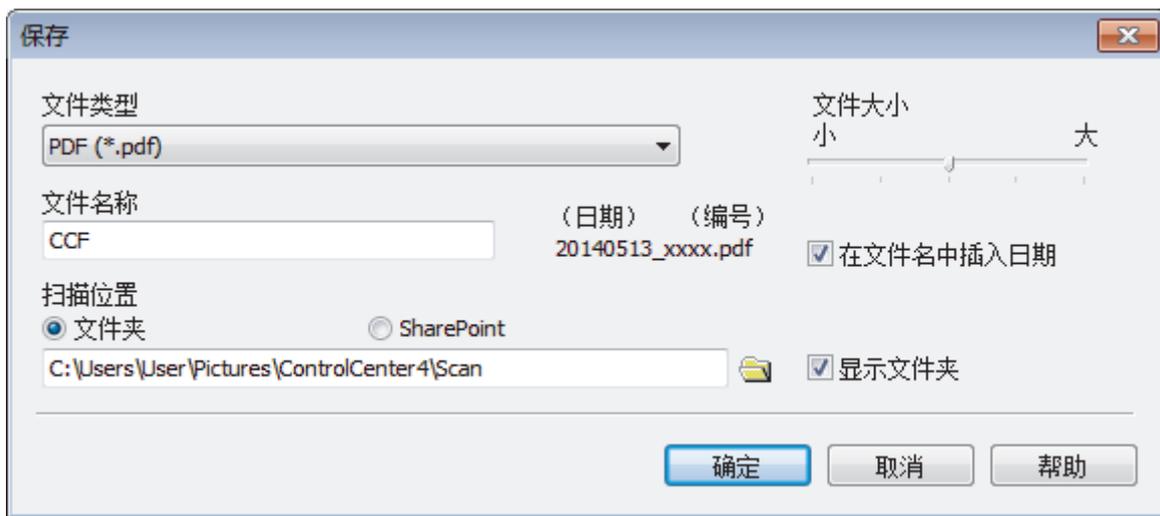
选择**标准模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 选择**文档类型**。
 5. 如有需要，更改文档尺寸。
 6. 点击  (**扫描**)。
- 设备开始扫描，扫描的图像将显示在图像浏览器中。
7. 点击左右箭头按钮预览每个扫描的图像。
 8. 点击**保存**。
- 将显示**保存**对话框。

9. 点击**文件类型**下拉列表，然后选择所需文件类型。



 要将文档保存为受密码保护的 PDF，从**文件类型**下拉列表中选择**加密 PDF (*.pdf)**，点击 ，然后输入密码。

10. 如有需要，在**文件名称**字段中输入文件名的前缀。

11. 在**扫描位置**字段中，选择 **SharePoint** 单选按钮，然后输入您想用于保存扫描文档的服务器地址。

12. 点击**连接测试**按钮确认服务器连接。

出现**已连接**。信息。

 如果出现安全对话框，输入您的用户名和密码。

13. 点击**确定**。

扫描的文档将保存到目标服务器中。

相关信息

- [使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 标准模式扫描到电子邮件附件 (Windows®)

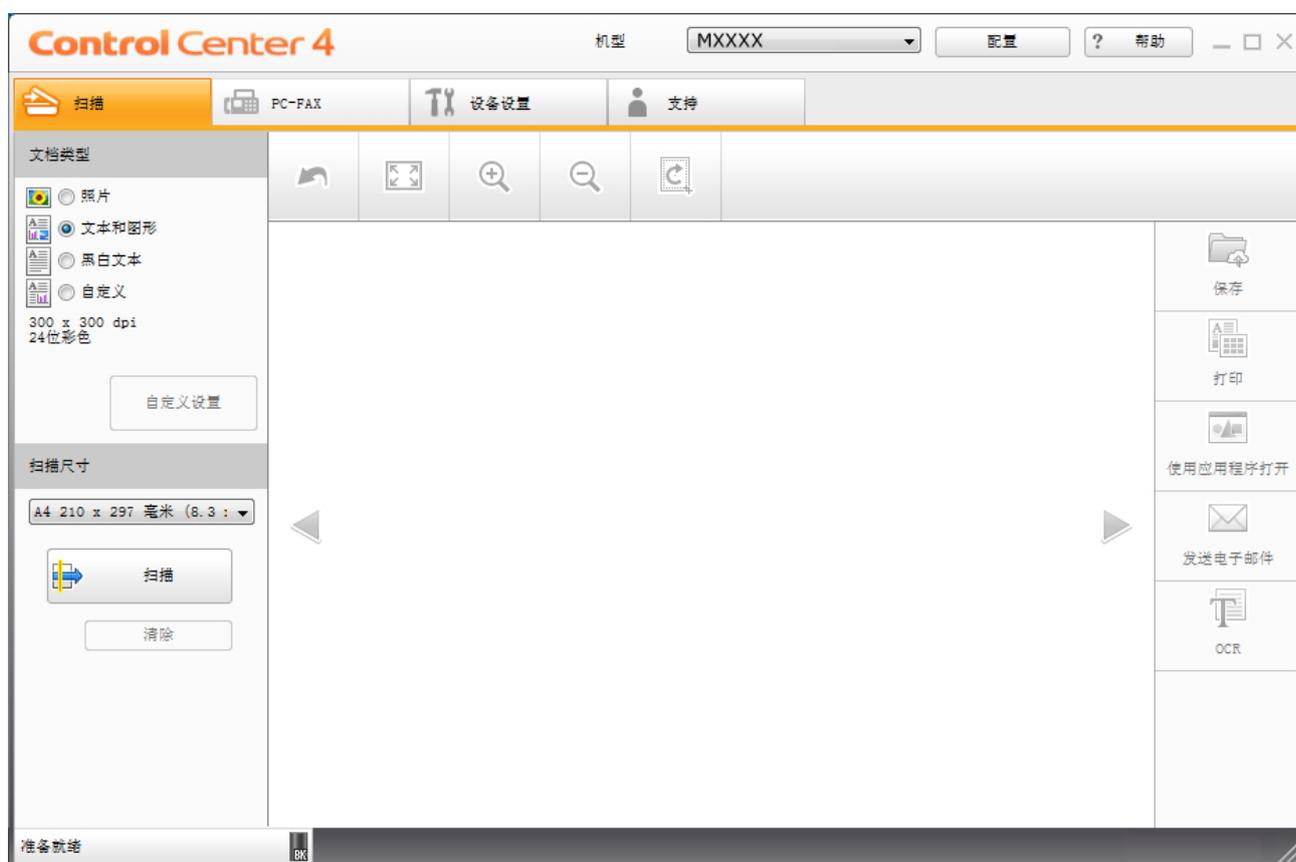
将扫描文档作为电子邮件附件发送。

- 选择**标准模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。
- 扫描到电子邮件功能不支持网页邮件 (Webmail) 服务。请使用扫描到图像或扫描到文件功能扫描文档或图片，然后将扫描数据的文件作为附件添加到电子邮件信息中。



设备将数据扫描到您的默认电子邮件客户端。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 选择**文档类型**。
5. 如有需要，更改文档尺寸。
6. 点击  (**扫描**)。
7. 点击左右箭头按钮预览每个扫描的图像。
8. 如有需要，裁剪扫描的图像。
9. 点击**发送电子邮件**按钮。
10. 配置附件文件设置，然后点击**确定**。

默认的电子邮件应用程序将打开，扫描图像作为附件添加到新的空白电子邮件中。



相关信息

- [使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

相关主题:

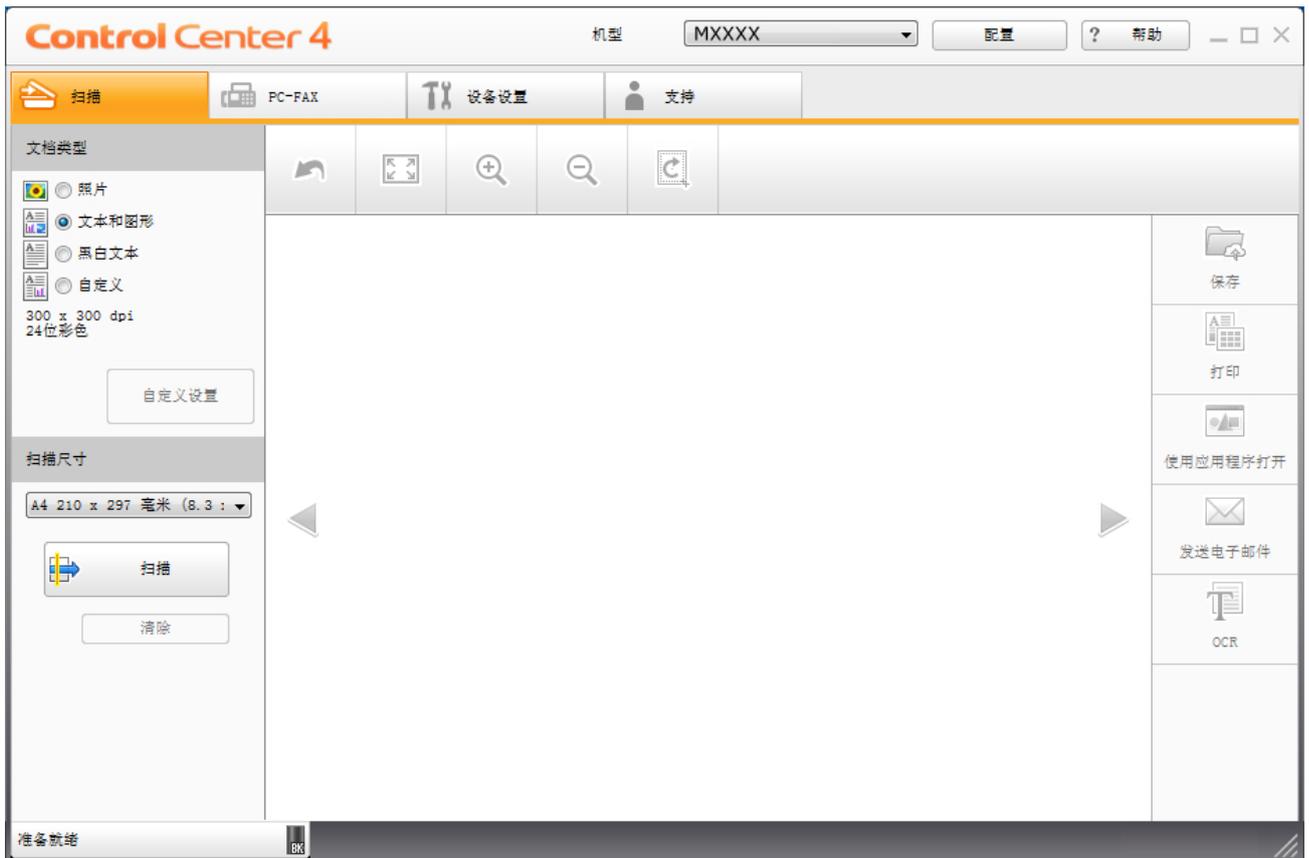
- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 标准模式扫描到可编辑文本文件 (OCR) (Windows®)

本设备采用光学字符识别 (OCR) 技术, 可将扫描文档中的字符转换为文本数据。 您可以使用任一文本编辑应用程序编辑此文本。

选择**标准模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标, 然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 选择**文档类型**。
 5. 如有需要, 更改文档尺寸。
 6. 点击  (**扫描**)。
- 设备开始扫描, 扫描的图像将显示在图像浏览器中。
7. 点击左右箭头按钮预览每个扫描的图像。
 8. 点击 **OCR** 按钮。
 9. 配置 OCR 设置, 然后点击**确定**。
- 设备扫描文档并转换为可编辑文本, 然后将其发送到默认文字处理应用程序。

✓ 相关信息

- [使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

相关主题:

- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 高级模式进行扫描 (Windows®)

在 ControlCenter4 高级模式下，您可以更好地控制设备功能的具体设置，并可自定义单键扫描操作。

- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描照片和图像 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描身份证的两面 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式将扫描数据保存至 SharePoint® 服务器 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描到电子邮件附件 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描到可编辑文本文件 \(OCR\) \(Windows®\)](#)
- [ControlCenter4 高级模式的扫描设置 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 高级模式扫描照片和图像 (Windows®)

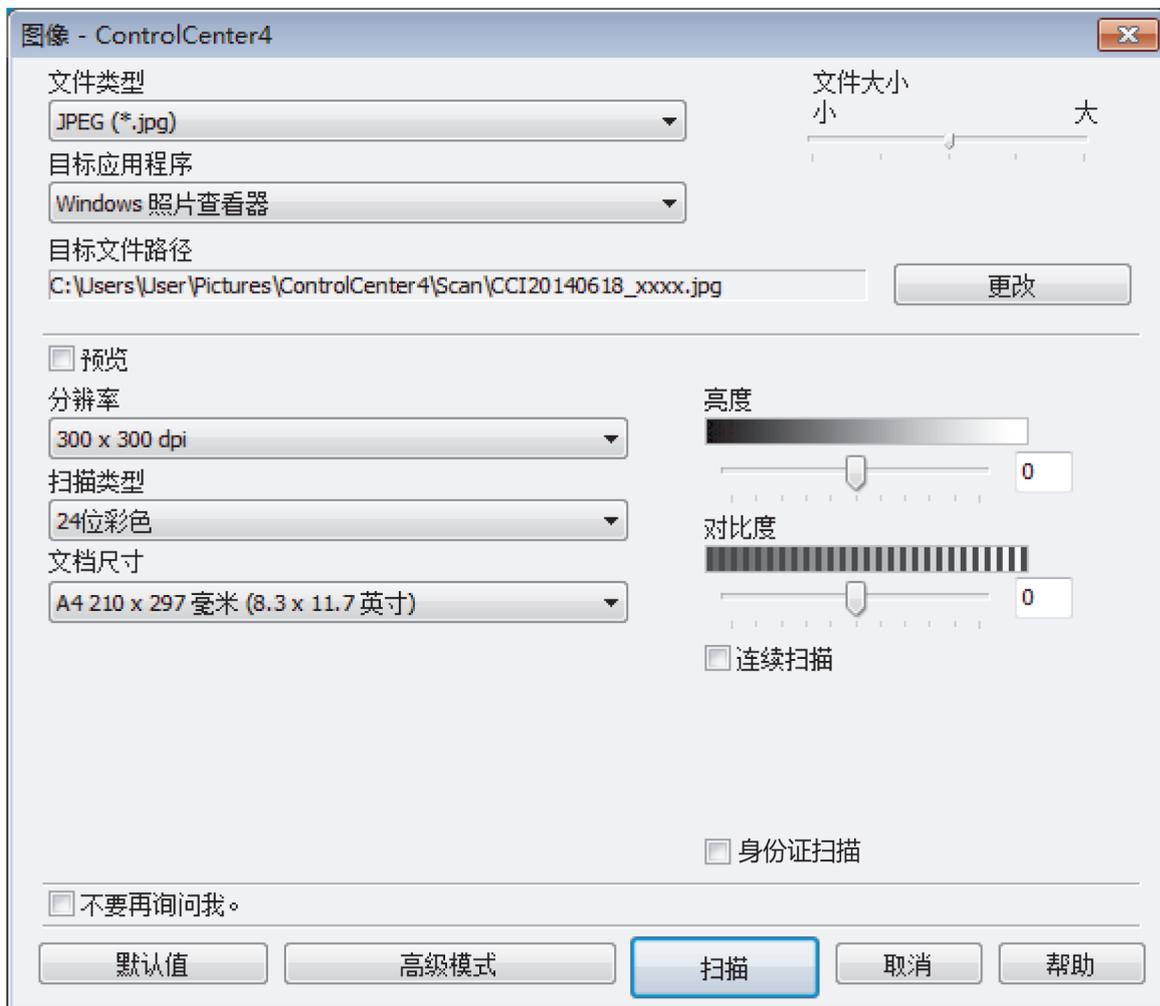
将扫描的照片或图像直接发送到计算机中。LenovoControlCenter 软件将启动计算机上的默认图像应用程序，并自动打开扫描的文档。

选择**高级模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 点击**图像**按钮。
出现扫描设置对话框。



5. 如有需要，更改文件格式、文件名、目标文件路径、分辨率或色彩等扫描设置。



- 若要更改文件名或目标文件路径，点击**更改**。
- 若要预览和配置扫描的图像，选中**预览**复选框。

6. 点击**扫描**。

设备开始扫描。图像在所选应用程序中打开。

✓ 相关信息

- 使用 [ControlCenter4 高级模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 高级模式将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 (Windows®)

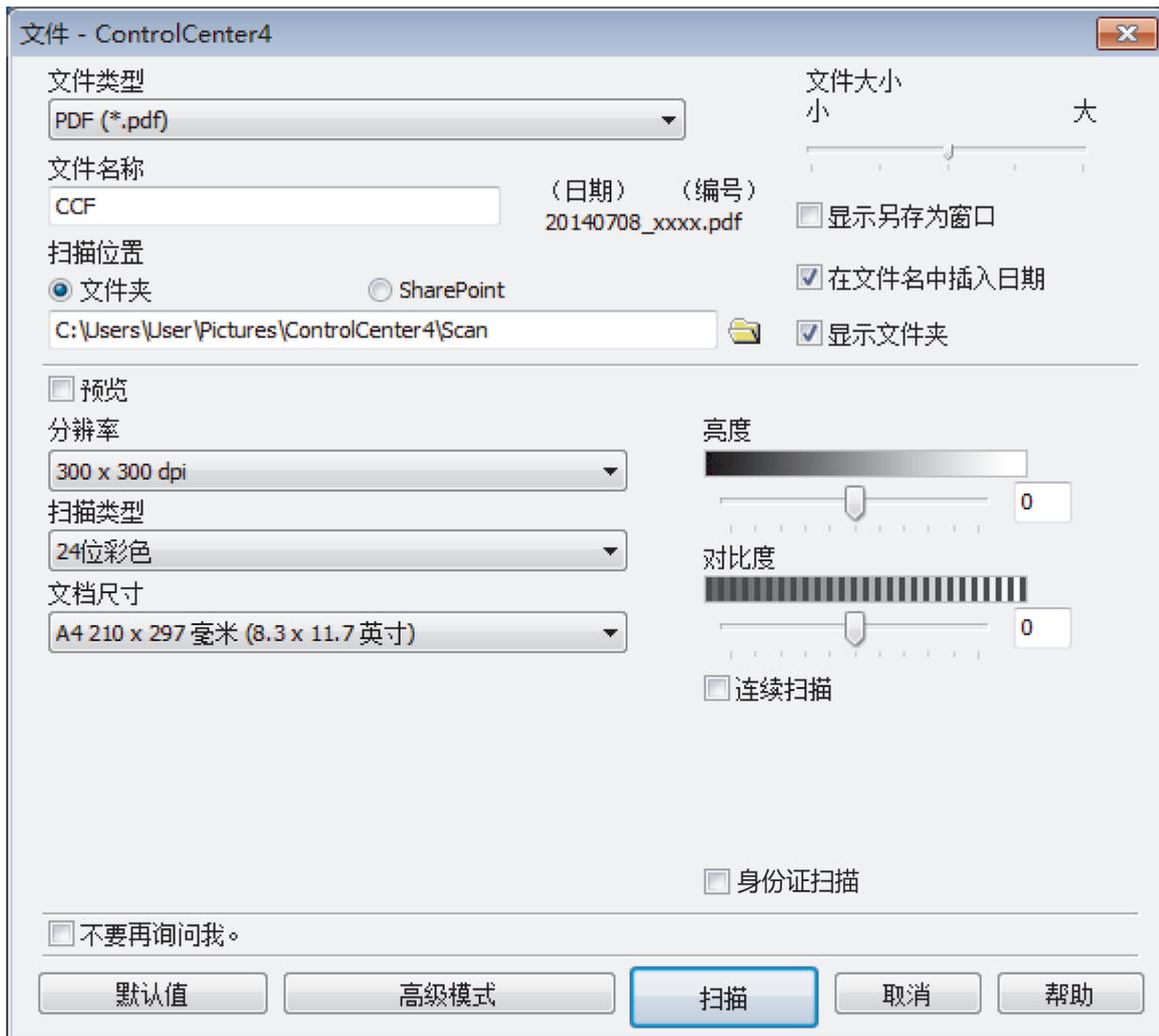
扫描文档并将扫描数据作为 PDF 文件保存到计算机上的文件夹中。

选择**高级模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 点击**文件**按钮。
出现扫描设置对话框。



5. 点击**文件类型**下拉列表，然后选择 **PDF (*.pdf)**。



要将文档保存为受密码保护的 PDF，从**加密 PDF (*.pdf)** 下拉列表中选择**文件类型**，点击 ，然后输入密码。

6. 在**扫描位置**字段中，选择**文件夹**单选按钮，然后导航到您想用于保存扫描文档的文件夹。
7. 如有需要，更改文件格式、文件名、分辨率或色彩等扫描设置。



若要预览和配置扫描的图像，选中**预览**复选框。

8. 点击**扫描**。
设备开始扫描。文件保存在所选文件夹中。

✓ 相关信息

- 使用 [ControlCenter4 高级模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)

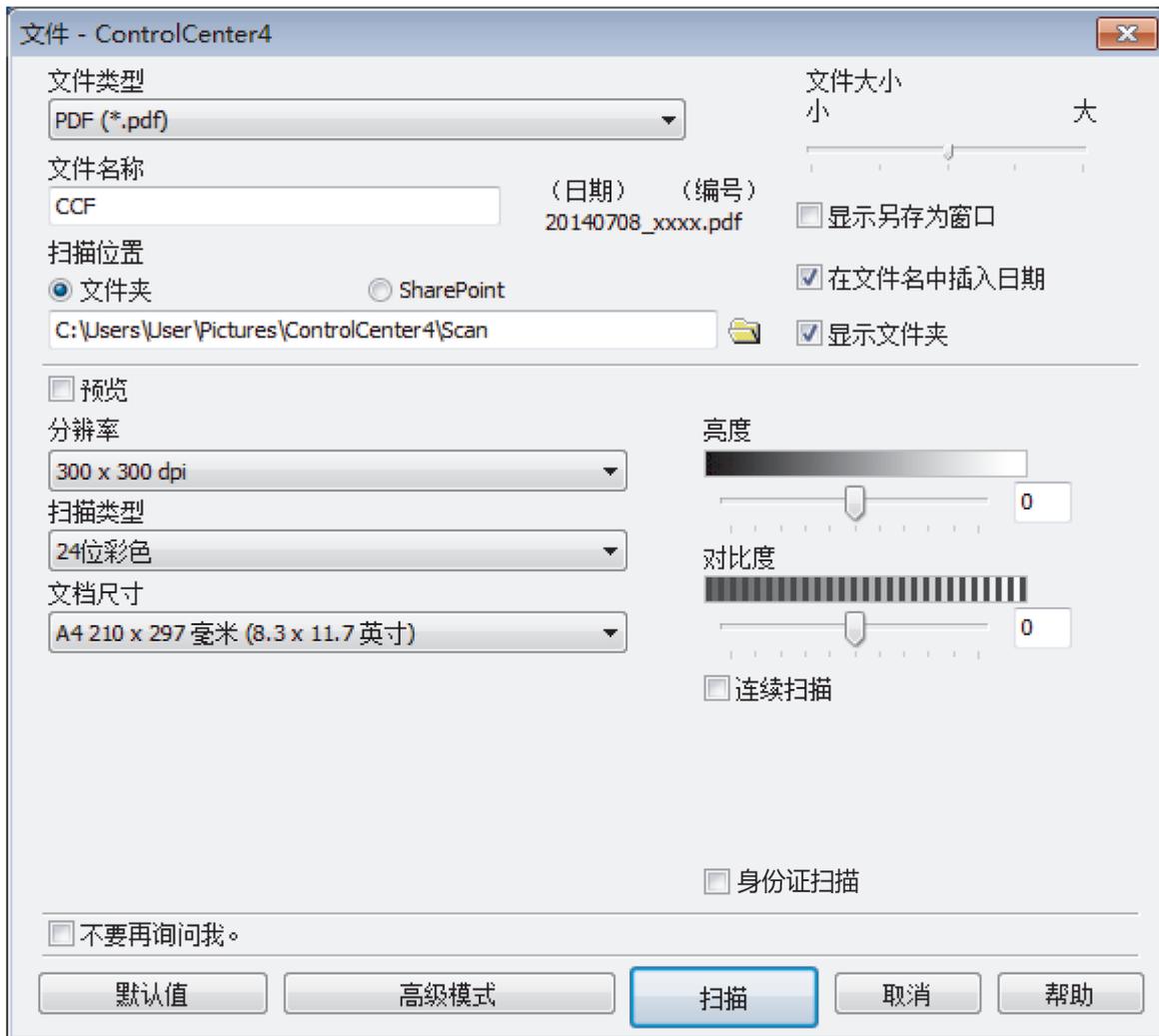
使用 ControlCenter4 高级模式扫描身份证的两面 (Windows®)

选择**高级模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 将身份证放到平板扫描器上。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 点击**文件**按钮。
出现扫描设置对话框。



5. 选中**身份证扫描**复选框。
出现提示对话框。
6. 阅读屏幕提示，然后按**确定**。
7. 如有需要，更改文件格式、文件名、扫描位置、分辨率或色彩等扫描设置。
8. 点击**扫描**。
设备开始扫描身份证的一面。
9. 设备扫描完一面后，将身份证翻面，然后点击**继续扫描**另一面。
10. 点击**完成**。

✓ 相关信息

- [使用 ControlCenter4 高级模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 高级模式将扫描数据保存至 SharePoint® 服务器 (Windows®)

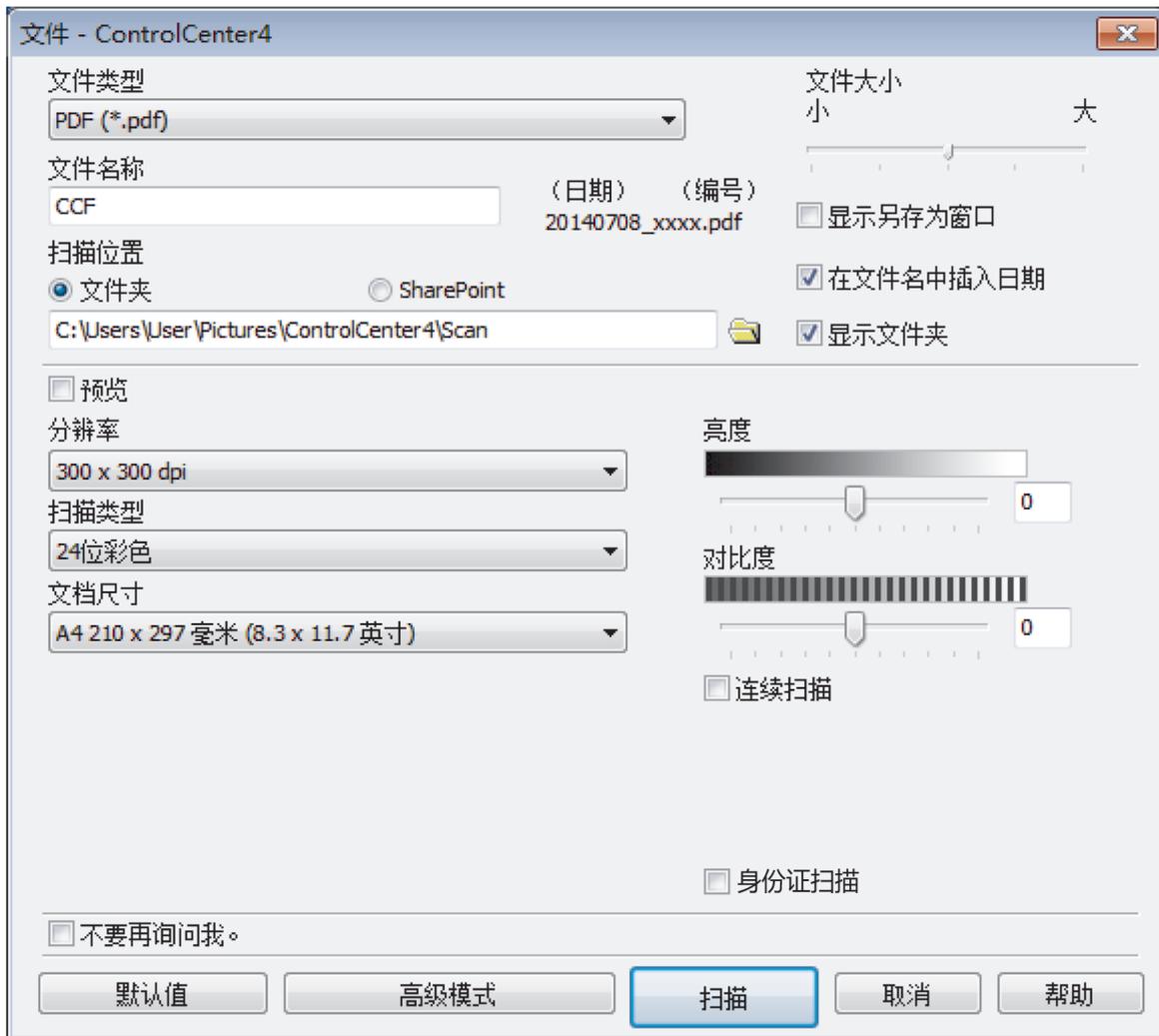
使用此功能扫描文档并将扫描数据保存到 SharePoint® 服务器。

选择**高级模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 点击**文件**按钮。
出现扫描设置对话框。



5. 在**扫描位置**字段中，选择 **SharePoint** 单选按钮，然后输入您想用于保存扫描文档的服务器地址。
6. 点击**连接测试**按钮确认服务器连接。
出现**已连接**。信息。



如果出现安全对话框，输入您的用户名和密码。

7. 如有需要，更改文件格式、文件名、分辨率或色彩等扫描设置。
8. 点击**扫描**。
设备开始扫描。扫描的文档将保存到目标服务器中。

✓ 相关信息

- [使用 ControlCenter4 高级模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 高级模式扫描到电子邮件附件 (Windows®)

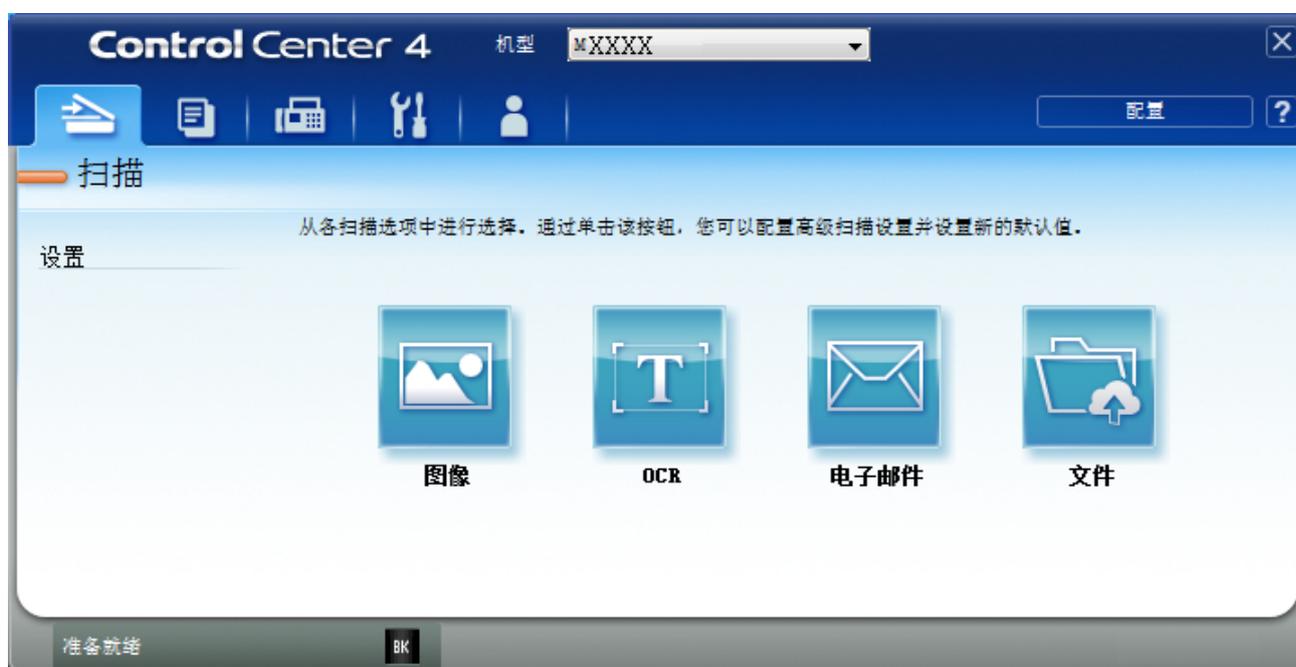
将扫描文档作为电子邮件附件发送。

- 选择**高级模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。
- 扫描到电子邮件功能不支持网页邮件 (Webmail) 服务。请使用扫描到图像或扫描到文件功能扫描文档或图片，然后将扫描数据的文件作为附件添加到电子邮件信息中。

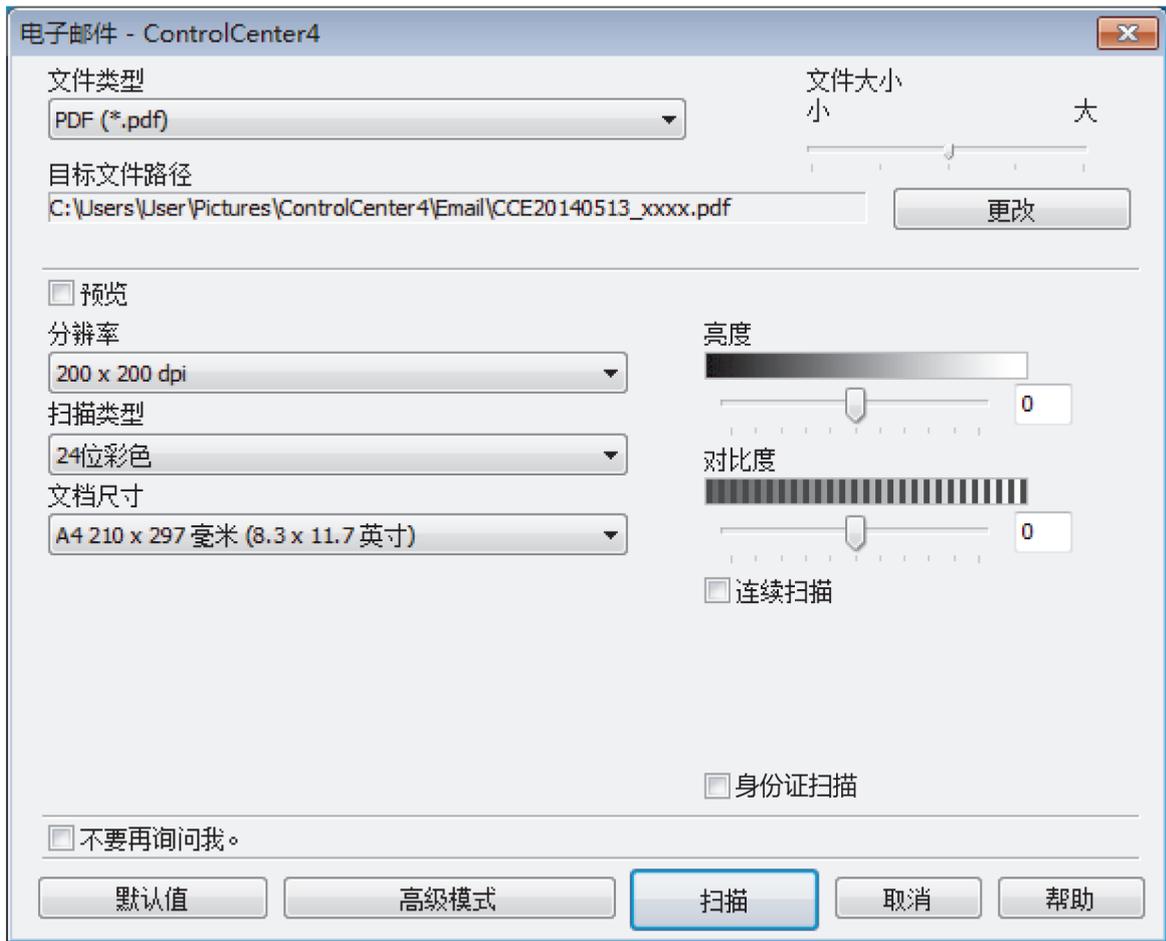


设备将数据扫描到您的默认电子邮件客户端。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 点击**电子邮件**按钮。
出现扫描设置对话框。



5. 如有需要，更改文件格式、文件名、目标文件路径、分辨率或色彩等扫描设置。



- 若要更改文件名或目标文件路径，点击**更改**。
- 若要预览和配置扫描的图像，选中**预览**复选框。

6. 点击**扫描**。

设备开始扫描。默认的电子邮件应用程序将打开，扫描图像作为附件添加到新的空白电子邮件信息中。

✓ 相关信息

- 使用 [ControlCenter4 高级模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 高级模式扫描到可编辑文本文件 (OCR) (Windows®)

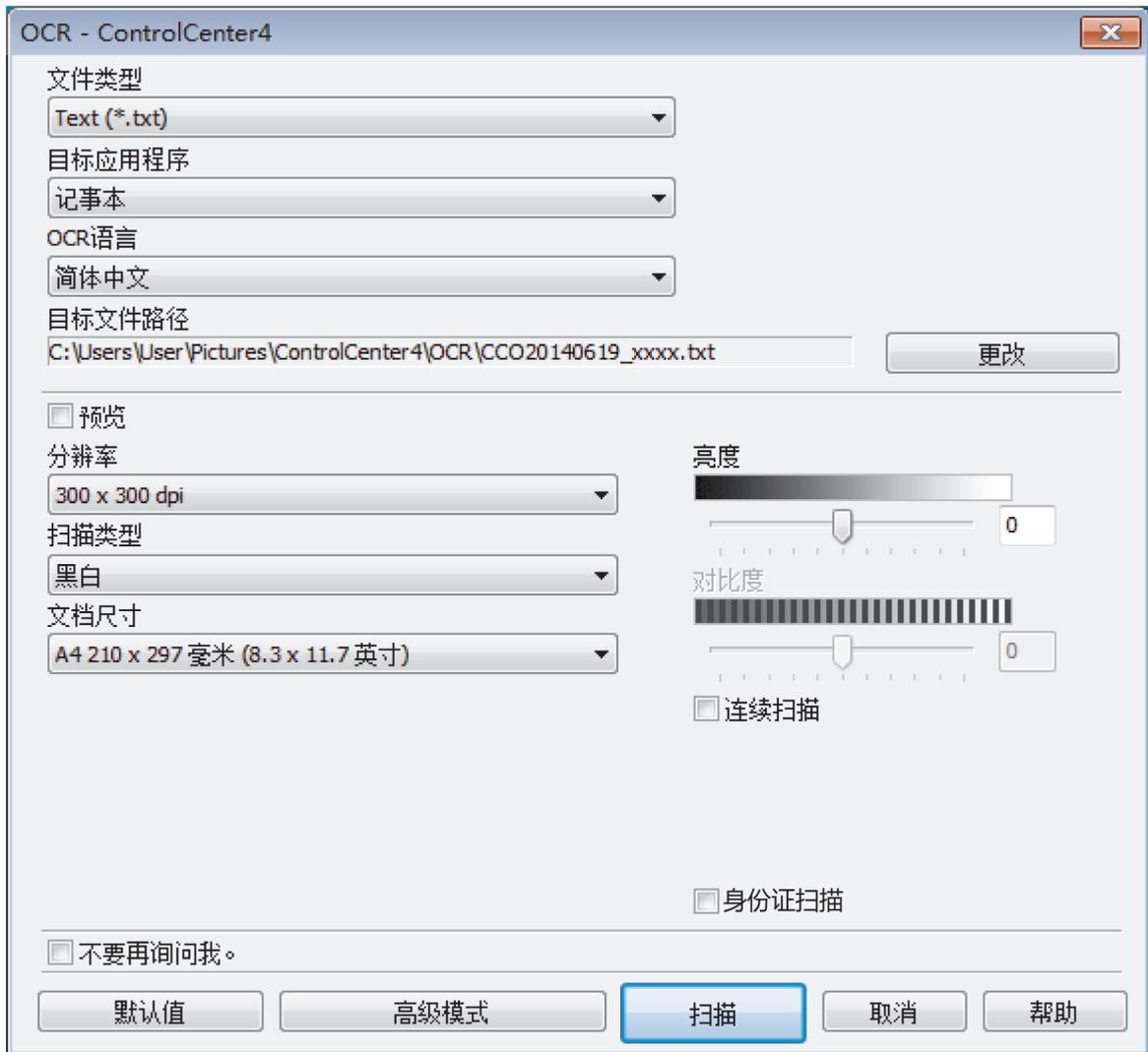
本设备采用光学字符识别 (OCR) 技术, 可将扫描文档中的字符转换为文本数据。 您可以使用任一文本编辑应用程序编辑此文本。

选择**高级模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标, 然后点击**打开**。
3. 点击**扫描**选项卡。



4. 点击 **OCR** 按钮。
出现扫描设置对话框。



5. 如有需要，更改文件格式、文件名、目标文件路径、分辨率或色彩等扫描设置。



- 若要更改文件名或目标文件路径，点击**更改**。
- 若要预览和配置扫描的图像，选中**预览**复选框。

6. 点击**扫描**。

设备扫描文档并转换为可编辑文本，然后将其发送到默认文字处理应用程序。



相关信息

- 使用 [ControlCenter4 高级模式进行扫描 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)

使用 Nuance™ PaperPort™ 14SE 或其他 Windows® 应用程序进行扫描

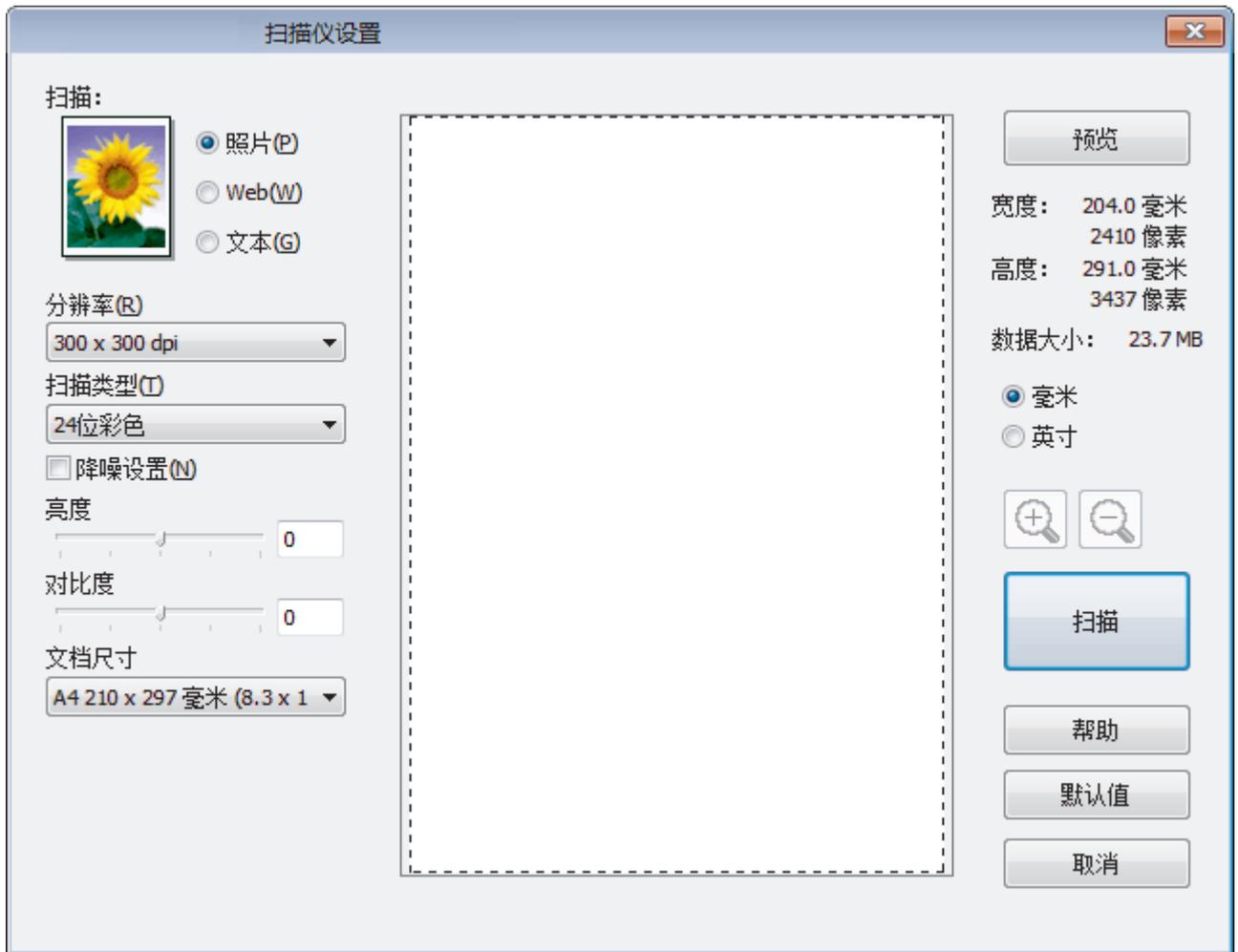
可使用 Nuance™ PaperPort™ 14SE 应用程序进行扫描。

- Nuance™ PaperPort™ 14SE 支持 Windows® 7、Windows® 8.1 和 Windows® 10。
- 关于每个应用程序的详细使用说明，点击应用程序的-菜单，然后点击-功能区中的-。



这些步骤中的扫描说明适用于 PaperPort™ 14SE。其他 Windows® 应用程序的操作步骤与此类似。PaperPort™ 14SE 支持 TWAIN 和 WIA 两个驱动程序；这些步骤以 TWAIN 驱动程序（推荐）为例。

1. 装入原稿。
2. 启动 PaperPort™ 14SE。
执行以下操作中的一项：
 - (Windows® 7)
在计算机上，点击  (开始) > 所有程序 > Nuance PaperPort 14 > PaperPort。
 - (Windows® 8.1)
点击  (PaperPort)。
 - (Windows® 10)
点击  > Nuance PaperPort 14 > PaperPort。
3. 点击-菜单，然后点击-功能区中的**扫描设置**。
-窗格显示在屏幕的左侧。
4. 点击-。
5. 从可用扫描仪列表中，选择 **TWAIN: TW-Lenovo XXXX** 或 **TWAIN: TW-Lenovo XXXX LAN**（其中，XXXX 为设备的型号名称）。若要使用 WIA 驱动程序，请选择前缀为“WIA”的 Lenovo 驱动程序。
6. 在-窗格中选中-复选框。
7. 点击-。
将出现扫描仪设置对话框。

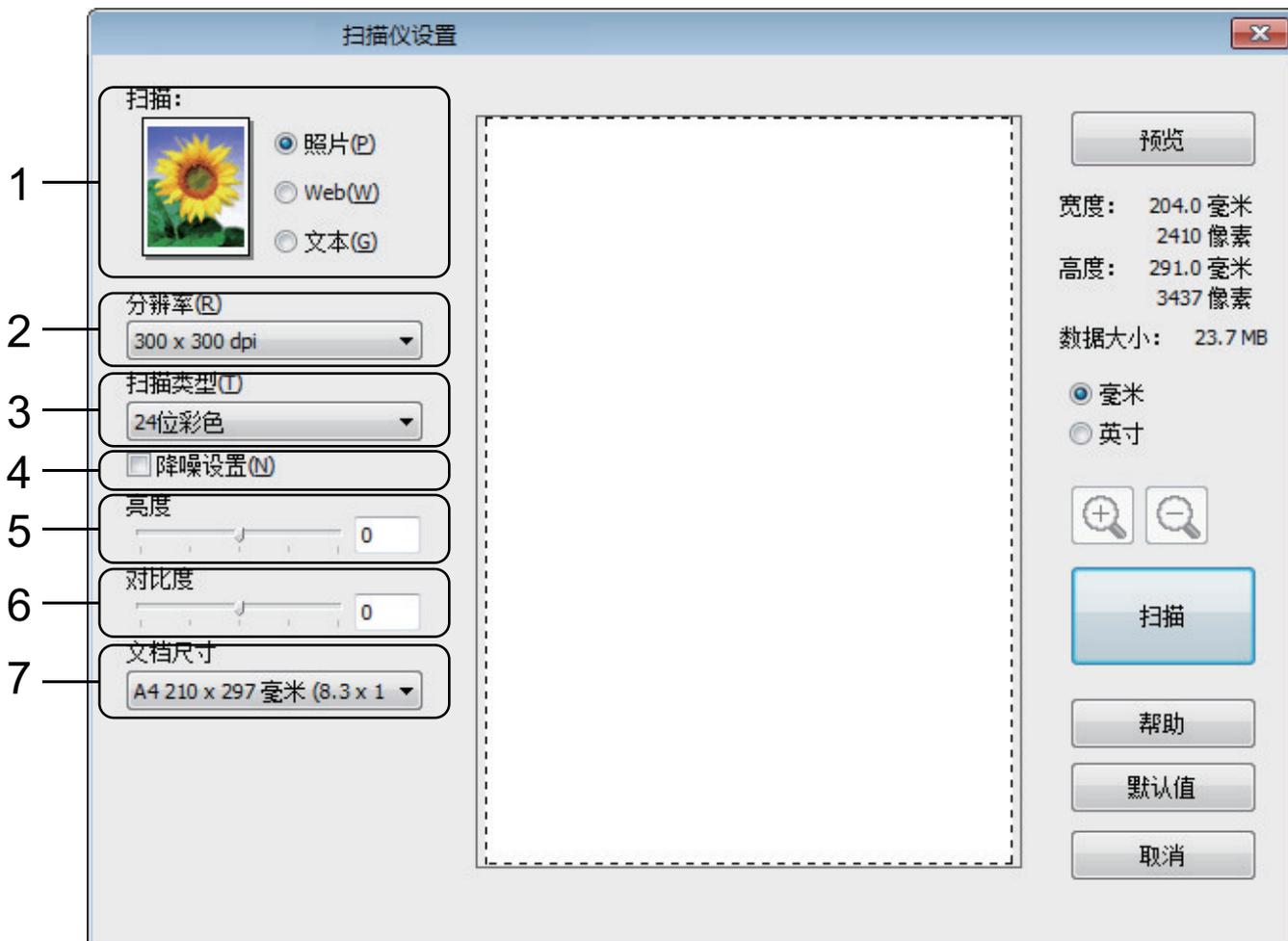


8. 如有需要，在扫描仪设置对话框中调整设置。
9. 点击**文档尺寸**下拉列表，然后选择所需文档尺寸。
10. 若要在扫描前预览并裁剪图像，请选择**预览**。
11. 点击**扫描**。
设备开始扫描。

✓ 相关信息

- [从计算机扫描 \(Windows®\)](#)
 - [TWAIN 驱动程序设置 \(Windows®\)](#)

TWAIN 驱动程序设置 (Windows®)



- 请注意，项目名称和可分配值可能会因设备的不同而有所不同。
- 仅当从**扫描类型**设置中选择**黑白**、**灰色（误差扩散）**、**真灰色**或**24 位彩色**选项时，**亮度**选项才可用。
- 仅当从**扫描类型**设置中选择**灰色（误差扩散）**、**真灰色**或**24 位彩色**选项时，**对比度**选项才可用。

1. 扫描

根据您想扫描的文档类型，选择**照片**、**Web**或**文本**选项。

扫描 (图像类型)		分辨率	扫描类型
照片	适用于扫描照片图像。	300 x 300 dpi	24 位彩色
Web	适用于将扫描图像添加至网页。	100 x 100 dpi	24 位彩色
文本	适用于扫描文本文档。	200 x 200 dpi	黑白

2. 分辨率

从**分辨率**下拉列表中选择扫描分辨率。分辨率越高，所占内存就越大，传输时间也就越长，但是可以获得更加精细的扫描图像。

3. 扫描类型

从一系列扫描颜色深度选项中选择扫描类型。

- **黑白**

适用于文本或艺术线条。

- **灰色（误差扩散）**
适用于照片图像或图形。（误差扩散是在不使用真灰色点的情况下创建模拟灰色图像的方法。黑点以特殊图案排布，形成灰色效果。）
- **真灰色**
适用于照片图像或图形。由于使用多达 256 级灰度阴影，因而此模式更为精确。
- **256 色**
适用于不包含全彩色谱的简单彩色插图。此模式使用多达 256 种色彩创建图像。
- **24 位彩色**
适用于创建色彩最精确的图像。此模式使用多达 1680 万种色彩扫描图像，但所需内存最大，且传输时间最长。

4. 降噪设置

使用此功能可改进和提高扫描图像的质量。仅当选择 **24 位彩色** 选项和 **300 x 300 dpi**、**400 x 400 dpi** 或 **600 x 600 dpi** 扫描分辨率时，**降噪设置** 选项才可用。

5. 亮度

向右或向左拖动滑块设定**亮度**级别，使图像变亮或变暗。如果扫描的图像太亮，调低亮度级别后重新扫描文档。如果扫描的图像太暗，调高亮度级别后重新扫描文档。

6. 对比度

向右或向左拖动滑块可提高或降低**对比度**级别。级别提高时可以突出图像的深浅区域，级别降低时可以更好地再现灰色区域的细节。您还可以在相应字段中输入数值来设定对比度级别。

7. 文档尺寸

从预设扫描尺寸范围内选择文档的精确尺寸。

如果选择**自定义**，将显示**自定义文档尺寸**对话框，可在该对话框中指定文档尺寸。



✓ 相关信息

- 使用 Nuance™ PaperPort™ 14SE 或其他 Windows® 应用程序进行扫描

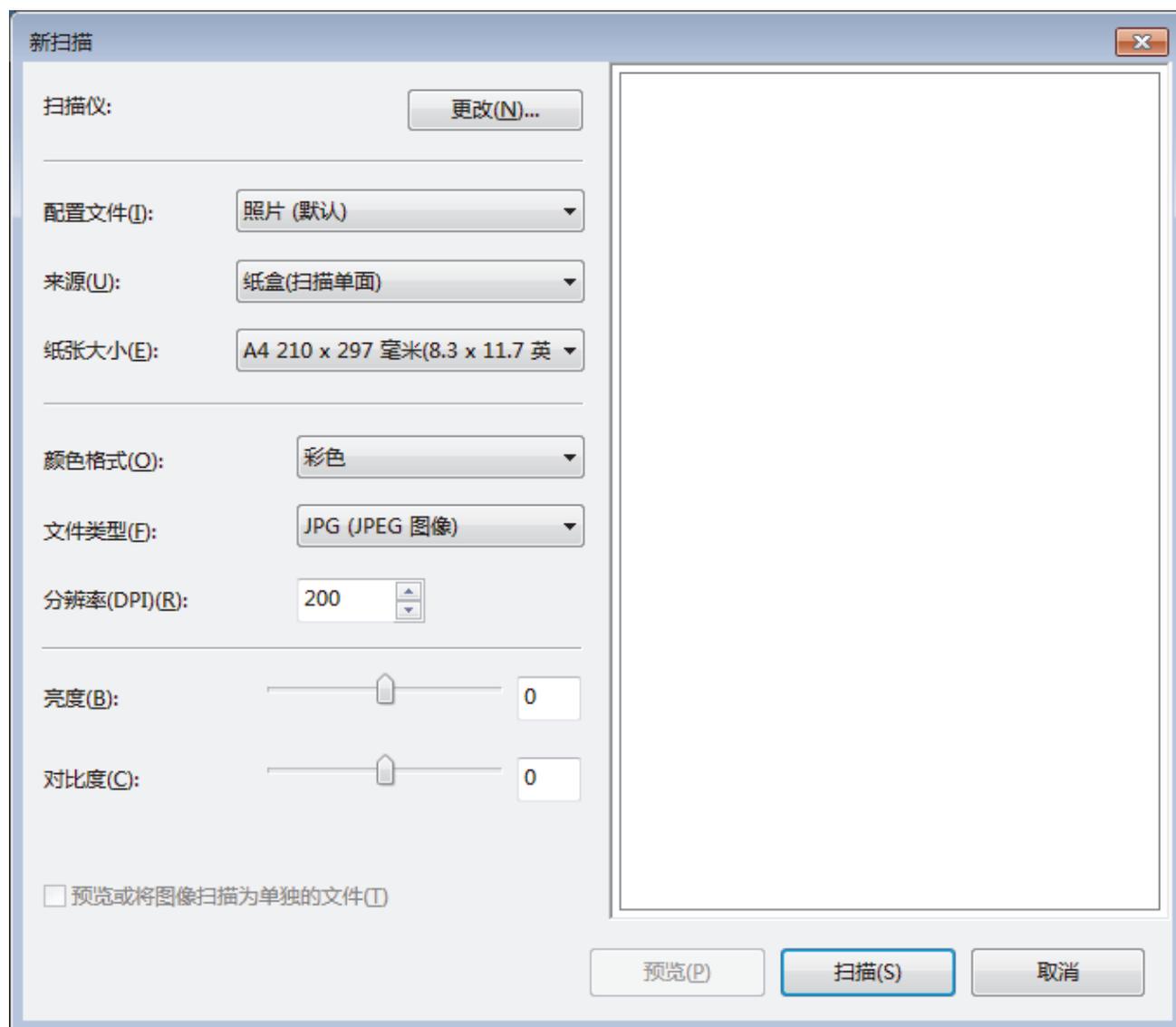
使用 Windows® 传真和扫描进行扫描

Windows® 传真和扫描应用程序是另一个可用于扫描的选项。

- 此应用程序使用 WIA 扫描仪驱动程序。
- 若要在预览原稿后剪切部分页面，必须使用平板扫描器（也称为平板）进行扫描。

1. 装入文档。
2. 启动扫描应用程序，然后点击**文件** > **新建** > **扫描**。
3. 选择您想使用的扫描仪。
4. 点击**导入**或**确定**。

将显示**新扫描**对话框。



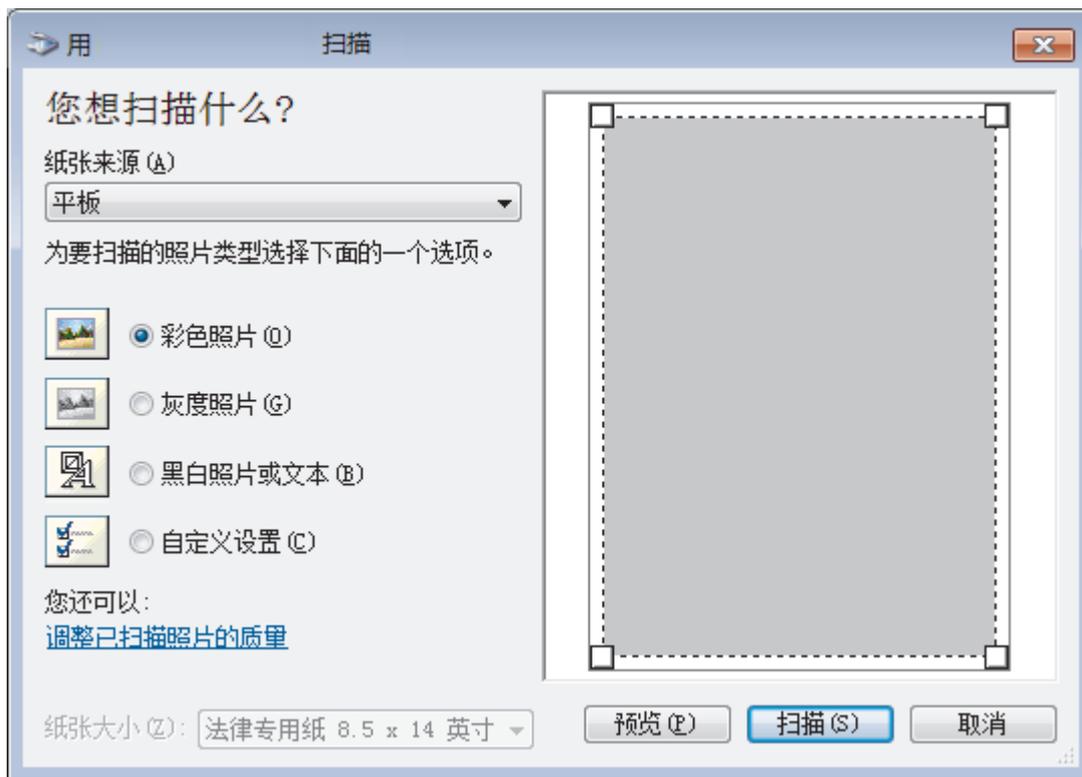
5. 如有需要，在扫描仪设置对话框中调整设置。
扫描仪的分辨率最高可设置为 1200 dpi。如果需要更高的扫描分辨率，请使用 **Lenovo Utilities** 中的**扫描仪实用程序**软件，其与 **Lenovo 多功能套装**软件一起安装。
6. 点击 **扫描**。
设备开始扫描文档。



相关信息

- [从计算机扫描 \(Windows®\)](#)
- [WIA 驱动程序设置 \(Windows®\)](#)

WIA 驱动程序设置 (Windows®)



纸张来源

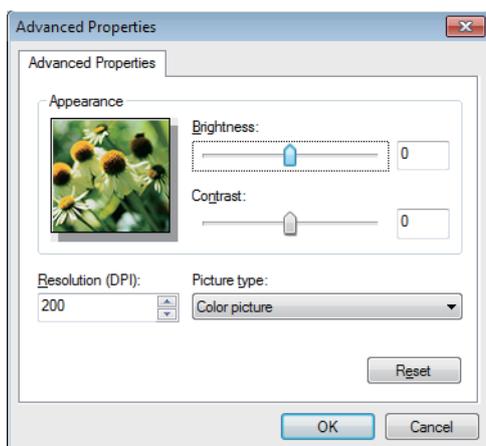
从下拉列表中选择**文档送纸机**或**平板**选项。

照片类型 (图像类型)

根据您想扫描的文档类型，选择 **彩色照片**，**灰度照片**，**黑白照片或文本**或 **自定义设置**。
若要更改高级设置，请点击[调整已扫描照片的质量](#)链接。

纸张大小

仅当将**纸张大小**选项选择为**文档送纸机**时，**纸张来源**选项才可用。



亮度

向右或向左拖动滑块设定**亮度**级别，使图像变亮或变暗。如果扫描的图像太亮，调低亮度级别后重新扫描文档。如果扫描的图像太暗，调高亮度级别后重新扫描文档。

对比度

向右或向左拖动滑块可提高或降低**对比度**级别。级别提高时可以突出图像的深浅区域，级别降低时可以更好地再现灰色区域的细节。您还可以在相应字段中输入数值来设定对比度级别。

分辨率 (DPI)

从**分辨率 (DPI)**列表中选择扫描分辨率。分辨率越高，所占内存就越大，传输时间也就越长，但是可以获得更加精细的扫描图像。

相关信息

- [使用 Windows® 传真和扫描进行扫描](#)
-

从计算机扫描 (Macintosh)

使用 Macintosh 在 Lenovo 设备上扫描照片和文档时，有几种方法可以选择。既可使用 Lenovo 提供的软件应用程序，也可使用您喜爱的扫描应用程序。

- [使用 Apple 图像捕捉 \(ICA 驱动程序\) 扫描](#)
- [ICA 驱动程序设置](#)

使用 Apple 图像捕捉 (ICA 驱动程序) 扫描

Apple 图像捕捉应用程序使用 ICA 扫描仪驱动程序。

1. 启动**图像捕捉**应用程序。
2. 从屏幕左侧的列表中选择本设备。
如果已使用 USB 接口电缆连接 Lenovo 设备与 Mac，将会在**设备**区域中看到本设备。如果通过局域网连接，则**共享**区域将显示本设备。
3. 装入文档。
4. 执行以下操作中的一项：
 - 如果您将原稿放入自动进稿器中，请选中**使用文稿送纸器**复选框，然后从扫描尺寸设置弹出菜单选择原稿尺寸。
 - 如果您将原稿放在平板扫描器上，请取消选中**使用文稿送纸器**复选框。

显示详细信息

如有需要，更改扫描设置。

从平板扫描器扫描时，可通过在目标扫描区域内拖放鼠标来手动裁剪图像。

5. 从**扫描至**弹出菜单中选择目标文件夹或目标应用程序。
6. 点击 **扫描**。
设备开始扫描。



相关信息

- [从计算机扫描 \(Macintosh\)](#)

ICA 驱动程序设置



此处列出的项目名称和可分配值可能会因设备的不同而有所不同。

扫描模式

选择**文稿送纸器**或**平板**。

种类

选择**颜色**、**黑白**或**文本**。

分辨率

选择与文档匹配的分辨率。

使用自定大小

从**平板**扫描时选中此复选框，可自定义文档尺寸。

扫描大小/大小

选择正在扫描的文档的纸张大小。

方向/旋转角度

选择正在扫描的文档的纸张方向。

自动选择

如果使用**平板**时选择了**使用自定大小**，请在此处选择图像捕捉的自动检测功能。

扫描至

选择目标文件夹或目标应用程序。

名称

输入用于所扫描图像名称的前缀文本。

格式

选择所扫描数据的文件格式。

合并到单个文稿

选择 PDF 或 TIFF 文件格式时，请选中此复选框，多页文档将扫描并另存为一个文件。

图像校正

选择**手动调节亮度**、**对比度**、**色调**、**色温**和**饱和度**。



相关信息

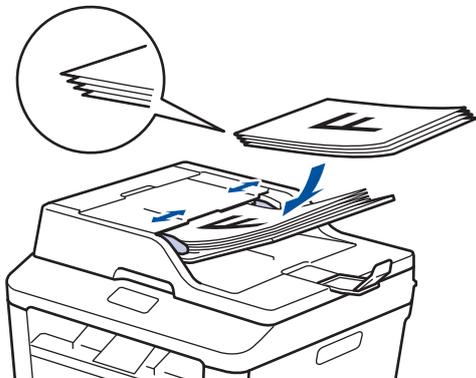
- [从计算机扫描 \(Macintosh\)](#)

复印

- 复印文档
- 复印选项
- 更改复印质量
- 放大或缩小复印图像
- 调整复印对比度
- 调整复印浓度（亮度）
- 使用页面布局功能进行 N 合 1 复印
- 排序复印件
- 将身份证的两面复印到同一页面上
- 复印身份证或票证
- 双面复印（双面复印）

复印文档

1. 确保您在纸盒中装入了正确尺寸的纸张。
2. 执行以下操作中的一项：
 - 将原稿**正面朝上**放入自动进稿器中。
(如果您要复印多页, 建议您使用自动进稿器。)



- 将原稿**正面朝下**放到平板扫描器上。



3. 执行以下操作中的一项：
 - (对于 M7490DNF)
按  (复印)。
使用拨号盘输入所需份数。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
按 ▲ 或 ▼ 输入所需份数。

液晶显示屏上将显示:



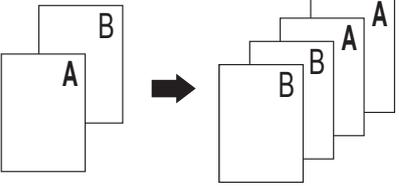
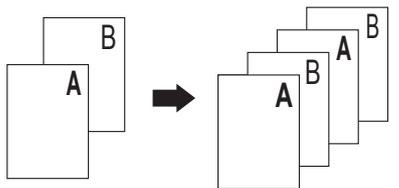
4. 按开始。

✓ 相关信息

- 复印

复印选项

要更改复印设置，按**身份证复印/选项**或**选项**按钮。

菜单选项	选项
[身份证双面复印] (M7680D/M7490DNF/M7690DNA)	
[质量]	[自动] [文本] [照片] [票据]
[堆叠/排序]	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>[堆叠复印]</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>[排序复印]</p>  </div> </div>
[亮度]	增加亮度使文本颜色变浅。 降低亮度使文本颜色变深。
[对比度]	增加对比度使图像更清晰。 降低对比度使图像更柔和。
[放大/缩小]	[100%] [104% EXE→LTR] [141% A5→A4] [200%] [自动] (适用于带自动进稿器的型号) [自定义 (25-400%)] [50%] [70% A4→A5] [78% LGL→LTR] (适用于带自动进稿器的型号) [78%] (适用于无自动进稿器的型号) [83% LGL→A4] (适用于带自动进稿器的型号) [83%] (适用于无自动进稿器的型号) [85% LTR→EXE] [91% 全页] [94% A4→LTR] [97% LTR→A4]
[页面布局]	[关 (1 合 1)] [2 合 1 (纵向)] [2 合 1 (横向)] [4 合 1 (纵向)] [4 合 1 (横向)]

✓ 相关信息

- 复印

更改复印质量

根据正在复印的文档的类型选择复印质量。

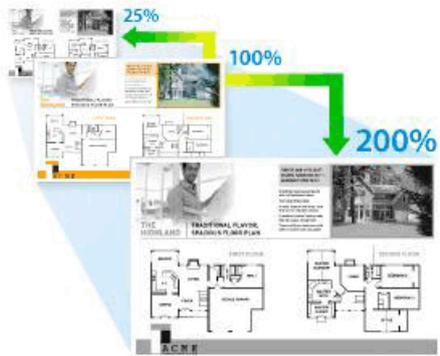
1. 装入文档。
2. 执行以下操作中的一项：
 - (对于 M7490DNF)
按  (复印)。
使用拨号盘输入所需份数。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
按 ▲ 或 ▼ 输入所需份数。
3. 按**身份证复印/选项**或**选项**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [质量] 选项，然后按 **确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [自动]、[文本]、[照片] 或 [票据] 选项，然后按**确认**。
6. 按**开始**。

✓ 相关信息

- [复印](#)

放大或缩小复印图像

选择放大或缩小比率以调整复印数据的大小。



1. 装入文档。
2. 执行以下操作中的一项：
 - (对于 M7490DNF)
按  (复印)。
使用拨号盘输入所需份数。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
按 ▲ 或 ▼ 输入所需份数。
3. 按**身份证复印/选项**或**选项**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择[放大/缩小]，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 选择所需放大或缩小比例，然后按**确认**。
如果选择[自定义(25-400%)]，使用拨号盘或者按 ▲ 或 ▼ 输入范围介于[25%]至[400%]之间的缩放比例。
6. 按**开始**。



- [自动]用于设置设备自动计算最适合纸张尺寸的缩放比例。
- 仅当使用自动进稿器时，[自动]才可用。

✓ 相关信息

- [复印](#)

调整复印对比度

如果原稿页面颜色偏浅或偏深，可以更改对比度以提高复印质量。

1. 装入文档。
2. 执行以下操作中的一项：
 - （对于 M7490DNF）
按 （复印）。
使用拨号盘输入所需份数。
 - （对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA）
按 ▲ 或 ▼ 输入所需份数。
3. 按**身份证复印/选项**或**选项**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择[对比度]，然后按**确认**。
5. 按 ◀ 或 ▶（部分型号中为 ▲ 或 ▼）选择所需对比度级别，然后按**确认**。
6. 按**开始**。

✓ 相关信息

- [复印](#)

调整复印浓度 (亮度)

调整复印浓度可以使复印件颜色更深或更浅。

1. 装入文档。
2. 执行以下操作中的一项：
 - (对于 M7490DNF)
按  (复印)。
使用拨号盘输入所需份数。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
按 ▲ 或 ▼ 输入所需份数。
3. 按**身份证复印/选项或选项**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择[亮度]，然后按**确认**。
5. 按 ◀ 或 ▶ (部分型号中为 ▲ 或 ▼) 由浅到深选择所需亮度级别，然后按**确认**。
6. 按**开始**。

✓ 相关信息

- [复印](#)

使用页面布局功能进行 N 合 1 复印

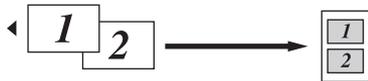
N 合 1 复印功能可将两页或四页文档复印在一张纸上，从而有效节省纸张。

使用自动进稿器复印时，将原稿正面朝上如下图所示方向放置：

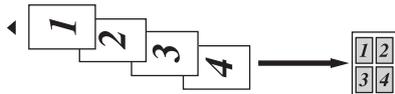
- 2 合 1 (纵向)



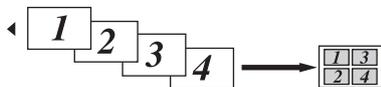
- 2 合 1 (横向)



- 4 合 1 (纵向)



- 4 合 1 (横向)



使用平板扫描器复印时，将原稿正面朝下如下图所示方向放置：

- 2 合 1 (纵向)



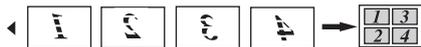
- 2 合 1 (横向)



- 4 合 1 (纵向)



- 4 合 1 (横向)



1. 装入文档。

2. 执行以下操作中的一项：

- (对于 M7490DNF)

按  (复印)。

使用拨号盘输入所需份数。

- (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)

按 ▲ 或 ▼ 输入所需份数。

3. 按**身份证复印/选项**或**选项**。

4. 按 ▲ 或 ▼ 选择[页面布局]，然后按**确认**。

5. 按 ▲ 或 ▼ 选择[关(1合1)]、[2合1(纵向)]、[2合1(横向)]、[4合1(纵向)]或[4合1(横向)]，然后按**确认**。

6. 按**开始**。

如果原稿已放入自动进稿器，则设备将扫描当前页面并开始打印。

如果使用平板扫描器，请转到下一步。

7. 重复以下步骤扫描每个页面：

- (对于 M7490DNF)

-
- a. 设备完成页面扫描后，按 **1** 扫描下一页。
 - b. 将下一页放到平板扫描器上，然后按**确认**扫描页面。
- (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
 - a. 设备完成页面扫描后，按 **▲** 选择 [是] 选项。
 - b. 将下一页放到平板扫描器上，然后按**确认**扫描页面。
8. 扫描完所有页面后，执行以下操作中的一项：
- (对于 M7490DNF)
按 **2** 选择 [否] 选项。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
按 **▼** 选择 [否] 选项。



相关信息

- 复印
-

排序复印件

对多份复印件进行排序。页面按送入顺序堆叠，即：1、2、3 等。

1. 装入文档。
2. 执行以下操作中的一项：
 - (对于 M7490DNF)
按  (复印)。
使用拨号盘输入所需份数。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
按 ▲ 或 ▼ 输入所需份数。
3. 按**身份证复印/选项**或**选项**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择[堆叠/排序]，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 选择[排序复印]，然后按**确认**。
6. 按**开始**。
如果原稿已放入自动进稿器，则设备将扫描当前页面并开始打印。
如果使用平板扫描器，请转到下一步。
7. 重复以下步骤扫描每个页面：
 - (对于 M7490DNF)
 - a. 设备完成页面扫描后，按 1 扫描下一页。
 - b. 将下一页放到平板扫描器上，然后按**确认**扫描页面。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
 - a. 设备完成页面扫描后，按 ▲ 选择[是]选项。
 - b. 将下一页放到平板扫描器上，然后按**确认**扫描页面。
8. 扫描完所有页面后，执行以下操作中的一项：
 - (对于 M7490DNF)
按 2 选择[否]选项。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
按 ▼ 选择[否]选项。

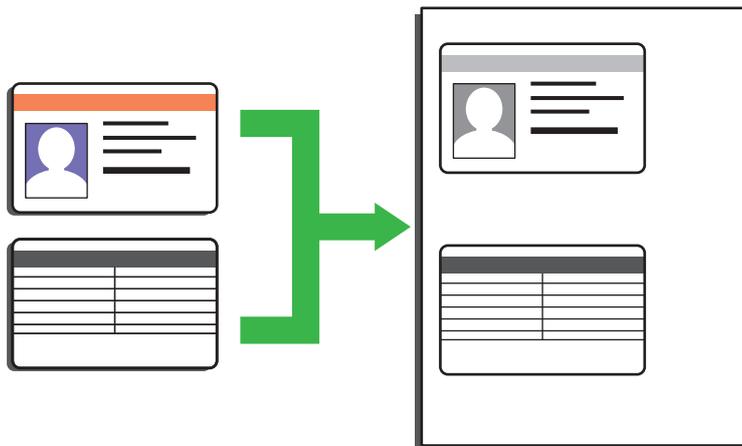


相关信息

- [复印](#)

将身份证的两面复印到同一页面上

使用身份证复印功能将身份证的两面按照原始尺寸复印到同一页面上。

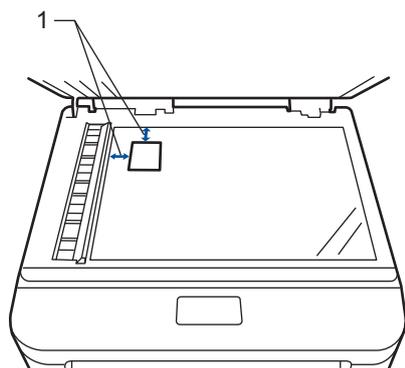


请在适用法律允许的范围内复印身份证。更多信息 >> [产品安全手册](#)

1. (对于 M7490DNF)

按  (复印)。

2. 将身份证**正面朝下**放到平板扫描器的左上角附近。



1 4.0 毫米或以上 (顶部、左侧)

3. 执行以下操作中的一项：

• (对于 M7460/M7480)

按**身份证复印**。

• (对于 M7490DNF/M7680D/M7690DNA)

a. 按**身份证复印/选项**。

b. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [身份证复印]，然后按**确认**。

4. 执行以下操作中的一项：

• (对于 M7490DNF)

使用拨号盘输入所需份数。

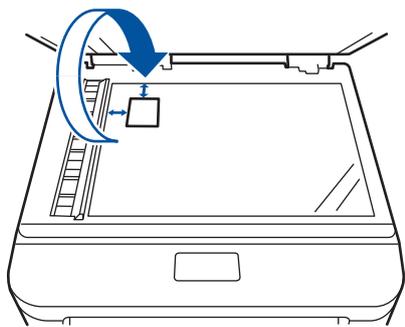
• (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)

按 ▲ 或 ▼ 输入所需份数。

5. 按 **开始**。

设备将扫描身份证的一面。

6. 设备扫描完第一面后，将身份证翻面。



7. 按开始扫描另一面。

相关信息

- [复印](#)

复印身份证或票证

通过票证复印功能，可使用预设复印设置复印身份证和票证。

请在适用法律允许的范围内复印身份证。更多信息 >> [产品安全手册](#)

1. (对于 M7490DNF)
按  (复印)。
2. 将身份证或票证 **正面朝下** 放到平板扫描器的左上角。
3. 执行以下操作中的一项：
 - (对于 M7490DNF)
使用拨号盘输入所需份数。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
按 ▲ 或 ▼ 输入所需份数。
4. 按**票证复印**

相关信息

- [复印](#)

双面复印 (双面复印)

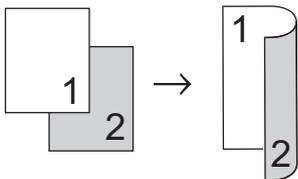
相关型号: M7680D/M7690DNA/M7490DNF

双面复印可减少纸张的使用量。

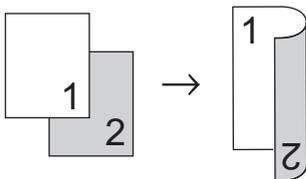
- 必须先从以下选项选择一个双面复印布局, 方能启动双面复印。
- 原稿布局决定了应选择的双面复印布局。
- 若要使用手动双面复印功能, 将您的文档放在平板扫描器上。

纵向

单面 > 双面长边翻页

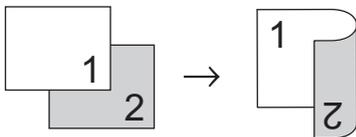


单面 > 双面短边翻页

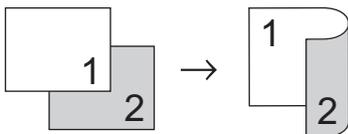


横向

单面 > 双面长边翻页



单面 > 双面短边翻页



1. 装入文档。
2. 执行以下操作中的一项:
 - (对于 M7490DNF)
按  (复印)。
使用拨号盘输入所需份数。
 - (对于 M7680D/M7690DNA)
按 ▲ 或 ▼ 输入所需份数。
3. 按 **双面**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [单面→双面 长边]、[单面→双面 短边] 或 [关], 然后按 **确认**。
5. 按 **开始**。
如果原稿已放入自动进稿器, 则设备将扫描当前页面并开始打印。
如果使用平板扫描器, 请转到下一步。
6. 重复以下步骤扫描每个页面:

-
- (对于 M7490DNF)
 - a. 设备完成页面扫描后, 按 **1** 扫描下一页。
 - b. 将下一页放到平板扫描器上, 然后按**确认**扫描页面。
 - (对于 M7680D/M7690DNA)
 - a. 设备完成页面扫描后, 按 **▲** 选择[是]选项。
 - b. 将下一页放到平板扫描器上, 然后按**确认**扫描页面。
7. 扫描完所有页面后, 执行以下操作中的一项:
- (对于 M7490DNF)
按 **2** 选择[否]选项。
 - (对于 M7680D/M7690DNA)
按 **▼** 选择[否]选项。



相关信息

- [复印](#)
-

传真

- 设置传真逻辑（发送和接收顺序）
- 发送传真
- 接收传真
- 拨打和存储传真号码
- 电话服务和外接设备
- 传真报告
- PC-FAX

设置传真逻辑（发送和接收顺序）

相关型号：M7490DNF

可以更改手动传真发送或接收的程序。

如果您经常在通话结束后向/从对方手动发送/接收传真，则您可以将[传真模式]设置为[简易模式]。

若设置为[简易模式]：仅按**开始**即可手动发送或接收传真。如果您是主叫，请按**开始**发送传真。如果您是被叫，请按**开始**接收传真。

若设置为[高级模式]：无论您是主叫还是被叫，都可以选择手动发送或接收传真。按**开始**时，设备将提示您：
[1.发送 2.接收]。如果您想发送传真，选择[发送]。如果您想接收传真，选择[接收]。



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**，即可发送自动进稿器中的原稿。

1. 按 （传真）。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示[传真]选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示[其它]选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示[传真模式]选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示[简易模式]或[高级模式]选项，然后按**确认**。
7. 按**停止/退出**。



相关信息

- 传真

发送传真

- 发送传真
- 选择或更改传真发送设置
- 更改传真分辨率
- 手动发送传真
- 设置用于传真的平板扫描尺寸
- 通话结束后发送传真
- 使用双向访问同时拨号、扫描、发送和接收传真
- 将同一份传真发送至多个接收方（多址发送）
- 发送国际传真
- 在指定时间发送传真（定时传真）
- 关闭目的地信息显示
- 取消进行中的传真
- 检查和取消等待处理的传真

发送传真

相关型号：M7490DNF

1. 按  (传真)。
2. 执行以下操作中的一项：
 - 将原稿**正面朝上**放入自动进稿器中。
(如果您要传真多页, 建议您使用自动进稿器。)



- 将原稿**正面朝下**放到平板扫描器上。



3. 输入传真号码。

- **使用拨号盘**

使用拨号盘输入传真号码。



- **使用单键拨号按键**

选择一个存储在单键拨号按键上的联系人。



- **使用速拨代码**

按  两次输入传真号码，然后输入三位数的速拨代码。

4. 按开始。

设备将扫描并发送文档。

如果将原稿放到平板扫描器上，请遵循下表中的说明进行操作：

选项	说明
[是]	若要扫描下一页，按 1 选择 [是] 选项，然后将下一页原稿放到平板扫描器上。 按 确认 扫描页面。
[否（发送）]	扫描完最后一页后，按 2 选择 [否（发送）] 选项（或再次按 开始 ）。 设备将发送文档。

要停止传真，请按**停止/退出**。

相关信息

- [发送传真](#)

选择或更改传真发送设置

相关型号：M7490DNF

发送传真前，可以更改任何设置组合。

大多数设置为临时设置，传真被发送后设备将返回到默认设置。

1. 按  (传真)。
2. 装入文档。
3. 按**功能**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置发送] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示所需设置，然后按**确认**。
7. 按 ▲ 或 ▼ 显示所需选项，然后按**确认**。
8. 接受设置后，设备将询问您是否想更改其他设置。

选项	说明
1	液晶显示屏恢复为 [设置发送] 菜单时，即可选择其他设置。
2	结束后，按 2 继续输入传真号码。

9. 输入传真号码。
10. 按**开始**。



相关信息

- [发送传真](#)

更改传真分辨率

相关型号：M7490DNF

可以通过调节传真分辨率提高传真质量。

1. 按  (传真)。
2. 装入文档。
3. 按**传真分辨率**可更改分辨率。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [标准]、[精细]、[超精细] 或 [照片] 选项，然后按**确认**。

分辨率	说明
[标准]	适用于绝大多数类型的原稿。
[精细]	适用于小号字体印刷，与标准分辨率相比，传输速度较慢。
[超精细]	适用于小号字体印刷或艺术线条，与精细分辨率相比，传输速度更慢。
[照片]	适用于灰度阴影较多的文档或图像，传输速度最慢。

5. 输入传真号码。
6. 按**开始**。

✓ 相关信息

- [发送传真](#)

手动发送传真

相关型号：M7490DNF

发送传真时，可通过手动传真传输听取拨号音、振铃声和传真接收提示音。

1. 按  (传真)。
2. 装入文档。
3. 按**免提**，听取拨号音。
4. 拨叫所需传真号码。
5. 听到传真音后，按**开始**。

如果选择了[传真模式]设置中的[高级模式]选项，且正在使用平板扫描器，按 1。

✓ 相关信息

- [发送传真](#)

设置用于传真的平板扫描尺寸

相关型号：M7490DNF

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

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [文档扫描] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [平板扫描尺寸] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 Letter 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [发送传真](#)

通话结束后发送传真

相关型号：M7490DNF

通话结束时，在双方都未挂断之前您可将传真发送到另一方。

1. 请对方稍候，直到听到传真音（提示音）后，再按开始或发送键，然后挂断电话。
2. 装入文档。
3. 按**开始**。
如果选择了[传真模式]设置中的[高级模式]选项，且正在使用平板扫描器，按 1。
4. 放回本设备或外接电话的听筒。

✓ 相关信息

- [发送传真](#)

使用双向访问同时拨号、扫描、发送和接收传真

相关型号：M7490DNF

即使设备正在从内存发送传真、接收传真或从计算机打印，也能同时拨打号码并将传真扫描至内存。液晶显示屏上会显示新的作业序号。

可扫描至设备内存的页数取决于数据类型。



扫描文档时，如果出现 [内存已满] 信息，按下表所示的按键发送扫描页面或取消操作。

适用型号	若要发送扫描页面	若要取消操作
2 行液晶显示屏型号	开始	停止/退出



相关信息

- [发送传真](#)

将同一份传真发送至多个接收方（多址发送）

相关型号：M7490DNF

使用多址发送功能可将同一份传真同时发送至多个传真号码。

- 多址发送中可包含组拨号、地址簿号码（部分型号中的单键拨号号码和速拨号码）和多达 50 个手动拨叫的号码。
- 2 行液晶显示屏型号
若未使用任何组中的单键拨号号码和速拨号码，则可将传真多址发送到多达 258 个不同的号码。
- 在多址发送中使用地址簿号码（部分型号中的单键拨号号码和速拨号码）前，必须先将它们存储到设备内存中。
- 在多址发送中使用组拨号码前，也必须先将它们存储到设备内存中。组拨号码中包含许多已存储地址簿号码（部分型号中的单键拨号号码和速拨号码），以便轻松拨号。

1. 按 （传真）。

2. 装入文档。

3. 输入号码，然后按**确认**。

您可以使用单键拨号号码、速拨号码、速拨号及使用拨号盘手动输入的号码。

重复此步骤直至输入多址发送的所有号码。

4. 按**开始**。

相关信息

- [发送传真](#)
 - [取消进行中的多址发送](#)

取消进行中的多址发送

相关型号: M7490DNF

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**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [残留任务] 选项，然后按**确认**。

液晶显示屏上将在多址发送作业序号后面显示正在拨打的传真号码 (例如 #001 123456789) 以及多址发送作业序号 (例如 多址发送#001)。

4. 按 ▲ 或 ▼ 显示正在拨打的传真号码或多址发送作业序号，然后按**确认**。
5. 按下表所示的选项取消或退出取消程序。

选项	说明
1	设备将取消当前正在发送的传真。
2	设备将退出取消程序而不取消作业。

如果您取消了当前正在发送的传真，液晶显示屏将询问您是否取消多址发送作业。

6. 按下表所示的选项取消多址发送作业或退出取消程序。

选项	说明
1	设备将取消多址发送作业。
2	设备将退出取消程序而不取消作业。

7. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [将同一份传真发送至多个接收方 \(多址发送\)](#)

发送国际传真

相关型号：M7490DNF

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。

1. 按  (传真)。
2. 装入文档。
3. 按**功能**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置发送] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [国际模式] 选项，然后按**确认**。
7. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [下一份传真:开]、[开] 或 [关] 选项，然后按**确认**。

选项	说明
[下一份传真:开]	国际模式将仅对下一份传真有效。
[开]	国际模式将生效。
[关]	国际模式将失效。

8. 完成后按 **2**。
9. 输入传真号码。
10. 按**开始**。

✓ 相关信息

- [发送传真](#)

在指定时间发送传真 (定时传真)

相关型号: M7490DNF

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长二十四小时。

1. 按  (传真)。
2. 装入文档。
3. 按**功能**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置发送] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [定时传真] 选项，然后按**确认**。
7. 输入传真的预设发送时间 (24 小时制)，然后按**确认**。
(例如：输入 19:45 表示下午 7:45。)
8. 完成后按 **2**。
9. 输入传真号码。
10. 按**开始**。



可扫描到内存中的页数因各页面打印数据不同而不同。

✓ 相关信息

- [发送传真](#)

关闭目的地信息显示

相关型号：M7490DNF

发送传真时，设备会显示目的地传真号码（或接收方名称，如果其名称存储在设备内存中）。

您可以将设备设置为不在液晶显示屏上显示目的地信息。

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置发送] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [目的地] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [隐藏]（或 [显示]）选项，然后按**确认**。
7. 按**停止/退出**。

相关信息

- [发送传真](#)

取消进行中的传真

相关型号：M7490DNF

1. 设备正在拨号或发送传真时，按**停止/退出**。
2. 按下表中的选项取消或继续发送中的传真作业。

选项	说明
1	设备将取消发送传真作业。
2	设备将退出程序而不取消传真作业。

✓ 相关信息

- [发送传真](#)

检查和取消等待处理的传真

相关型号：M7490DNF

您可在发送前取消传真作业。可以取消内存中存储的待发传真作业。

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [残留任务] 选项，然后按**确认**。
液晶显示屏上将显示内存中待发作业的序号。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示您想取消的作业，然后按**确认**。
6. 按下表中的选项取消或退出取消程序。

选项	说明
1	设备将取消作业。
2	设备将退出取消程序而不取消作业。

7. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [发送传真](#)

接收传真

- 接收模式设置
- 其他接收操作
- 内存接收（远程传真）选项
- 远程检索
- 纸盒无纸时将传真接收到内存

接收模式设置

- 接收模式
- 选择正确的接收模式
- 设置设备应答前的振铃次数（振铃次数）
- 了解 F/T 振铃（快速双振铃）
- 设置传真检测

接收模式

相关型号：M7490DNF

模式	功能	使用说明
[传真自动]	将对方每个呼叫判断为传真，并发出传真信号。但在振铃次数内可以接听电话。	出厂设置电话振铃四次。电话振铃四次后自动发出传真接收信号。 适用于带 EXT 插孔的设备；如果设备上外接了电话机，需要经常接听电话时，可将振铃次数设置为四至六次。在推荐的振铃次数内可以通过外接电话机进行通话。 ¹
[传真/电话]	将自动判断来电是语音电话或传真呼叫。非传真呼叫时将发出伪/双振铃通知您接听电话。	出厂设置电话振铃四次。 电话振铃四次后根据来电信号： 1. 为传真呼叫时，自动接收传真； 2. 为电话呼叫时，发出快速双振铃通知您接听电话。 适用于带 EXT 插孔的设备；如果设备上外接了电话机，请将振铃次数设置为四至六次，以便可接听电话。 ¹
[传真手动]	设备不判断对方每个呼叫，仅作为普通电话铃声，需您接听后处理。	接听电话。如对方是传真呼叫，请按 开始 （在[简易模式]下），或者依次按 开始 和 2 （在[高级模式]下）。 适用于带 EXT 插孔的设备；如果设备上外接了电话机，可用外接电话机接听电话。
[外接应答设备] (M7490DNF)	外接应答设备自动应答每次呼叫。如为语音信息，则将其存储在 TAD 中；如为传真信息，则打印出传真。	如果已将应答设备连接到设备上，请使用此模式。TAD 的设置仅对外接应答设备起作用。在此设置中振铃次数无效。

✓ 相关信息

- 接收模式设置

¹ 通话后对方需要发传真时或者对方是传真呼叫时，请按**开始**按钮（简易模式下）或在外接电话机上按 *51（须先激活远程代码。）发出传真接收信号。

选择正确的接收模式

相关型号：M7490DNF

接收模式的出厂设置为“仅传真”。设备将自动接收所有发送到设备上的传真。另外，本设备有以下四种接收模式。

设置后屏幕显示	出厂设置振铃次数
[传真自动]	振铃次数：四次
[传真/电话]	振铃次数：四次
[传真手动]	
[外接应答设备] (M7490DNF)	

1. 按  (传真)。
2. 按 **功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按 **确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置接收] 选项，然后按 **确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [接收模式] 选项，然后按 **确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [传真自动]、[传真手动]、[传真/电话] 或 [外接应答设备] (M7490DNF) 选项，然后按 **确认**。
7. 按 **停止/退出**。

✓ 相关信息

- [接收模式设置](#)

相关主题：

- [电话和传真问题](#)

设置设备应答前的振铃次数（振铃次数）

相关型号：M7490DNF

当有人拨打至本设备时，您将听到正常的电话振铃声。振铃的次数在振铃次数选项中设置。

- 振铃次数用于设定设备在仅传真模式和传真/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。

1. 按 （传真）。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置接收] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [振铃次数] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 选择您所需的设备应答前的振铃次数，然后按**确认**。
7. 按**停止/退出**。



若选择 00，则设备将立即应答，而线路将不振铃（仅适用于部分国家/地区）。

✓ 相关信息

- [接收模式设置](#)

相关主题：

- [电话和传真问题](#)

了解 F/T 振铃（快速双振铃）

相关型号：M7490DNF

接收模式设置为传真/电话模式时，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 20 秒。听到 F/T 振铃时，表示线路上有语音电话。

将接收模式设置为传真/电话模式时，F/T 振铃时间功能可用。

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。

✓ 相关信息

- [接收模式设置](#)

设置传真检测

相关型号：M7490DNF

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] 或听筒中传出唧唧声时，只需放回听筒，设备即可接收传真。

如果传真检测设置为关：如果您在设备旁并拿起听筒应答传真呼叫，请按下表中的按钮接收传真。如果在分机或外接电话上应答来电，请按 *51。

适用型号	若要接收传真
2 行液晶显示屏型号	开始（简易模式） 依次按开始和 2（高级模式）



- 如果此功能设置为 [开]，但是拿起分机或外接电话听筒时设备未连接传真呼叫，此时，请按远程激活代码 *51。
- 如果在同一条电话线上从计算机发送传真，且设备中途阻止传真发送，请将传真检测设为 [关]。

1. 按  (传真)。
2. 按功能。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置接收] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真检测] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [开]、[半自动] 或 [关] 选项，然后按**确认**。
7. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [接收模式设置](#)

其他接收操作

- 缩小接收到的超大传真的页面尺寸
- 设置接收传真的双面打印
- 设置传真接收标识
- 通话结束后接收传真
- 限制拨入传真

缩小接收到的超大传真的页面尺寸

相关型号：M7490DNF

如果启用自动缩小功能，设备会缩小所有接收传真的页面以匹配所用纸张。设备将根据传真页面尺寸和当前的纸张大小设置来计算缩小比例。

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置接收] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [自动缩小] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [开] (或 [关]) 选项，然后按**确认**。
7. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [其他接收操作](#)

设置接收传真的双面打印

相关型号：M7490DNF

当 [A4 纸双面] 设为 [开] 时，设备会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）。
- 启用双面打印功能时，设备将自动缩小接收传真的页面，以适合纸盒中的纸张。

1. 按  (传真)。
2. 按功能。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置接收] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [A4 纸双面] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [开] (或 [关]) 选项，然后按**确认**。
7. 按**停止/退出**。

相关信息

- [其他接收操作](#)

设置传真接收标识

相关型号：M7490DNF

可设置设备在接收的传真各页顶端居中打印接收的日期和时间。

确保设备中已设定当前的日期和时间。

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置接收] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真接收标识] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [开] (或 [关]) 选项，然后按**确认**。
7. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [其他接收操作](#)

通话结束后接收传真

相关型号：M7490DNF

如果您使用连接至本 Lenovo 设备的电话进行通话，且对方也使用连接至对方传真设备的电话进行通话，通话结束时，在双方都未挂断之前对方可将传真发送给您。

本设备的自动进稿器必须为空。

1. 请对方将原稿装入其设备并按开始或发送键。
2. 听到 CNG 音频（慢速重复的哔哔声）时，按**开始**。



如果选择了 [传真模式] 设置中的 [简易模式] 选项，对方必须是向您发送传真的主叫方。

3. 如果选择了 [传真模式] 设置中的 [高级模式] 选项，按 **2** 接收传真。
4. 放回本设备或外接电话的听筒。



相关信息

- [其他接收操作](#)

限制拨入传真

- 选择接收到的传真限制方式
- 仅接收来自自己注册号码的传真
- 避免接收来自特定号码的传真

选择接收到的传真限制方式

相关型号：M7490DNF

本设备有两种方式用来限制传真接收。若要只接收来自特定号码的传真，请使用白名单。若要避免接收来自特定号码的传真，请使用黑名单。

您必须向当地电信局申请来电显示服务才能使用黑名单功能。

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [呼入限制] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [限制方式] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示所需选项，然后按**确认**。

选项	说明
[白名单]	选择 [白名单] 仅接收来自注册号码的传真。
[黑名单]	选择 [黑名单] 避免接收来自注册号码的传真。
[关]	如果对接收到的传真不做限制，请选择 [关]。

7. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [限制拨入传真](#)

仅接收来自自己注册号码的传真

- 在白名单中注册号码
- 从白名单中删除号码
- 打印白名单

在白名单中注册号码

相关型号：M7490DNF

如果您只想接受来自自己知号码的传真，请将这些号码注册到白名单中。

您必须向当地电信局申请来电显示服务。

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [呼入限制] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [限制方式] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [白名单] 选项，然后按**确认**。
7. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [白名单] 选项，然后按**确认**。
8. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [注册] 选项，然后按**确认**。
9. 按 ▲ 或 ▼ 显示所需选项，然后按**确认**。

选项	说明
[同步地址簿]	选择 [同步地址簿] 将白名单与地址簿同步。 请遵循 LCD 上的提示激活或取消激活同步功能。
[手工输入号码]	选择 [手工输入号码] 向白名单手动添加号码。 请遵循 LCD 上的提示向白名单注册号码。
[从呼出号码列表]	选择 [从呼出号码列表] 从拨出记录添加一个号码。 请遵循 LCD 上的提示向白名单注册号码。
[从呼入号码列表]	选择 [从呼入号码列表] 从来电记录添加一个号码。 请遵循 LCD 上的提示向白名单注册号码。

10. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- 仅接收来自自己注册号码的传真

从白名单中删除号码

相关型号：M7490DNF

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [呼入限制] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [限制方式] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [白名单] 选项，然后按**确认**。
7. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [白名单] 选项，然后按**确认**。
8. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [删除] 选项，然后按**确认**。
设备会显示白名单中的号码。
9. 按 ▲ 或 ▼ 显示您想删除的号码，然后按**确认**。
10. 按 1 删除号码。



若不删除号码直接返回，按 2。

11. 按**停止/退出**。



相关信息

- 仅接收来自自己注册号码的传真

打印白名单

相关型号：M7490DNF

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [呼入限制] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [限制方式] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [白名单] 选项，然后按**确认**。
7. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [白名单] 选项，然后按**确认**。
8. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印报告] 选项，然后按**确认**。
9. 按**开始**。
10. 按**停止/退出**。

相关信息

- 仅接收来自自己注册号码的传真

避免接收来自特定号码的传真

- 在黑名单中注册号码
- 从黑名单中删除号码
- 打印黑名单

在黑名单中注册号码

相关型号：M7490DNF

如果您不想接收来自特定号码的传真或电话，请将这些号码注册到黑名单中。设备最多可从来电显示内存中注册100个传真或电话号码。

- 您必须向当地电信局申请来电显示服务。
- 您想要注册的号码必须存储在来电显示内存中。

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [呼入限制] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [限制方式] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [黑名单] 选项，然后按**确认**。
7. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [黑名单] 选项，然后按**确认**。
8. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [注册] 选项，然后按**确认**。
设备会显示来电显示内存中的号码。
9. 按 ▲ 或 ▼ 显示所需号码，然后按**确认**。
10. 按 1 注册号码。

 若不注册号码直接返回，按 2。

11. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [避免接收来自特定号码的传真](#)

从黑名单中删除号码

相关型号：M7490DNF

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [呼入限制] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [限制方式] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [黑名单] 选项，然后按**确认**。
7. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [黑名单] 选项，然后按**确认**。
8. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [删除] 选项，然后按**确认**。
设备会显示黑名单中的号码。
9. 按 ▲ 或 ▼ 显示您想删除的号码，然后按**确认**。
10. 按 1 删除号码。



若不删除号码直接返回，按 2。

11. 按**停止/退出**。



相关信息

- [避免接收来自特定号码的传真](#)

打印黑名单

相关型号：M7490DNF

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [呼入限制] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [限制方式] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [黑名单] 选项，然后按**确认**。
7. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [黑名单] 选项，然后按**确认**。
8. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印报告] 选项，然后按**确认**。
9. 按**开始**。
10. 按**停止/退出**。

相关信息

- 避免接收来自特定号码的传真

内存接收（远程传真）选项

相关型号：M7490DNF

当您远离设备时，使用内存接收（远程传真）选项管理接收到的传真。每次仅可以使用一个内存接收选项。内存接收（远程传真）可设置为：

- 转发/存储
- PC-Fax 接收
- 远程访问
- 打印内存中的文档

✓ 相关信息

- 接收传真
 - 将接收到的传真转发至其他设备
 - 将接收到的传真存储到设备内存中
 - 更改内存接收（远程传真）选项
 - 关闭内存接收（远程传真）选项
 - 打印设备内存中存储的传真
 - 使用 PC-Fax 接收将接收到的传真传送到计算机（仅适用于 Windows®）

将接收到的传真转发至其他设备

相关型号：M7490DNF

使用传真转发功能自动将接收到的传真转发至其他设备。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [远程传真选项] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [转发/存储] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真转发] 选项，然后按**确认**。
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。
6. 使用拨号盘、单键拨号按键或  和三位数代码输入转发号码（最多 20 位数字），然后按**确认**。



如果已使用单键拨号按键或速拨代码存储了组，传真将被转发到多个传真号码。

7. 按 ▲ 或 ▼ 选择打开或关闭备份打印设置。
8. 按**停止/退出**。



相关信息

- [内存接收（远程传真）选项](#)

将接收到的传真存储到设备内存中

相关型号: M7490DNF

使用传真存储功能将接收到的传真存储到设备内存中。使用远程检索命令从其他传真设备检索已存储的传真信息。设备将打印已存传真作为备份。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [远程传真选项] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [转发/存储] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真存储] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [内存接收 \(远程传真\) 选项](#)

更改内存接收（远程传真）选项

相关型号：M7490DNF

更改任何内存接收选项时，如果设备内存中有传真，液晶显示屏上将显示以下询问信息中的一条：

如果已打印接收的传真，LCD 上会显示 [删除所有传真?]

- 执行以下操作中的一项：
 - 如果按 1，内存中的传真将在设置更改前被删除。
 - 如果按 2，内存中的传真将不会被删除，且设置保持不变。

如果内存中留有未打印的传真，LCD 上会显示 [打印所有传真?]

- 执行以下操作中的一项：
 - 如果按 1，内存中的传真将在设置更改前被打印。如果已经打印了备份复印件，则设备不会重复打印。
 - 如果按 2，内存中的传真将不会被打印，且设置保持不变。

由其他选项（例如 [传真转发] 或 [传真存储]）更改为 [PC Fax 接收] 时，如果设备内存中留有已接收的传真：

- 选择 <USB> 或计算机名称（如已连接到网络），然后按**确认**。

LCD 上将显示：

[发送传真到 PC?]

- 如果按 1，内存中的传真将在设置更改前被发送至计算机。将询问您是否需要打开备份打印。
- 如果按 2，内存中的传真将不会被删除，且设置保持不变。



相关信息

- [内存接收（远程传真）选项](#)

关闭内存接收（远程传真）选项

相关型号：M7490DNF

如果您不想让设备保存或传送接收到的传真，请关闭内存接收。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [远程传真选项] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [转发/存储] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [关] 选项，然后按**确认**。



如果设备内存中残留已接收的传真，液晶显示屏上将显示选项。

6. 按**停止/退出**。



相关信息

- [内存接收（远程传真）选项](#)

打印设备内存中存储的传真

相关型号：M7490DNF

如果选择 [传真存储]，您在设备旁边时仍可以打印内存中的传真。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [远程传真选项] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印内存中的文档] 选项，然后按**确认**。
5. 按**开始**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [内存接收（远程传真）选项](#)

使用 PC-Fax 接收将接收到的传真传送到计算机（仅适用于 Windows®）

相关型号：M7490DNF

开启 PC-Fax 接收功能，本设备会将已接收的传真自动存储到内存中，并将其发送至计算机。使用计算机查看和存储这些传真。

若要将接收到的传真转发到计算机中，必须在计算机上运行 PC-FAX 接收软件。

即使关闭了计算机（例如，在晚上或周末），本设备仍会接收传真，并将收到的传真存储到内存中。

打开计算机并运行 PC-FAX 接收软件后，本设备会自动将内存中的传真转发到计算机中。

如果选择了 [备份打印：开]，设备还将打印传真。

1. 按 （传真）。
2. 按功能。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [远程传真选项] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [PC Fax 接收] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [开] 选项，然后按**确认**。



- 在设置 PC-Fax 接收前，必须先在计算机上安装多功能套装软件。确保计算机与设备连接并已打开。
- 对于 Macintosh 操作系统，PC-Fax 接收功能不可用。
- 如果显示错误信息且设备不能打印内存中的传真，可使用本设置将传真转发到计算机中。

7. 按**确认**。
8. 按 ▲ 或 ▼ 显示 <USB> 或计算机名称（如果设备已连接至网络），然后按**确认**。
9. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [开] 或 [关]，然后按**确认**。
10. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [内存接收（远程传真）选项](#)

相关主题：

- [传送传真至计算机](#)
- [使用 PC-FAX 接收软件接收传真（Windows®）](#)

远程检索

通过远程检索功能，从任意按键式电话或传真设备呼叫本设备，然后输入远程访问代码和远程命令检索所需传真信息。

- [设置远程访问代码](#)
- [使用远程访问代码](#)
- [远程检索命令](#)
- [远程转发传真](#)
- [更改传真转发号码](#)

设置远程访问代码

相关型号：M7490DNF

设置远程访问代码后，即使远离本 Lenovo 设备也可对其进行访问和控制。

使用远程访问和检索功能前，必须设置个人代码。 出厂默认代码为非激活代码（---*）。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [远程传真选项] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [远程访问] 选项，然后按**确认**。
5. 使用拨号盘上的数字 0 至 9、* 或 # 输入三位数代码，然后按**确认**。



- 若要使代码不激活，请在此步骤中按**清除/返回**删除三位数代码。 然后按**确认**。
- 无法更改预设 *。
- 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。

6. 按**停止/退出**。



相关信息

- [远程检索](#)

使用远程访问代码

相关型号：M7490DNF

1. 在按键式电话机或其他按键式传真设备上拨叫您的传真号码。
2. 本设备应答时，立即输入您的远程访问代码（三位数字加 *）。
3. 设备接收信息时会发出如下信号：
 - 1 长音 — 有传真
 - 无提示音 — 未收到信息
4. 设备发出两声短促的提示音时，输入一个命令。
 - 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 9 0 重置设备。
6. 挂断。
 - 如果设备被设置为手动模式，并且您想使用远程检索功能，在设备开始振铃后等待 100 秒，然后在 30 秒内输入远程访问代码。
 - 此功能可能在某些国家不可用或不受您当地电信局的支持。



相关信息

- [远程检索](#)

远程检索命令

相关型号：M7490DNF

当您远离设备时，使用下表中的远程命令访问传真命令和选项。呼叫设备并输入远程访问代码（三位数字加 *）时，系统将发出两声短音提示您输入远程命令（第 1 列），然后输入该命令的其中一个选项（第 2 列）。

远程命令	选项	操作说明
95	更改传真转发或传真存储设置	
	1 关闭	在检索或删除所有信息后可选择关。
	2 传真转发	一长音（哔）表示更改已经生效。如果听到三短音（哔哔哔），则表示无法更改，这是因为尚未进行必要的设置（例如：未注册传真转发号码）。输入数字 4 可注册您的传真转发号码。注册号码后，即可使用传真转发功能。
	4 传真转发号码	
	6 传真存储	
96	检索传真	
	2 检索所有传真	输入远程传真设备的传真号码以接收存储的传真信息。
	3 删除内存中的传真	听到一声长音时，传真信息已从内存中删除。
97	检查接收状态	
	1 传真	确认设备是否已接收到传真。如果接收到了传真，则会听到一长音（哔）。未收到传真时，将听到三声短音。
98	更改接收模式	
	1 外接 TAD (M7490DNF)	一声长音表示已接受更改。
	2 传真/电话	
	3 仅传真	
90	退出	按 9 0 停止远程检索。听到长音后，挂断电话。

✓ 相关信息

- 远程检索

远程转发传真

相关型号：M7490DNF

从任何按键式电话或传真设备上呼叫您的 Lenovo 设备并将接收到的传真转发到其他设备。

必须打开传真存储才能使用此功能。

1. 拨叫传真号码。
2. 本设备应答时，输入您的远程访问代码（三位数字加 *）。如果听到一声长音，表示本设备上有待检索的传真。
3. 如果听到两声短音，按数字键 9 6 2。
4. 听到一声长音后，用拨号盘输入远程传真设备（传真信息接收方）的号码，按 ## 结束（最多 20 位数字）。



不可将 * 和 # 作为拨叫号码。但是，如果要插入一个暂停，可按 #。

5. 听到设备的提示音后挂断。本设备将呼叫其他传真设备，后者将打印您的传真信息。



相关信息

- [远程检索](#)

更改传真转发号码

相关型号：M7490DNF

可通过其他按键式电话或传真设备更改传真转发号码。

1. 拨叫传真号码。
2. 本设备应答时，输入您的远程访问代码（三位数字加 *）。如果听到一声长音，表示本设备上有待检索的传真。
3. 如果听到两声短音，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号码（最多 20 位数字），然后按 # #。



不可将 * 和 # 作为拨叫号码。但是，如果要插入一个暂停，可按 #。

5. 结束时，请按数字键 9 0 停止远程访问。
6. 听到设备的提示音后挂断。

✓ 相关信息

- [远程检索](#)

纸盒无纸时将传真接收到内存

相关型号：M7490DNF

如果接收传真时纸盒中的纸张已用尽，设备将开始接收传真至设备内存中。

接收的传真将存储到设备内存中，直到内存已满或纸盒中装入了纸张。当内存已满时，设备将停止自动应答呼叫。如需打印传真，请将纸张装入纸盒。

✓ 相关信息

- [接收传真](#)

拨打和存储传真号码

- 如何拨号
- 语音操作
- 其他
- 如何存储号码

如何拨号

- 手动拨号
- 使用单键拨号拨打号码
- 使用速拨拨打号码
- 重拨传真号码

手动拨号

相关型号：M7490DNF

1. 按  (传真)。
2. 装入文档。
3. 依次按组成传真号码的每个数字。



4. 按开始。

✓ 相关信息

- [如何拨号](#)

使用单键拨号拨打号码

相关型号：M7490DNF

1. 按  (传真)。
2. 装入文档。
3. 按您想拨打的传真或电话号码对应的单键拨号按键。



若要拨打单键拨号号码 1 至 4，按对应的按键拨号按键。若要拨打单键拨号号码 5 至 8，按住 **Shift** (转换) 的同时按单键拨号按键。

4. 按**开始**。



相关信息

- [如何拨号](#)

相关主题：

- [存储单键拨号号码](#)

使用速拨拨打号码

相关型号：M7490DNF

1. 按  (传真)。
2. 装入文档。
3. 执行以下操作中的一项：
 - 按  两次并输入三位数的速拨代码。
 - 按 。
按拨号盘上的按键输入名称的前几个字母，然后按**确认**。
按 ▲ 或 ▼ 滚动浏览各名称，直至找到所需名称，然后按**确认**。
4. 按**开始**。

✓ 相关信息

- [如何拨号](#)

相关主题：

- [存储速拨号码](#)

重拨传真号码

相关型号：M7490DNF

如果自动发送传真时线路忙，设备将重拨三次，每次间隔五分钟。

只有当您在设备上拨号时，重拨才可用。

1. 装入文档。
2. 按  (传真)。
3. 按 **重拨/暂停** 。



如果手动发送传真时线路正忙，按**重拨/暂停** 等待对方传真设备应答，然后按**免提**。

4. 按 **1** 或 **2** 选择要使用的通话记录列表。
5. 按 **▲** 或 **▼** 选择您想拨打的号码，然后按**确认**。
6. 按**开始**。

✓ 相关信息

- [如何拨号](#)

语音操作

- 发送音频信号
- 在传真/电话接收模式下接听语音电话

发送音频信号

相关型号：M7490DNF

如果您使用的是脉冲拨号服务，但必须发送音频信号（例如：至电话银行），请遵循以下步骤。如果您使用的是音频拨号服务，则无需此功能即可发送音频信号。

1. 按  (传真)。

2. 按**免提**。

3. 按设备操作面板上的#。

此后拨叫的数字将发送音频信号。

通话结束后，设备将恢复脉冲拨号服务。

相关信息

- [语音操作](#)

在传真/电话接收模式下接听语音电话

相关型号：M7490DNF

处于传真/电话模式时，设备将使用 F/T 振铃（快速双振铃）提示您接听语音电话。
如果您在设备旁边，请拿起听筒。

✓ 相关信息

- [语音操作](#)

其他

- 组合地址簿号码

组合地址簿号码

相关型号：M7490DNF

有时您发送传真时可能想从几个长途电话运营商中做出选择。费率随着时间和目的地的不同而不同。要利用低费率，您可以将长途电话运营商的访问代码和信用卡号码存储为地址簿号码。

您可将一些连续的号码按顺序分割并组合设置存储为独立的地址簿号码。您甚至可使用拨号盘手动拨号。

例如：您可能已在设备上存储了 "01632" 和 "960555"，如下表所示。

适用型号	"01632" 的存储位置	"960555" 的存储位置
2 行液晶显示屏型号	速拨：003	速拨：002

使用这两个速拨号，遵循以下步骤即可拨打 "01632-960555"。

1. 按  (传真)。
2. 按  两次，然后按 003。
3. 按  两次，然后按 002 和开始。

设备将拨打 "01632-960555"。

要临时更改号码，可使用拨号盘代替部分号码。例如，要将号码更改为 "01632-960556"，您可以使用速拨 003 输入号码 (01632)，然后使用拨号盘输入 960556。



如果在拨号过程中想听到其他的拨号音或信号，则可按**重拨/暂停**在号码中插入一个暂停。

✓ 相关信息

- 其他

如何存储号码

- [存储号码](#)
- [设置多址发送组](#)
- [如何在 Lenovo 设备上输入文本](#)

存储号码

相关型号：M7490DNF

将传真和电话号码存储到设备中可快速拨号并将传真多址发送到多个组。拨打已存储的号码时，液晶显示屏上将显示该号码。



即使停电，保存在设备内存中的地址簿号码也不会丢失。



相关信息

- [如何存储号码](#)
 - [存储单键拨号号码](#)
 - [更改或删除单键拨号号码](#)
 - [存储速拨号码](#)
 - [更改或删除速拨号码](#)

存储单键拨号号码

相关型号：M7490DNF

您可以在四个单键拨号按键上存储八个单键拨号号码。要访问单键拨号号码 5 至 8，按住 **Shift (转换)** 的同时按单键拨号按键。

1. 按  (**传真**)。
2. 按您想用于存储号码的单键拨号按键。
如果该位置尚未存储号码，液晶显示屏上将显示 [现在注册?]。
3. 按 **1** 选择 [是]。
4. 输入电话或传真号码 (最多 20 个数字)，然后按**确认**。
5. 执行以下操作中的一项：
 - 使用拨号盘输入名称 (最多 10 个中文字符或 20 个字母数字字符)，然后按**确认**。
 - 要存储不带名称的号码，按**确认**。
6. 执行以下操作中的一项：
 - 使用拨号盘输入拼音，然后按**确认**。
 - 若不更正拼音直接存储名称，按**确认**。

✓ 相关信息

- [存储号码](#)

相关主题：

- [使用单键拨号拨打号码](#)

更改或删除单键拨号号码

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [地址簿] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [单键拨号] 选项，然后按**确认**。
5. 按您想更改或删除的单键拨号按键。
6. 执行以下操作中的一项：
 - 要更改已存储的名称、拼音和号码：
 - a. 按 1。
 - b. 编辑名称、拼音和号码：

要编辑已存储的名称、拼音或号码，按 ◀ 或 ▶ 将光标移到您想更改的字符处，然后按**清除/返回**。
输入正确的字符，然后按**确认**。
 - 要删除已存储的名称、拼音和号码：
 - a. 按 2。
 - b. 按 1 进行确认。
 - 若不做任何更改直接退出，按**停止/退出**。
7. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [存储号码](#)

存储速拨号码

相关型号：M7490DNF

使用速拨号码最多可存储 200 个带名称的号码。

1. 按  (传真)。
2. 按  两次并输入三位数的速拨代码 (001 ~ 200)。
如果该位置尚未存储号码，液晶显示屏上将显示 [现在注册?]。
3. 按 1 选择 [是]。
4. 输入电话或传真号码 (最多 20 个数字)，然后按**确认**。
5. 执行以下操作中的一项：
 - 使用拨号盘输入名称 (最多 10 个中文字符或 20 个字母数字字符)，然后按**确认**。
 - 要存储不带名称的号码，按**确认**。
6. 执行以下操作中的一项：
 - 使用拨号盘输入拼音，然后按**确认**。
 - 若不更正拼音直接存储名称，按**确认**。

✓ 相关信息

- [存储号码](#)

相关主题：

- [使用速拨拨打号码](#)

更改或删除速拨号码

相关型号：M7490DNF

您可以更改或删除速拨代码。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [地址簿] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [速拨号] 选项，然后按**确认**。
5. 输入您想更改或删除的速拨代码，然后按**确认**。
6. 执行以下操作中的一项：
 - 要更改已存储的传真或电话号码和名称：
 - a. 按 1。
 - b. 编辑名称、拼音和号码：
要编辑已存储的名称、拼音或号码，按 ◀ 或 ▶ 将光标移到您想更改的字符处，然后按**清除/返回**。
输入正确的字符，然后按**确认**。
 - 要删除已存储的名称、拼音和号码：
 - a. 按 2。
 - b. 按 1。
 - 若不做任何更改直接退出，按**停止/退出**。
7. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [存储号码](#)

设置多址发送组

相关型号：M7490DNF

使用可存储在地址簿、单键拨号或快速拨号位置中的组拨号时，可将同一传真信息发送至多个传真号码。

首先需将传真号码逐个存储到地址簿中。然后，可将它们存入一个组。每个组使用一个地址簿、单键拨号号码或快速拨号号码。

适用型号	最大组数	大组中的最大号码数量
2 行液晶显示屏型号	20 组	207 个号码

- 按**功能**。
- 按 **▲** 或 **▼** 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
- 按 **▲** 或 **▼** 显示 [地址簿] 选项，然后按**确认**。
- 按 **▲** 或 **▼** 显示 [设置组拨号] 选项，然后按**确认**。
- 执行以下操作中的一项：
 - 若要在快速拨号位置存储组
按 ，输入三位数快速拨号位置，然后按**确认**。
 - 若要在单键拨号中存储组
按单键拨号按钮。
- 使用拨号盘输入组拨号码（01 至 20），然后按**确认**。
- 向组中添加号码：
 - 若要添加快速拨号号码
按 ，然后输入三位数快速拨号位置。
 - 若要添加单键拨号号码
逐个按下单键拨号键。
显示在 LCD 上时，选定的快速拨号号码前带有 # 号，而单键拨号号码前则带有 * 号（例如：*006、#009）。
- 如果不再添加其他号码，按**确认**。
- 使用拨号盘输入组名称（最多 10 个中文字符或 20 个字母数字字符）。
- 按**确认**。
- 执行以下操作中的一项：
 - 使用拨号盘输入拼音，然后按**确认**。
 - 若不更正拼音直接存储组名，按**确认**。
- 按**停止/退出**。

相关信息

- 如何存储号码
 - 更改组名称
 - 删除组
 - 添加或删除组成员

更改组名称

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [地址簿] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置组拨号] 选项，然后按**确认**。
5. 执行以下操作中的一项：
 - 要更改快速拨号位置存储的组拨号的组名称
按 ，输入三位数快速拨号位置，然后按**确认**。
 - 要更改单键拨号位置存储的组拨号的组名称
按单键拨号按钮。
6. 按 1 更改存储的组信息。
7. 按**确认**。
8. 要编辑名称，按 ◀ 或 ▶ 将光标移到要更改的字符下方。按**清除/返回**删除字符，然后使用拨号盘输入正确的字符。
编辑结束后，按**确认**。
9. 要编辑拼音，按 ◀ 或 ▶ 将光标移到要更改的字符下方。按**清除/返回**删除字符，然后使用拨号盘输入正确的字符。
编辑结束后，按**确认**。
10. 按**停止/退出**。

相关信息

- [设置多址发送组](#)

删除组

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [地址簿] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置组拨号] 选项，然后按**确认**。
5. 执行以下操作中的一项：
 - 若要删除存储在速拨位置中的组
按 ，输入三位数的速拨位置，然后按**确认**。
 - 若要删除存储在单键拨号中的组
按一个单键拨号按键。
6. 按 **2** 删除该组。
7. 按 **1** 进行确认。
8. 按**停止/退出**。

相关信息

- [设置多址发送组](#)

添加或删除组成员

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [地址簿] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置组拨号] 选项，然后按**确认**。
5. 执行以下操作中的一项：
 - 若要更改快速拨号位置存储的组拨号
按 ，输入三位数快速拨号位置，然后按**确认**。
 - 若要更改单键拨号中存储的组拨号码
按单键拨号按钮。
6. 按 1 更改组中存储的号码。
7. 添加或删除单键拨号或快速拨号号码
 - 若要添加单键拨号号码
按 ◀ 或 ▶ 将光标移到最后一个号码之后。
然后，按欲添加号码所对应的单键拨号按钮。
 - 若要添加快速拨号号码
按 ◀ 或 ▶ 将光标移到最后一个号码之后。
按 ，然后输入欲添加号码所对应的三位数快速拨号位置。
 - 若要删除单键拨号或速拨号码，按 ◀ 或 ▶ 将光标移到您想删除的号码下方，然后按**清除/返回**。
编辑结束后，按**确认**。
8. 按**确认**。
9. 按**确认**。
10. 按**停止/退出**。

相关信息

- [设置多址发送组](#)

电话服务和外接设备

- 来电显示
- 外接应答设备 (TAD)
- 外接电话和分机

来电显示

相关型号：M7490DNF

通过设备的来电显示功能，您可使用电信局提供的来电显示定制服务。

通过此电话服务，您可以在电话振铃时查看对方的电话号码。这是查看来电最快速的方法。由于来电显示存储在设备的内存中，因此您可以立即回复未接听的电话。除了标准来电显示功能以外，您还可以选择一个来电，并回拨该号码。



- 某些地区不提供此功能。
- 如果您想要使用来电显示服务，必须向您当地的电信局申请。
- 来电显示方式有 FSK 制式和 DTMF 制式两种。您的来电显示方式是 FSK 制式，还是 DTMF 制式，请直接向您所在的电信局询问。如果您所在的电信局使用的是 DTMF 制式，请切换制式。
- 无法正常使用该功能时，请联系您当地的电信局或本公司授权维修站。以下情况不能正常使用来电显示功能：
 - 没有向当地的电信局申请来电显示功能。
 - 传真设备连接在内部交换机上或其他转换装置上。
 - 部分地区因当地电信局的交换机问题或电话线路问题，可能无法使用该功能。

来电显示的好处

对于商务用户

所有商务用户都可以快速回复客户呼叫。

对于家庭用户

家庭住宅用户可避免接听不必要的来电。

来电显示功能

通过设备的来电显示功能，您可使用当地电信局提供的来电显示定制服务。

可浏览列表或选择其中一个号码并将其添加到地址簿（部分型号中的速拨或单键拨号），或将其从记录中删除。

振铃几次后，屏幕上将显示对方的电话号码（或名称，如有）。一旦您接听了来电，屏幕上显示的来电信息会立即消失，但这些信息会被保存在来电显示内存中。

- 如果显示 [未知 ID] 信息，则表示呼叫方不在来电显示服务范围内。
- 如果显示 [ID 禁用] 信息，则表示呼叫方有意阻止传输来电显示信息。

可打印一份设备接收到的来电显示信息列表。



- 可打印一份设备接收到的来电显示信息列表。
- 来电显示服务根据运营商的不同而有所差别。请联系当地电信局，以确定您所在区域可以使用的服务类型。



相关信息

- [电话服务和外接设备](#)
 - [设置来电显示类型](#)

设置来电显示类型

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [其它] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [来电制式类型] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [自动]、[FSK 方式] 或 [DTMF 方式] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

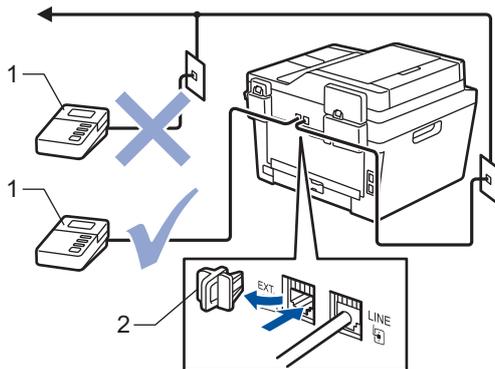
- [来电显示](#)

外接应答设备 (TAD)

相关型号: M7490DNF

可在设备的同一线路中连接一台外接应答设备 (TAD)。当外接应答设备应答来电时, 设备将“监听”发送方传真设备发出的 CNG (传真呼叫) 音频。听到 CNG 音频后, 设备将应答来电并接收传真。如果未听到 CNG 音频, 将由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)。只有在外接应答设备应答来电后, 设备才能听到 CNG 音频。发送方设备发出的 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。



- 1 TAD
- 2 保护帽

重要事项

请勿将外接应答设备连接到同一电话线的其他地方。



如果接收传真出现问题, 请减少外接应答设备上的振铃次数设置。



相关信息

- 电话服务和外接设备
 - 连接外接应答设备
 - 在外接应答设备上录制外出留言信息 (OGM)
 - 多线连接 (PABX)

连接外接应答设备

相关型号：M7490DNF

1. 将外接应答设备设为一次振铃或两次振铃。（设备的振铃次数设置不适用。）
2. 录制外接应答设备上的外出留言信息。
3. 将外接应答设备设为应答呼叫。
4. 将本设备的接收模式设置为 [外接应答设备]。



相关信息

- [外接应答设备 \(TAD\)](#)

在外接应答设备上录制外出留言信息 (OGM)

相关型号: M7490DNF

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音。
2. 将您的留言限制在 20 秒内。
3. 在 20 秒留言信息结尾处使用远程激活代码，以便发送手动传真。例如：“请在哔声后留言，或依次按 *51 和开始键发送传真。”

提示

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，否则设备可能无法从嘈杂的声音中识别出传真音。可以尝试取消这 5 秒钟的静音，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预留 5 秒钟的静音。

✓ 相关信息

- [外接应答设备 \(TAD\)](#)

多线连接 (PABX)

相关型号: M7490DNF

大多数办公室使用中央电话交换系统。

使用任意一款 Lenovo 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。

✓ 相关信息

- [外接应答设备 \(TAD\)](#)

外接电话和分机

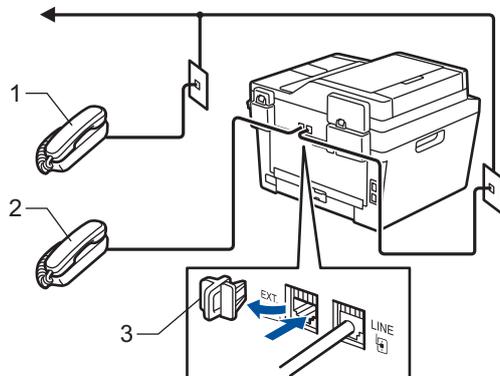
- 连接外接或分机电话
- 从外接电话和分机上操作
- 使用非 Lenovo 无绳外接听筒
- 使用远程代码

连接外接或分机电话

相关型号：M7490DNF

可按下图所示将单机电话机连接到设备。

M7490DNF 上设有外接插孔。



- 1 分机
- 2 外接电话
- 3 保护帽

✓ 相关信息

- 外接电话和分机

从外接电话和分机上操作

相关型号：M7490DNF

若在分机或外接电话上应答传真呼叫，使用远程激活代码可使设备应答呼叫。按下远程激活代码 ***51** 后，设备开始接收传真。

如果设备应答语音电话并发出伪/双振铃提示您接听来电，按远程取消激活代码 **#51** 可在分机上接听来电。

如果您接听了呼叫但无人应答：

您可能在手动接收传真。

按 ***51** 并等待唧唧声，或者等到液晶显示屏上显示 [正在接收]，然后挂断电话。



也可使用传真检测功能使设备自动应答呼叫。



相关信息

- 外接电话和分机

使用非 Lenovo 无绳外接听筒

相关型号：M7490DNF

如果将无绳电话的主机（非 Lenovo 生产）连接到电话线路，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，则您必须走到设备旁按**免提**将来电转至无绳听筒。

✓ 相关信息

- [外接电话和分机](#)

使用远程代码

相关型号：M7490DNF

远程激活代码

若在分机或外接电话上应答传真呼叫，按远程激活代码 ***51** 可使设备接收传真。听到唧唧声后，放回听筒。

若在外接电话上应答传真呼叫，按下表中的按钮可使设备接收传真。（[传真模式]选项设置为[高级模式]时。）

适用型号	若要使设备接收传真
M7490DNF	开始 和 2

远程取消激活代码

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（快速双振铃）。在分机上接听来电时，可以按 **#51** 关闭 F/T 振铃（确保在振铃时间内按下此代码）。

如果设备应答语音电话并发出快速双振铃提示您接听来电，则您可以通过按下表中的按钮在外接电话上接听来电。

适用型号	若要使设备接收传真
M7490DNF	免提

✓ 相关信息

- 外接电话和分机
 - 更改远程代码

更改远程代码

相关型号：M7490DNF

预设远程激活代码为 *51。预设远程取消激活代码为 #51。如果远程访问外接应答设备时经常断线，请尝试使用数字 0~9、*、# 更改三位数远程代码。

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置接收] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [远程代码] 选项，然后按**确认**。
6. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [开] 选项，然后按**确认**。



若要关闭远程代码，选择 [关] 选项。

7. 输入新的远程激活代码，然后按**确认**。
8. 输入新的远程取消激活代码，然后按**确认**。
9. 按**停止/退出**。



相关信息

- [使用远程代码](#)

传真报告

提供有传输验证报告和传真日志，用于确认传真传输的结果。

- [打印传输验证报告](#)
- [打印传真日志](#)

打印传输验证报告

相关型号：M7490DNF

可使用传输验证报告对发送的传真进行确认。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]	设备将为发送的每一份传真打印报告。
[开+图像]	设备将为发送的每一份传真打印报告。 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。 出厂设置为[关]。
[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。
[无报告]	您的 Lenovo 设备在发送传真后不打印任何报告。

1. 按**功能**。
2. 按 **▲** 或 **▼** 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 **▲** 或 **▼** 显示 [报告设置] 选项，然后按**确认**。
4. 按 **▲** 或 **▼** 显示 [传输报告] 选项，然后按**确认**。
5. 按 **▲** 或 **▼** 显示 [开]、[开+图像]、[关]、[关+图像] 或 [无报告] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

相关信息

- [传真报告](#)

打印传真日志

相关型号：M7490DNF

可以设置设备按特定时间间隔（每 50 份传真，每隔 6、12 或 24 小时，每隔 2 或 7 天）打印传真日志。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [报告设置] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [日志周期] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [每 50 份传真]、[每 6 小时]、[每 12 小时]、[每 24 小时]、[每 2 天]、[每 7 天] 或 [关] 选项，然后按**确认**。
 - 每隔 6、12 或 24 小时，每隔 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，设备将提早打印日志并随后删除内存中的所有作业。如果需要在设定时间到达前打印报告，可以手动打印而无需删除内存中的所有作业。
 - 每 50 份传真
设备内存中存储的作业达到 50 次时，将打印日志。
6. 如果您选择了每 7 天，按 ▲ 或 ▼ 显示 [每周一]、[每周二]、[每周三]、[每周四]、[每周五]、[每周六] 或 [每周日] 选项，然后按**确认**。
7. 如果您选择了每隔 6、12 或 24 小时，每隔 2 或 7 天，输入开始打印的时间（24 小时制），然后按**确认**。
8. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [传真报告](#)

PC-FAX

相关型号: M7490DNF

- [PC-FAX \(Windows®\)](#)

PC-FAX (Windows®)

- [PC-FAX 概述 \(Windows®\)](#)
- [将传直接收到计算机 \(Windows®\)](#)

PC-FAX 概述 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

使用 Lenovo PC-FAX 软件可直接从设备发送传真，从而节省纸张、节约时间。

- [配置 PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [配置 PC-Fax 地址簿 \(Windows®\)](#)
- [使用 PC-FAX 发送传真 \(Windows®\)](#)
- [使用 PC-FAX 从 ControlCenter4 发送传真 \(Windows®\)](#)

配置 PC-FAX (Windows®)

相关型号: M7490DNF

使用 PC-FAX 发送传真前，在 **PC-FAX 设置** 对话框的每个选项卡中个性化设置发送选项。

1. 执行以下操作中的一项：

(Windows® 7)

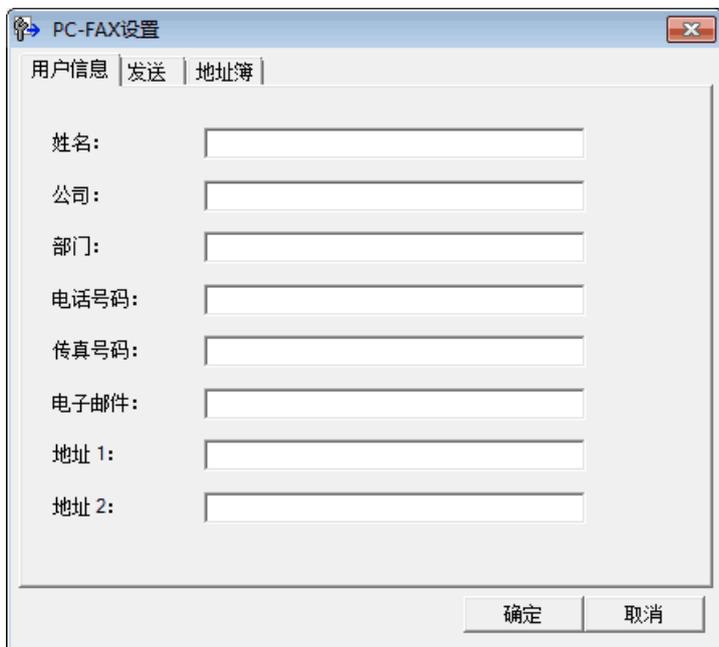
点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**，然后点击 **PC-FAX 设置**。

(Windows® 8.1 和 Windows® 10)

点击  (Lenovo Utilities)，然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**，然后点击 **PC-FAX 设置**。

将显示 **PC-FAX 设置** 对话框。



2. 执行以下操作中的一项：

- 点击**用户信息**选项卡，然后在各字段中输入您的用户信息。



对于自定义传真标题和封页，每个 Microsoft® 帐户都有其自己的自定义**用户信息**屏幕。

- 点击**发送**选项卡，然后在**外线访问**字段中输入访问外线所需的号码（如有需要）。选中**包括标题**复选框以添加标题信息。
- 点击**地址簿**选项卡，然后从**选择地址簿**下拉列表中选择您想用于 PC-FAX 的地址簿。

3. 点击 **确定**。

✓ 相关信息

- [PC-FAX 概述 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [传送传真至计算机](#)

配置 PC-Fax 地址簿 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

添加、编辑和删除成员和组来个性化设置 Lenovo 地址簿。

- [添加地址簿成员 \(Windows®\)](#)
- [在地址簿中创建组 \(Windows®\)](#)
- [编辑成员或组信息 \(Windows®\)](#)
- [删除成员或组 \(Windows®\)](#)
- [导出地址簿 \(Windows®\)](#)
- [将信息导入至地址簿 \(Windows®\)](#)

添加地址簿成员 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

如果您想使用 Lenovo PC-Fax 软件发送传真，需要在 PC-Fax 地址簿中添加新成员及其传真信息。

1. 执行以下操作中的一项：

(Windows® 7)

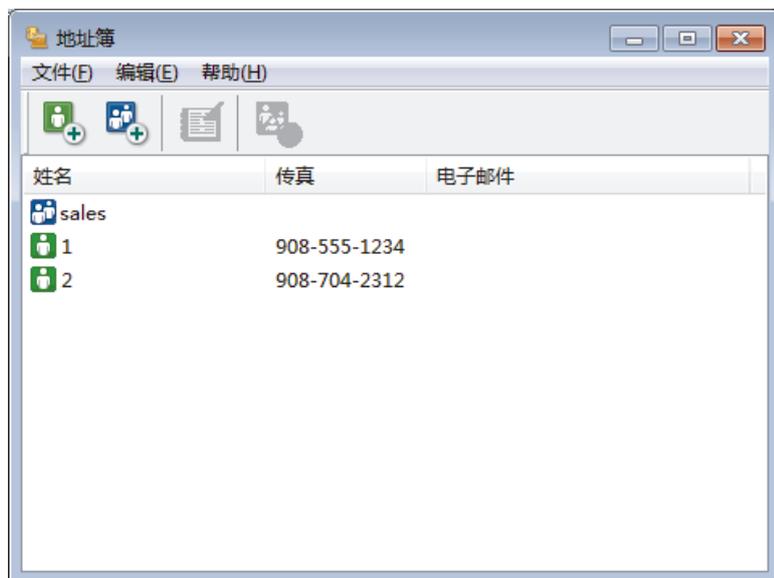
点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**，然后点击 **PC-FAX 地址簿**。

(Windows® 8.1 和 Windows® 10)

点击  (Lenovo Utilities)，然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**，然后点击 **PC-FAX 地址簿**。

将显示**地址簿**对话框。



2. 点击 .

将显示**地址簿成员设置**对话框。

地址簿成员设置

姓名(N): 职务(J):

公司(Q):

部门(D): 工作职称(J):

街道地址(S):

城市(C): 省/自治区(V):

邮政编码(Z): 国家/地区(R):

公司电话(B): 家庭电话(H):

传真(F): 移动电话(P):

电子邮件(E):

确定 取消

3. 在相应字段中输入成员信息。仅**姓名**为必填字段。
4. 点击 **确定**。

✓ 相关信息

- [配置 PC-Fax 地址簿 \(Windows®\)](#)

在地址簿中创建组 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

可创建组将相同的 PC-FAX 一次多址发送到多个接收者。

1. 执行以下操作中的一项：

(Windows® 7)

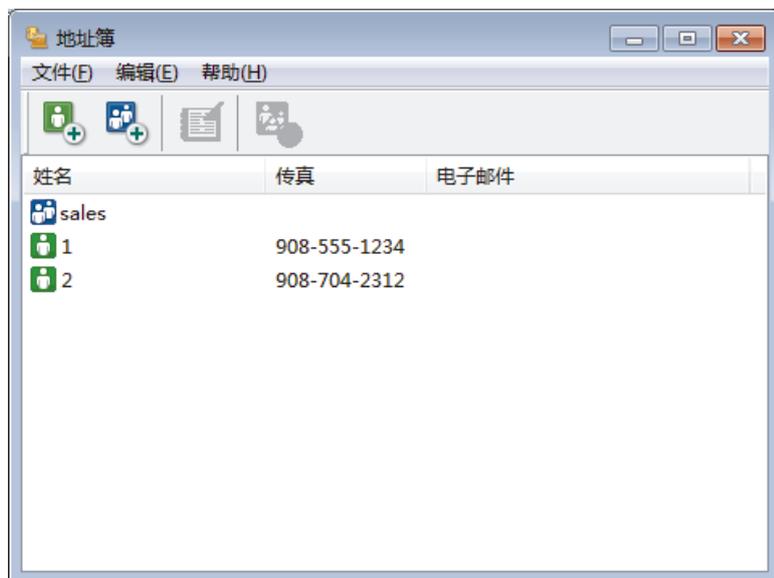
点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**，然后点击 **PC-FAX 地址簿**。

(Windows® 8.1 和 Windows® 10)

点击  (Lenovo Utilities)，然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**，然后点击 **PC-FAX 地址簿**。

将显示**地址簿**对话框。



2. 点击 .

将显示**地址簿组设置**对话框。



-
3. 在**组名称**字段中输入新组的名称。
 4. 在**可用名称**字段中，选择想包含在组中的各个名称，然后点击**添加 >>**。
添加到组中的成员将出现在**组成员**框中。
 5. 完成后，点击**确定**。



每个组最多可包含 50 个成员。



相关信息

- [配置 PC-Fax 地址簿 \(Windows®\)](#)

编辑成员或组信息 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

1. 执行以下操作中的一项:

(Windows® 7)

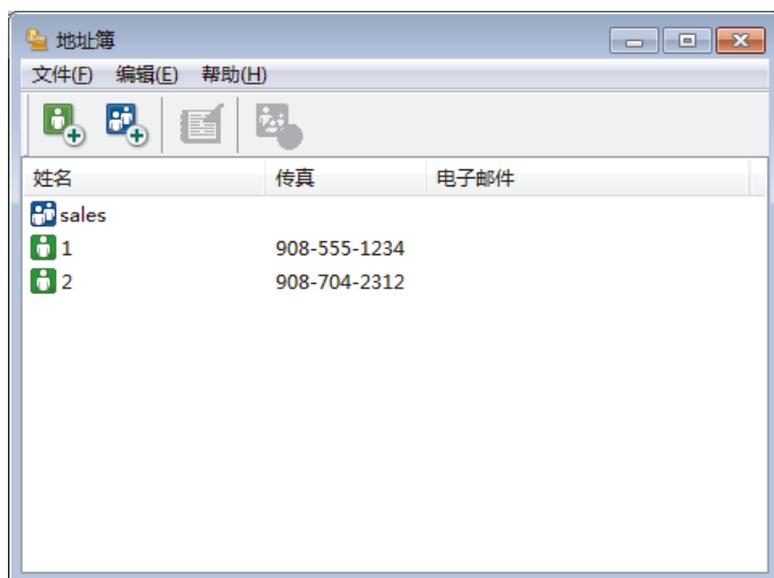
点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表, 然后选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**, 然后点击 **PC-FAX 地址簿**。

(Windows® 8.1 和 Windows® 10)

点击  (Lenovo Utilities), 然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**, 然后点击 **PC-FAX 地址簿**。

将显示**地址簿**对话框。



2. 选择要编辑的成员或组。
3. 点击  (属性)。
4. 更改成员或组信息。
5. 点击**确定**。

✓ 相关信息

- [配置 PC-Fax 地址簿 \(Windows®\)](#)

删除成员或组 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

1. 执行以下操作中的一项:

(Windows® 7)

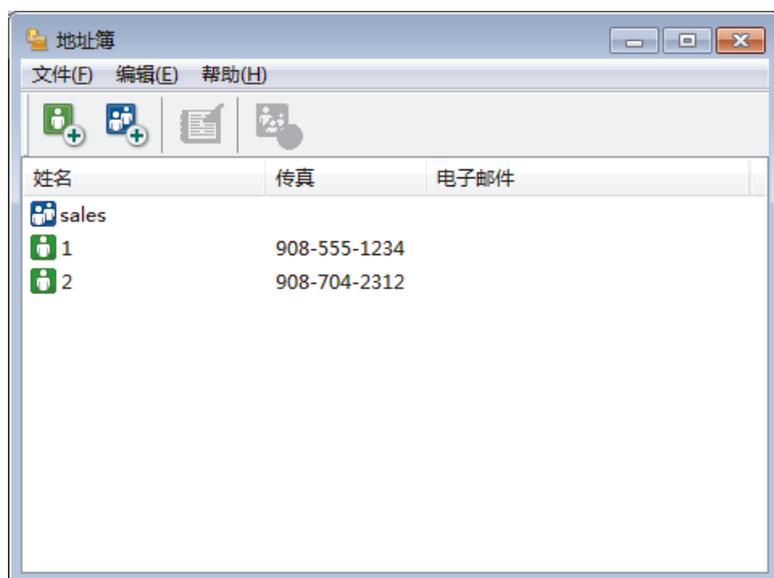
点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表, 然后选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**, 然后点击 **PC-FAX 地址簿**。

(Windows® 8.1 和 Windows® 10)

点击  (Lenovo Utilities), 然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**, 然后点击 **PC-FAX 地址簿**。

将显示**地址簿**对话框。



2. 选择要删除的成员或组。
3. 点击  (删除)。
4. 出现确认对话框时, 点击**确定**。

✓ 相关信息

- [配置 PC-Fax 地址簿 \(Windows®\)](#)

导出地址簿 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

可将地址簿导出为 ASCII 文本文件 (*.csv)、vCard (电子名片) 或远程设置拨号数据, 并将其保存到计算机上。

导出地址簿数据时不能导出组设置。

1. 执行以下操作中的一项:

(Windows® 7)

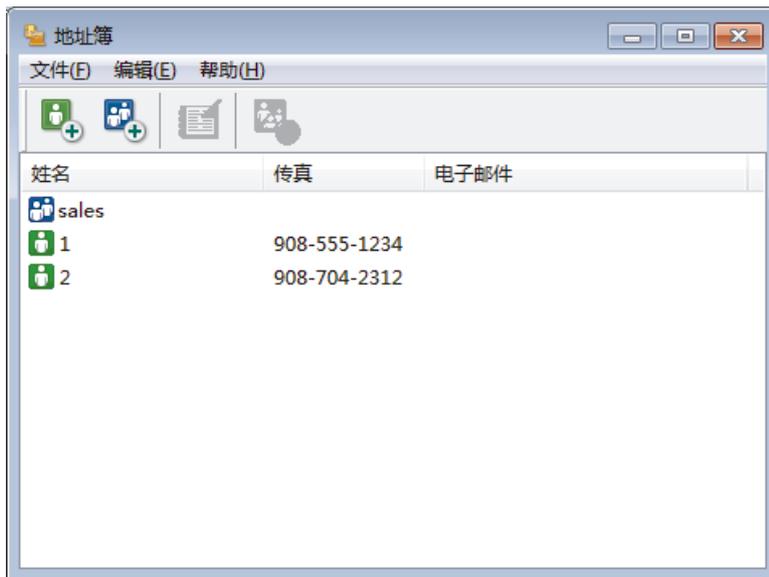
点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表, 然后选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的 PC-FAX 发送, 然后点击 PC-FAX 地址簿。

(Windows® 8.1 和 Windows® 10)

点击  (Lenovo Utilities), 然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的 PC-FAX 发送, 然后点击 PC-FAX 地址簿。

将显示地址簿对话框。



2. 点击文件菜单, 然后选择导出。

3. 选择以下操作中的一项:

- 文本

将显示选择项目对话框。转到步骤 4。

- vCard

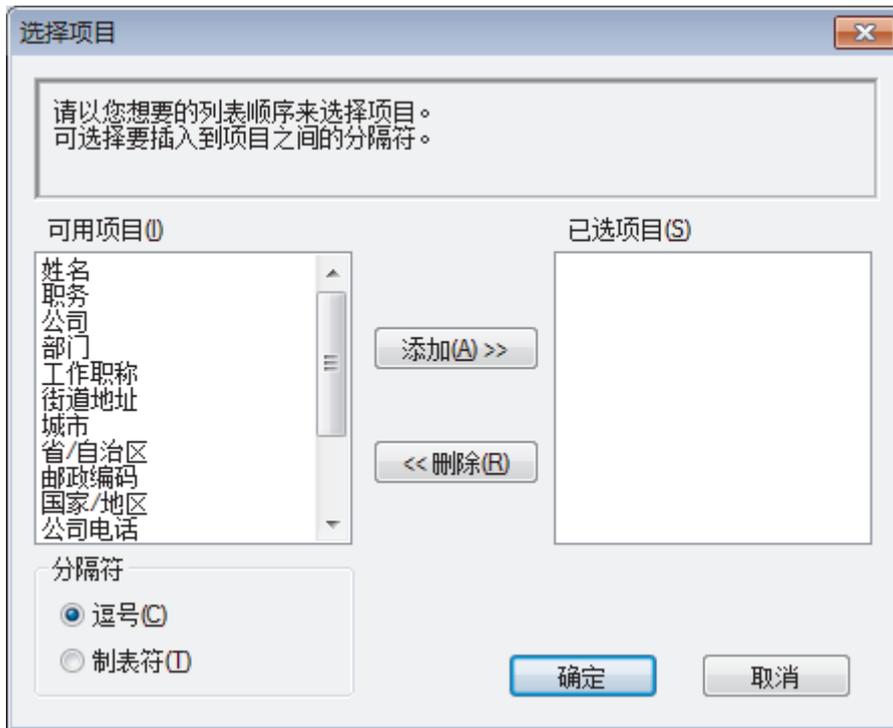
选择此选项之前必须选择想从地址簿导出的号码。

导航到要保存 vCard 的文件夹, 并在文件名字段中输入 vCard 名称, 然后点击保存。

- 远程设置拨号数据

导航到要保存数据的文件夹, 并在文件名字段中输入文件名, 然后点击保存。

- 在**可用项目**字段中选择想要导出的数据，然后点击**添加 >>**。



请按照您要列出的顺序选择并添加项目。

- 若要导出为 ASCII 文件，在**分隔符**部分选择**制表符**或**逗号**选项分隔数据字段。
- 点击**确定**。
- 导航到计算机上要保存数据的文件夹，输入文件名，然后点击**保存**。



相关信息

- 配置 PC-Fax 地址簿 (Windows®)

将信息导入至地址簿 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

您可以将 ASCII 文本文件 (*.csv)、vCards (电子名片) 或**远程设置拨号数据**导入到地址簿中。

1. 执行以下操作中的一项：

(Windows® 7)

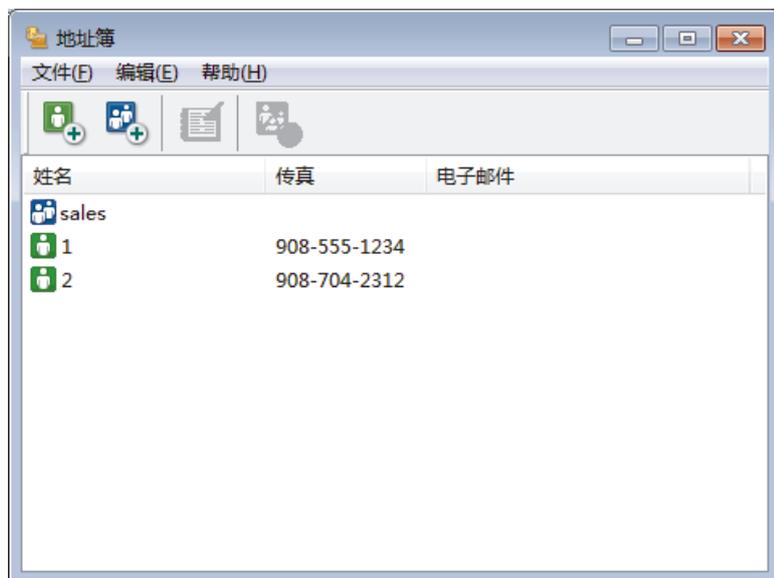
点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**，然后点击 **PC-FAX 地址簿**。

(Windows® 8.1 和 Windows® 10)

点击  (Lenovo Utilities)，然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 发送**，然后点击 **PC-FAX 地址簿**。

将显示**地址簿**对话框。



2. 点击**文件**菜单，然后选择**导入**。

3. 选择以下操作中的一项：

- **文本**

将显示**选择项目**对话框。转到步骤 4。

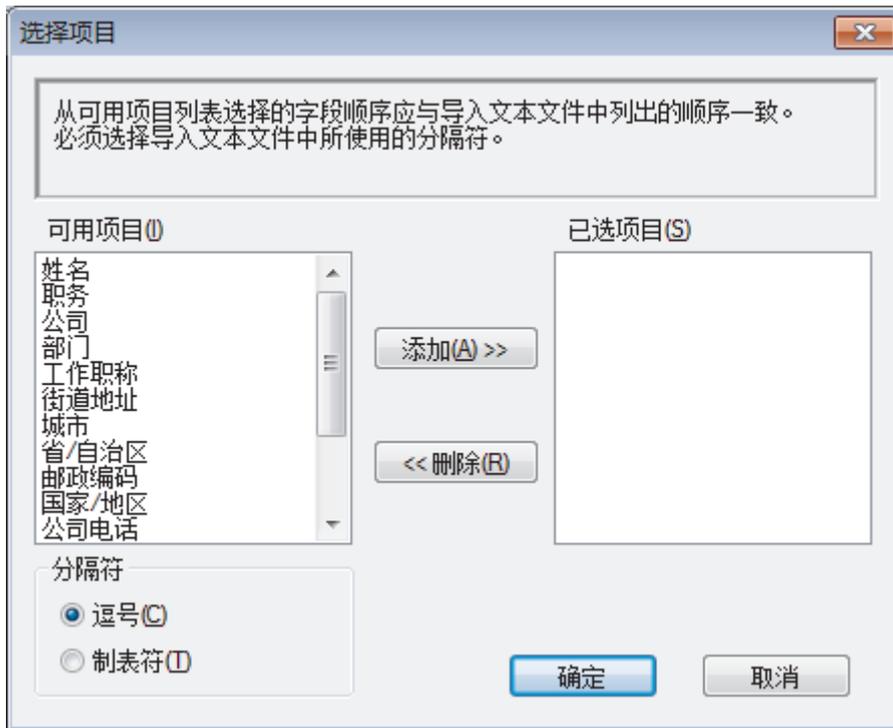
- **vCard**

转到步骤 7。

- **远程设置拨号数据**

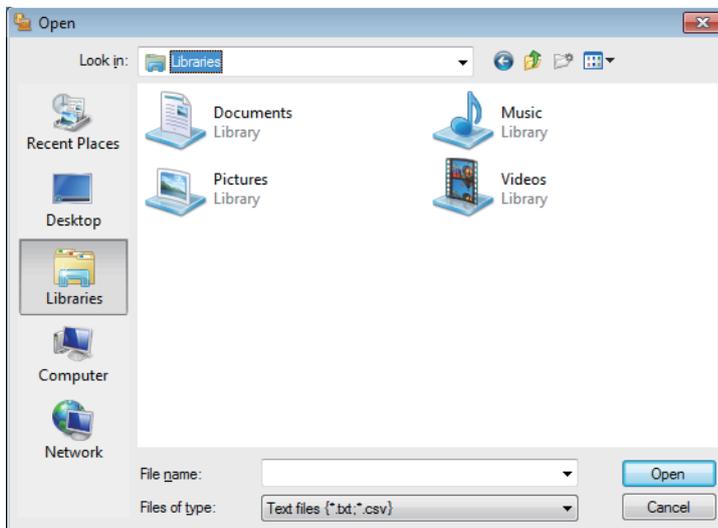
转到步骤 7。

- 在**可用项目**字段中选择想要导入的数据，然后点击**添加 >>**。



 您必须按导入文本文件中所列的字段顺序从**可用项目**列表选择和添加字段。

- 若要导入 ASCII 文件，在**分隔符**部分选择**制表符**或**逗号**选项分隔数据字段。
- 点击**确定**。
- 导航到您想用于导入数据的文件夹，输入文件名，然后点击**打开**。



相关信息

- 配置 PC-Fax 地址簿 (Windows®)

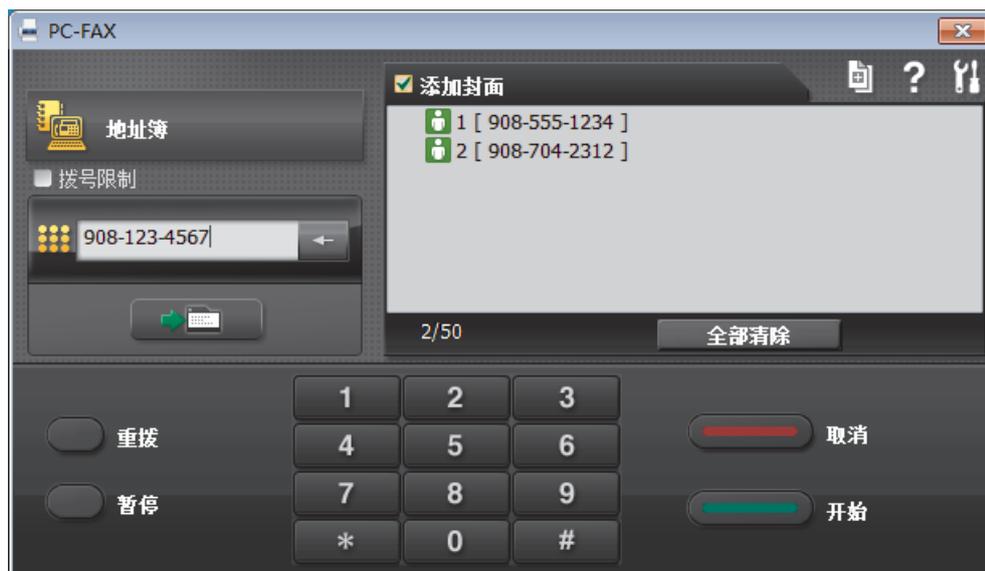
使用 PC-FAX 发送传真 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

PC-FAX 仅支持黑白传真。即使原始数据为彩色且接收传真设备支持彩色传真，仍将发送黑白传真。

1. 在计算机的任一应用程序内创建一个文件。
2. 在您的应用程序中选择打印命令。
3. 选择 **PC-FAX** 作为打印机，然后完成打印操作。

将显示 **PC-FAX** 对话框。



4. 可以使用下列任一方式输入传真号码：

- 点击拨号盘上的数字输入号码，然后点击 。

 如果选中**拨号限制**复选框，将显示确认对话框，以便您使用拨号盘再次输入传真号码。此功能有助于防止将传真发送到错误的目的地。

- 点击**地址簿**按钮，然后从地址簿中选择一个成员或组。

 发生错误时，点击**全部清除**删除全部输入内容。

5. 若要包括封页，选中**添加封面**复选框。还可点击  创建或编辑封页。
6. 点击**开始**发送传真。

- 要取消传真，点击**取消**。
- 要重拨某一号码，点击**重拨**显示最近的五个传真号，从中选择所需号码后点击**开始**。

✓ 相关信息

- [PC-FAX 概述 \(Windows®\)](#)
- [封页设置 \(Windows®\)](#)

封页设置 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

PC-FAX 传真封面设置

发送到 _____ 备注 _____

公司: _____

部门: _____

姓名: _____

来自 _____

公司: _____

部门: _____

姓名: _____

地址1: _____

地址2: _____

电话: _____

传真: _____

电子邮件: _____

清除

形式

布局 类型1

传真封面标题 _____

默认传真封面标题

无传真封面标题

自定义

Cover01_Chn.bmp 浏览...

对齐 居左

计算传真封面

默认

预览... 确定 取消

 如果将一份传真发送给多个接收方，则接收方信息将不被打印在封页上。

发送到

选中复选框来指示需要添加到封页上的接收方信息。

来自

选中复选框来指示需要添加到封页上的发送方信息。
系统将根据用户信息选项卡自动输入发送方信息。

备注

输入要添加到封页上的备注（非必填项）。

形式

点击布局下拉列表选择封页格式。

• 传真封面标题

选择各选项中的一项。

如果选择**自定义**选项，则可以在封页上插入诸如公司标识之类的位图文件。 点击**浏览**选择 BMP 文件，然后选择对齐方式。

- **计算传真封面**

如果您想将封页包含在总页数中，请选中**计算传真封面**复选框。



相关信息

- [使用 PC-FAX 发送传真 \(Windows®\)](#)

使用 PC-FAX 从 ControlCenter4 发送传真 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

使用 ControlCenter4 中的 **发送图像文件** 按钮通过 Lenovo PC-FAX 从计算机以传真方式发送图像文件。

PC-FAX 仅可发送黑白传真文档。

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击 **打开**。
2. 点击 **PC-FAX** 选项卡。
3. 点击 **发送图像文件** 按钮。
4. 点击文件夹树，导航到要发送的图像所在的文件夹， 然后选择要发送的文件。
5. 点击  (**发送**)。
将显示 **PC-FAX** 对话框。
6. 输入传真号码，然后点击 **开始**。

✓ 相关信息

- [PC-FAX 概述 \(Windows®\)](#)
- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
 - [使用 ControlCenter4 标准模式以传真方式发送扫描的图像 \(Windows®\)](#)
 - [使用 ControlCenter4 高级模式以传真方式发送扫描的图像 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 标准模式以传真方式发送扫描的图像 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

使用 ControlCenter4 中的**发送扫描的图像**按钮通过 Lenovo PC-FAX 从计算机扫描页面或文档并将其作为传真发送。

- 选择**标准模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。
- PC-FAX 仅可发送黑白传真文档。

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
2. 点击 **PC-FAX** 选项卡。
3. 点击**发送扫描的图像**按钮。
4. 如有需要，配置扫描设置。
5. 点击  (**扫描**)。
6. 在图像浏览器中确认并编辑 (如有需要) 扫描的图像。
7. 点击  (**发送**)。
将显示 **PC-FAX** 对话框。
8. 输入传真号码，然后点击**开始**。

相关信息

- [使用 PC-FAX 从 ControlCenter4 发送传真 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 高级模式以传真方式发送扫描的图像 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

点击  (发送扫描的图像) 按钮，可扫描页面或文档，并使用 Lenovo PC-FAX 软件自动以传真方式发送扫描到计算机中的图像。

- 选择**高级模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。
- PC-FAX 仅可发送黑白传真文档。

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
2. 点击 **PC-FAX** 选项卡。
3. 若要更改扫描设置，右击  (发送扫描的图像) 按钮，然后选择**待机屏幕设置**选项。



若要预览和配置扫描的图像，请选中**预览**复选框，然后点击**确定**。

4. 点击  (发送扫描的图像) 按钮。



如果选择了**预览**，将显示**预览**对话框。预览扫描，然后点击**扫描**。

将显示 **PC-FAX** 对话框。

5. 输入传真号码，然后点击**开始**。



相关信息

- [使用 PC-FAX 从 ControlCenter4 发送传真 \(Windows®\)](#)

将传直接收到计算机 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

使用 Lenovo PC-FAX 软件，可将传直接收到计算机中，筛选传真，然后仅打印需要的传真。

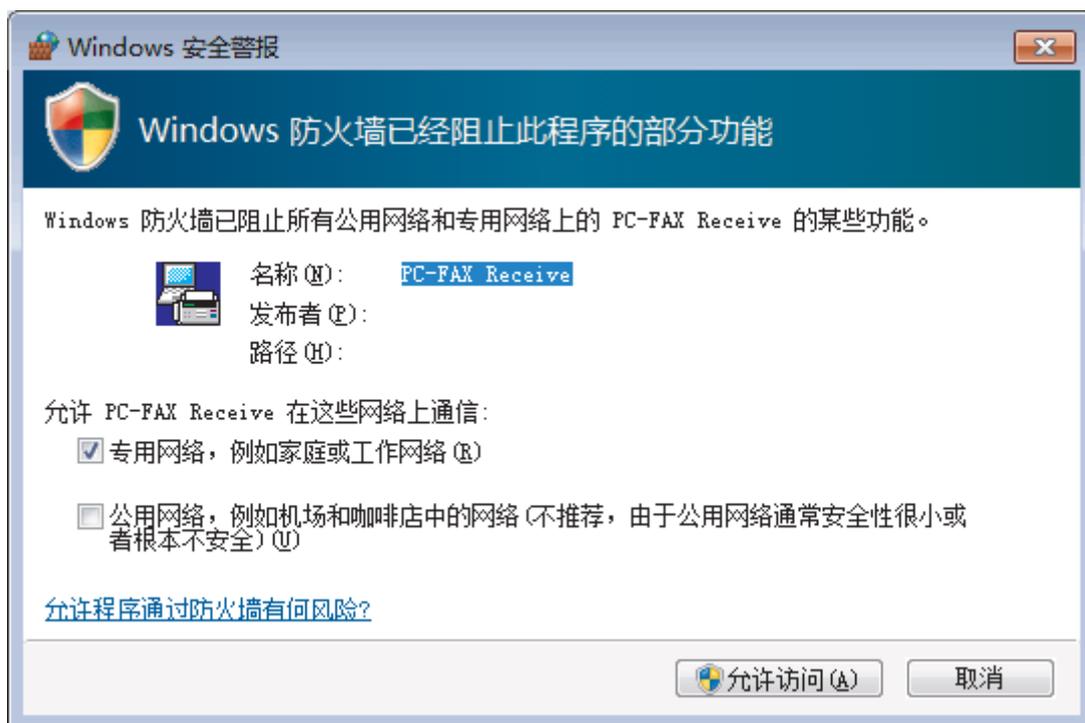
- [使用 PC-FAX 接收软件接收传真 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 浏览和打印传真 \(Windows®\)](#)

使用 PC-FAX 接收软件接收传真 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

Lenovo PC-FAX 接收软件用于在计算机上浏览并保存传真。该软件在安装 多功能套装软件 时自动安装，并在本地或网络连接设备中运行。

- PC-FAX 接收仅支持黑白传真。
- 在计算机上运行 Lenovo PC-FAX 接收软件。（建议选中**添加到启动文件夹**复选框，该软件会在计算机启动时自动启动，并自动将传真传输至计算机。）
- 要在受防火墙保护的计算机中使用 PC-FAX 接收软件，确保从防火墙设置中取消网络 PC-FAX 接收程序。如果您正在使用 Windows® 防火墙并已从随机光盘安装了 多功能套装软件，则必要的防火墙设置已完成。



启动计算机时，PC-FAX 接收会自动将传真传输到计算机。

计算机关闭后，设备将继续接收传真并将其保存到 Lenovo 设备内存中。设备的液晶显示屏上将显示保存的接收到的传真编号。可启用备份打印选项，设备会在传真发送到计算机之前或计算机关闭前打印一份备份。可在 Lenovo 设备上配置备份打印设置。

✓ 相关信息

- [将传真接收到计算机 \(Windows®\)](#)
 - [在计算机上运行 Lenovo PC-FAX 接收 \(Windows®\)](#)
 - [浏览接收到的信息 \(Windows®\)](#)

相关主题:

- [使用 PC-Fax 接收将接收到的传真传送到计算机 \(仅适用于 Windows®\)](#)

在计算机上运行 Lenovo PC-FAX 接收 (Windows®)

相关型号: M7490DNF



我们建议选中**添加到启动文件夹**复选框，这样软件将在计算机启动时自动启动并将传真传输至计算机。

1. 执行以下操作中的一项：

(Windows® 7)

点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 接收**，然后点击 **接收**。

(Windows® 8.1 和 Windows® 10)

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

将显示 **FAX 接收**对话框。

2. 确认信息并点击**确定**。



(PC-FAX Receive) 图标将显示在计算机任务栏中。



若要更改 PC-FAX 接收软件的设置，请右击  (PC-FAX Receive)，然后选择 **PC-Fax 接收设置**选项。

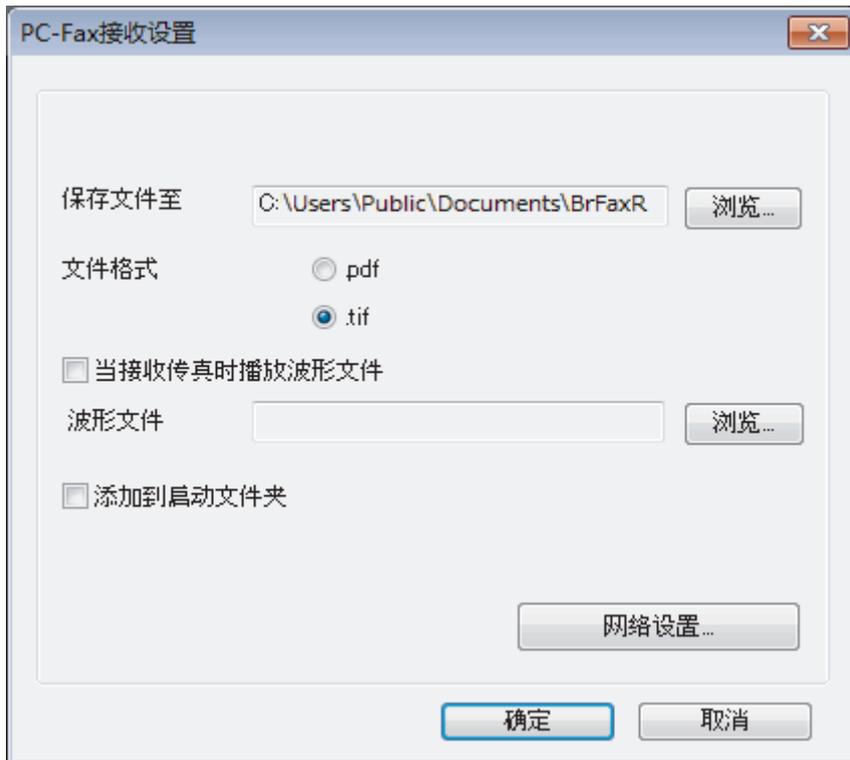
✓ 相关信息

- 使用 PC-FAX 接收软件接收传真 (Windows®)
 - 设置计算机进行 PC-FAX 接收 (Windows®)
 - 配置网络 PC-FAX 接收设置 (Windows®)

设置计算机进行 PC-FAX 接收 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

1. 右击计算机任务栏中的  (PC-FAX Receive) 图标，然后选择 **PC-Fax 接收设置** 选项。
将显示 **PC-Fax 接收设置** 对话框。



2. 根据需要配置这些选项：

保存文件至

点击**浏览**按钮更改 PC-FAX 文件的保存路径。

文件格式

选择 **.tif** 或 **.pdf** 选项作为接收文档格式。默认格式为 **.tif**。

当接收传真时播放波形文件

选中此复选框可在接收传真时播放 WAV 文件 (.wav 语音文件)。如果选择此选项，点击**浏览**按钮选择波形文件。

添加到启动文件夹

选中此复选框可在启动 Windows® 时自动启动 PC-FAX 接收软件。

网络设置

点击**网络设置**按钮，可在网络中使用 PC-FAX 接收软件。

3. 点击**确定**。

✓ 相关信息

- [在计算机上运行 Lenovo PC-FAX 接收 \(Windows®\)](#)

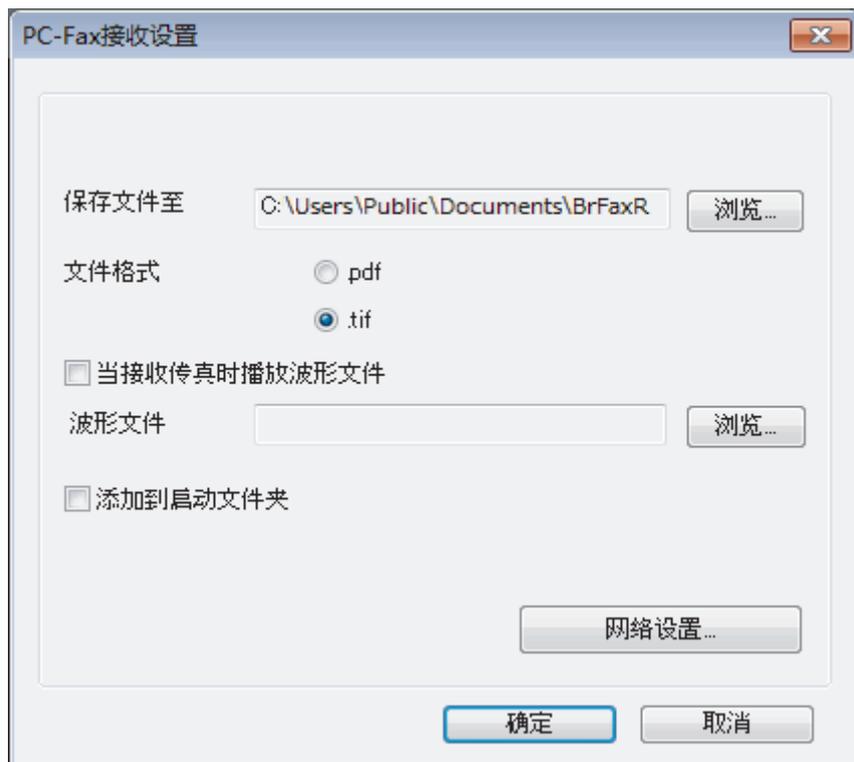
配置网络 PC-FAX 接收设置 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

若您安装设备时遵循了针对网络用户的说明，则设备应该已经完成了正确的网络配置。

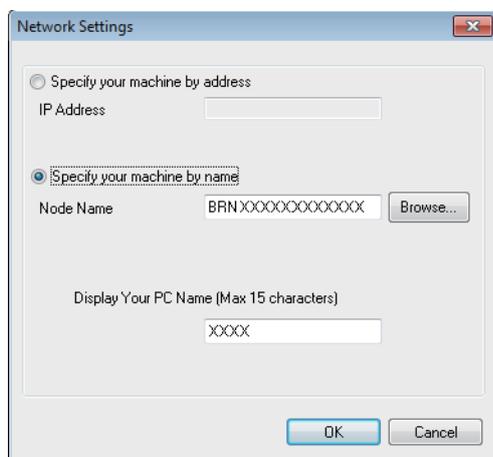
1. 右击计算机任务栏中的  (PC-FAX Receive) 图标，然后选择 **PC-Fax 接收设置** 选项。

将显示 **PC-Fax 接收设置** 对话框。



2. 点击 **网络设置** 按钮。

将显示 **网络设置** 对话框。



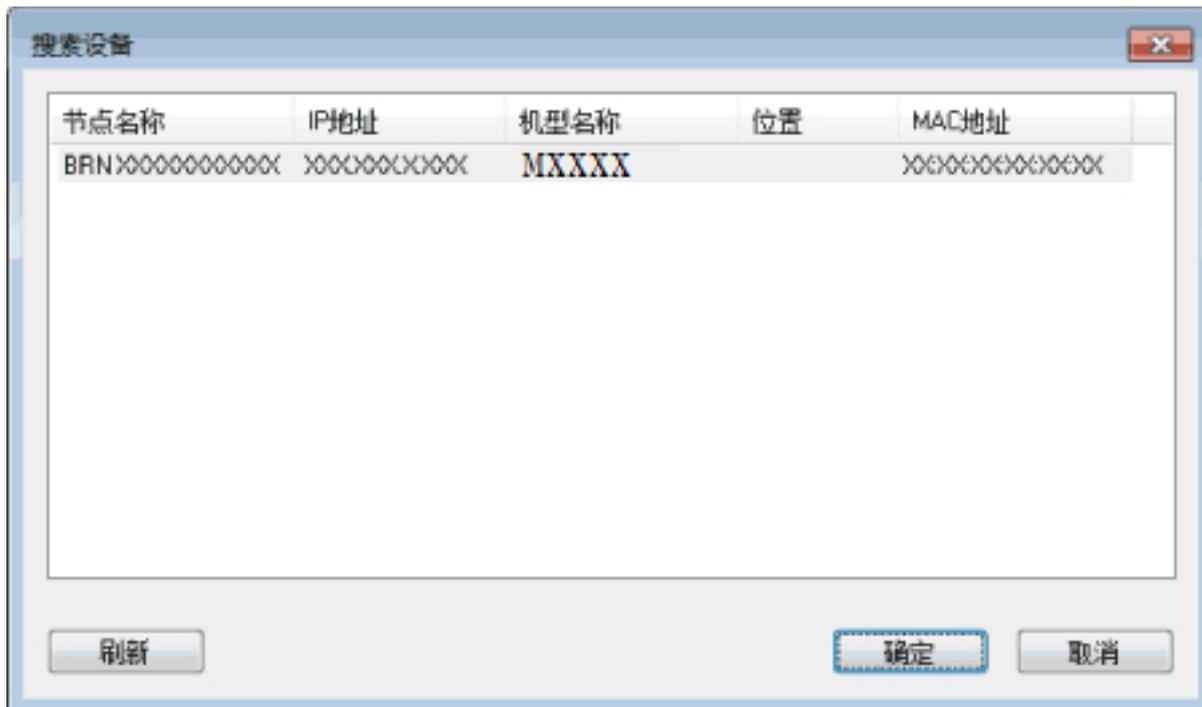
3. 选择合适的连接方式。

- **通过地址指定您的机器**

在 **IP 地址** 字段中键入设备的 IP 地址。

- **通过名称指定您的机器**

在**节点名称**字段中键入设备的节点名称，或点击**浏览**按钮并从列表中选择要使用的 Lenovo 设备。点击**确定**。



4. 要更改要显示在设备 LCD 上的计算机名称，在**显示计算机名称（最多 15 个字符）**字段中键入新名称。
5. 点击**确定**。

✓ 相关信息

- 在计算机上运行 **Lenovo PC-FAX 接收 (Windows®)**

浏览接收到的信息 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

在设备上启用 PC-FAX 接收软件。

计算机每次接收传真时，任务栏中的 PC-FAX 图标都会在  和  之间切换。

传真接收完成时，图标切换成 。

查看接收到的传真后， 图标会切换成 。

1. 双击  打开已接收传真文件夹。

2. 双击新的传真进行查看。

未读传真的名称将取决于传真的接收日期和时间（例如：Fax 2-20-2014 16:40:21.tif），直到您为每份传真都指定了文件名。

✓ 相关信息

- [使用 PC-FAX 接收软件接收传真 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 浏览和打印传真 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

点击 ControlCenter4 的**浏览接收到的 PC-FAX** 按钮可使用 Lenovo PC-FAX 软件浏览和打印接收到的传真信息。

PC-FAX 软件仅可接收黑白传真文档。

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
2. 点击 **PC-FAX** 选项卡。
3. 点击**浏览接收到的 PC-FAX** 按钮。
4. PC-FAX 接收功能被激活并开始接收来自设备的传真。 将显示接收到的传真。 要查看传真，选择传真，然后点击  (**查看**)。
5. 要打印接收到的传真，选择传真，然后点击  (**打印**)。
6. 选择打印设置，然后点击  (**开始打印**)。

✓ 相关信息

- [将传真接收到计算机 \(Windows®\)](#)
- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

网络

- 启动
- 选择网络连接类型
- 学习使用网络管理软件和实用程序
- 查找设备的网络设置
- 高级网络功能
- 适用于高级用户的技术信息
- Lenovo 操作面板上的网络菜单

启动

建议您使用 Lenovo 随机安装光盘来设置和连接网络。此指南提供有关网络连接类型的详细信息、介绍多种管理网络的方法，并描述本 Lenovo 设备的一些常用网络功能。

- [支持的基本网络功能](#)

支持的基本网络功能

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

打印服务器因操作系统版本的不同而支持多种不同的功能。使用下表查看各操作系统所支持的网络功能和连接。

操作系统	Windows® 7 Windows® 8.1 Windows® 10	Windows Server® 2008/2012/2012 R2/2016/2019	macOS v10.15.x macOS v11 macOS v12
打印	是	是	是
扫描	是		是
PC Fax 发送 (仅适用于特定型号)	是		
PC Fax 接收 (仅适用于特定型号)	是		
BRAdmin Light ¹	是	是	
网络基本管理 ¹	是	是	是
远程设置 ¹ (仅适用于特定型号)	是		
状态监视器	是		



可从 www.lenovoimage.com 下载 Lenovo 最新的 BRAdmin Light 实用程序。

✓ 相关信息

- 启动

¹ 用于管理本设备之设置的默认密码位于设备背面并标有 "Pwd" 字样。我们建议您立即更改默认密码，以免设备遭到未经授权的访问。

选择网络连接类型

- 有线网络连接示例

有线网络连接示例

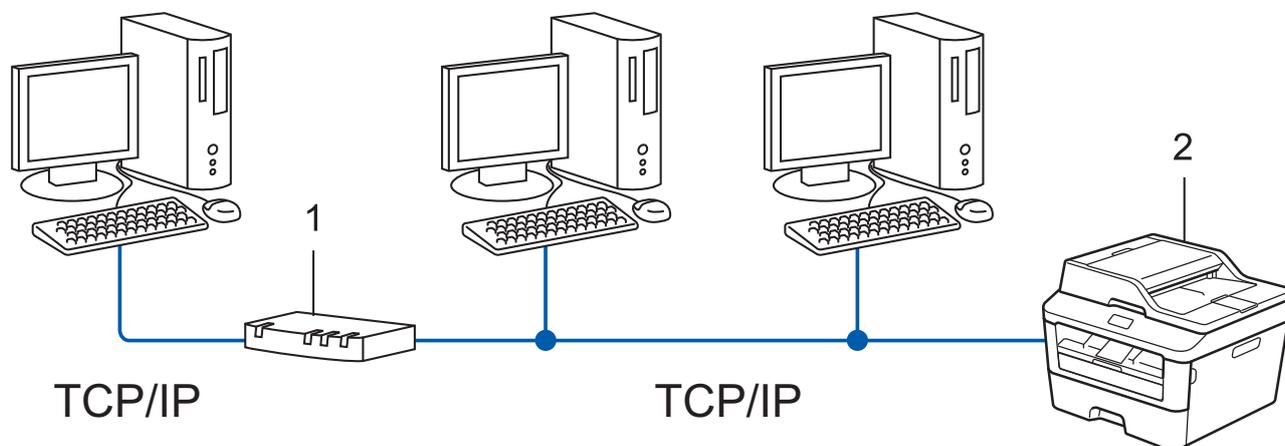
确定您的有线网络连接类型：对等环境或网络共享环境。

- 使用 TCP/IP 的对等打印
- 网络共享打印

使用 TCP/IP 的对等打印

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

在对等环境下，每台计算机直接向/从设备发送/接收数据。不存在控制文件访问或打印机共享的中央服务器。



1. 路由器
2. 网络设备（本设备）



- 在拥有两台或三台计算机的小型网络环境中，建议您采用对等打印方式，因其比网络共享打印方式更易于配置。
- 每台计算机必须使用 TCP/IP 协议。
- Lenovo 设备需要配置合适的 IP 地址。
- 如果正在使用路由器，必须在计算机和 Lenovo 设备中配置网关地址。

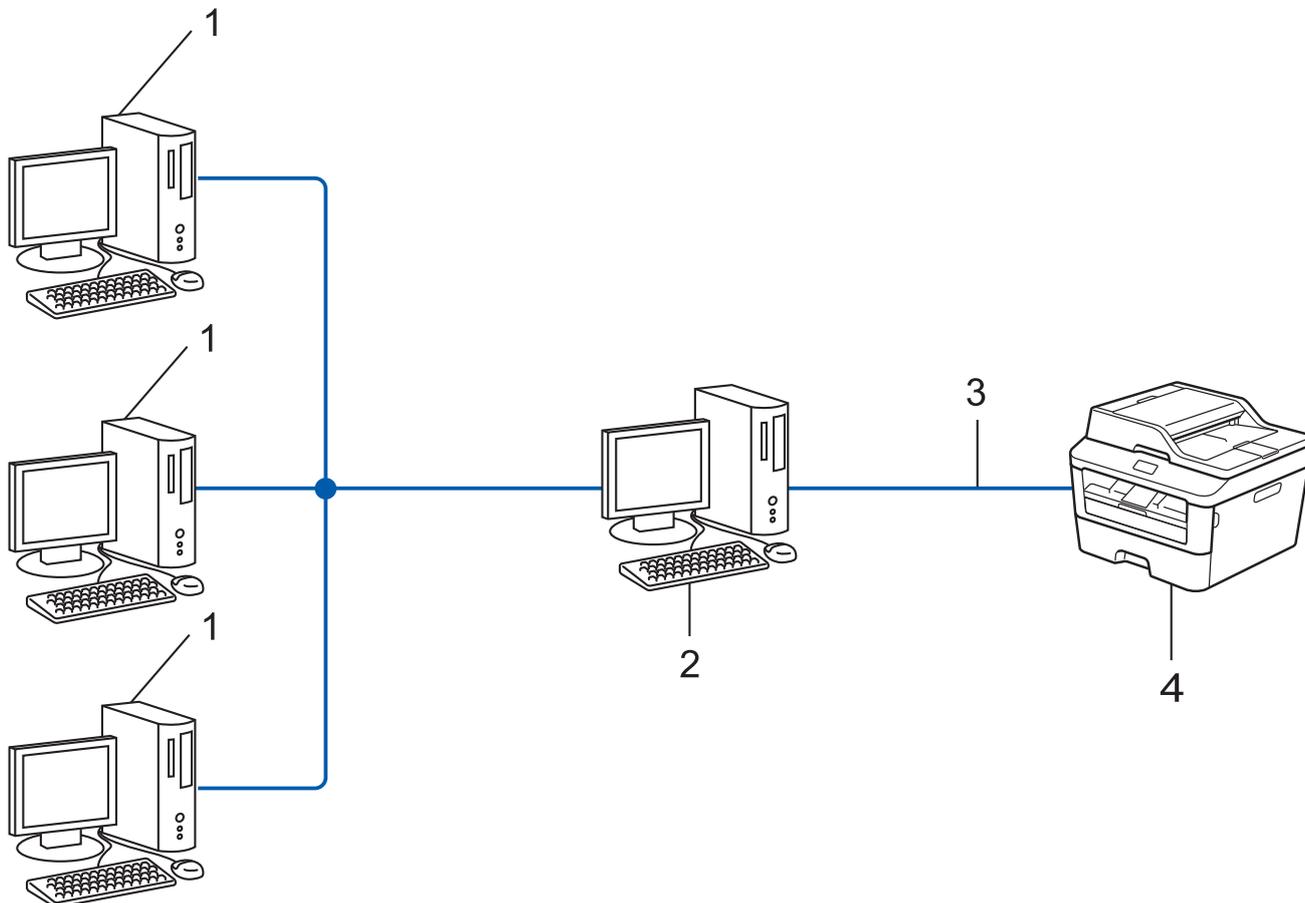
✓ 相关信息

- [有线网络连接示例](#)

网络共享打印

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

在网络共享环境下，所有计算机都需要通过中央控制计算机发送数据。这类计算机通常称为“服务器”或“打印服务器”。其作用是控制所有打印作业。



1. 客户端计算机
2. 中央控制计算机，又称为“服务器”或“打印服务器”
3. 以太网电缆、USB 或并行接口电缆（如适用）
4. 网络设备（本设备）



- 在大型网络环境中，建议您使用网络共享打印方式。
- “服务器”或“打印服务器”必须使用 TCP/IP 协议。
- 若设备并非通过服务器上的 USB 或并行接口连接，则需要为 Lenovo 设备配置合适的 IP 地址。

✓ 相关信息

- [有线网络连接示例](#)

学习使用网络管理软件和实用程序

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

使用管理实用程序配置和更改 Lenovo 设备的网络设置。

- BRAdmin Light (Windows®)
- 网络基本管理
- 远程设置 (Windows®) (仅适用于特定型号)

✓ 相关信息

- 网络
 - [了解网络管理软件和实用程序](#)
 - [安装或访问网络管理软件和实用程序](#)

相关主题：

- [什么是 BRAdmin Light? \(Windows®\)](#)
- [什么是网络基本管理?](#)
- [什么是远程设置? \(Windows®\)](#)

了解网络管理软件和实用程序

- 什么是 BRAdmin Light? (Windows®)
- 什么是网络基本管理?
- 什么是远程设置? (Windows®)

什么是 BRAdmin Light? (Windows®)

相关型号: M7690DNA/M7490DNF

BRAdmin Light 实用程序用于对网络中的 Lenovo 设备进行初始设置。该实用程序可以在您的网络中搜索 Lenovo 产品、查看状态并配置 IP 地址等基本网络设置。

可从 www.lenovoimage.com 下载 Lenovo 最新的 BRAdmin Light 实用程序。



若您正在使用 Windows® 防火墙或反间谍软件或防病毒应用软件的防火墙功能，请暂时禁用防火墙。确认可以进行打印时，请遵循相关说明配置软件设置。

✓ 相关信息

- [了解网络管理软件和实用程序](#)

相关主题:

- [学习使用网络管理软件和实用程序](#)

什么是网络基本管理？

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

网络基本管理实用程序使用标准网络浏览器通过超文本传输协议（HTTP）对设备进行管理。在您的浏览器中输入本设备的 IP 地址以访问和更改打印服务器设置。



- 我们建议 Windows® 用户使用最新版的 Microsoft® Internet Explorer® 11/Microsoft Edge, Macintosh 用户使用 Safari。无论使用何种浏览器，请确保始终启用 JavaScript 和 Cookies。如果使用其他网络浏览器，请确保其兼容 HTTP 1.0 和 HTTP 1.1。
- 您必须在网络上使用 TCP/IP 协议，且打印服务器和计算机都必须配置有效的 IP 地址。

✓ 相关信息

- [了解网络管理软件和实用程序](#)

相关主题：

- [学习使用网络管理软件和实用程序](#)
- [访问网络基本管理](#)
- [使用网络基本管理查找网络设置](#)

什么是远程设置？(Windows®)

相关型号：M7490DNF

远程设置程序用于通过 Windows® 应用程序配置多项设备和网络设置。启动这一应用程序时，设备上的设置将被自动下载至计算机并显示在计算机屏幕上。更改设置时，可以直接将其上传至设备。



此实用程序可用于 USB 连接或网络连接。

✓ 相关信息

- [了解网络管理软件和实用程序](#)

相关主题：

- [学习使用网络管理软件和实用程序](#)
- [访问适用于 \(Windows®\) 的远程设置程序](#)
- [使用远程设置查找网络设置 \(Windows®\)](#)

安装或访问网络管理软件和实用程序

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

在网上使用 Lenovo 设备之前，您必须在设备上安装 Lenovo 软件并配置正确的 TCP/IP 网络设置。建议您使用 Lenovo 安装程序来安装 Lenovo 软件和指导您完成软件和网络的安装。

如果您不想或无法使用 Lenovo 安装程序，>> [相关信息](#)

✓ 相关信息

- [学习使用网络管理软件和实用程序](#)
 - [从随机安装光盘安装 BRAdmin Light \(Windows®\)](#)
 - [访问网络基本管理](#)
 - [访问适用于 \(Windows®\) 的远程设置程序](#)

从随机安装光盘安装 BRAdmin Light (Windows®)

相关型号: M7690DNA/M7490DNF

1. 确保本 Lenovo 设备电源已打开。
2. 打开计算机。
开始配置前关闭所有打开的应用程序。
3. 将随机安装光盘插入 CD-ROM 光驱中。
4. 出现型号名称屏幕时, 选择本设备。
将出现随机光盘主菜单。
5. 点击 **自定义安装** > **网络应用程序**。
6. 点击 **BRAdmin Light** 按钮, 然后遵循屏幕提示进行安装。



如果未显示 Lenovo 屏幕, 请执行以下操作:

- (Windows® 7)
转到 **计算机**, 双击 CD-ROM 图标, 然后双击 **start.exe**。
- (Windows® 8.1/Windows® 10)
点击任务栏中的  (**文件资源管理器**) 图标, 然后转到 **计算机 (这台电脑)**。双击 CD-ROM 图标, 然后双击 **start.exe**。

✓ 相关信息

- [安装或访问网络管理软件和实用程序](#)

相关主题:

- [使用 BRAdmin Light 时查找网络设置 \(Windows®\)](#)

访问网络基本管理

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

用于管理本设备之设置的默认密码位于设备背面并标有 "Pwd" 字样。

注意：密码不包含字母 0、o、l、I、Z、z、b、q、v 和 y。

我们建议您立即更改默认密码，以防止未经授权的用户访问本设备，并确保以下功能和软件更安全：

- 网络基本管理
- BRAdmin Light 应用程序
- 远程设置软件（仅限通过网络）
- 固件更新工具

还可在网络配置报告中找到默认密码。

1. 打开您的网络浏览器。
2. 在您的浏览器地址栏中输入 "http://machine's IP address"（其中，"machine's IP address" 为本设备的 IP 地址）。

例如：http://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或已启用 NetBIOS 名称，则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。

例如：

http://SharedPrinter

如果已启用 NetBIOS 名称，您也可以使用节点名称。

例如：

http://brnxxxxxxxxxxxx

您可以通过打印网络配置报告找到 NetBIOS 名称。

3. 如果设备提示您输入密码，请输入，然后点击 .

此时，可以更改打印服务器设置。

如果您已经更改了协议设置，则必须点击**提交**，然后重新启动设备以激活配置。

✓ 相关信息

- [安装或访问网络管理软件和实用程序](#)
 - [设置网络基本管理的登录密码](#)

相关主题：

- [什么是网络基本管理？](#)
- [打印网络配置报告](#)

设置网络基本管理的登录密码

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

我们建议您设置登录密码以防止未经授权访问网络基本管理。

用于管理本设备之设置的默认密码位于设备背面并标有 "Pwd" 字样。

注意：密码不包含字母 0、o、l、I、Z、z、b、q、v 和 y。

我们建议您立即更改默认密码，以防止未经授权的用户访问本设备，并确保以下功能和软件更安全：

- 网络基本管理
- BRAdmin Light 应用程序
- 远程设置软件（仅限通过网络）
- 固件更新工具

还可在网络配置报告中找到默认密码。

1. 打开您的网络浏览器。
2. 在您的浏览器地址栏中输入 "http://machine's IP address"（其中，"machine's IP address" 为本设备的 IP 地址）。

例如：http://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或已启用 NetBIOS 名称，则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。

例如：

http://SharedPrinter

如果已启用 NetBIOS 名称，您也可以使用节点名称。

例如：

http://brnxxxxxxxxxxxx

您可以通过打印网络配置报告找到 NetBIOS 名称。

3. 执行以下操作中的一项：
 - 如果之前已经设置了自己的密码，请输入该密码，然后点击 .
 - 如果您尚未设置自己的密码，请输入默认登录密码，然后点击 .
4. 点击**管理员**。
5. 在**输入新密码**字段中输入新密码。密码必须在 8 至 32 个字符之间。使用大小写字母以及至少一个特殊字符和数字。
6. 在**确认新密码**框中再次输入密码。
7. 点击**提交**。

以后每次访问网络基本管理，都需要在**登录**框中输入密码并点击 .

设置完成后，点击  登出。



如果您没有设置登录密码，也可以通过点击设备网页上的**请配置密码**按钮设置密码。

✓ 相关信息

- [访问网络基本管理](#)

相关主题：

- [访问适用于 Windows® 的远程设置程序](#)
-

访问适用于 (Windows®) 的远程设置程序

- [访问适用于 Windows® 的远程设置程序](#)
- [什么是远程设置? \(Windows®\)](#)
- [使用远程设置查找网络设置 \(Windows®\)](#)

访问适用于 Windows® 的远程设置程序

相关型号: M7490DNF

- 若计算机受 Windows® 防火墙保护而无法使用远程设置，您可能需要配置防火墙设置以允许通过端口号 137 和 161 通信。
- 如果您正在使用 Windows® 防火墙并已从随机安装光盘安装了 Multi-Function Suite，则必要的防火墙设置已完成。

1. 执行以下操作中的一项：

- (Windows® 7)

点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **工具**，然后点击 **远程设置**。

- (Windows® 8.1 和 Windows® 10)

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

2. 如果本设备已通过网络连接，按系统提示输入密码。



您可以使用 BRAdmin Light 或网络基本管理更改和设置密码。

此时，您可以根据需要更改包括打印服务器设置在内的设备和网络设置。

✓ 相关信息

- [访问适用于 \(Windows®\) 的远程设置程序](#)

相关主题：

- [设置网络基本管理的登录密码](#)

查找设备的网络设置

您可以使用操作面板、BRAdmin Light、网络基本管理或远程设置更改设备的网络设置（IP 地址、子网掩码、网关和其他设置）。

- [使用 Lenovo 操作面板查找网络设置](#)
- [使用网络基本管理查找网络设置](#)
- [使用 BRAdmin Light 时查找网络设置 \(Windows®\)](#)
- [使用远程设置查找网络设置 \(Windows®\)](#)

使用 Lenovo 操作面板查找网络设置

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [网络] 选项，然后按 **确认**。
3. 进入您想配置的菜单选项。

✓ 相关信息

- [查找设备的网络设置](#)

相关主题：

- [在哪里能找到 Lenovo 设备的网络设置？](#)
- [Lenovo 操作面板上的网络菜单](#)

使用网络基本管理查找网络设置

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

1. 打开您的网络浏览器。
2. 在您的浏览器地址栏中输入 "http://machine's IP address" (其中, "machine's IP address" 为本设备的 IP 地址)。

例如: http://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或已启用 NetBIOS 名称, 则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。

例如:

http://SharedPrinter

如果已启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

http://brnxxxxxxxxxxxx

您可以通过打印网络配置报告找到 NetBIOS 名称。

3. 如果设备提示您输入密码, 请输入, 然后点击 .

您可以更改网络设置。

如果您更改了协议设置, 请点击**提交**, 然后重新启动设备以激活配置。



相关信息

- [查找设备的网络设置](#)

相关主题:

- [什么是网络基本管理?](#)
- [打印网络配置报告](#)
- [将网络设置重置为出厂设置](#)

使用 BRAdmin Light 时查找网络设置 (Windows®)

相关型号: M7690DNA/M7490DNF

- 可从 www.lenovoimage.com 下载 Lenovo 最新的 BRAdmin Light 实用程序。
- 若您正在使用 Windows® 防火墙或反间谍软件或防病毒应用程序的防火墙功能，请暂时禁用防火墙。确认可以进行打印时，请遵循相关说明配置软件设置。
- 节点名称：节点名称显示于当前 BRAdmin Light 窗口中。对于有线网络，默认节点名称为 "BRNxxxxxxxxxxxx"; 对于无线网络，默认节点名称为 "BRWxxxxxxxxxxxx" (其中，"xxxxxxxxxxxx" 为本设备的 MAC 地址/以太网地址)。
- 如果设备提示您输入密码，请输入密码并点击 。

1. 安装 BRAdmin Light。

2. 启动 BRAdmin Light。

- (Windows® 7 和 Windows Server® 2008)

点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > BRAdmin Light > BRAdmin Light。

- (Windows® 8.1、Windows Server® 2012 和 Windows Server® 2012 R2)

点击  (BRAdmin Light)。

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

点击  > Lenovo > BRAdmin Light。

BRAdmin Light 将自动搜索设备。

3. 双击您想更改其设置的打印服务器。



- 如果打印服务器设置为出厂默认设置 (如果未使用 DHCP/BOOTP/RARP 服务器)，在 BRAdmin Light 中设备将显示为**未配置**。双击未配置的设备。
- 通过打印网络配置报告，您可以查找到节点名称和 MAC 地址 (以太网地址)。您也可以使用 Lenovo 设备的操作面板查找节点名称和 MAC 地址。

4. 如果您已经设置了密码，请输入您的密码，然后点击 **确定**。

此时，可以更改网络设置。

相关信息

- [查找设备的网络设置](#)

相关主题：

- [在哪里能找到 Lenovo 设备的网络设置？](#)
- [从随机安装光盘安装 BRAdmin Light \(Windows®\)](#)
- [打印网络配置报告](#)
- [将网络设置重置为出厂设置](#)

使用远程设置查找网络设置 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

- 如果本设备已通过网络连接，按系统提示输入密码。
- 您可以使用 BRAdmin Light 或网络基本管理更改和设置密码。
- 若计算机受 Windows® 防火墙保护而无法使用远程设置，您可能需要配置防火墙设置以允许通过端口号 137 和 161 通信。
- 如果您正在使用 Windows® 防火墙并已从随机安装光盘安装了 Multi-Function Suite，则必要的防火墙设置已完成。

1. 打开远程设置程序。
2. 选择您想更改的网络设置。

✓ 相关信息

- [查找设备的网络设置](#)

相关主题:

- [什么是远程设置? \(Windows®\)](#)
- [访问适用于 \(Windows®\) 的远程设置程序](#)

高级网络功能

- 打印网络配置报告
- 使用网络基本管理将时间与 SNTP 服务器保持同步

打印网络配置报告

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

网络配置报告会列出包括网络打印服务器设置在内的网络配置。



- 节点名称：节点名称显示于当前网络配置报告上。对于有线网络，默认节点名称为 "BRNxxxxxxxxxxxx"；对于无线网络，默认节点名称为 "BRWxxxxxxxxxxxx"（其中，"xxxxxxxxxxxx" 为本设备的 MAC 地址/以太网地址）。
- 如果网络配置报告上的 IP Address 显示为 0.0.0.0，请稍等一分钟后再尝试重新打印。
- 您可以在该报告上找到设备的 IP 地址、子网掩码、节点名称和 MAC 地址等设置信息，例如：
 - IP 地址：192.168.0.5
 - 子网掩码：255.255.255.0
 - 节点名称：BRN000ca0000499
 - MAC 地址：00-0c-a0-00-04-99

1. 按**功能**。
2. 执行以下操作中的一项：
 - 适用于 M7490DNF
按 ▲ 或 ▼ 显示 [打印报告] 选项，然后按**确认**。
 - 适用于 M7690DNA
按 ▲ 或 ▼ 显示 [设备信息] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [网络配置] 选项，然后按 **确认**。
4. 按**开始**。
5. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [高级网络功能](#)

相关主题：

- [在哪里能找到 Lenovo 设备的网络设置？](#)
- [安装 多功能套装软件 过程中，无法在网络上找到我的 Lenovo 设备。](#)
- [我想检查我的网络设备是否正确运行。](#)
- [访问网络基本管理](#)
- [使用网络基本管理查找网络设置](#)
- [使用 BRAdmin Light 时查找网络设置 \(Windows®\)](#)

使用网络基本管理将时间与 SNTP 服务器保持同步

简单网络时间协议 (SNTP) 用于使设备用于认证的时间与 SNTP 时间服务器保持同步。(此时间不是设备液晶显示屏上显示的时间。) 您可以自动或手动同步设备的时间和 SNTP 时间服务器提供的世界标准时间 (UTC)。

- [使用网络基本管理配置日期和时间](#)
- [使用网络基本管理配置 SNTP 协议](#)

使用网络基本管理配置日期和时间

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

配置日期和时间，使设备使用的时间与 SNTP 时间服务器保持同步。

某些国家/地区不提供此功能。

1. 打开您的网络浏览器。
2. 在您的浏览器地址栏中输入 "http://machine's IP address" (其中, "machine's IP address" 为本设备的 IP 地址)。例如: http://192.168.1.2
3. 如果设备提示您输入密码, 请输入, 然后点击 。
4. 点击 **常规** 选项卡。
5. 点击左侧导航栏中的**日期和时间**。



6. 选中与 **SNTP 服务器同步** 复选框。
7. 点击**提交**。

✓ 相关信息

- 使用网络基本管理将时间与 SNTP 服务器保持同步

使用网络基本管理配置 SNTP 协议

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

配置 SNTP 协议，使设备用于认证的时间与 SNTP 时间服务器保持同步。

1. 打开您的网络浏览器。
2. 在您的浏览器地址栏中输入 "http://machine's IP address" (其中, "machine's IP address" 为本设备的 IP 地址)。
例如: http://192.168.1.2
3. 如果设备提示您输入密码, 请输入, 然后点击 。
4. 点击 **网络** 选项卡。
5. 点击左侧导航栏中的**协议**。
6. 选中 **SNTP** 复选框激活设置。
7. 在 SNTP 复选框旁边, 点击**高级设置**, 然后遵循以下说明进行操作:

SNTP

状态	已启用
同步状态	同步成功

SNTP服务器设置方式	自动 
首选SNTP服务器地址	<input type="text"/>
首选SNTP服务器端口	<input type="text" value="123"/>
备用SNTP服务器地址	<input type="text"/>
备用SNTP服务器端口	<input type="text" value="123"/>
同步间隔	<input type="text" value="24"/> 小时

[日期和时间>>](#)

选项	说明
状态	显示 SNTP 协议处于已启用或已禁用状态。
SNTP 服务器设置方式	选择 自动 或 静态 。 <ul style="list-style-type: none">• 自动 如果您的网络中有 DHCP 服务器, SNTP 服务器将自动从 DHCP 服务器获取地址。• 静态 输入您想使用的地址。
首选 SNTP 服务器地址	输入服务器地址 (最多 64 个字符)。
备用 SNTP 服务器地址	备用 SNTP 服务器地址用作首选 SNTP 服务器地址的备份。若无首选服务器, 设备将会与备用 SNTP 服务器联系。

选项	说明
首选 SNTP 服务器端口	输入端口号 (1 至 65535)。
备用 SNTP 服务器端口	备用 SNTP 服务器端口用作首选 SNTP 服务器端口的备份。若无首选端口, 设备将会与备用 SNTP 端口联系。
同步间隔	输入两次服务器同步尝试之间的小时数 (1 至 168 小时)。
同步状态	确认最新的同步状态。

8. 点击提交。

相关信息

- [使用网络基本管理将时间与 SNTP 服务器保持同步](#)

适用于高级用户的技术信息

- [适用于 Windows® 的其他网络设置](#)
- [可用服务](#)
- [配置 IP 地址的其他方式](#)
- [将网络设置重置为出厂设置](#)

适用于 Windows® 的其他网络设置

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

- [配置其他网络设置前](#)
- [使用网络服务安装打印和扫描驱动程序](#)
- [使用网络服务卸载打印和扫描驱动程序](#)

配置其他网络设置前

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

使用以下功能中的一项配置其他网络设置：
用于打印和扫描的网络服务

✓ 相关信息

- [适用于 Windows® 的其他网络设置](#)

使用网络服务安装打印和扫描驱动程序

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

使用网络服务监控网络上的打印机。

- 验证主机和 Lenovo 设备处于同一子网中，或者路由器已正确配置，以便在这两台设备之间传输数据。
- 配置此项设置之前，必须先配置本 Lenovo 设备的 IP 地址。
- 对于 Windows Server® 2008、Windows Server® 2012 和 Windows Server® 2012 R2，则必须安装打印服务。

1. 插入随机安装光盘。
2. 打开 Windows® Explorer，导航至您的 CD-ROM 光驱，然后选择 **install > driver > gdi > 32_64**。
3. 双击 **dpinstx64.exe** 或 **dpinstx86.exe**。



- 如果您使用的是 32 位计算机，请选择 **dpinstx86.exe**。
- 如果您使用的是 64 位计算机，请选择 **dpinstx64.exe**。

4. 如果出现**用户帐户控制**屏幕，点击**是**。
5. 执行以下操作中的一项：

- (Windows® 7)

点击  (开始) > **控制面板** > **网络和 Internet** > **查看网络计算机和设备**。

设备的网络服务名称与打印机图标一起显示。

右击您想安装的设备。

- (Windows® 8.1)

将鼠标移到桌面的右下角。显示菜单栏时，点击**设置** > **更改电脑设置** > **电脑和设备** > **设备** > **添加设备**。

将显示设备的网络服务名称。

- (Windows® 10)

点击  > **Windows 系统** > **控制面板**。在**硬件和声音**类别中，点击**添加设备**。



- Lenovo 设备的网络服务名称为设备型号名称和 MAC 地址（以太网地址）（例如：Lenovo MXXXX（型号名称）[XXXXXXXXXXXX]（MAC 地址/以太网地址））。
- (Windows® 8.1/Windows® 10)
将鼠标移到设备名称上方，以显示设备信息。

6. 执行以下操作中的一项：

- (Windows® 7)

点击设备下拉菜单中的**安装**。

- (Windows® 8.1/Windows® 10)

选择您想安装的设备。

✓ 相关信息

- [适用于 Windows® 的其他网络设置](#)

使用网络服务卸载打印和扫描驱动程序

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

1. 执行以下操作中的一项：

- (Windows® 7)

单击  (开始) > 控制面板 > 网络和 Internet > 查看网络计算机和设备。

- (Windows® 8.1)

将鼠标移到桌面的右下角。出现菜单栏时，单击设置 > 更改电脑设置 > 电脑和设备 > 设备。

- (Windows® 10)

单击  > Windows 系统 > 控制面板。在硬件和声音类别中，单击查看设备和打印机。

2. 执行以下操作中的一项：

- (Windows® 7)

设备的网络服务名称将与打印机图标一起显示。右击您想卸载的设备。

- (Windows® 8.1/Windows® 10)

将显示设备的网络服务名称。选择您想卸载的设备，然后单击  (删除设备)。

3. 执行以下操作中的一项：

- (Windows® 7)

单击设备下拉菜单中的**卸载**。

- (Windows® 8.1/Windows® 10)

显示对话框时，遵循屏幕提示进行操作。



相关信息

- [适用于 Windows® 的其他网络设置](#)

可用服务

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

如果您想让计算机打印至 Lenovo 打印服务器，则必须使用一种也称为“服务”的资源。Lenovo 打印服务器提供以下预约服务：

服务 (示例)	定义
BINARY_P1	TCP/IP 二进制
TEXT_P1	TCP/IP 文本服务 (在每次换行前添加回车)
PCL_P1	PCL 服务 (将 PjL 兼容设备切换到 PCL 模式)
BRNxxxxxxxxxxxxx ¹	TCP/IP 二进制
POSTSCRIPT_P1	PostScript [®] 服务 (将 PjL 兼容设备切换到 PostScript [®] 模式)

✓ 相关信息

- [适用于高级用户的技术信息](#)

¹ 其中，“xxxxxxxxxxxxx”为本设备的 MAC 地址 (以太网地址)。

配置 IP 地址的其他方式

- 使用 DHCP 配置 IP 地址
- 使用 BOOTP 配置 IP 地址
- 使用 RARP 配置 IP 地址
- 使用 APIPA 配置 IP 地址
- 使用 ARP 配置 IP 地址

使用 DHCP 配置 IP 地址

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

动态主机配置协议 (DHCP) 是一种自动分配 IP 地址的机制。如果网络中有 DHCP 服务器，打印服务器将自动从 DHCP 服务器获取 IP 地址，并使用任意与 RFC 1001 和 1002 兼容的动态名称服务来注册名称。



如果您不想通过 DHCP 配置打印服务器，则必须将引导方式设置为**静态**，这样您的打印服务器将有一个静态 IP 地址，这样可以防止打印服务器试图从这些系统中获取 IP 地址。

若要更改引导方式，请使用设备操作面板上的 [网络] 菜单、BRAdmin 应用程序、远程设置 (适用于 M7490DNF) 或网络基本管理。

✓ 相关信息

- [配置 IP 地址的其他方式](#)

相关主题：

- [使用 ARP 配置 IP 地址](#)

使用 BOOTP 配置 IP 地址

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

在使用引导程序协议（BOOTP）配置 IP 地址前，必须将设备的引导方式设置为 BOOTP。若要更改引导方式，请使用设备操作面板上的 [网络] 菜单、BRAdmin 应用程序或远程设置（适用于 M7490DNF）。

BOOTP 可以代替逆向地址解析协议（RARP），其优点在于可以配置子网掩码和网关。若要使用 BOOTP 配置 IP 地址，请确保 BOOTP 已经安装并正在您的主机上运行（它将在主机的 `/etc/services` 文件中作为实时服务器出现；如需获取更多信息，请输入 `man bootpd` 或参见您的系统文件）。BOOTP 一般通过 `/etc/inetd.conf` 文件启动，此时您可能需要删除文件中 `bootp` 项前的“#”才可以启动。例如，`/etc/inetd.conf` 文件中典型的 `bootp` 项为：

```
#bootp dgram udp wait /usr/etc/bootpd bootpd -i
```

根据系统，此项可能被称为 "bootps" 而不是 "bootp"。



只需使用编辑器删除“#”，便可启动 BOOTP（如果没有“#”，说明 BOOTP 已启动）。然后，请编辑 BOOTP 配置文件（一般为 `/etc/bootptab`）并输入打印服务器的名称、网络类型（1 代表以太网）、MAC 地址（以太网地址）以及 IP 地址、子网掩码和网关。但是这种操作的格式仍无统一标准，所以您必须参见您的系统文件，以决定如何输入此类信息（在 `bootptab` 文件中，许多 UNIX® 系统也有模板例子，您可以将其作为参考）。一些典型的 `/etc/bootptab` 例子包括：（对于无线网络，下例中的“BRN”为“BRW”。）

```
BRN310107 1 00:80:77:31:01:07 192.168.1.2
```

和：

```
BRN310107:ht=ethernet:ha=008077310107:\ip=192.168.1.2:
```

如果在配置文件中未包括任何下载文件名，某些 BOOTP 主机软件将无法响应 BOOTP 的请求。在这种情况下，在主机中建立一个空文件并在配置文件中指定这个文件的名称和路径。

由于使用 RARP（逆向地址解析协议），当本设备接通电源时，打印服务器将从 BOOTP 服务器加载自己的 IP 地址。

✓ 相关信息

- [配置 IP 地址的其他方式](#)

相关主题：

- [使用 ARP 配置 IP 地址](#)

使用 RARP 配置 IP 地址

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

在使用逆向地址解析协议（RARP）配置 IP 地址前，必须将设备的引导方式设置为 RARP。若要更改引导方式，请使用设备操作面板、BRAdmin 应用程序、远程设置（适用于 M7490DNF）或网络基本管理。

可以使用主机上的 RARP 配置 Lenovo 打印服务器的 IP 地址。通过编辑 `/etc/ethers` 文件（如果文件不存在，您可以新建一个文件）来完成，输入大致如下：

```
00:80:77:31:01:07 BRN008077310107（无线网络为 BRW008077310107）
```

第一个输入的位置为打印服务器的 MAC 地址（以太网地址），第二个输入的位置为打印服务器名称。（该名称必须与 `/etc/hosts` 文件中输入的名称相同。）

如果后台逆向地址解析协议（RARP daemon）并未运行，请启动该程序（根据系统的不同，命令也有所不同，如 `rarpd`、`rarpd -a`、`in.rarpd -a` 或其他命令；如需获取更多信息，请输入 `man rarpd` 或参见您的系统文件）。若要确认 RARP 后台程序是否在基于 Berkeley UNIX® 的系统中运行，请输入以下命令：

```
ps -ax | grep -v grep | grep rarpd
```

对于基于 AT&T UNIX® 的系统，请输入：

```
ps -ef | grep -v grep | grep rarpd
```

当本设备接通电源时，Lenovo 打印服务器将从 RARP 后台程序获取 IP 地址。

✓ 相关信息

- [配置 IP 地址的其他方式](#)

相关主题：

- [使用 ARP 配置 IP 地址](#)

使用 APIPA 配置 IP 地址

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

本 Lenovo 打印服务器支持自动专用 IP 寻址 (APIPA) 协议。当 DHCP 服务器不可用时，DHCP 客户端使用 APIPA 自动配置一个 IP 地址和子网掩码。设备将在 169.254.1.0 至 169.254.254.255 范围内选择自己的 IP 地址。子网掩码将自动设置为 255.255.0.0，网关地址将设置为 0.0.0.0。

默认状态下，APIPA 协议为启用。若要禁用 APIPA 协议，请使用设备操作面板、BRAdmin 应用程序或网络基本管理。

✓ 相关信息

- [配置 IP 地址的其他方式](#)

使用 ARP 配置 IP 地址

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

即使您不能使用 BRAdmin 应用程序，并且您的网络中没有 DHCP 服务器，您也可以使用地址解析协议（ARP）命令。ARP 命令适用于安装有 TCP/IP 协议的 Windows® 系统和 UNIX® 系统。若要使用 ARP，请输入以下命令：

```
arp -s ipaddress ethernetaddress  
ipaddress
```

其中，ethernetaddress 为打印服务器的 MAC 地址（以太网地址），ipaddress 为打印服务器的 IP 地址。例如：

Windows® 系统

Windows® 系统要求在 MAC 地址（以太网地址）的每个数字之间使用连字符（短横）“-”。

```
arp -s 192.168.1.2 00-80-77-31-01-07  
ping 192.168.1.2
```

UNIX®/Linux 系统

通常情况下，UNIX® 和 Linux 系统要求在 MAC 地址（以太网地址）的每个数字之间使用冒号“:”。

```
arp -s 192.168.1.2 00:80:77:31:01:07  
ping 192.168.1.2
```



您必须与打印服务器处于相同的网段才能使用 ARP 命令，即在打印服务器和操作系统之间不能有路由器。

如果有路由器，您可以使用 BOOTP 或其他方式输入 IP 地址。如果管理员已经使用 BOOTP、DHCP 或 RARP 配置系统来分配 IP 地址，那么您的 Lenovo 打印服务器可以从任何一个 IP 地址分配系统中接收 IP 地址，因此您将不需要使用 ARP 命令。ARP 命令仅运行一次。出于安全考虑，已使用 ARP 命令成功配置 Lenovo 打印服务器的 IP 地址时，您将不能使用其再次更改 IP 地址。打印服务器将忽略任何类似尝试。若要再次更改 IP 地址，请使用网络基本管理，或将打印服务器恢复到出厂默认设置，这将允许您再次使用 ARP 命令。



相关信息

- [配置 IP 地址的其他方式](#)

相关主题：

- [使用 DHCP 配置 IP 地址](#)
- [使用 BOOTP 配置 IP 地址](#)
- [使用 RARP 配置 IP 地址](#)
- [将网络设置重置为出厂设置](#)

将网络设置重置为出厂设置

相关型号：M7690DNA/M7490DNF



您也可以使用 BRAdmin Light 或网络基本管理将打印服务器重置为出厂设置。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [网络] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [网络重置] 选项，然后按**确认**。
4. 遵循设备提示重置网络设置。
设备将重新启动。



相关信息

- [适用于高级用户的技术信息](#)

相关主题：

- [使用 ARP 配置 IP 地址](#)
- [使用网络基本管理查找网络设置](#)
- [使用 BRAdmin Light 时查找网络设置 \(Windows®\)](#)

Lenovo 操作面板上的网络菜单

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

操作面板的 [网络] 菜单选项允许您配置 Lenovo 设备的网络。

请注意，本 Lenovo 设备包括 BRAdmin Light、网络基本管理和远程设置应用程序，可使用它们配置多项网络设置。



远程设置不适用于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA。



相关信息

- 网络
 - TCP/IP
 - 以太网（仅限有线网络）
 - 有线网络状态
 - MAC 地址
 - 扫描到电子邮件
 - 扫描到 FTP
 - 网络重置

相关主题：

- [使用 Lenovo 操作面板查找网络设置](#)

TCP/IP

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

引导方式

此选项控制设备如何获取 IP 地址。

自动

在这种模式下，设备将会扫描网络查找 DHCP 服务器。若查找到 DHCP 服务器，并且 DHCP 服务器给设备分配了 IP 地址，则设备将使用 DHCP 服务器所提供的 IP 地址。

如果未查找到 DHCP 服务器，将使用 APIPA 协议设置 IP 地址。首次启动后，设备将会花几分钟时间扫描网络查找服务器。

静态

在这种模式下，必须手动分配设备的 IP 地址。IP 地址输入后，将被锁定至分配的地址。

若不想通过 DHCP、BOOTP 或 RARP 配置打印服务器，必须将引导方式设置为静态，使打印服务器有一个静态的 IP 地址。这样可以防止打印服务器试图从这些系统中获取 IP 地址。

若要更改引导方式，请使用设备操作面板、BRAdmin Light、网络基本管理或远程设置。

IP 地址

此字段显示设备当前的 IP 地址。如果您已经将“引导方式”设置为“静态”，请输入您想分配给设备的 IP 地址（请向网络管理员确认该 IP 地址是否可用）。若选择了静态以外的方式，设备将会尝试使用 DHCP、BOOTP 或 RARP 协议确定其 IP 地址。

设备默认的 IP 地址可能会和网络的 IP 地址计算方式不兼容。建议您与网络管理员联系，以获取与设备将连接的网络兼容的 IP 地址。

子网掩码

此字段显示设备当前使用的子网掩码。若不使用 DHCP、BOOTP 或 RARP 获取子网掩码，请输入所需的子网掩码。通过网络管理员检查所使用的子网掩码。

网关

此字段显示设备当前使用的网关或路由器地址。若不使用 DHCP、BOOTP 或 RARP 获取网关或路由器地址，请输入您想要分配的地址。若无网关或路由器，将此字段留空。若不确定，请与网络管理员联系确认。

节点名称

您可以在网络上注册设备名称。此名称通常称为 NetBIOS 名称，它通过 Windows® 因特网命名服务 (WINS) 服务器在网络上注册。

建议有线网络使用名称 "BRNxxxxxxxxxxxx"，无线网络使用名称 "BRWxxxxxxxxxxxx"（其中，"xxxxxxxxxxxx" 为本设备的 MAC 地址/以太网地址）（最多 32 个字符）。

WINS 配置

此选项控制设备如何获取 WINS 服务器的 IP 地址。

自动

自动使用一个 DHCP 请求为首选的和备用的 WINS 服务器确定 IP 地址。若要使用此功能，必须将 [引导方式] 设置为 [自动] 或 DHCP。

静态

使用已指定的首选的和备用的 WINS 服务器的 IP 地址。

WINS 服务器

此选项管理 WINS 服务器的 IP 地址。

首选 (首选 WINS 服务器 IP 地址)

此字段指定首选 WINS 服务器的 IP 地址。若设定为非零值，设备将会与此服务器联系，并通过 Windows® 因特网命名服务注册其名称。

备用 (备用 WINS 服务器 IP 地址)

此字段指定备用的 WINS 服务器的 IP 地址。这作为首选 WINS 服务器地址的备份地址。若无首选 WINS 服务器，设备将会通过备用服务器注册。

若设定为非零值，设备将会与此服务器联系，并通过 Windows® 因特网命名服务注册其名称。若有首选 WINS 服务器，但是无备用 WINS 服务器，将此字段留空。

DNS 服务器

此选项管理域名系统 (DNS) 服务器的 IP 地址。

首选 (首选 DNS 服务器 IP 地址)

此字段指定首选 DNS 服务器的 IP 地址。

备用 (备用 DNS 服务器 IP 地址)

此字段指定备用 DNS 服务器的 IP 地址。这作为首选 DNS 服务器地址的备份地址。若无首选 DNS 服务器，设备将会与备用 DNS 服务器联系。

APIPA

如果选择 [开]，当打印服务器无法通过设定的引导方式获取 IP 地址时，打印服务器将在 169.254.1.0 至 169.254.254.255 范围内自动指定一个链路本地 IP 地址。如果选择 [关]，当打印服务器无法通过设定的引导方式获取 IP 地址时，IP 地址保持不变。

IPv6

本设备兼容下一代因特网协议 IPv6。此选项默认设置为 [关]。如果您想使用 IPv6 协议，请选择 [开]。



如果您将 IPv6 设置为 [开]，请关闭电源开关然后再重新打开，以启用 IPv6 协议。

✓ 相关信息

- [Lenovo 操作面板上的网络菜单](#)

相关主题：

- [在哪里能找到 Lenovo 设备的网络设置？](#)

以太网（仅限有线网络）

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

以太网连接模式允许打印服务器在 100BASE-TX（全双工或半双工）或 10BASE-T（全双工或半双工）模式下通过自动协商来运行。



若此值设置错误，您可能无法与打印服务器通信。



相关信息

- [Lenovo 操作面板上的网络菜单](#)

有线网络状态

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

此字段显示当前的有线网络状态。

✓ 相关信息

- [Lenovo 操作面板上的网络菜单](#)

MAC 地址

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

MAC 地址（以太网地址）是指定给本设备网络接口的唯一编号。您可以在操作面板上查看本设备的 MAC 地址。

✓ 相关信息

- [Lenovo 操作面板上的网络菜单](#)

扫描到电子邮件

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

选择扫描到电子邮件可更改电子邮件附件的分辨率和文件类型。 您可以将黑白或彩色文档作为附件从计算机扫描或发送。

✓ 相关信息

- [Lenovo 操作面板上的网络菜单](#)

扫描到 FTP

相关型号：M7490DNF

选择扫描到 FTP 可更改附件的分辨率和文件类型。 您可以将黑白或彩色文档直接扫描并发送到本地网络或因特网上的 FTP 服务器。

✓ 相关信息

- [Lenovo 操作面板上的网络菜单](#)

网络重置

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

选择 [网络重置] 选项将打印服务器重置为默认出厂设置。

✓ 相关信息

- [Lenovo 操作面板上的网络菜单](#)

安全

- 锁定设备设置
- 使用网络安全功能前
- 支持的安全协议和功能
- 安全发送或接收电子邮件

锁定设备设置

开启设备的访问锁定功能前，请妥善保存密码。如果忘记密码，必须联系您的管理员或 本公司授权维修站 重置设备中存储的所有密码。

- [关于使用内存安全](#)
- [有关使用设置锁定](#)

关于使用内存安全

相关型号：M7490DNF

防止向/从本设备传输未经授权的数据。

- [设置内存安全密码](#)
- [更改内存安全密码](#)
- [打开/关闭内存安全](#)

设置内存安全密码

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [安全模式] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [内存安全] 选项，然后按**确认**。
5. 输入一个四位数密码。
6. 按**确认**。
7. LCD 上显示 [验证:] 时，再次输入密码，然后按**确认**。
8. 按**停止/退出**。

相关信息

- [关于使用内存安全](#)

更改内存安全密码

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [安全模式] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [内存安全] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [设置密码] 选项，然后按**确认**。
6. 输入目前的四位数密码。
7. 按**确认**。
8. 输入新的四位数密码。
9. 按**确认**。
10. LCD 上显示 [验证:] 时，再次输入密码，然后按**确认**。
11. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [关于使用内存安全](#)

打开/关闭内存安全

- 打开内存安全
- 关闭内存安全

打开内存安全

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [安全模式] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [内存安全] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置安全模式] 选项，然后按**确认**。
6. 输入目前的四位数密码。
7. 按**确认**。

✓ 相关信息

- [打开/关闭内存安全](#)

关闭内存安全

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 输入目前的四位数密码。
3. 按**确认**。

✓ 相关信息

- [打开/关闭内存安全](#)

有关使用设置锁定

相关型号：M7490DNF

防止未经授权用户访问设备设置。

设置锁定设为[开]时，必须输入密码方可访问设备设置。

✓ 相关信息

- 锁定设备设置
 - 设置设置锁定密码
 - 更改设置锁定密码
 - 开启或关闭设置锁定

设置设置锁定密码

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [安全模式] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置锁定] 选项，然后按**确认**。
5. 输入一个四位数密码。
6. 按**确认**。
7. 液晶显示屏上显示 [验证:] 时，再次输入密码。
8. 按**确认**。
9. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [有关使用设置锁定](#)

更改设置锁定密码

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [安全模式] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置锁定] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [设置密码] 选项，然后按**确认**。
6. 输入目前的四位数密码。
7. 按**确认**。
8. 输入新的四位数密码。
9. 按**确认**。
10. 液晶显示屏上显示 [验证:] 时，再次输入密码。
11. 按**确认**。
12. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [有关使用设置锁定](#)

开启或关闭设置锁定

- 开启设置锁定
- 关闭设置锁定

开启设置锁定

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [安全模式] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置锁定] 选项，然后按**确认**。
5. 液晶显示屏上显示 [开] 时，按**确认**。
6. 输入目前的四位数密码。
7. 按**确认**。
8. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [开启或关闭设置锁定](#)

关闭设置锁定

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [安全模式] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设置锁定] 选项，然后按**确认**。
5. 输入目前的四位数密码。
6. 按**确认**。
7. 液晶显示屏上显示 [关] 时，按**确认**。
8. 按**停止/退出**。



相关信息

- [开启或关闭设置锁定](#)

使用网络安全功能前

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

本 Lenovo 设备采用了目前最新的网络安全与加密协议。这些网络功能可以应用于网络安全总计划中，有助于保护数据并防止未经授权用户访问该设备。



建议您禁用 FTP 和 TFTP 协议。使用这些协议访问本设备不安全。但是，请注意，如果您禁用 FTP，则扫描到 FTP 功能不可用。



相关信息

- [安全](#)

支持的安全协议和功能

- [安全协议](#)
- [发送和接收电子邮件的安全方法](#)
- [使用网络基本管理（网络浏览器）安全管理网络设备](#)

安全协议

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

SNMPv3

简单网络管理协议版本 3 (SNMPv3) 提供了用户认证和数据加密以便安全管理网络设备。



相关信息

- 支持的安全协议和功能

发送和接收电子邮件的安全方法

相关型号：M7690DNA/M7490DNF



使用网络基本管理配置这些安全方法的设置。

SMTP 认证 (SMTP-AUTH)

SMTP-AUTH 扩展了 SMTP (网络电子邮件发送协议)，使其具备了可以确定发件人真实身份的认证方法。



相关信息

- [支持的安全协议和功能](#)

相关主题：

- [使用网络基本管理配置电子邮件发送](#)

使用网络基本管理（网络浏览器）安全管理网络设备

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

若要安全管理网络设备，您必须通过安全协议来使用管理实用程序。

1. 打开您的网络浏览器。
2. 在您的浏览器地址栏中输入 "http://machine's IP address"（其中，"machine's IP address" 为本设备的 IP 地址）。
3. 如果设备提示您输入密码，请输入，然后点击 .



如果您使用 SNMPv3 协议，请遵循以下步骤。

4. 点击 **网络** 选项卡。
5. 点击**协议**。
6. 确保已启用 **SNMP** 设置，然后点击 **SNMP** 中的**高级设置**。
7. 您可以在以下屏幕上配置 SNMP 设置。



我们提供了三种 **SNMP 操作模式**选项。

- **SNMP v1/v2c 读写访问**

在该模式下，打印服务器使用 SNMP 协议版本 1 和版本 2c。您可以使用所有 Lenovo 应用程序。但是，由于未进行用户认证且数据也未加密，所以这种模式不安全。

- **SNMPv3 读写访问和 v1/v2c 只读访问**

在该模式下，打印服务器使用 SNMP 协议版本 3 的读写访问以及版本 1 和版本 2c 的只读访问操作模式。



使用 **SNMPv3 读写访问和 v1/v2c 只读访问**模式时，由于某些访问打印服务器的 Lenovo 应用程序（例如：BRAdmin Light）授权版本 1 和版本 2c 只读访问，所以它们无法正常运行。如果您想使用所有应用程序，请使用 **SNMP v1/v2c 读写访问**模式。

- **SNMPv3 读写访问**

在该模式下，打印服务器使用 SNMP 协议版本 3。如果您想安全管理打印服务器，请使用此模式。



使用 **SNMPv3 读写访问**模式时，请注意以下几点：

- 您只能使用网络基本管理来管理打印服务器。
 - 使用 SNMPv1/v2c 的所有应用程序都受限制。若要允许使用 SNMPv1/v2c 应用程序，请使用 **SNMPv3 读写访问**和 **v1/v2c 只读访问**或 **SNMP v1/v2c 读写访问**模式。
-



相关信息

- [支持的安全协议和功能](#)
-

安全发送或接收电子邮件

- 使用网络基本管理配置电子邮件发送

使用网络基本管理配置电子邮件发送

相关型号：M7490DNF

我们建议您使用网络基本管理配置带用户验证的加密电子邮件发送。

1. 打开您的网络浏览器。
2. 在您的浏览器地址栏中输入 "http://machine's IP address" (其中, "machine's IP address" 为本设备的 IP 地址)。
例如: http://192.168.1.2



如果您正在使用域名系统或已启用 NetBIOS 名称, 则可以输入 "SharedPrinter" 等其他名称代替 IP 地址。

例如:

http://SharedPrinter

如果已启用 NetBIOS 名称, 您也可以使用节点名称。

例如:

http://brnxxxxxxxxxxxx

您可以通过打印网络配置报告找到 NetBIOS 名称。

3. 如果设备提示您输入密码, 请输入, 然后点击 。
4. 点击 **网络** 选项卡。
5. 点击左侧导航栏中的**协议**。
6. 在 **SMTP** 字段中, 点击**高级设置**, 确保 **SMTP** 的状态为**已启用**。
7. 配置 **SMTP** 设置。
 - 如需获取更多信息, 请参见网络基本管理中的帮助文本。
 - 通过发送测试电子邮件来确认配置后的电子邮件设置是否正确。
 - 如果您不知道 POP3/IMAP4/SMTP 服务器设置, 请联系网络管理员或因特网服务提供商 (ISP)。
8. 遵循对话框中的提示测试当前的设置。

相关信息

- [安全发送或接收电子邮件](#)

相关主题:

- [发送和接收电子邮件的安全方法](#)

ControlCenter

使用 LenovoControlCenter 软件实用程序快速访问您经常使用的应用程序。使用 ControlCenter 可直接访问指定的应用程序。

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

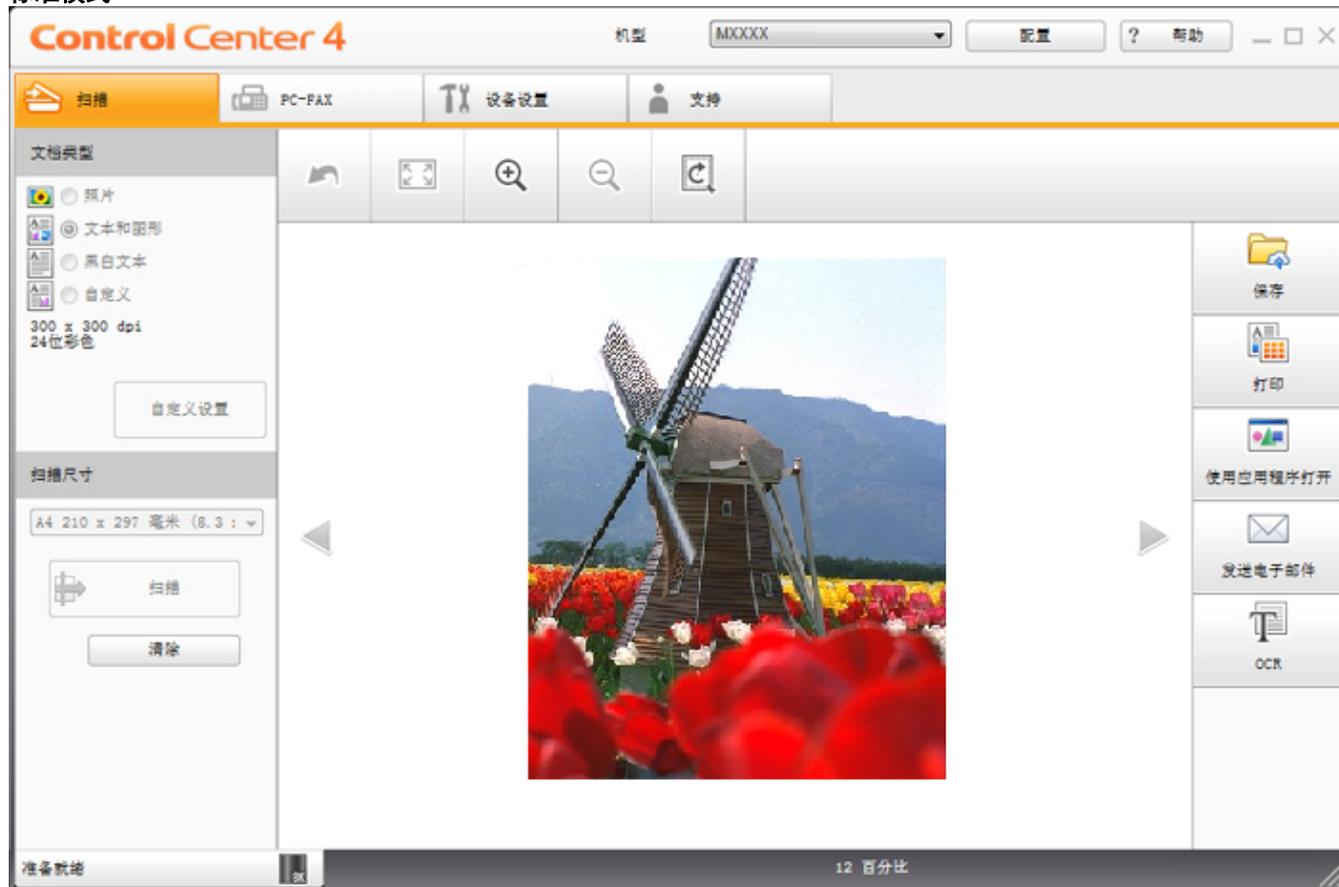
ControlCenter4 (Windows®)

- [更改 ControlCenter4 的操作模式 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 \(Windows®\)](#)
- [ControlCenter4 标准模式的扫描设置 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式进行扫描 \(Windows®\)](#)
- [ControlCenter4 高级模式的扫描设置 \(Windows®\)](#)
- [使用远程设置通过 ControlCenter4 设置 Lenovo 设备 \(Windows®\)](#)
- [使用 PC-FAX 从 ControlCenter4 发送传真 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 浏览和打印传真 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式复印文档 \(Windows®\)](#)
- [从 ControlCenter4 启动 BRAdmin 实用程序 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式创建自定义选项卡 \(Windows®\)](#)

更改 ControlCenter4 的操作模式 (Windows®)

ControlCenter4 有两种操作模式：**标准模式**和**高级模式**。可随时更改模式。

标准模式



高级模式



- **标准模式**

在 ControlCenter4 标准模式下，您可以方便地使用设备的主要功能。

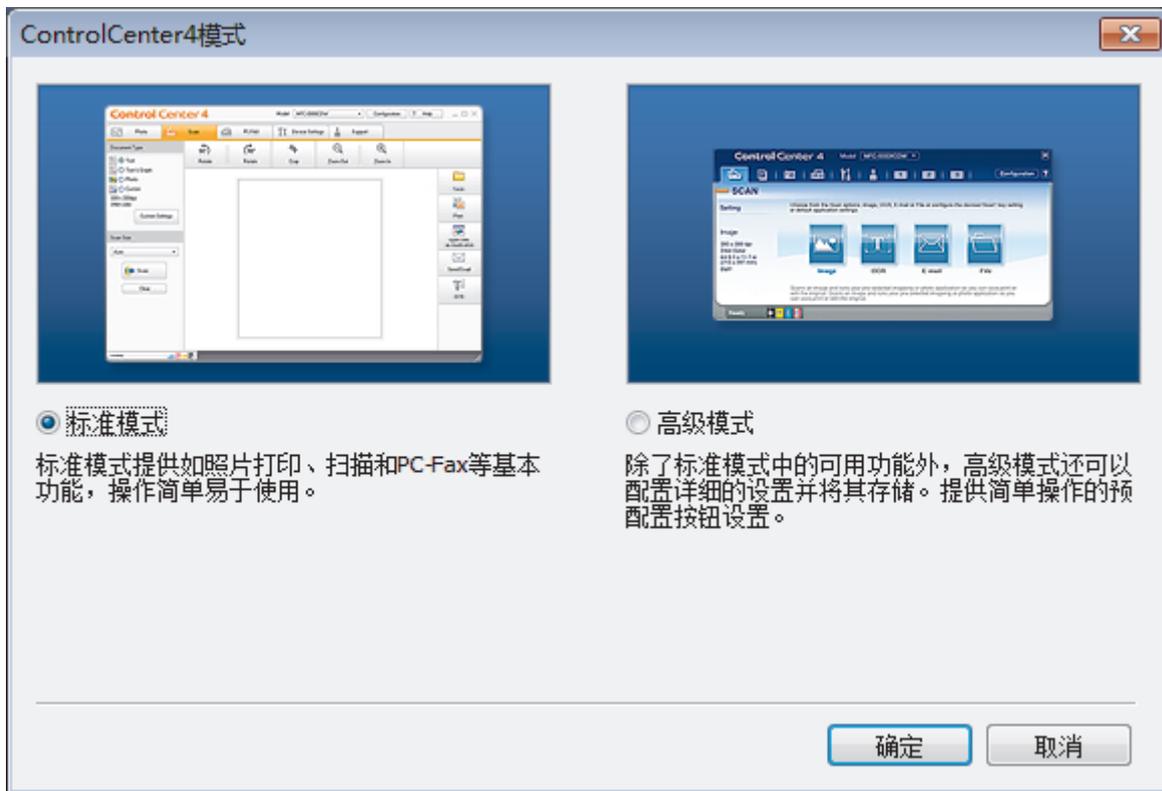
- **高级模式**

在 ControlCenter4 高级模式下，您可以更好地控制设备功能的具体设置，并可自定义单键扫描操作。

通过 ControlCenter4 标准模式使用设备的主要功能。

若要更改操作模式：

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后选择打开。
2. 点击配置按钮，然后选择模式选择。
3. 出现模式选择对话框。选择**标准模式**或**高级模式**选项。



4. 点击**确定**。

✓ 相关信息

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描照片和图像 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描身份证的两面 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式将扫描数据保存至 SharePoint® 服务器 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描到电子邮件附件 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 标准模式扫描到可编辑文本文件 \(OCR\) \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描照片和图像 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描身份证的两面 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式将扫描数据保存至 SharePoint® 服务器 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描到电子邮件附件 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描到可编辑文本文件 \(OCR\) \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 (Windows®)

通过 ControlCenter4 标准模式使用设备的主要功能。

- 使用 ControlCenter4 标准模式扫描照片和图像 (Windows®)
- 使用 ControlCenter4 标准模式将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 (Windows®)
- 使用 ControlCenter4 标准模式扫描身份证的两面 (Windows®)
- 使用 ControlCenter4 标准模式将扫描数据保存至 SharePoint® 服务器 (Windows®)
- 使用 ControlCenter4 标准模式扫描到电子邮件附件 (Windows®)
- 使用 ControlCenter4 标准模式扫描到可编辑文本文件 (OCR) (Windows®)
- ControlCenter4 标准模式的扫描设置 (Windows®)

ControlCenter4 标准模式的扫描设置 (Windows®)

设置	适用功能			
	使用应用程序打开	OCR	发送电子邮件	保存
文件类型	-	是	是	是
目标应用程序	是	是	-	-
OCR 语言	-	是	-	-
文件名称	-	-	-	是
在文件名中插入日期	-	-	-	是
扫描位置	-	-	-	是
显示文件夹	-	-	-	是
文件大小	-	-	是	是

文件类型

选择扫描数据要使用的文件类型。

对于发送电子邮件和保存

- Windows Bitmap (*.bmp)
- JPEG (*.jpg) (建议大多数用户扫描图片时使用)
- TIFF (*.tif)
- TIFF Multi-Page (*.tif)
- Portable Network Graphics (*.png)
- PDF (*.pdf) (建议用于扫描和共享文档)
- 高压缩比 PDF (*.pdf)
- 加密 PDF (*.pdf)
- 可搜索式 PDF (*.pdf)
- XML Paper Specification (*.xps) (在 Windows® 7、Windows® 8.1 和 Windows® 10 操作系统下, 或使用支持 XML Paper Specification (XML 纸张规格) 文件的应用程序时, XML Paper Specification (XML 纸张规格) 可用)

适用于 OCR

- HTML 3.2 (*.htm)
- HTML 4.0 (*.htm)
- Microsoft Excel 2003, XP (*.xls)
- RTF Word 2000 (*.rtf)
- WordPad (*.rtf)
- WordPerfect 9, 10 (*.wpd)
- Text (*.txt)
- 可搜寻 PDF 单页 (*.pdf)
- 可搜索 PDF 多页 (*.pdf)

目标应用程序

从下拉列表中选择目标应用程序。

OCR 语言

将光学字符识别 (OCR) 语言设置为与扫描文档的文本语言相匹配的语言。

文件名称

如有需要, 输入文件名的前缀。

在文件名中插入日期

选择此选项可自动在扫描图像的文件名中插入日期。

扫描位置

选择**文件夹**或 **SharePoint** 按钮，以指定要保存扫描文档的目标位置。

显示文件夹

选择此选项可在扫描后自动显示目标文件夹。

文件大小

调整扫描图像的数据压缩率。左右拖动**文件大小**滑块可更改文件大小。

自定义设置

选择**自定义**选项，点击**自定义设置**按钮，然后更改设置。

扫描尺寸

从**扫描尺寸**下拉菜单中选择文档的精确尺寸。



相关信息

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

相关主题：

- [使用 ControlCenter4 标准模式进行扫描 \(Windows®\)](#)
-

使用 ControlCenter4 高级模式进行扫描 (Windows®)

在 ControlCenter4 高级模式下，您可以更好地控制设备功能的具体设置，并可自定义单键扫描操作。

- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描照片和图像 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式将扫描数据作为 PDF 文件保存至文件夹 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描身份证的两面 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式将扫描数据保存至 SharePoint® 服务器 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描到电子邮件附件 \(Windows®\)](#)
- [使用 ControlCenter4 高级模式扫描到可编辑文本文件 \(OCR\) \(Windows®\)](#)
- [ControlCenter4 高级模式的扫描设置 \(Windows®\)](#)

ControlCenter4 高级模式的扫描设置 (Windows®)

设置	适用功能			
	图像	OCR	电子邮件	文件
文件类型	是	是	是	是
目标应用程序	是	是	-	-
OCR 语言	-	是	-	-
目标文件路径	是	是	是	-
文件名称	是	是	是	是
在文件名中插入日期	是	是	是	是
扫描位置	-	-	-	是
显示文件夹	-	-	-	是
显示另存为窗口	-	-	-	是
文件大小	是	-	是	是
预览	是	是	是	是
分辨率	是	是	是	是
扫描类型	是	是	是	是
文档尺寸	是	是	是	是
亮度	是	是	是	是
对比度	是	是	是	是
连续扫描	是	是	是	是
身份证扫描	是	是	是	是
高级模式	是	是	是	是
默认值	是	是	是	是

文件类型

选择扫描数据要使用的文件类型。

对于图像、电子邮件和文件

- Windows Bitmap (*.bmp)
- JPEG (*.jpg) (建议大多数用户扫描图片时使用。)
- TIFF (*.tif)
- TIFF Multi-Page (*.tif)
- Portable Network Graphics (*.png)
- PDF (*.pdf) (建议用于扫描和共享文档。)
- 高压缩比 PDF (*.pdf)
- 加密 PDF (*.pdf)
- 可搜索式 PDF (*.pdf)
- XML Paper Specification (*.xps) (在 Windows®7、Windows® 8.1 和 Windows® 10 操作系统下, 或使用支持 XML Paper Specification (XML 纸张规格) 文件的应用程序时, XML Paper Specification (XML 纸张规格) 可用。)

对于 OCR

- HTML 3.2 (*.htm)
- HTML 4.0 (*.htm)
- Microsoft Excel 2003, XP (*.xls)

-
- RTF Word 2000 (*.rtf)
 - WordPad (*.rtf)
 - WordPerfect 9, 10 (*.wpd)
 - Text (*.txt)
 - 可搜尋 PDF 單頁 (*.pdf)
 - 可搜索 PDF 多頁 (*.pdf)

目标应用程序

从下拉列表中选择目标应用程序。

OCR 语言

将 OCR 语言设置为与扫描文档的文本语言相匹配的语言。

目标文件路径

点击**更改**可更改文件名的前缀和目标文件夹的路径。

文件名称

如有需要，输入文件名的前缀。

在文件名中插入日期

选择此选项可自动在扫描图像的文件名中插入日期。

扫描位置

选择**文件夹**或 **SharePoint** 按钮，以指定要保存扫描文档的目标位置。

显示文件夹

选择此选项可在扫描后自动显示目标文件夹。

显示另存为窗口

若要在每次扫描时都指定扫描图像的保存位置，请选择此选项。

文件大小

调整扫描图像的数据压缩率。左右拖动**文件大小**滑块可更改文件大小。

预览

选择**预览**，可在扫描前预览并裁剪图像。

分辨率

从**分辨率**下拉列表中选择扫描分辨率。分辨率越高，所占内存就越大，传输时间也就越长，但是可以获得更加精细的扫描图像。

扫描类型

从一系列扫描颜色深度选项中选择扫描类型。

- **自动**
适用于任何类型的文档。此模式会自动设定适合文档的颜色深度。
- **黑白**
适用于文本或艺术线条。
- **灰色（误差扩散）**
适用于照片图像或图形。（误差扩散是在不使用真灰色点的情况下创建模拟灰色图像的方法。黑点以特殊图案排布，形成灰色效果。）
- **真灰色**
适用于照片图像或图形。由于使用多达 256 级灰度阴影，因而此模式更为精确。
- **24 位彩色**
适用于创建色彩最精确的图像。此模式使用多达 1680 万种色彩扫描图像，但所需内存最大，且传输时间最长。

文档尺寸

从**文档尺寸**下拉列表中选择文档的精确尺寸。

如果选择 **1 至 2 (A4)**，扫描的图像将被拆分为两个 A5 尺寸的文档。

亮度

向右或向左拖动滑块设定**亮度**级别，使图像变亮或变暗。如果扫描的图像太亮，调低亮度级别后重新扫描文档。如果扫描的图像太暗，调高亮度级别后重新扫描文档。您还可以在相应字段中输入数值来设定**亮度**级别。

对比度

向右或向左拖动滑块可提高或降低**对比度**级别。级别提高时可以突出图像的深浅区域，级别降低时可以更好地再现灰色区域的细节。您还可以在相应字段中输入数值来设定**对比度**级别。

连续扫描

选择此选项可使用平板扫描器或自动进稿器扫描连续多个页面。扫描完一页后，可以选择继续扫描，也可以选择结束扫描。使用这种方法，连续扫描的页数不受自动进稿器的最大纸张容量限制。

身份证扫描

选中此复选框可将身份证的两面扫描到同一页面上。

高级模式

点击扫描设置对话框中的**高级模式**按钮，配置高级设置。

去除背景色

去除原稿的底色，从而使得扫描数据更易于辨认。有三种设置可供选择：高、中和低。

(仅适用于**自动**、**真灰色**和**24 位彩色**选项)

默认值

选择此选项可将所有设置恢复为出厂默认值。

✓ 相关信息

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

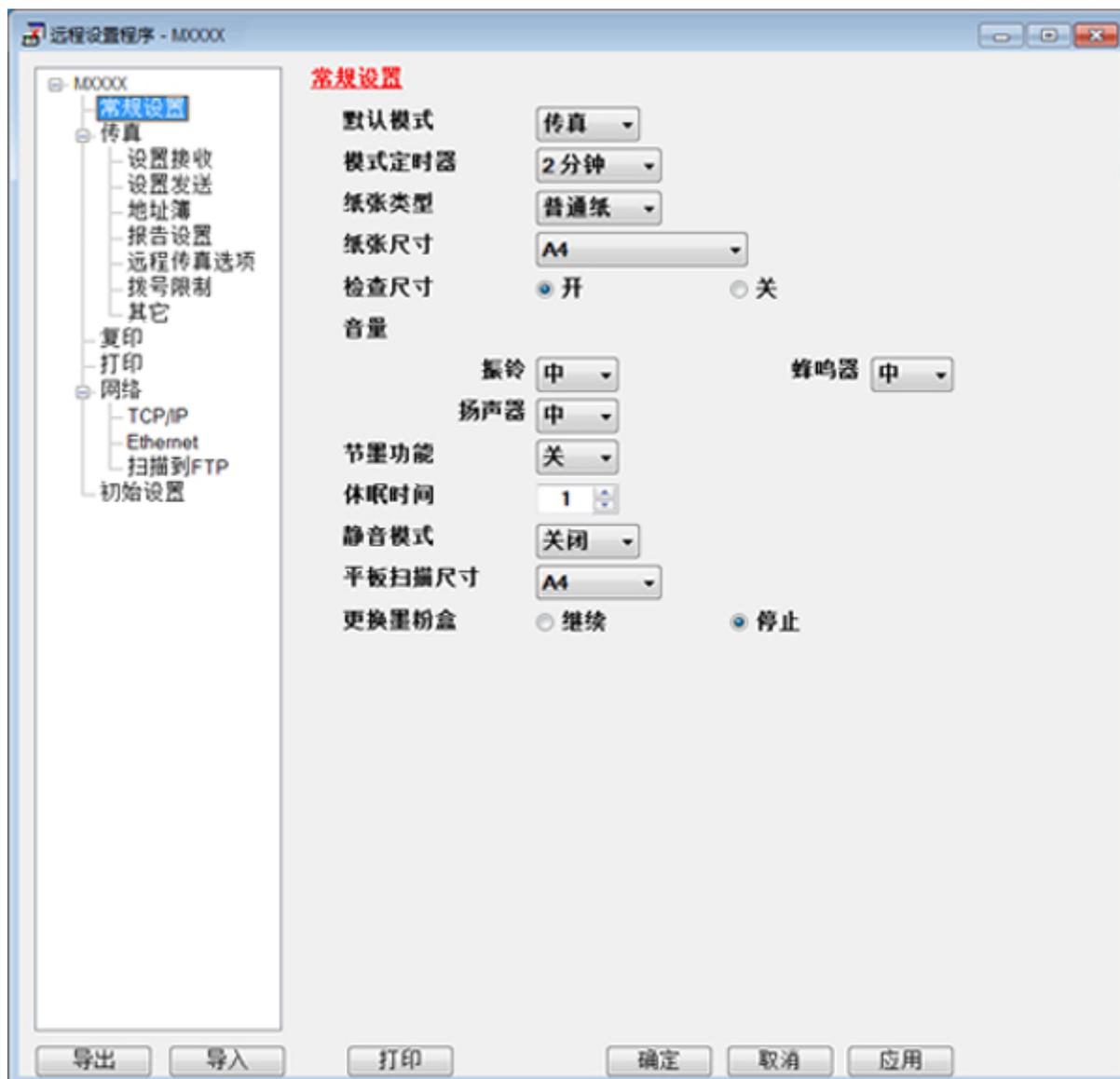
相关主题：

- [使用 ControlCenter4 高级模式进行扫描 \(Windows®\)](#)
-

使用远程设置通过 ControlCenter4 设置 Lenovo 设备 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
2. 点击**设备设置**选项卡。
3. 点击**远程设置**按钮。
4. 根据需要配置设置。



导出

点击此按钮将当前的配置设置保存到文件中。



点击**导出**保存设备的地址簿或所有设置。

导入

点击此按钮从文件读取设置。

打印

点击此按钮在设备上打印选定项目。直到数据被上传至设备后方可进行打印。点击**应用**将新数据上传到设备中，然后点击**打印**。

确定

点击此按钮开始向设备上传数据并退出远程设置程序。如果显示错误信息，请确认数据是否正确，然后点击**确定**。

取消

点击此按钮不向设备上传数据而直接退出远程设置程序。

应用

点击此按钮向设备上传数据但不退出远程设置程序。

5. 点击**确定**。

- 若计算机受防火墙保护而无法使用远程设置，您可能需要配置防火墙设置以允许通过端口 137 和 161 通信。
- 如果您正在使用 Windows® 防火墙并已从随机光盘安装了 多功能套装软件，则必要的防火墙设置已完成。



相关信息

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
 - [远程设置 \(Windows®\)](#)
-

使用 PC-FAX 从 ControlCenter4 发送传真 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

使用 ControlCenter4 中的 **发送图像文件** 按钮通过 Lenovo PC-FAX 从计算机以传真方式发送图像文件。

PC-FAX 仅可发送黑白传真文档。

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击 **打开**。
2. 点击 **PC-FAX** 选项卡。
3. 点击 **发送图像文件** 按钮。
4. 点击文件夹树，导航到要发送的图像所在的文件夹， 然后选择要发送的文件。
5. 点击  (**发送**)。
将显示 **PC-FAX** 对话框。
6. 输入传真号码，然后点击 **开始**。

✓ 相关信息

- [PC-FAX 概述 \(Windows®\)](#)
- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
 - [使用 ControlCenter4 标准模式以传真方式发送扫描的图像 \(Windows®\)](#)
 - [使用 ControlCenter4 高级模式以传真方式发送扫描的图像 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 浏览和打印传真 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

点击 ControlCenter4 的**浏览接收到的 PC-FAX** 按钮可使用 Lenovo PC-FAX 软件浏览和打印接收到的传真信息。

PC-FAX 软件仅可接收黑白传真文档。

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标, 然后点击**打开**。
2. 点击 **PC-FAX** 选项卡。
3. 点击**浏览接收到的 PC-FAX** 按钮。
4. PC-FAX 接收功能被激活并开始接收来自设备的传真。 将显示接收到的传真。 要查看传真, 选择传真, 然后点击  (**查看**)。
5. 要打印接收到的传真, 选择传真, 然后点击  (**打印**)。
6. 选择打印设置, 然后点击  (**开始打印**)。

✓ 相关信息

- [将传真接收到计算机 \(Windows®\)](#)
- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

使用 ControlCenter4 高级模式复印文档 (Windows®)

可在计算机上配置高级复印设置。

选择**高级模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 装入文档。
2. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
3. 点击 **PC-Copy** 选项卡。
4. 要更改复印设置，右击要更改的按钮，然后更改其设置。



若要预览和配置扫描的图像，选中**预览**复选框。 点击**确定**。

5. 按**黑白复印**、**2合1复印**或**4合1复印**选项。



如果选择了**预览**，将显示**预览**对话框。 点击**预览**按钮，然后点击**扫描**。

将打印扫描的图像。



相关信息

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

从 ControlCenter4 启动 BRAdmin 实用程序 (Windows®)

相关型号: M7690DNA/M7490DNF

BRAdmin 按钮用于启动 BRAdmin Light。

BRAdmin Light 实用程序专为网络中的 Lenovo 设备进行初始设置而设计。它也可以在 TCP/IP 环境下搜索 Lenovo 产品、查看状态并配置如 IP 地址等基本网络设置。

从随机安装光盘安装 BRAdmin Light。

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
2. 选择**设备设置**选项卡。
3. 点击 **BRAdmin** 按钮。

将显示 **BRAdmin Light** 实用程序对话框。

相关信息

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

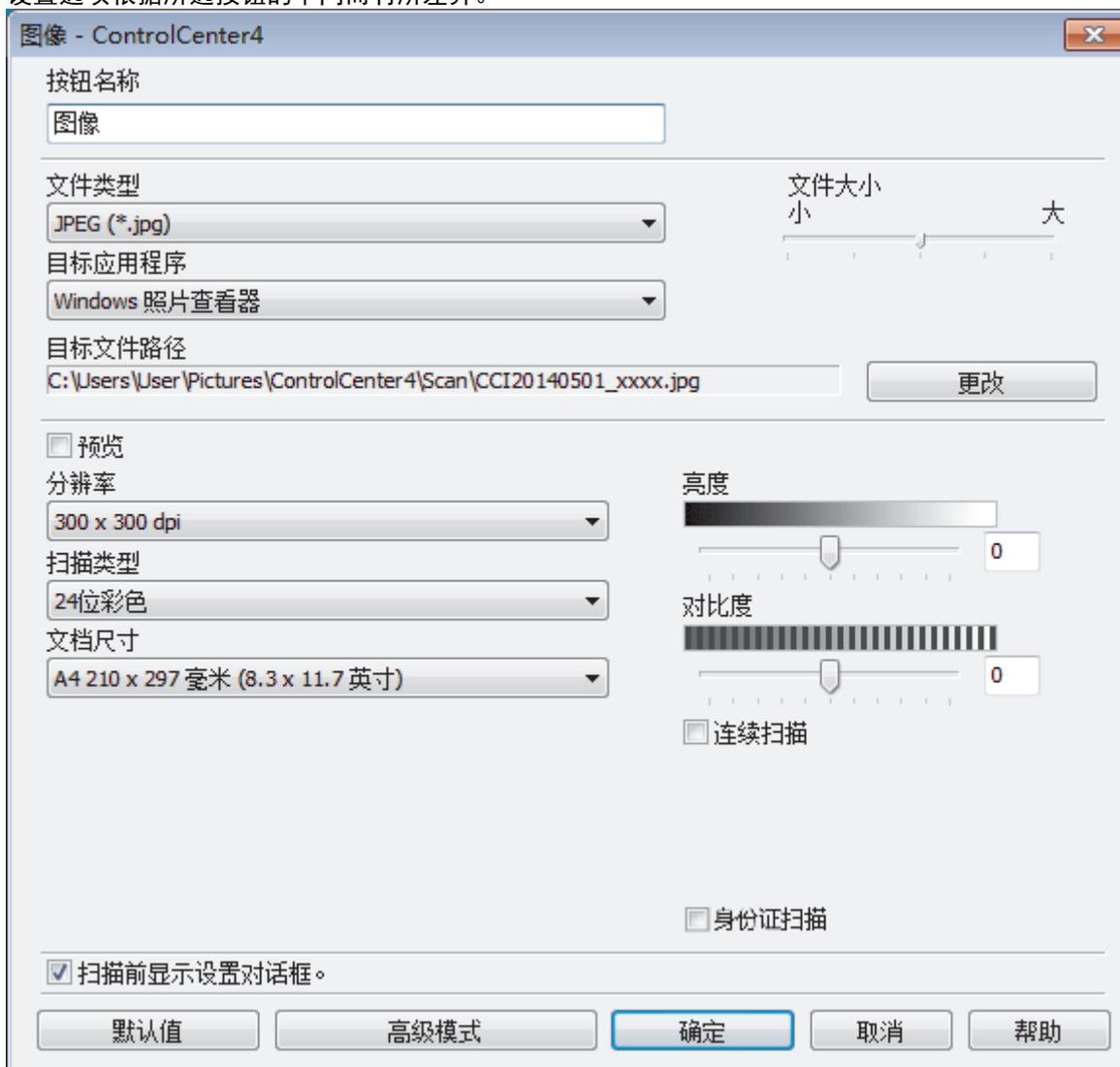
使用 ControlCenter4 高级模式创建自定义选项卡 (Windows®)

可根据您的喜好设置创建最多三个自定义选项卡，每个选项卡最多包括五个自定义按钮。

选择**高级模式**作为 ControlCenter4 的模式设置。

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
2. 点击**配置**按钮，然后选择**创建自定义选项卡**。
将创建一个自定义选项卡。
3. 要更改自定义选项卡的名称，右击自定义选项卡，然后选择**重命名自定义选项卡**。
4. 点击**配置**按钮，选择**创建自定义按钮**，然后选择要创建的按钮。
出现设置对话框。
5. 输入按钮名称，必要时更改设置。 点击**确定**。

设置选项根据所选按钮的不同而有所差异。



 可以更改或删除创建的选项卡、按钮或设置。 点击**配置**按钮，然后遵循菜单说明进行操作。



相关信息

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

故障排除

根据本节内容解决您在使用本 Lenovo 设备的过程中可能会遇到的常见问题。您可以自行解决大部分问题。

重要事项

若要获得技术帮助，您可以致电本公司授权维修站。

使用非 Lenovo 生产的耗材可能会影响打印质量、硬件性能和设备可靠性。



如果需要其他帮助，请访问至像网站 (www.lenovoimage.com)。

首先，请进行以下检查：

- 设备的电源线是否连接正确，设备电源是否已打开。 >> [快速安装指南](#)
- 所有的保护材料是否已拆除。 >> [快速安装指南](#)
- 纸张是否已正确放入纸盒中。
- 接口电缆是否已正确连接设备和计算机。
- 错误和维护信息

如果通过上述检查步骤没有解决问题，请确定问题，然后 >> [相关信息](#)



相关信息

- [打印问题](#)
- [电话和传真问题](#)
- [网络问题](#)
- [其他问题](#)
- [错误和维护信息](#)
- [传送传真或传真日志报告](#)
- [原稿卡纸](#)
- [卡纸](#)
- [提高打印质量](#)
- [设备信息](#)

打印问题

问题	建议
无打印输出	<p>检查是否安装并选择了正确的打印机驱动程序。</p> <p>检查状态监视器或设备操作面板是否显示错误状态。</p> <p>确保设备已联网：</p> <ul style="list-style-type: none"> Windows® 7 和 Windows Server® 2008 R2 点击  /开始 > 设备和打印机。右击 Lenovo MXXXX，然后点击查看现在正在打印什么。点击菜单栏中的打印机。确保未选中脱机使用打印机。 Windows Server® 2008 点击  /开始 > 控制面板 > 硬件和声音 > 打印机。右击 Lenovo MXXXX。确保未列出使用脱机打印机。如果列出，点击此选项设置驱动程序联机。 Windows® 8.1 和 Windows Server® 2012 将鼠标移到桌面的右下角。显示菜单栏时，点击设置 > 控制面板。在硬件和声音类别中，点击查看设备和打印机。右击 Lenovo MXXXX。点击查看现在正在打印什么。如果出现打印机驱动程序选项，选择合适的打印机驱动程序。点击菜单栏中的打印机，并确保未选中脱机使用打印机。 Windows® 10、Windows Server® 2016 和 Windows Server® 2019 点击  > Windows 系统 > 控制面板。在硬件和声音类别中，点击查看设备和打印机。右击型号名称。点击查看现在正在打印什么。如果出现打印机驱动程序选项，选择合适的打印机驱动程序。点击菜单栏中的打印机，并确保未选中脱机使用打印机。 Windows Server® 2012 R2 点击 Start 屏幕上的控制面板。在硬件类别中，点击查看设备和打印机。右击 Lenovo MXXXX。点击查看设备和打印机。如果出现打印机驱动程序选项，选择合适的打印机驱动程序。点击菜单栏中的打印机，并确保未选中脱机使用打印机。 <p>M7460/M7480/M7680D/M7690DNA 确认设备不处于断电模式。 如果设备处于断电模式，按住操作面板上的 ，然后重新发送打印数据。</p>
设备不打印或已停止打印。	<p>按停止/退出。 设备将取消打印作业并将其从内存中清除。打印输出可能不完整。重新发送打印数据。</p>
文档显示在屏幕上时显示页眉或页脚，但是打印时不显示。	<p>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。</p>
设备突然自动打印或打印不需要的数据。	<p>按停止/退出取消打印作业。 检查应用程序中的设置是否与设备兼容。</p>
设备正确打印前几页，但之后某些页面出现文本缺失问题。	<p>检查应用程序中的设置是否与设备兼容。 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。</p>
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。	<p>检查打印机驱动程序中的纸张尺寸设置。必须选择 60~105 克/平方米的 A4 纸张。</p>

问题	建议
(适用于自动双面打印型号)	检查纸张大小设置。
打印速度过慢。	尝试更改打印机驱动程序中的设置。最高分辨率需要更长的时间进行数据处理、发送和打印。
设备不进纸。	如果纸盒中有纸，请确保纸张放置平整。如果纸张卷曲，请将其抚平。有时取出纸张并将堆叠的纸张翻转后再放回纸盒即可解决问题。
	减少纸盒中的纸张数量，然后再试一次。
	确保未在打印机驱动程序中选择 手动 作为 纸张来源 。
	清洁撮纸辊。
设备不从单张进纸托板进纸。	用双手将一张纸紧紧地推入单张进纸托板，直到纸张前端紧靠进纸辊。让纸张紧靠进纸辊继续按压，直到设备吸住并拉入纸张。 每次仅在单张进纸托板中放入一张纸。 确保已在打印机驱动程序中选择 手动 作为 纸张来源 。
设备不能送入信封。	将信封装入单张进纸托板，每次一个。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。

✓ 相关信息

- 故障排除

相关主题：

- 在计算机上监控设备状态 (Windows®)
- 非扫描和非打印区域
- 取消打印作业
- 更改纸张大小 (Windows®)
- 更改纸张大小 (Macintosh)
- 更改分辨率 (Windows®)
- 更改分辨率 (Macintosh)
- 使用纸盒装入和打印
- 清洁撮纸辊
- 将纸张装入手动进纸槽并用其进行打印

电话和传真问题

相关型号：M7490DNF

电话线路或连接

问题	建议
无法拨号。(无拨号音)	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 (电话线) 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。
	(仅适用于部分国家/地区。) 更改音频/脉冲设置。
	按 免提 并拨打号码, 手动发送传真。听到传真接收提示音后, 按启动按钮。
	如果没有拨号音, 请将能正常使用的电话和电话线连接到电话插座上。然后, 拿起外接电话的听筒, 倾听是否有拨号音。如果仍无拨号音, 请联系电信局检查电话线路和/或墙上插座。
设备不应答来电。	<p>确保设备正处于正确的接收模式下。</p> <p>检查拨号音。如有可能, 请呼叫设备以检查是否应答。如果仍无应答, 请检查电话线是否已插入墙上电话插座和设备的 LINE (电话线) 插孔中。如果您拨叫本设备时无振铃声, 请联系电信局检查线路。</p>

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, 设备会对线路上的声音更敏感。有可能错误地将线路上的语音或音乐识别为传真呼叫, 并以传真接收提示音进行响应。按 停止/退出 取消激活设备。要避免这种问题, 可将传真检测设置为关。
向设备发送传真呼叫。	如果您使用分机或外接电话应答来电, 请按远程激活代码 (出厂设置为 *51)。如果您使用外接电话应答来电, 按启动按钮接收传真。 当设备应答时, 请挂断电话。
单线路上的自定义功能。	<p>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。</p> <p>例如: 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。Lenovo 的 ECM (自动纠错模式) 功能有助于解决此问题。这与使用的电话系统有关, 普遍出现在使用共享单独线路 (用自定义功能) 发送和接收信息的所有设备上。如果轻微的干扰也会对您的工作造成重大影响, 我们建议您使用未申请自定义功能的单独电话线路。</p>

接收传真

问题	建议
无法接收传真。	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 (电话线) 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。若要降低调制解调器速度并关闭 ECM (自动纠正模式), 请更改电话线路干扰/VoIP 设置。
	确保设备在传真模式下按 免提 拨号键后有拨号音。如果您听到传真线路上有静电或干扰声, 请联系当地电话服务供应商。
	<p>确保设备处于正确的接收模式。这是由 Lenovo 设备相同的线路上所拥有的外接设备和电话定制服务决定的。</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果您拥有专用传真线路, 并且希望 Lenovo 设备自动应答所有接收到的传真, 请选择仅传真模式。 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 TAD 模式。在外接 TAD 模式下, 您的 Lenovo 设备将自动接收接收到的传真, 如果接收到语音电话, 呼叫方可在电话应答设备中留言。 如果本设备与其他电话共享一条线路, 并且您希望 Lenovo 设备自动应答所有接收到的传真, 请选择传真/电话模式。在传真/电话模式下, 您的 Lenovo 设备将自动接收传真信息, 并发出快速双振铃提醒您接听语音电话。 如果您不希望您的 Lenovo 设备自动应答所有的传入传真, 则应选择手动模式。在手动模式下, 您必须应答每一通来电, 并需要激活设备接收传真。

问题	建议
无法接收传真。	<p>在本 Lenovo 设备应答之前，可能有其他装置或服务应答了来电。为了测试，请降低振铃次数设置：</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果接收模式设置为仅传真或传真/电话，请将振铃次数降至 1 次。 ▶▶ 相关信息： 设置设备应答前的振铃次数（振铃次数） 如果接收模式设置为外接应答设备，请将您应答设备中设置的振铃次数降低至 2 次。 如果接收模式设置为手动，切勿调整振铃次数设置。
	<p>邀请他人向您发送测试传真：</p> <ul style="list-style-type: none"> 如果您成功接收测试传真，则设备运转正常。请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、装置或电话定制服务在设备应答之前应答了传真呼叫。 如果您无法接收传真，则可能是另一装置或电话定制服务正在干扰您的传真接收，或者是您的传真线路出现问题。
	<p>如果您使用的电话应答设备（外接 TAD 模式）与 Lenovo 设备共用同一条线路，请确保应答设备的设置正确。</p> <ol style="list-style-type: none"> 设置应答设备在 1 次或 2 次振铃内应答。 在应答设备上录制外出留言信息。 <ul style="list-style-type: none"> 录制外出留言信息时，请在计时开始 5 秒钟后开始留言。 将您的留言限制在 20 秒内。 在留言信息结尾处提供您的远程激活代码，以便对方发送手动传真。例如：“请在哔声后留言，或依次按 *51 和启动发送传真。” 设置您的应答设备以应答来电。 将 Lenovo 设备的接收模式设置为外接应答设备。 ▶▶ 相关信息： 选择正确的接收模式
	<p>请确保您的 Lenovo 设备的传真检测功能已开启。即使您已通过外接电话或分机应答来电，也可使用传真检测功能接收传真。</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（VoIP）。</p>

发送传真

问题	建议
无法发送传真。	<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（电话线）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>确保您按了传真按钮且设备处于传真模式。</p> <p>打印传输验证报告并检查是否有错误。</p> <p>要求对方检查接收设备是否有纸。</p>
发送质量较差。	<p>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。</p>
传输验证报告指示 RESULT:ERROR。	<p>可能线路暂时受噪音或静电干扰。尝试再次发送传真。如果在发送 PC-Fax 信息后，传输验证报告上显示 RESULT:ERROR，则设备内存可能已满。此时，请关闭传真存储功能、打印内存中的传真信息或取消定时传真或轮询作业以释放一些内存。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（VoIP）。</p>
发送的传真页面空白。	<p>请确保正确装入原稿。装入自动进稿器时，原稿应正面朝上。装入平板扫描器时，原稿应正面朝下。</p>
发送的传真页面上有纵向黑线。	<p>发送传真上的纵向黑线通常是由平板扫描器玻璃条上的灰尘或修正液所导致。清洁玻璃条。</p>

打印接收到的传真

问题	建议
<ul style="list-style-type: none"> 压缩打印 水平条纹 	<p>此类问题通常是由于电话连接不良所致。请进行复印测试：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。</p>

问题	建议
<ul style="list-style-type: none"> • 页面顶部和底部的文本缺失 • 缺行 	
接收的传真页面上有纵向黑线	<p>用于打印的电晕丝可能脏了。 清洁硒鼓单元中的电晕丝。</p> <p>发送方的扫描器可能脏了。要求发件人先复印以确定发送方设备是否出现故障。 请尝试从其他传真设备接收传真。</p>
接收的传真内容断开或出现空白页。	<p>页面左右两边缺失或单页分成两部分打印。</p> <p>打开自动缩小功能。</p>

✓ 相关信息

- [故障排除](#)
 - [设置拨号音检测](#)
 - [设置干扰和 VoIP 系统的电话线路兼容性](#)

相关主题：

- [清洁扫描器](#)
- [设置设备应答前的振铃次数（振铃次数）](#)
- [选择正确的接收模式](#)

设置拨号音检测

相关型号：M7490DNF

将拨号音设置为 [检测] 将缩短拨号音检测静音时间。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [初始设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [拨号音] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [检测] 或 [不检测]，然后按**确认**。
5. 按**停止/退出**。



相关信息

- [电话和传真问题](#)

设置干扰和 VoIP 系统的电话线路兼容性

相关型号：M7490DNF

由于电话线路上的干扰而造成传真发送或接收问题时，可降低调制解调器速度，以尽量减少传真传输中的错误。如果您正在使用 IP 语音 (VoIP) 服务，建议您将兼容性更改为基本 (VoIP)。



VoIP 是一种电话系统，它使用因特网连接，而不是传统电话线。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [其它] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [兼容性] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [高]、[正常] 或 [基本 (对于 VoIP)] 选项，然后按 **确认**。

选项	说明
[高]	选择 [高] 可将调制解调器速度设定为 33600 bps。
[正常]	选择 [正常] 可将调制解调器速度设定为 14400 bps。
[基本 (对于 VoIP)]	选择 [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)。除非电话线路上总是有干扰，否则您可以仅在需要时使用它。 为了提高大多数 VoIP 服务的兼容性，建议您将兼容性设置更改为 [基本 (对于 VoIP)]。

6. 按**停止/退出**。



相关信息

- [电话和传真问题](#)

网络问题

您可以自行解决大部分错误。如果您阅读本手册后仍无法解决问题，请访问至像网站 (www.lenovoimage.com)。

- 在哪里能找到 Lenovo 设备的网络设置？
- 安装 多功能套装软件 过程中，无法在网络上找到我的 Lenovo 设备。
- 我的 Lenovo 设备无法进行网络打印、扫描或 PC-FAX 接收。
- 即使安装成功后，仍无法在网络上找到我的 Lenovo 设备。
- 我的安全设置无法正确工作。
- 我想检查我的网络设备是否正确运行。

在哪里能找到 Lenovo 设备的网络设置？

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

使用 BRAdmin Light 找到本 Lenovo 设备的 IP 地址、默认网关和其他设置等网络设置。

✓ 相关信息

- [网络问题](#)

相关主题：

- [使用 Lenovo 操作面板查找网络设置](#)
- [使用 BRAdmin Light 时查找网络设置 \(Windows®\)](#)
- [TCP/IP](#)
- [打印网络配置报告](#)

安装 多功能套装软件 过程中，无法在网络上找到我的 Lenovo 设备。

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

原因	措施
您的计算机未正确连接到网络。	确保计算机已连接至网络，即局域网环境或因特网服务。有关网络问题方面的支持，请联系您的网络管理员。
	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。如果可能，尝试用其他电缆将设备连接到集线器的其他端口。
您的设备未正确连接到网络，或您的设备没有有效的 IP 地址。	如果没有显示 Link OK (连接良好) ，请执行以下操作： 如果 IP 地址有效，请咨询网络管理员。
您的安全软件阻止设备访问网络。	<ul style="list-style-type: none">在安装程序对话框中，选择选项以再次搜索 Lenovo 设备。(Windows®) 如果安装过程中计算机屏幕上出现安全软件警告，请将安全软件设置更改为允许 Lenovo 产品安装程序或其他 Lenovo 程序运行。(Macintosh) 如果您正在使用反间谍软件或防病毒软件的防火墙功能，请暂时将其禁用，然后安装 Lenovo 软件。

✓ 相关信息

- [网络问题](#)

相关主题：

- [打印网络配置报告](#)
- [我的安全设置无法正常工作。](#)
- [我的 Lenovo 设备无法进行网络打印、扫描或 PC-FAX 接收。](#)

我的 Lenovo 设备无法进行网络打印、扫描或 PC-FAX 接收。

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

原因	措施	接口
您的安全软件阻止设备访问网络。(网络扫描功能不可用。)	<p>(Windows®)</p> <p>将第三方安全/防火墙软件配置为允许网络扫描。若要添加适用于网络扫描的端口 54925，请输入以下信息：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 在名称中： 输入任何描述性文字，例如 Lenovo NetScan。 - 在端口号码中： 输入 54925。 - 在协议中： 选择 UDP。 <p>请参见第三方安全/防火墙软件附带的使用说明书或联系软件制造商。</p>	有线/无线
您的安全软件阻止设备访问网络。(网络 PC-Fax 接收功能不可用。) (Windows®)	<p>将第三方安全/防火墙软件设置为允许 PC-FAX 接收。若要添加适用于网络 PC-FAX 接收的端口 54926，请输入以下信息：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 在名称中： 输入任何描述性文字，例如 Lenovo PC-FAX Rx。 • 在端口号码中： 输入 54926。 • 在协议中： 选择 UDP。 <p>请参见第三方安全/防火墙软件附带的使用说明书或联系软件制造商。</p>	有线/无线
您的安全软件阻止设备访问网络。	<p>即使在安装成功后，某些安全软件也可能会阻断访问而不显示安全提示对话框。</p> <p>若要允许访问，请参见安全软件附带的说明书或咨询软件制造商。</p>	有线/无线
分配给本 Lenovo 设备的 IP 地址不可用。	<p>确认 IP 地址和子网掩码。</p> <p>确保计算机和本 Lenovo 设备的 IP 地址和子网掩码正确无误并处于同一个网络中。</p> <p>有关如何验证 IP 地址和子网掩码的更多信息，请咨询您的网络管理员。</p>	有线/无线
计算机的打印队列中包含失败的打印作业。	<ul style="list-style-type: none"> • 如果计算机的打印队列中包含失败的打印作业，请将其删除。 • 或者，双击以下文件夹中的打印机图标并取消所有文档： <ul style="list-style-type: none"> - (Windows® 7) 点击  (开始) > 设备和打印机 > 打印机和传真。 - (Windows® 8.1) 将鼠标移到桌面的右下角。显示菜单栏时，点击设置 > 控制面板。在硬件和声音类别中，点击查看设备和打印机。 - Windows® 10、Windows Server® 2016 和 Windows Server® 2019 	有线/无线

原因	措施	接口
	<p>点击  > Windows 系统 > 控制面板。在硬件和声音类别中，点击查看设备和打印机。</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Windows Server® 2008) <p>点击 Start > 控制面板 > 打印机。</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Windows Server® 2012) <p>将鼠标移到桌面的右下角。显示菜单栏时，点击设置 > 控制面板。在硬件类别中，点击查看设备和打印机 > 打印机。</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Windows Server® 2012 R2) <p>点击 Start 屏幕上的 控制面板。在硬件类别中，点击查看设备和打印机。</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Macintosh) <p>点击系统偏好设置 > 打印机与扫描仪。</p>	

如果您已确认并尝试以上所有方法，但您的 Lenovo 设备仍无法打印和扫描，请卸载 Multi-Function Suite 后重新安装。

✓ 相关信息

- [网络问题](#)

相关主题：

- [安装 多功能套装软件 过程中，无法在网络上找到我的 Lenovo 设备。](#)
- [我的安全设置无法正常工作。](#)
- [我想检查我的网络设备是否正确运行。](#)

即使安装成功后，仍无法在网络上找到我的 Lenovo 设备。

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

原因	措施	接口
您的安全软件阻止设备访问网络。	即使在安装成功后，某些安全软件也可能会阻断访问而不显示安全提示对话框。 若要允许访问，请参见安全软件附带的说明书或咨询制造商。	有线/无线
分配给本 Lenovo 设备的 IP 地址不可用。	<ul style="list-style-type: none">• 确认 IP 地址和子网掩码。 确保计算机和本 Lenovo 设备的 IP 地址和子网掩码正确无误并处于同一个网络中。 有关如何验证 IP 地址和子网掩码的更多信息，请咨询您的网络管理员。• 请登录至像网站 (www.lenovoimage.com) 确认 IP 地址和子网掩码。	有线/无线

如果您已确认并尝试以上所有方法，但仍无法在网络中找到您的 Lenovo 设备，请卸载 Multi-Function Suite 后重新安装。

✓ 相关信息

- [网络问题](#)

我的安全设置无法正常工作。

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

原因	措施
在 多功能套装软件 或 BRAdmin Light 安装过程中或使用打印/扫描功能时，您未接受安全提示对话框。	如果您未接受安全提示对话框，安全软件的防火墙功能可能会拒绝访问。某些安全软件可能会阻断访问，而不显示安全提示对话框。若要允许访问，请参见安全软件附带的说明书或咨询制造商。
安全软件设置所需的端口号可能关闭。	以下端口号用于 Lenovo 网络功能： <ul style="list-style-type: none">• 网络扫描¹：端口号 54925 / 协议 UDP• PC-FAX 接收¹：端口号 54926 / 协议 UDP• 网络扫描/打印¹、PC-FAX 接收¹、远程设置¹：端口号 161 和 137 / 协议 UDP• BRAdmin Light：端口号 161 / 协议 UDP 有关如何打开端口的更多信息，请参见安全软件附带的说明书或咨询制造商。

✓ 相关信息

- [网络问题](#)

相关主题：

- [安装 多功能套装软件 过程中，无法在网络上找到我的 Lenovo 设备。](#)
- [我的 Lenovo 设备无法进行网络打印、扫描或 PC-FAX 接收。](#)

我想检查我的网络设备是否正确运行。

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

检查	措施
检查您的 Lenovo 设备、接入点/路由器或网络集线器是否已开启。	请进行以下检查： <ul style="list-style-type: none">• 电源线是否连接正确，Lenovo 设备电源是否已打开。• 接入点/路由器或集线器是否已打开，链接按钮是否在闪烁。• 设备的所有保护包装材料是否已拆除。• 墨粉盒和硒鼓单元是否已正确安装。• 前盖和后盖是否已完全合上。• 纸张是否已正确放入纸盒中。• （对于有线网络）网络接口电缆是否已安全地连接到 Lenovo 设备、路由器或集线器。
检查网络配置报告中的 Link Status（连接状态）。	打印网络配置报告，并确认 Ethernet Link Status（以太网连接状态） 为 Link OK（连接良好） 。
检查您是否能从计算机“查验”Lenovo 设备。	使用 Windows® 命令提示符或 Macintosh Terminal（终端）应用程序中的 IP 地址或节点名称，从计算机查验 Lenovo 设备： 查验<ipaddress>或<nodename>。 <ul style="list-style-type: none">• 成功：您的 Lenovo 设备运行正确，并已连接到计算机所在的网络。• 不成功：您的 Lenovo 设备尚未连接到计算机所在的网络。 确认 IP 地址和子网掩码设置正确。

✓ 相关信息

- [网络问题](#)

相关主题：

- [打印网络配置报告](#)
- [我的 Lenovo 设备无法进行网络打印、扫描或 PC-FAX 接收。](#)

其他问题

问题	建议
设备无法启动。	<p>电源连接上的不利因素（例如闪电或电涌）可能影响了设备内部安全机制的正常运行。拔下电源插头。等待十分钟，然后插上设备的电源插头，再按  打开设备电源。</p> <p>如果问题仍然存在而您正在使用断路器，请断开连接，以确保其不是问题来源。将设备的电源插头直接插入其他能正常使用的电源插座中。如果仍不通电，请尝试使用其他电源线。</p>
设备不能使用 BR-Script3 打印机驱动程序打印含有二进制的 EPS 数据。	<p>(Windows®)</p> <p>若要打印 EPS 数据，请执行以下操作：</p> <ol style="list-style-type: none"> 对于 Windows® 7 和 Windows Server® 2008 R2： <p>点击  (开始) 按钮 > 设备和打印机。</p> <p>Windows Server® 2008：</p> <p>点击  (开始) 按钮 > 控制面板 > 硬件和声音 > 打印机。</p> <p>对于 Windows® 8.1 和 Windows Server® 2012：</p> <p>将鼠标移到桌面的右下角。显示菜单栏时，点击 设置 > 控制面板。在 硬件和声音¹ 中类别中，点击 查看设备和打印机。</p> <p>对于 Windows® 10、Windows Server® 2016 和 Windows Server® 2019：</p> <p>点击  > Windows 系统 > 控制面板。在 硬件和声音 类别中，点击 查看设备和打印机。</p> <p>对于 Windows Server® 2012 R2：</p> <p>点击 Start 屏幕上的 控制面板。在 硬件 类别中，点击 查看设备和打印机。</p> 右击 Lenovo MXXX BR-Script3 图标，然后选择 打印机属性。 打开 设备设置 选项卡，在 输出协议 中选择 TBCP（标记二进制通信协议）。
无法安装 Lenovo 软件。	<p>(Windows®)</p> <p>如果安装过程中计算机屏幕上出现安全软件警告，请将安全软件设置更改为允许 Lenovo 产品安装程序或其他程序运行。</p> <p>(Macintosh)</p> <p>如果您正在使用反间谍软件或防病毒软件的防火墙功能，请暂时将其禁用，然后安装 Lenovo 软件。</p>

¹ 对于 Windows Server® 2012：在 **硬件和声音**

复印问题

问题	建议
无法复印。	确保您按了复印按钮且设备处于复印模式。
复印件上出现纵向黑线。	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，或者电晕丝脏了。清洁玻璃条和平板扫描器以及它们上方的白色塑料条和白色塑料板。

问题	建议
复印件为空白。	请确保正确装入原稿。

扫描问题

问题	建议
开始扫描时出现 TWAIN 或 WIA 错误。(Windows®)	确保在您的扫描应用程序中将 Lenovo TWAIN 或 WIA 驱动程序选为首选项。例如，在 Nuance™ PaperPort™ 中，点击- > 扫描设置 > -选择 Lenovo TWAIN/WIA 驱动程序。
OCR 不可用。	尝试提高扫描分辨率。

软件问题

问题	建议
无法安装软件或进行打印。	(Windows®) 运行随机光盘上的 多功能套装软件修复和安装程序 。该程序将修复并重新安装软件。



相关信息

- [故障排除](#)

相关主题：

- [清洁扫描器](#)

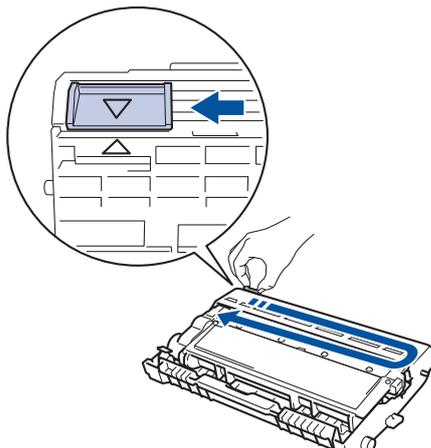
错误和维护信息

任何一种完善的办公产品都有可能出现错误、需要更换耗材。此时，设备会识别错误或必要的日常维护并显示相应信息。下表列出了最常见的错误和维护信息。

遵循措施中的提示改善状态。

错误信息	原因	措施
[不能双面打印]	设备后盖未完全合上。	合上设备后盖，直到其锁定在关闭位置。
	双面纸盒未完全安装。	将双面纸盒紧紧地装入设备。
[尺寸匹配错误]	纸盒中的纸张尺寸错误。	将正确尺寸的纸张装入纸盒中，并根据纸盒设置纸张的尺寸。
[盖子未合上]	前盖未完全合上。	打开再紧紧地合上设备前盖。
	打开电源时，定影单元盖未完全合上或设备后部发生卡纸。	合上位于设备后盖内侧的定影单元盖。
	自动进稿器盖板未完全合上。	合上设备的自动进稿器盖板。 如果错误信息仍未消除，请按 停止/退出 。
[更换墨粉盒]	墨粉盒寿命已尽。设备停止所有打印操作。 当内存可用时，传真将被存储在内存中。	更换新的墨粉盒。
[更换硒鼓]	需要更换硒鼓单元。	更换硒鼓单元。
	安装新的硒鼓后未重置硒鼓单元计数器。	重置硒鼓单元计数器。
[后部卡纸]	设备后部发生卡纸。	打开定影单元盖，取出卡纸。合上定影单元盖。如果错误信息仍未消除，请按 开始 。
[连接中断]	对方或对方的传真设备终止了此次呼叫。	尝试重新发送或接收。 如果通话反复停止且您正在使用 VoIP (IP 语音) 系统，请尝试将兼容性更改为基本 (VoIP)。
[墨粉盒错误] [请重新装入墨粉盒]	墨粉盒安装不正确。	取出硒鼓单元和墨粉盒组件，将墨粉盒从硒鼓单元中取出，然后将墨粉盒装回硒鼓单元。将硒鼓单元和墨粉盒组件装回设备。 如果问题仍然存在，请联系本公司授权维修站
[墨粉即将用尽]	如果 LCD 上显示此信息，您仍可打印。墨粉盒寿命将尽。	即刻订购一个新的墨粉盒，以便在液晶显示屏上显示 [更换墨粉盒] 时更换。
[墨粉用尽]	墨粉盒寿命已尽。设备停止所有打印操作。	更换新的墨粉盒。
[内部卡纸]	设备内部发生卡纸。	打开前盖，取出墨粉盒和硒鼓单元组件。拉出卡住的纸张。合上前盖。如果错误信息仍未消除，请按 开始 。
[内存已满]	设备的内存已满。	如果正在进行传真发送或复印操作 执行以下操作中的一项： <ul style="list-style-type: none"> 按开始发送或复印已扫描的页面。 按停止/退出，待正在进行的其他操作结束后再试一次。 打印内存中的传真。

错误信息	原因	措施
		<ul style="list-style-type: none"> 清除内存中的数据。为获得更多内存，可以关闭传真存储。 如果正在进行打印操作 执行以下操作中的一项： <ul style="list-style-type: none"> 降低打印分辨率。 清除内存中的传真。
[请稍候]	设备内部温度过高。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[请稍候]。	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。 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。 如果风扇不旋转，请断开设备电源几分钟，然后重新连接。
[手动进纸]	手动进纸槽中没有纸张时，在打印机驱动程序中选择了 手动 作为纸张来源。	将纸张装入手动进纸槽。
[双面打印纸张尺寸错误]	打印机驱动程序和设备菜单中指定的纸张尺寸在自动双面打印中不可用。	按 停止/退出 。选择双面打印支持的纸张尺寸。 适用于自动双面打印的纸张尺寸为 A4。
	纸盒中的纸张尺寸不正确，不适合进行自动双面打印。	将正确尺寸的纸张装入纸盒中，并根据纸张尺寸设置纸盒。 适用于自动双面打印的纸张尺寸为 A4。
[双面单元卡纸]	双面纸盒发生卡纸。	将纸盒和双面纸盒完全拉出，打开后盖，然后取出卡纸。合上后盖，将纸盒和双面纸盒紧紧装回设备。
[通信错误]	电话线路质量较差，导致通信错误。	再次发送传真或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。
[完成 已更新状态]	设备中缺纸或纸张未正确装入纸盒。	<ul style="list-style-type: none"> 打开纸盒补充纸张。确保纸张导块已调整至正确的尺寸。 取出纸张，再次装入。确保纸张导块已调整至正确的尺寸。 确保纸盒没有装得过满。
[无法打印] XX	设备存在机械故障。	<ul style="list-style-type: none"> 按住  关闭设备电源，等待数分钟后再重新打开。 如果问题仍然存在，请联系本公司授权维修站
[无法扫描] XX	设备存在机械故障。	<ul style="list-style-type: none"> 按住  关闭设备电源，然后再重新打开。 如果问题仍然存在，请联系本公司授权维修站
[无来电显示]	没有来电记录。未接到电话或未从电信局定制来电显示服务。	如果您想使用来电显示功能，请联系当地电信局。
[无墨粉]	墨粉盒或墨粉盒和硒鼓单元组件安装不正确。	取出墨粉盒和硒鼓单元组件。将墨粉盒从硒鼓单元中取出，然后将墨粉盒重新装回硒鼓单元。将墨粉盒和硒鼓单元组件装回设备。如果问题仍然存在，请更换新墨粉盒。
[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。

错误信息	原因	措施
[硒鼓!]	必须清洁硒鼓单元上的电晕丝。	清洁硒鼓单元上的电晕丝。 
	硒鼓单元或墨粉盒和硒鼓单元组件安装不正确。	将墨粉盒装入硒鼓单元。然后将墨粉盒和硒鼓单元组件装回设备。
[硒鼓寿命将到]	硒鼓单元寿命即将耗尽。	请在显示[更换硒鼓]信息前订购一个新的硒鼓单元。
[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。	从自动进稿器单元中取出卡住的纸张。 清除自动进稿器单元送纸通道中的任何纸屑或碎纸。 按 停止/退出 。
[纸盒卡纸]	纸盒发生卡纸。	将纸盒完全拉出，然后取出卡纸。将纸盒紧紧地装回设备。
[自我诊断]	定影单元在指定时间内未达到指定的温度。	按住  关闭设备电源，等待数秒后再重新打开。打开设备电源，等待 15 分钟后再使用。
	定影单元温度过高。	

✓ 相关信息

- 故障排除

相关主题：

- 更换耗材
- 使用纸盒装入和打印
- 将纸张装入手动进纸槽并用其进行打印

传送传真或传真日志报告

相关型号：M7490DNF

如果液晶显示屏上显示：

- [无法打印] XX
- [无法扫描] XX

建议您将传真传送至其他传真设备或计算机。

您还可以传送传真日志报告，以查看是否有必须要传送的传真。



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，然后再重新连接。

✓ 相关信息

- [故障排除](#)
 - [传送传真至其他传真设备](#)
 - [传送传真至计算机](#)
 - [传送传真日志报告至其他传真设备](#)

传送传真至其他传真设备

相关型号：M7490DNF

如果尚未设置本机标识，则无法进入传真传送模式。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [服务] 选项，然后按**确认**。
3. 按**确认**选择 [数据传送]。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真传送] 选项，然后按**确认**。
5. 执行以下操作中的一项：
 - 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**。
 - 输入要接收转发传真的传真号码。按**开始**。

✓ 相关信息

- [传送传真或传真日志报告](#)

传送传真至计算机

相关型号：M7490DNF

可以将设备内存中的传真传送到计算机。

1. 确保您的计算机上已安装了 **多功能套装软件**，然后打开计算机上的 **PC-FAX 接收**。

执行以下操作中的一项：

- (Windows® 7)

从  (**开始**) 菜单中选择 **所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities**。

点击下拉列表，然后选择本设备的型号名称（如果尚未选择）。点击左侧导航栏中的 **PC-FAX 接收**，然后点击 **接收**。

- (Windows® 8.1 和 Windows® 10)

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

2. 确保您已经在设备上设置了 [PC Fax 接收]。

设置 PC-Fax 接收时，如果设备内存中有传真，液晶显示屏上将显示 [发送传真到 PC?]。

3. 按下表中的选项将传真传送到您的计算机。

选项	说明
1	选择打开或关闭备份打印设置。 设备将所有传真传送到您的计算机。
2	选择打开或关闭备份打印设置。 PC-Fax 设置开启。

4. 按 **停止/退出**。

相关信息

- [传送传真或传真日志报告](#)

相关主题：

- [使用 PC-Fax 接收将接收到的传真传送到计算机](#)（仅适用于 Windows®）
- [配置 PC-FAX](#) (Windows®)

传送传真日志报告至其他传真设备

相关型号：M7490DNF

如果尚未设置本机标识，则无法进入传真传送模式。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [服务] 选项，然后按**确认**。
3. 按**确认**选择 [数据传送]。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传输报告] 选项，然后按**确认**。
5. 输入传真日志的目的地传真号码。
6. 按**开始**。

✓ 相关信息

- [传送传真或传真日志报告](#)

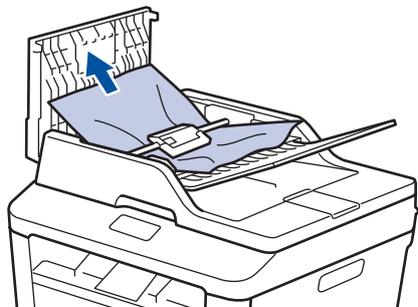
原稿卡纸

- 原稿卡在自动进稿器单元顶部
- 原稿卡在原稿盖下方
- 取出卡在自动进稿器中的小尺寸原稿

原稿卡在自动进稿器单元顶部

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

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. 向左拉出卡住的原稿。 如果原稿撕裂或破损，请确保清除所有碎屑或小纸片，以避免日后卡纸。



4. 合上自动进稿器盖板。
5. 按**停止/退出**。

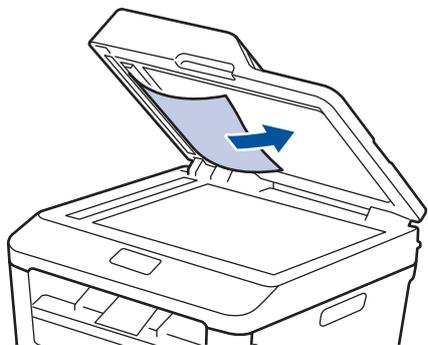
✓ 相关信息

- [原稿卡纸](#)

原稿卡在原稿盖下方

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

1. 从自动进稿器中取出未被卡住的纸张。
2. 抬起原稿盖。
3. 向右拉出卡住的原稿。如果原稿撕裂或破损，请确保清除所有碎屑或小纸片，以避免日后卡纸。



4. 合上原稿盖。
5. 按停止/退出。

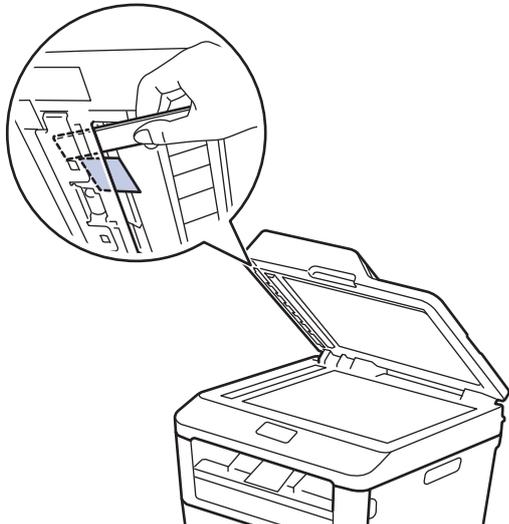
✓ 相关信息

- 原稿卡纸

取出卡在自动进稿器中的小尺寸原稿

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

1. 抬起原稿盖。
2. 将卡片纸等硬纸板插入自动进稿器中，将小纸片推出。



3. 合上原稿盖。
4. 按停止/退出。

✓ 相关信息

- 原稿卡纸

卡纸

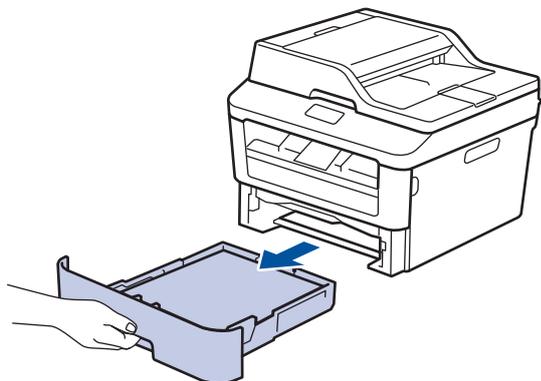
当您添加纸张时，务必从纸盒中取出剩余的纸张并使堆叠的纸张保持平整。这将有助于防止设备一次多页进纸以及卡纸。

- 纸盒内卡纸
- 出纸托板卡纸
- 设备后部卡纸
- 设备内部卡纸
- 双面纸盒卡纸

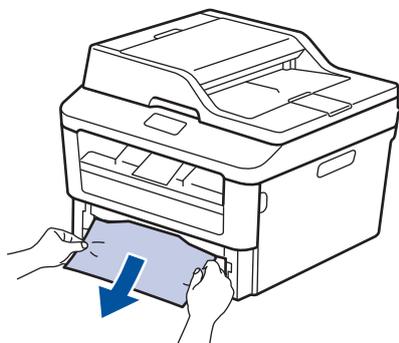
纸盒内卡纸

如果设备操作面板或状态监视器显示纸盒内卡纸，请执行以下步骤。

1. 将纸盒从设备中完全拉出。

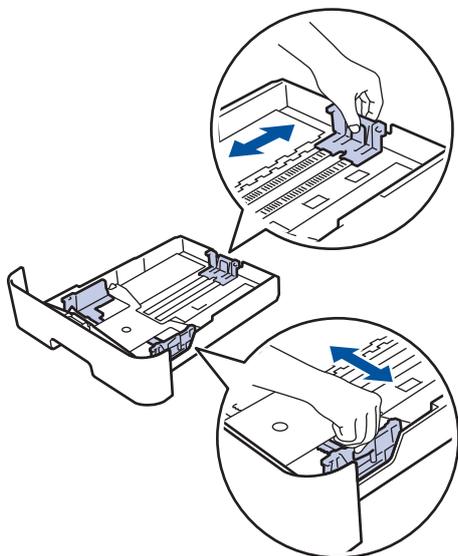


2. 慢慢拉出卡住的纸张。

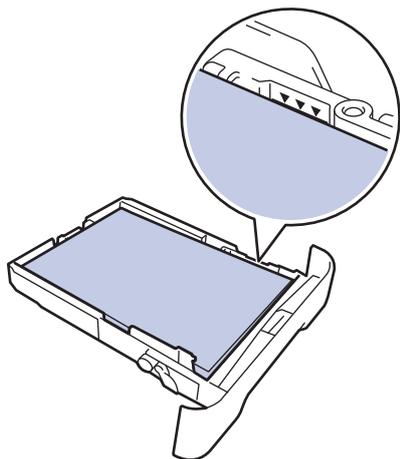


用双手向下拉出卡住的纸张，可轻松清除卡纸。

3. 展开堆叠的纸张以防卡纸，并滑动纸张导块，调整至所用纸张的尺寸。



4. 确保纸张位于最大纸张容量标记 (▼▼▼) 之下。



5. 将纸盒紧紧地装回设备。

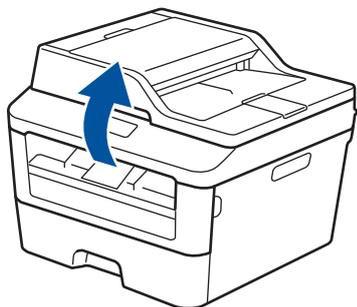
 **相关信息**

- [卡纸](#)

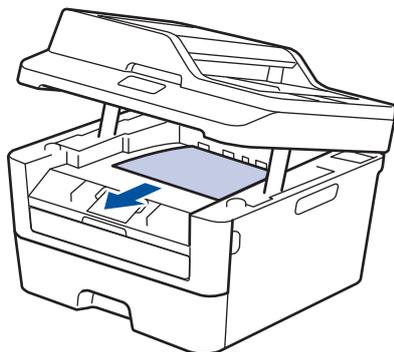
出纸托板卡纸

出纸托板卡纸时，请执行以下操作：

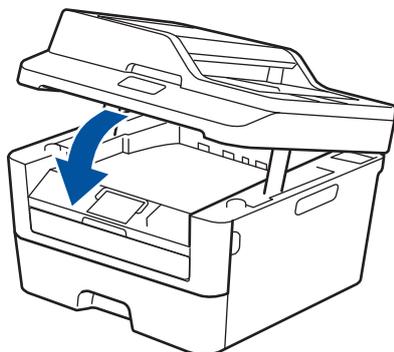
1. 用双手打开扫描器。



2. 取出纸张。



3. 双手按下以合上扫描器。



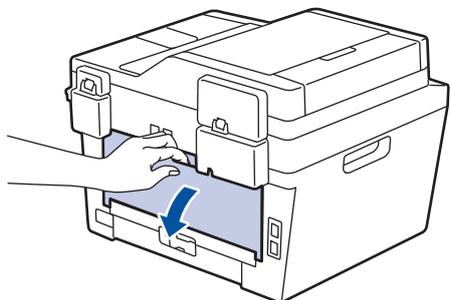
✓ 相关信息

- 卡纸

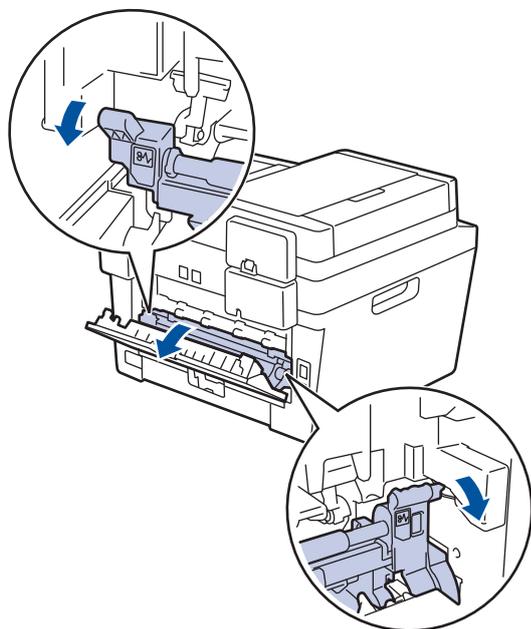
设备后部卡纸

如果设备的操作面板或状态监视器显示设备后部（背部）卡纸，请完成以下操作：

1. 使设备保持开启状态并等待 10 分钟左右，以使内部风扇冷却设备内的烫热部件。
2. 打开后盖。



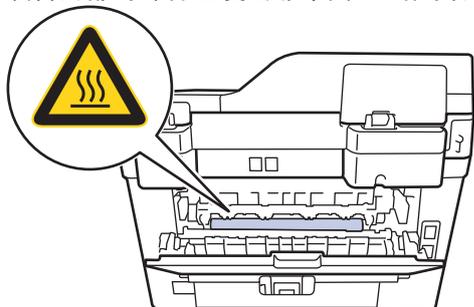
3. 朝您的方向按下两侧的蓝色滑块，以打开定影单元盖。



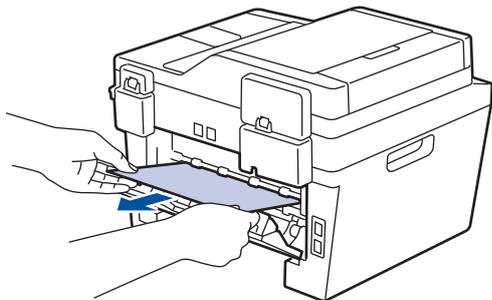
警告

高温

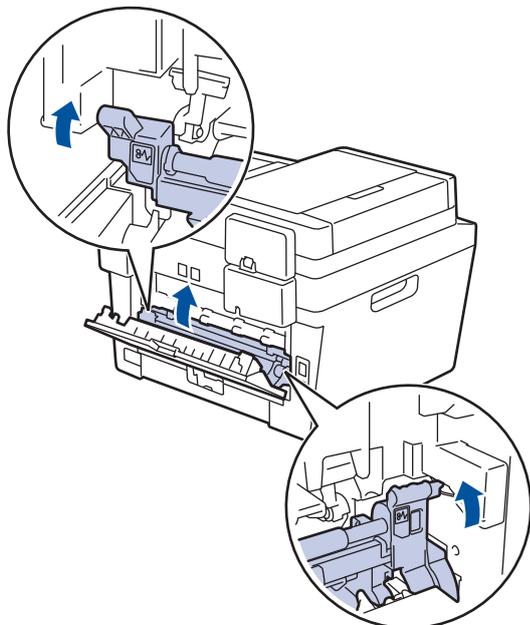
设备内部的零件温度会非常高。请等待设备冷却后再触摸内部零件。



4. 双手轻轻地将卡住的纸张从定影单元中拉出。



5. 合上定影单元盖。确保左右两侧的蓝色滑块均锁定到位。



6. 合上后盖，直到其锁定在关闭位置。

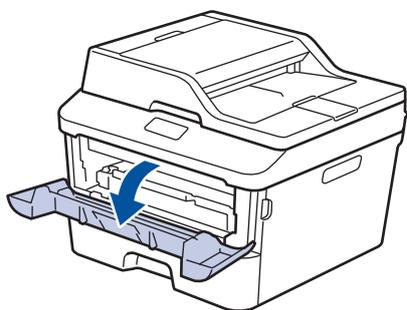
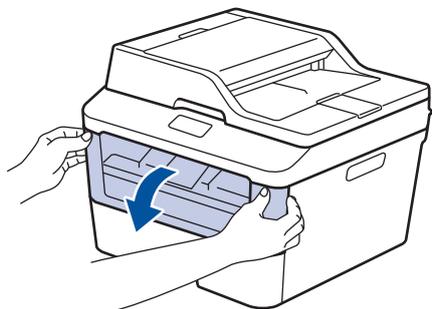
✓ 相关信息

- 卡纸

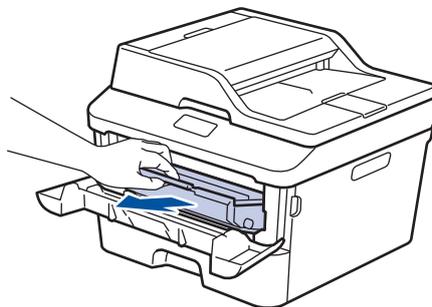
设备内部卡纸

如果设备的操作面板或状态监视器显示设备内部卡纸，请完成以下操作：

1. 使设备保持开启状态并等待 10 分钟左右，以使内部风扇冷却设备内的烫热部件。
2. 打开前盖。



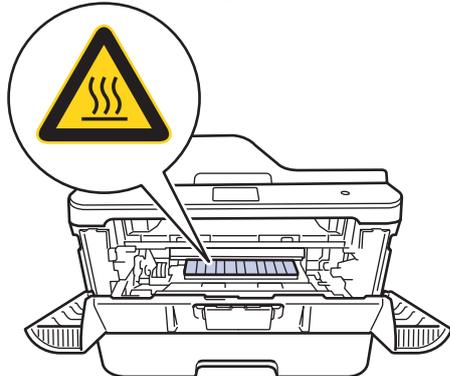
3. 取出墨粉盒和硒鼓单元组件。



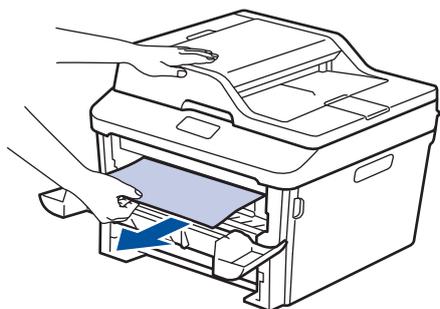
警告

高温

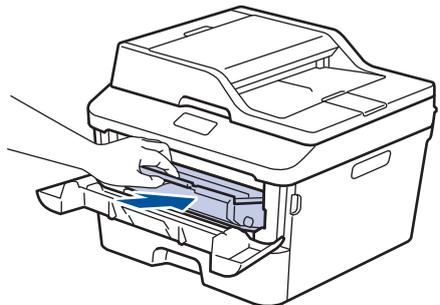
设备内部的零件温度会非常高。请等待设备冷却后再触摸内部零件。



4. 慢慢拉出卡住的纸张。



5. 将墨粉盒和硒鼓单元组件装入设备。



6. 合上前盖。

✓ 相关信息

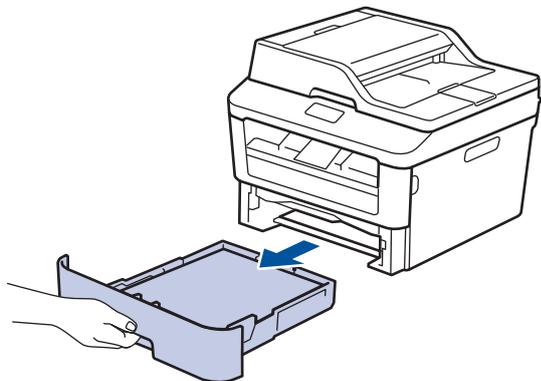
- 卡纸

双面纸盒卡纸

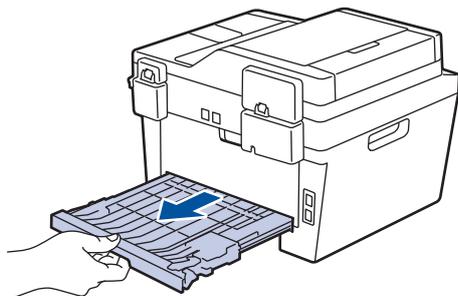
相关型号：M7680D/M7690DNA/M7490DNF

如果设备的操作面板或状态监视器显示双面纸盒卡纸，请执行以下操作：

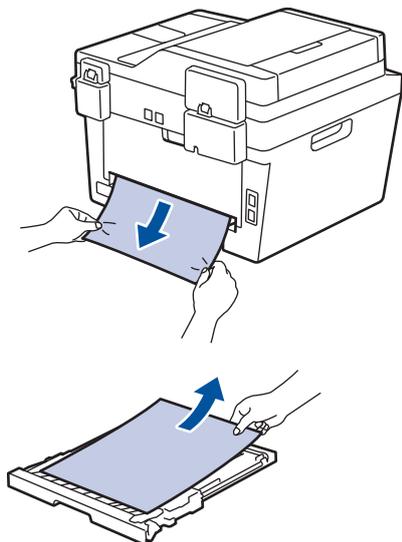
1. 使设备保持开启状态并等待 10 分钟左右，以使内部风扇冷却设备内的烫热部件。
2. 将纸盒从设备中完全拉出。



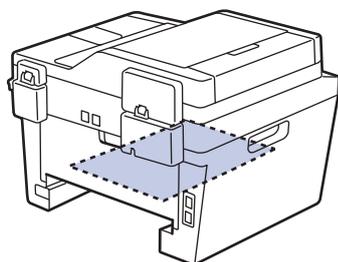
3. 在设备后部，将双面纸盒从设备中完全拉出。



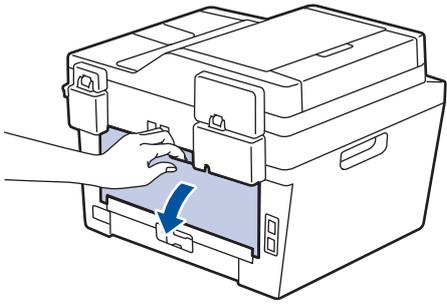
4. 将卡住的纸张从设备或双面纸盒中拉出。



5. 取出因静电卡在设备下方的纸张。



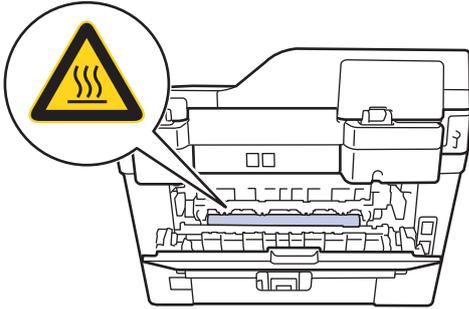
6. 如果双面纸盒内未发生卡纸，请打开后盖。



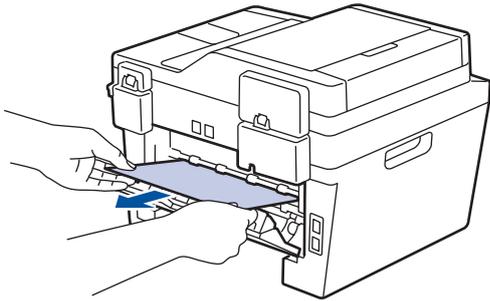
⚠ 警告

高温

设备内部的零件温度会非常高。请等待设备冷却后再触摸内部零件。



7. 双手轻轻地将卡住的纸张从设备后部拉出。



8. 合上后盖，直到其锁定在关闭位置。
9. 将双面纸盒紧紧地装回设备后部。
10. 将纸盒紧紧地装回设备前部。

✓ 相关信息

- 卡纸

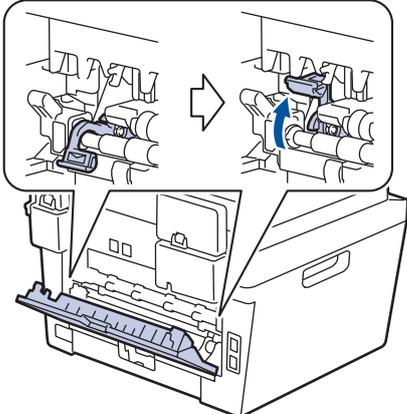
提高打印质量

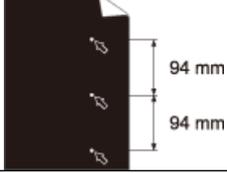
如果存在打印质量问题，请先打印测试页。如果打印输出页面正常，则问题可能不在设备上。请检查接口电缆连接并尝试打印其他文档。如果设备的打印输出页面或打印测试页出现质量问题，请对照下表中的较差打印质量样本进行检查并遵循说明执行操作。

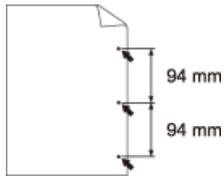
重要事项

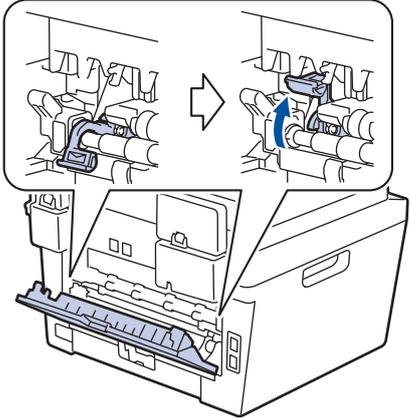
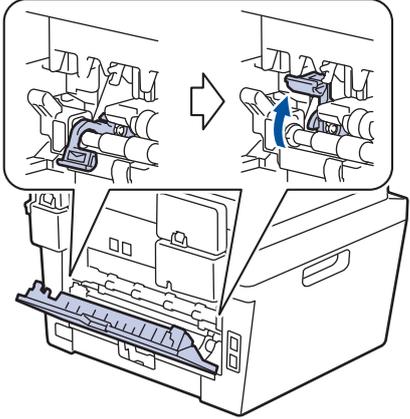
使用非 Lenovo 生产的耗材可能会影响打印质量、硬件性能和设备可靠性。

1. 为获取最佳打印质量，我们建议您使用推荐的打印介质。检查您使用的纸张是否符合我们推荐的规格要求。
2. 检查是否已正确安装墨粉盒和硒鼓单元。

较差的打印质量样本	建议
 <p>模糊</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 如果设备指示更换墨粉盒状态，装入新的墨粉盒。 • 检查设备的使用环境。潮湿或高温环境等环境可能导致此打印故障。 • 如果整个页面的颜色过浅，可能开启了省墨模式。在设备的菜单设置或打印机驱动程序中关闭省墨模式。 • 清洁硒鼓单元。 • 清洁硒鼓单元的电晕丝。 • 请更换新的墨粉盒。 • 请更换新的硒鼓单元。
 <p>底灰</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 检查设备的使用环境。高温和高湿等环境可能会增加背景阴影量。 • 清洁硒鼓单元。 • 请更换新的墨粉盒。 • 请更换新的硒鼓单元。
 <p>重影</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 检查设备的使用环境。低湿或低温等环境可能导致此打印质量问题。 • 在打印机驱动程序中选择合适的介质类型。 • 确保后盖内侧的两个绿色拉杆处于向上的位置。向上抬起两个绿色拉杆直到其锁定到位。  <ul style="list-style-type: none"> • 清洁硒鼓单元。 • 请更换新的硒鼓单元。 • 请更换新的墨粉盒。 • 定影单元可能脏了。

较差的打印质量样本	建议
 <p>墨粉斑点</p>	<p>请联系本公司授权维修站。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 清洁硒鼓单元上的电晕丝。 • 硒鼓单元可能已经损坏。 请更换新的硒鼓单元。 • 定影单元可能脏了。 请联系本公司授权维修站。
 <p>空心打印</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 在打印机驱动程序中选择厚纸模式，或使用比当前所用纸张更薄的纸张。 • 检查设备的使用环境。高湿等环境可能导致空心打印。 • 硒鼓单元可能已经损坏。 请更换新的硒鼓单元。
 <p>全黑</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 滑动绿色滑块以清洁硒鼓单元内的电晕丝。 务必将绿色滑块返回至初始位置 (▲)。 • 硒鼓单元可能已经损坏。 请更换新的硒鼓单元。
 <p>页面中有横向白线</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 在打印机驱动程序中选择合适的介质类型。 • 问题可能会自行消失。打印多个空白页可以消除该问题，特别是当设备闲置较长时间后再次使用时。 • 清洁硒鼓单元。 • 硒鼓单元可能已经损坏。 请更换新的硒鼓单元。
 <p>页面中有横向线条</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 清洁硒鼓单元中的电晕丝。 • 清洁硒鼓单元。 • 硒鼓单元可能已经损坏。 请更换新的硒鼓单元。
 <p>页面中有横向白线或白色条纹</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 检查设备的使用环境。高湿或高温环境可能导致此打印质量问题。 • 清洁硒鼓单元。 • 如果打印几页后此问题仍没有解决，更换新的硒鼓单元。
	<ul style="list-style-type: none"> • 复印 10 至 15 张空白纸张。如果打印空白页后此问题仍没有解决，则硒鼓单元中可能有异物，如硒鼓可能粘有标签的粘胶。清洁硒鼓单元。 • 硒鼓单元可能已经损坏。 请更换新的硒鼓单元。

较差的打印质量样本	建议
<p>黑色文本或图片上每隔 94 毫米处有白点</p>  <p>每隔 94 毫米处有黑点</p>	
 <p>页面中有横向黑色墨粉印记</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 使用用于激光打印机的标签纸时，纸上的粘胶有时会粘到硒鼓表面。清洁硒鼓单元。 • 如果所用纸张带有回形针或订书针，可能会损坏硒鼓单元。 • 如果已打开包装的硒鼓单元长期受到阳光或室内灯光直射，可能会造成损坏。 • 清洁硒鼓单元。 • 墨粉盒可能已经损坏。请更换新的墨粉盒。 • 硒鼓单元可能已经损坏。请更换新的硒鼓单元。
 <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"> • 滑动绿色滑块以清洁硒鼓单元内的电晕丝。务必将绿色滑块返回至初始位置 (▲)。 • 墨粉盒可能已经损坏。请更换新的墨粉盒。 • 硒鼓单元可能已经损坏。请更换新的硒鼓单元。 • 定影单元可能脏了。请联系本公司授权维修站。
 <p>页面中有纵向白线</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 确保设备内、墨粉盒和硒鼓单元周围没有碎纸、便利贴或灰尘等异物。 • 墨粉盒可能已经损坏。请更换新的墨粉盒。 • 硒鼓单元可能已经损坏。请更换新的硒鼓单元。
 <p>图像歪斜</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 确保纸张或其他打印介质正确装入纸盒并且纸张导块与堆叠的纸张之间的距离适当。 • 正确设置纸张导块。 • 纸盒可能过满。 • 检查纸张类型和质量。 • 检查设备内部是否有碎纸等松散异物。 • (适用于自动双面打印型号) 如果仅在双面打印时出现此问题，请检查双面纸盒中是否有碎纸，确认双面纸盒是否完全装入，并确认后盖是否完全合上。
 <p>卷曲或波纹</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 检查纸张类型和质量。高温和高湿环境可能导致纸张卷曲。 • 如果不经常使用设备，则纸盒中的纸张可能放置时间过长。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°。 • 打开后盖（后出纸托板）并将打印的纸张输出到后出纸托板上。

较差的打印质量样本	建议
 <p>起皱或折痕</p>	<ul style="list-style-type: none"> 使用的不是推荐打印介质时，在打印机驱动程序中选择减少纸张卷曲模式。 确保纸张正确装入。 检查纸张类型和质量。 翻转纸盒中堆叠的纸张或者将纸盒中的纸张翻转180°。
 <p>定影不良</p>	<ul style="list-style-type: none"> 确保后盖内侧的两个绿色拉杆处于向上的位置。向上抬起两个绿色拉杆直到其锁定到位。  <ul style="list-style-type: none"> 确保驱动程序中的介质类型设置与您使用的纸张类型相匹配。 在打印机驱动程序中选择改善墨粉定影模式。 如果此选项不足以改进定影效果，请将打印机驱动程序中的介质类型设置更改为厚纸。要打印信封，请在介质类型设置中选择厚信封。
 <p>信封有折痕</p>	<ul style="list-style-type: none"> 确保打印信封时后盖内侧的两个绿色拉杆已下拉至信封位置。完成打印后，将拉杆恢复原位。向上抬起拉杆直到其锁定到位。  <ul style="list-style-type: none"> 确保打印信封时后盖（后出纸托板）打开。 确保信封仅从手动进纸槽送入。

 **相关信息**

- 故障排除

相关主题：

- 测试打印

设备信息

- [检查序列号](#)
- [检查固件版本](#)
- [重置功能](#)
- [如何重置设备](#)

检查序列号

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设备信息] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [序列号] 选项，然后按**确认**。
设备将在液晶显示屏上显示序列号。
4. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [设备信息](#)

检查固件版本

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设备信息] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [版本] 选项，然后按**确认**。
设备将在液晶显示屏上显示固件版本。
4. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [设备信息](#)

重置功能

可重置以下功能：



选择网络设置重置功能、所有设置重置功能或出厂设置功能前，请拔出接口电缆。

1. 设备重置

此功能可重置以下设置：

- 内存中设置的传真作业（适用于 M7490DNF）
（定时传真、批量发送）
- 设置锁定密码（适用于 M7490DNF）
- 语言设置

2. 网络设置重置（适用于网络型号）

您可以将打印服务器恢复为出厂默认设置，例如密码和 IP 地址等信息。

3. 地址簿和传真设置重置（适用于 M7490DNF）

此功能可重置以下设置：

- 地址簿
（单键拨号/速拨/设置组拨号）
- 内存中设置的传真作业
（定时传真、批量发送）
- 本机标识
（名称和号码）
- 报告
（传输验证报告/电话索引列表/传真日志）
- 设置锁定密码

4. 所有设置重置

可将所有的设备设置恢复为出厂设置。

所有设置重置比出厂设置花费的时间少。

5. 出厂设置（适用于 M7490DNF）

使用设置重置功能可将所有设备设置恢复为原来的出厂设置。

出厂设置比所有设置重置花费的时间多。

当要处理掉本设备时，强烈建议您执行此操作。



选择网络设置重置功能、所有设置重置功能或出厂设置功能前，请拔出接口电缆。



相关信息

- [设备信息](#)

如何重置设备

1. 按功能。
2. 执行以下操作中的一项：
 - (对于 M7490DNF)
按 ▲ 或 ▼ 显示 [初始设置] 选项，然后按**确认**。
 - (对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)
按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [重置] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择您想执行的重置类型，然后按**确认**。
5. 按下表中的选项重置设备或退出程序。

选项	说明
----	----

1 或 ▲ 重置设备。

2 或 ▼ 设备将退出并取消重置菜单。

液晶显示屏上将显示 [是否重新启动?]

6. 按下表中的选项重启设备或退出程序。

选项	说明
----	----

1 或 ▲ 重启设备。 设备将开始重置。

2 或 ▼ 设备将退出而不重启。



如果不重启设备，将无法完成重置程序，设置也将保持不变。



相关信息

- [设备信息](#)

日常维护

- 更换耗材
- 清洁设备
- 检查零件的剩余寿命
- 包装和运输设备

更换耗材

设备显示耗材寿命结束时，必须及时更换耗材。

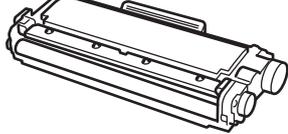
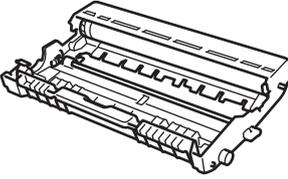
您可以自行更换以下耗材。

使用非 Lenovo 生产的耗材可能会影响打印质量、硬件性能和设备可靠性。



墨粉盒和硒鼓单元为两个单独的耗材。 确保将它们作为一个组件安装。

下表列出的指示提醒您耗材寿命将尽，请及时更换耗材。 为避免不便，您可以在设备停止打印之前购买耗材以备更换之用。

指示	需准备的耗材	型号名称	大约寿命
[墨粉即将用尽]		LT2451 ¹	1,500 页 ^{1 3 4}
[更换墨粉盒]		LT2451H ²	2,600 页 ^{2 3 4}
[墨粉用尽]			
[硒鼓!]		LD2451	12,000 页 ^{3 5}
[硒鼓寿命将到]			
[更换硒鼓]			

1 标准墨粉盒

2 高容量墨粉盒

3 A4 或 Letter 大小的单面纸张。

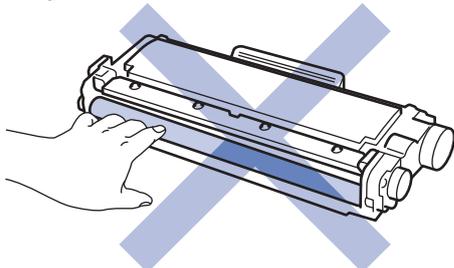
4 墨粉盒打印量为近似值，符合 ISO/IEC 19752 标准。

5 硒鼓寿命为近似值，可能会因使用类型的不同而有所不同。

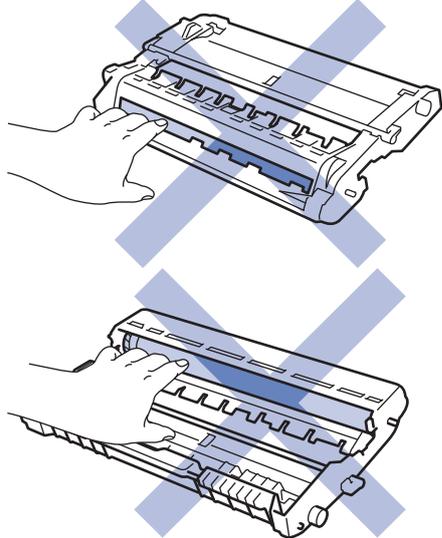
提示

- 务必将使用过的耗材密封于塑料袋中以防止墨粉溅出。
- 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。 务必重新密封耗材以防内部墨粉溅出。
- 建议您将使用过的耗材放在干净的纸上，以防墨粉溅出或散落。
- 如果所用纸张不是推荐打印介质，则耗材和设备零件的寿命会因此而缩短。
- 每种墨粉盒的预期寿命是根据 ISO/IEC 19752 标准计算得出的。更换频率因打印量、打印覆盖率、所用介质类型和设备电源开关情况的不同而有所不同。
- 除墨粉盒以外其他耗材的更换频率因打印量、所用介质类型和设备电源开关情况的不同而有所不同。
- 处理墨粉盒时请务必小心。 如果不慎将墨粉溅到手上或衣服上，请立即擦去或用冷水清洗干净。
- 为避免出现打印质量问题，切勿触摸下图所示的阴影部分。

<墨粉盒>



<硒鼓单元>



✓ 相关信息

- 日常维护
 - 了解墨粉盒
 - 更换墨粉盒
 - 了解硒鼓单元
 - 更换硒鼓单元

相关主题:

- 错误和维护信息
-

了解墨粉盒

型号名称	LT2451
	LT2451H

标准墨粉盒大约可以打印 1,500 页¹。大容量墨粉盒大约可以打印 2,600 页¹。实际可打印页数将因所用原稿的类型不同而有所差异。

墨粉盒中的剩余墨粉量较少时，操作面板上会显示墨粉即将用尽。

本 Lenovo 设备附带的墨粉盒为随机墨粉盒。其大致寿命可能与标准墨粉盒不同。

适用型号	随机墨粉盒的大致寿命
所有型号	约 2,600 页 (A4 或 Letter 页面) ¹



- 出现墨粉即将用尽提示时，请及时购买一个新的墨粉盒以作备用。
- 为确保高质量打印，我们建议您只使用 Lenovo 原装墨粉盒。当您想购买墨粉盒时，请联系 本公司授权维修站。
- 除非需要马上安装新墨粉盒，否则请勿拆开其包装。
- 如果墨粉盒拆开包装后放置较长时间，墨粉寿命可能会缩短。
- 强烈建议您不要填充本设备随机附带的墨粉盒。我们亦强烈建议您以后也仅使用 Lenovo 原装墨粉盒。在 Lenovo 设备上使用或尝试使用第三方墨粉和/或墨粉盒可能会损坏设备和/或导致打印质量不理想。由于使用第三方墨粉和/或墨盒造成的问题不在我们的保修服务范围之内。为了保护您的财产并使 Lenovo 设备发挥最佳性能，我们强烈建议您使用 Lenovo 原装耗材。

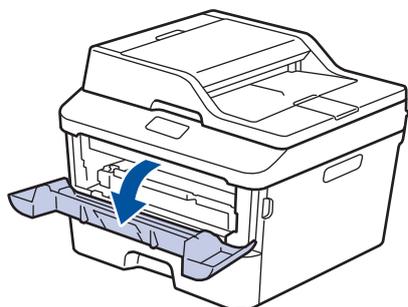
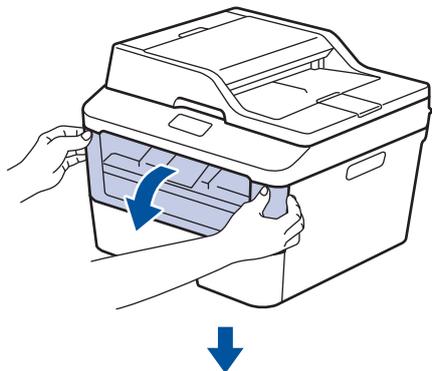
✓ 相关信息

- [更换耗材](#)

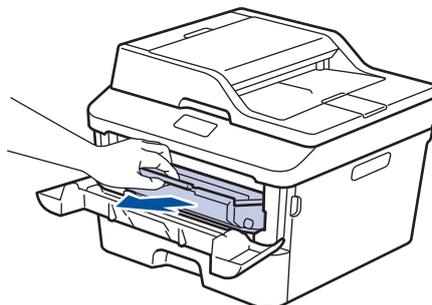
¹ 墨粉盒打印量为近似值，基于 ISO/IEC 19752 黑白打印机标准测试页。

更换墨粉盒

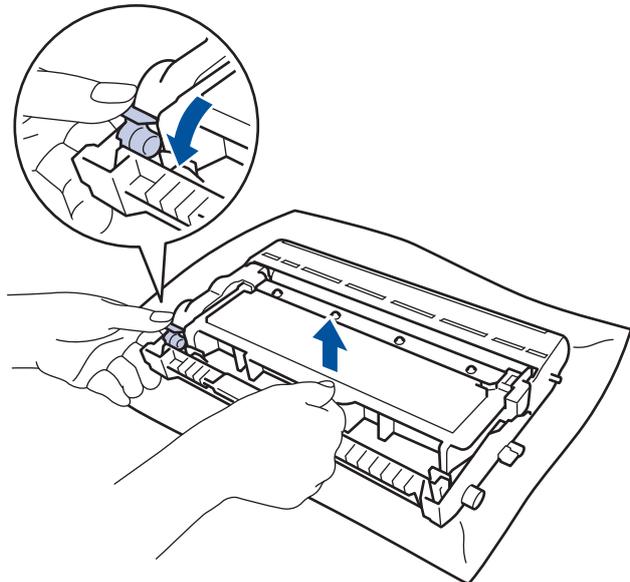
1. 确保设备电源已打开。
2. 打开前盖。



3. 从设备中取出墨粉盒和硒鼓单元组件。

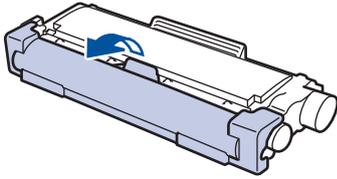


4. 按下绿色锁定杆并从硒鼓单元中取出墨粉盒。

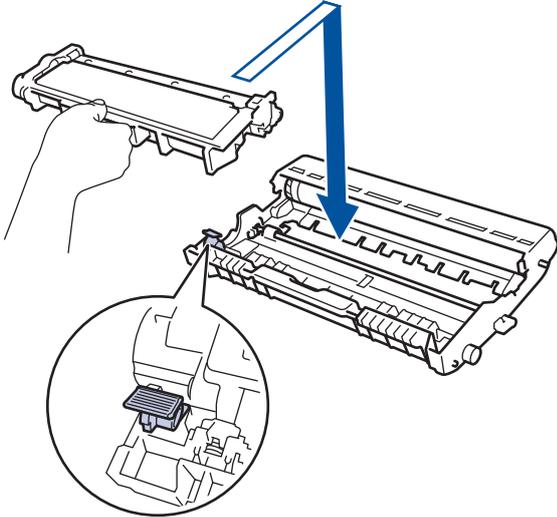


5. 拆开新墨粉盒的包装。

6. 取下保护盖。

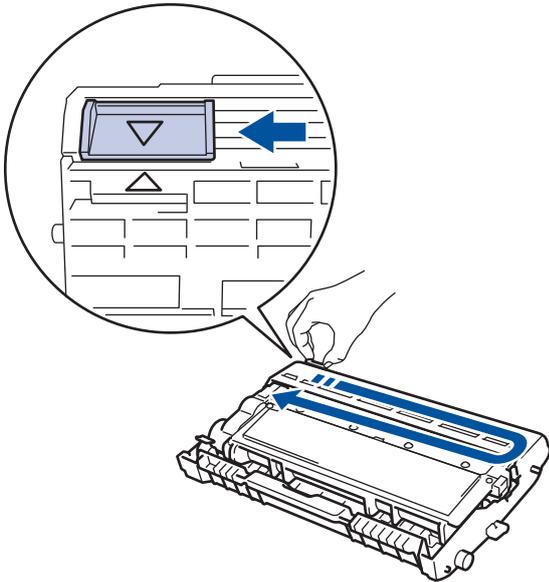


7. 将新墨粉盒紧紧地装入硒鼓单元，直至其锁定到位并发出卡嗒声。



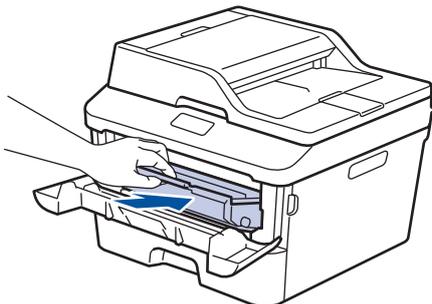
确保正确装入墨粉盒，否则它可能偏离硒鼓单元。

8. 左右轻轻滑动绿色滑块数次，以清洁硒鼓单元内的电晕丝。



务必将滑块返回至初始位置 (▲)。滑块上的箭头必须与硒鼓单元上的箭头对齐。否则，打印出的页面中会出现纵向条纹。

9. 将墨粉盒和硒鼓单元组件装回设备。



10. 合上设备前盖。



更换墨粉盒后，设备显示屏返回准备就绪模式前，切勿关闭设备电源或打开前盖。



相关信息

- [更换耗材](#)

了解硒鼓单元

型号名称

LD2451

一个新的硒鼓单元可以打印大约 12,000 张 A4 或 Letter 大小的单面纸张。

硒鼓的使用、旋转以及硒鼓与纸张、墨粉和其他材料之间在送纸通道中的相互作用会导致硒鼓寿命缩短。设计本产品时，Lenovo 决定将硒鼓的旋转次数作为计算硒鼓寿命的一个合理的决定性因素。当硒鼓的旋转次数达到工厂预设的旋转极限即额定打印页数时，设备液晶显示屏上将显示信息，提示您更换适用的硒鼓。设备可继续使用，但是打印质量可能不佳。

提示

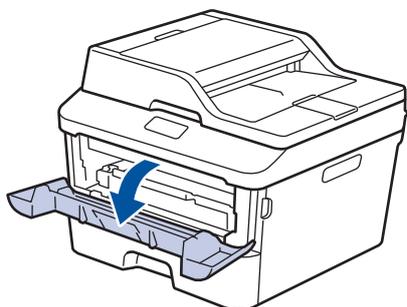
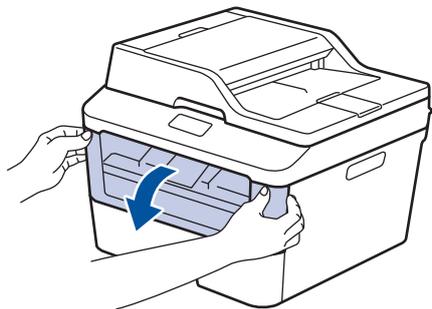
- 如果已打开包装的硒鼓单元长期受到阳光或室内灯光直射，可能会造成损坏。
- 硒鼓实际寿命取决于许多因素，例如温度、湿度、纸张类型、使用的墨粉类型等。在理想情况下，硒鼓的预计平均寿命大约为打印 12,000 页。硒鼓实际能打印的页数可能会比预计的少。
由于我们无法控制许多决定硒鼓实际寿命的因素，所以我们无法保证硒鼓最少能打印多少页。
- 为了获取最佳效果，请只使用 Lenovo 原装墨粉。设备应该只在干净无尘并且通风良好的环境下使用。
使用非 Lenovo 硒鼓单元可能不只是降低打印质量，还会降低设备本身的质量，缩短其寿命。由于使用非 Lenovo 硒鼓单元造成的问题不在本公司的保修服务范围之内。

✓ 相关信息

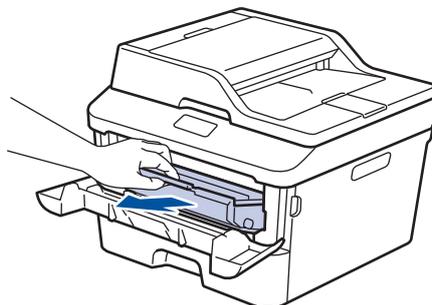
- [更换耗材](#)

更换硒鼓单元

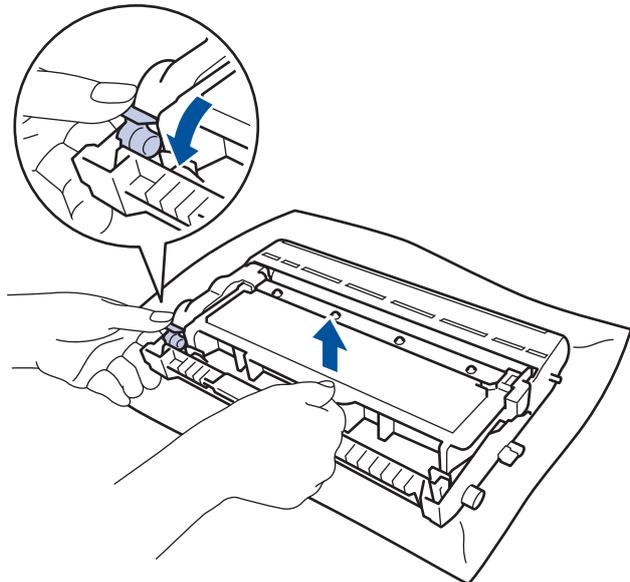
1. 确保设备电源已打开。
2. 打开前盖。



3. 从设备中取出墨粉盒和硒鼓单元组件。

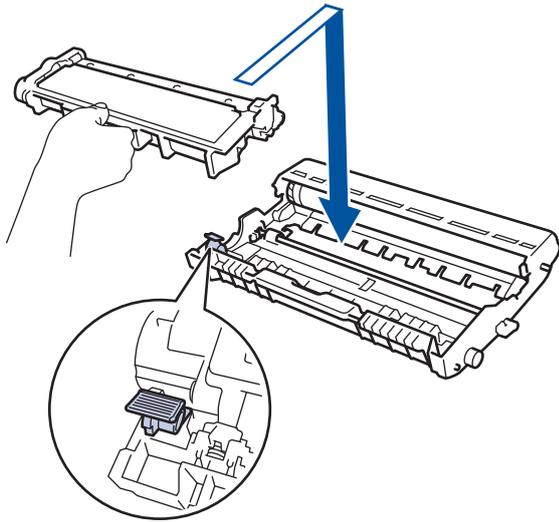


4. 按下绿色锁定杆并从硒鼓单元中取出墨粉盒。



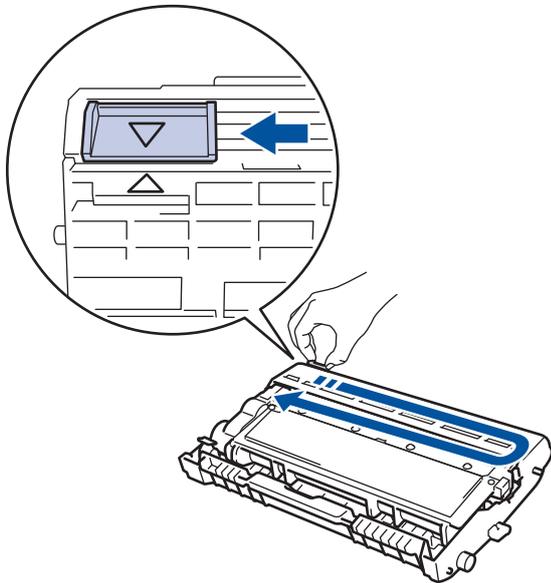
5. 拆开新硒鼓单元包装。

- 将墨粉盒紧紧地装入新的硒鼓单元，直至其锁定到位并发出卡嗒声。



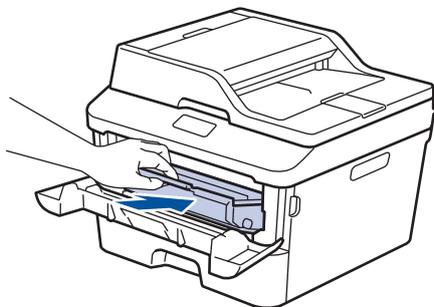
确保正确装入墨粉盒，否则它可能偏离硒鼓单元。

- 左右轻轻滑动绿色滑块数次，以清洁硒鼓单元内的电晕丝。



务必将滑块返回至初始位置 (▲)。滑块上的箭头必须与硒鼓单元上的箭头对齐。否则，打印出的页面中会出现纵向条纹。

- 将墨粉盒和硒鼓单元组件装回设备。



- 合上设备前盖。



相关信息

- 更换耗材

清洁设备

请使用柔软的无绒干抹布定期清洁设备的外部 and 内部。

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

警告

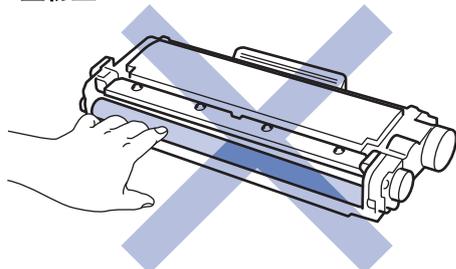
禁止使用易燃物品、任何类型的喷雾剂或有机溶剂/含酒精或氨的液体清洁本设备内部或外部，否则可能会造成火灾或触电伤害。请使用柔软的无绒干抹布清洁设备。



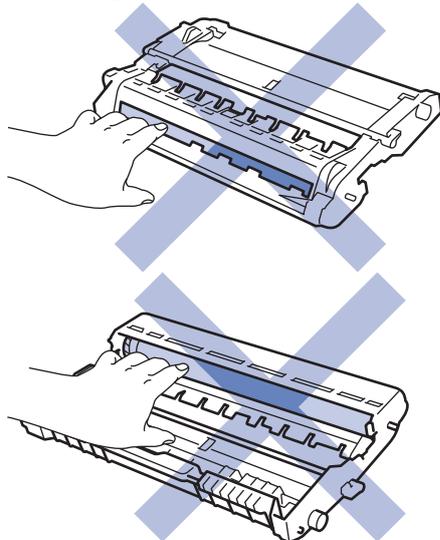
重要事项

- 请使用中性清洁剂。若使用稀释剂或汽油等挥发性液体进行清洁，将损坏设备的表面。
- 请勿使用含有氨的清洁材料。
- 请勿使用异丙醇擦拭操作面板上的灰尘，否则可能会使面板破裂。
- 为避免出现打印质量问题，切勿触摸下图所示的阴影部分。

<墨粉盒>



<硒鼓单元>



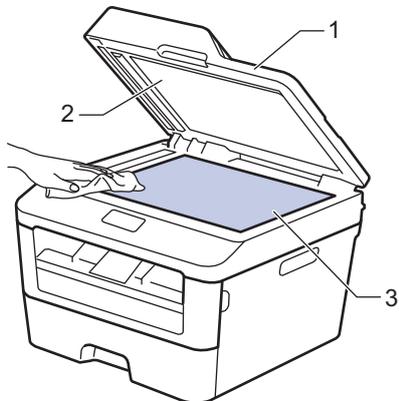
✓ 相关信息

- 日常维护
 - 清洁扫描器

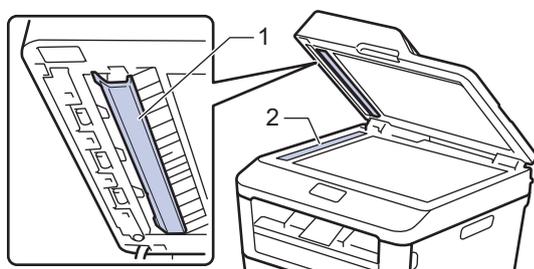
-
- 清洁电晕丝
 - 清洁硒鼓单元
 - 清洁撮纸辊
-

清洁扫描器

1. 按住  关闭设备电源。
2. 抬起原稿盖 (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. 合上原稿盖。
5. 按  打开设备电源。

✓ 相关信息

- [清洁设备](#)

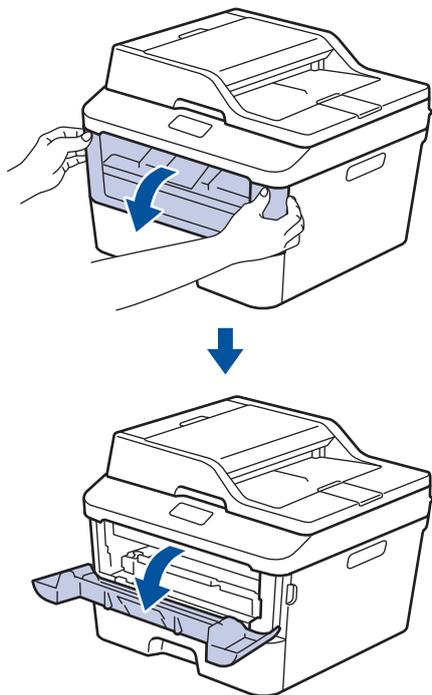
相关主题：

- [其他问题](#)
- [电话和传真问题](#)

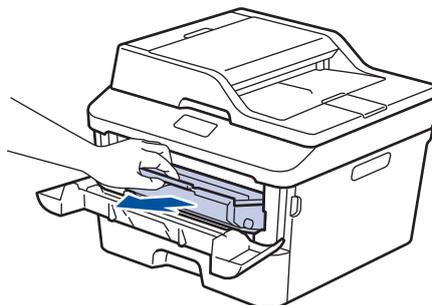
清洁电晕丝

如果出现打印质量问题或操作面板上显示 [硒鼓!] 状态，请清洁电晕丝。

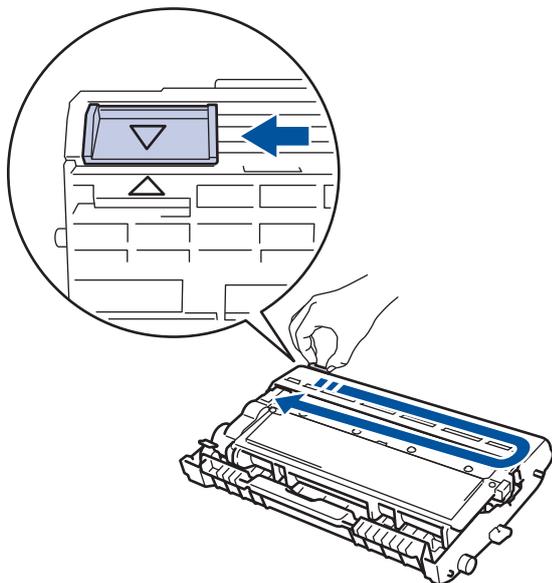
1. 打开前盖。



2. 从设备中取出墨粉盒和硒鼓单元组件。

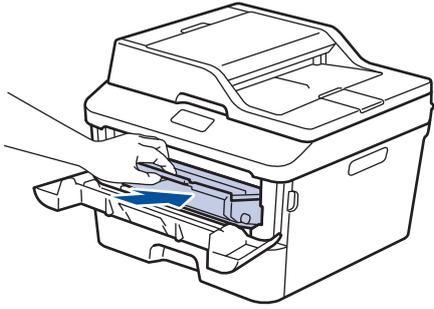


3. 左右轻轻滑动绿色滑块数次，以清洁硒鼓单元内的电晕丝。



务必将滑块返回至初始位置 (▲)。滑块上的箭头必须与硒鼓单元上的箭头对齐。否则，打印出的页面中会出现纵向条纹。

4. 将墨粉盒和硒鼓单元组件装回设备。



5. 合上设备前盖。

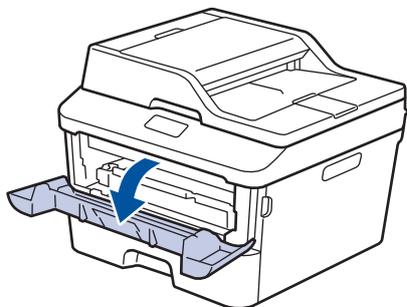
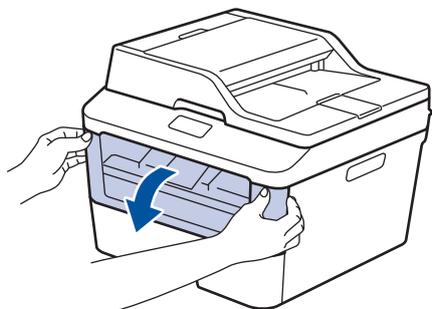
 **相关信息**

- [清洁设备](#)
-

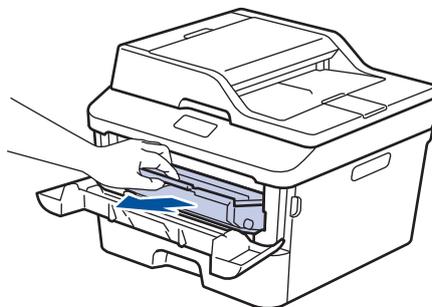
清洁硒鼓单元

如果打印输出页面上每隔 94 毫米便出现斑点或其他重复的标记，则硒鼓中可能有异物，如硒鼓表面可能粘有标签的粘胶。请遵循以下步骤解决此问题：

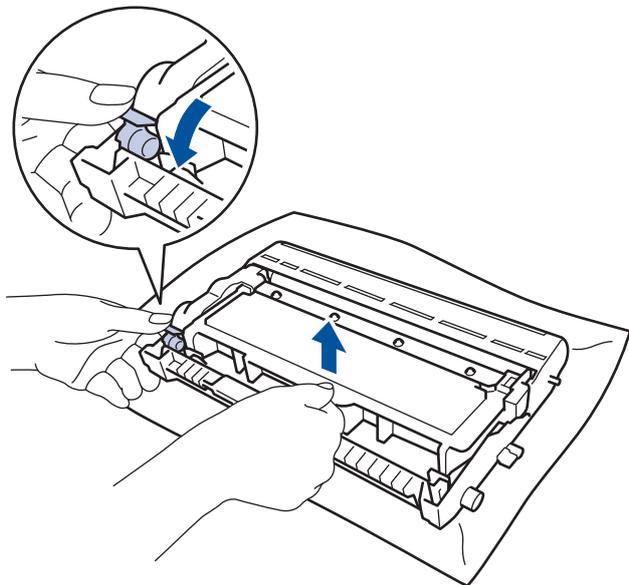
1. 按住  关闭设备电源。
2. 打开前盖。



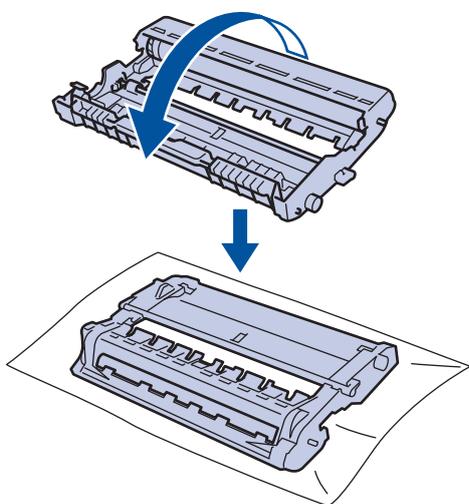
3. 从设备中取出墨粉盒和硒鼓单元组件。



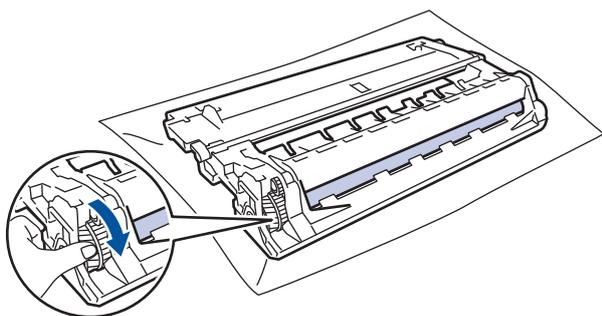
4. 按下绿色锁定杆并从硒鼓单元中取出墨粉盒。



5. 如下图所示将硒鼓单元翻转至另一面。确保硒鼓单元的齿轮位于左边。

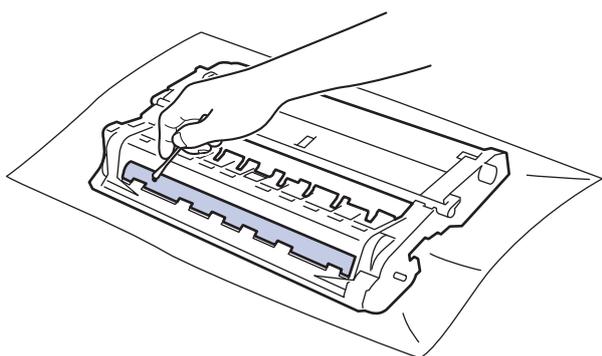


6. 查看待清洁区域表面时，往您的方向手动转动硒鼓单元的边缘。



为避免出现打印质量问题，切勿触摸硒鼓单元表面（边缘除外）。

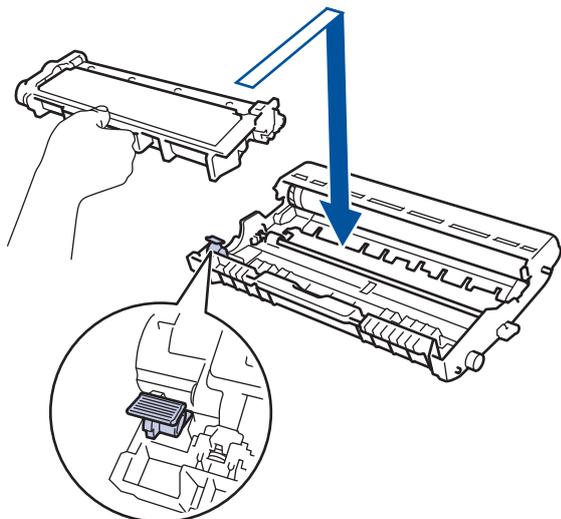
7. 请用干棉签轻轻擦拭硒鼓表面直到完全除去印记。



提示

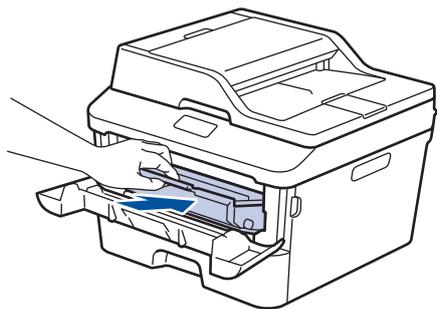
切勿用尖锐物体或任何液体清洁感光硒鼓表面。

8. 将新墨粉盒紧紧地装入硒鼓单元，直至其锁定到位并发出卡嗒声。



确保正确装入墨粉盒，否则它可能偏离硒鼓单元。

9. 将墨粉盒和硒鼓单元组件装回设备。



10. 合上设备前盖。

11. 按  打开设备电源。



相关信息

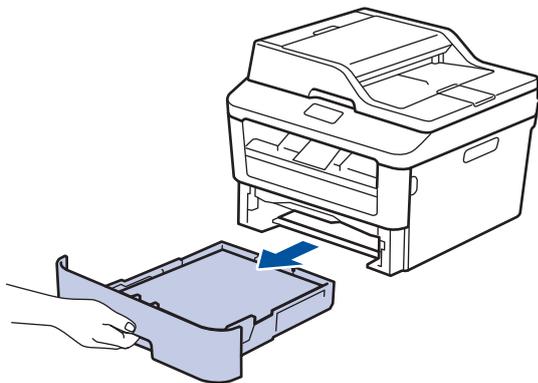
- [清洁设备](#)

清洁撮纸辊

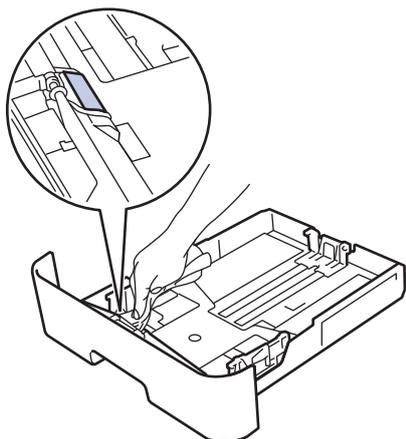
定期清洁撮纸辊可确保正确进纸，防止卡纸。

如果出现进纸问题，请遵循以下步骤清洁撮纸辊：

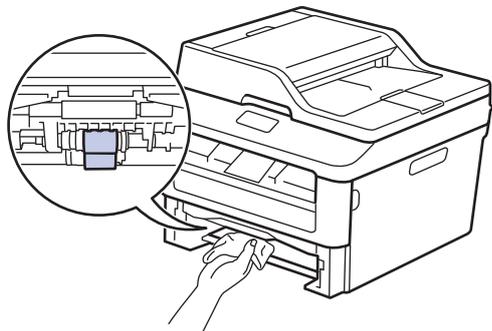
1. 按住  关闭设备电源。
2. 将纸盒从设备中完全拉出。



3. 如果纸盒中有纸或有物体卡在里面，请将其取出。
4. 拧干在温水中浸过的无绒抹布，然后用此抹布擦去纸盒中的分离垫上的灰尘。



5. 擦去设备内部两个撮纸辊上的灰尘。



6. 重新装入纸张，然后将纸盒紧紧地装回设备中。
7. 按  打开设备电源。

✓ 相关信息

- [清洁设备](#)

相关主题:

- [打印问题](#)
-

检查零件的剩余寿命

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [设备信息] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [耗材的寿命] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 选择 [墨粉] 或 [硒鼓] 选项，然后按**确认**。
液晶显示屏上显示墨粉或硒鼓的大致剩余寿命。
5. 按**停止/退出**。

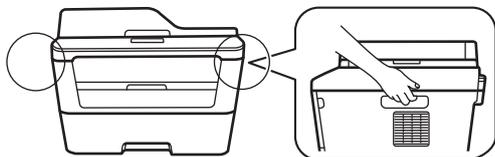
✓ 相关信息

- [日常维护](#)

包装和运输设备

警告

移动设备时，请用双手分别握住扫描器下面的把手。搬运设备时切勿抓住底部。

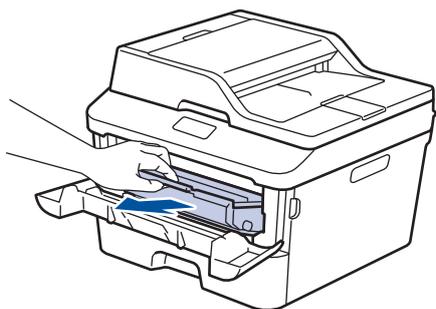


 如果出于任何原因必须装运本设备，请小心地将设备装回原包装，以免运输途中造成损坏。承运人应该为设备充分保价。

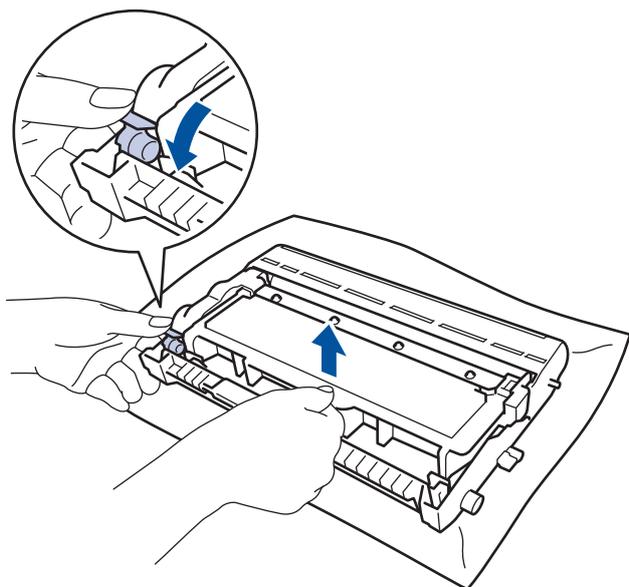
1. 按住  关闭设备电源。使设备保持关闭状态并等待至少 10 分钟，以使其冷却。
2. 断开所有电缆的连接，然后从电源插座上拔下电源插头。

 根据型号，设备配备有不可拆分的交流电源线。

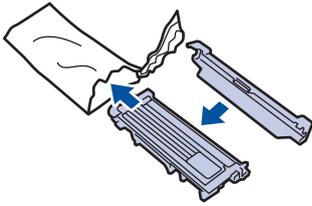
3. 取出墨粉盒和硒鼓单元组件。



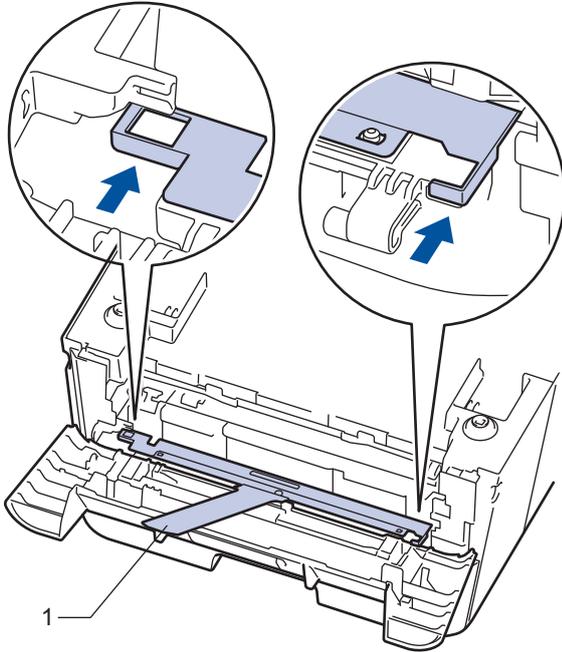
4. 按下绿色锁定杆并从硒鼓单元中取出墨粉盒。



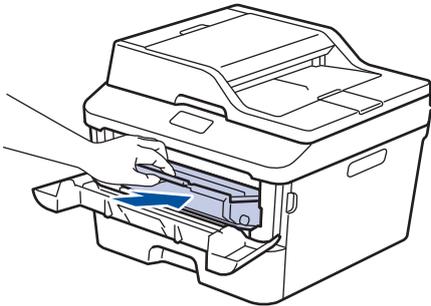
5. 将保护材料放在墨粉盒上。将墨粉盒装入塑料袋。



6. 将保护材料 (1) 向左放入设备内, 如下所示。

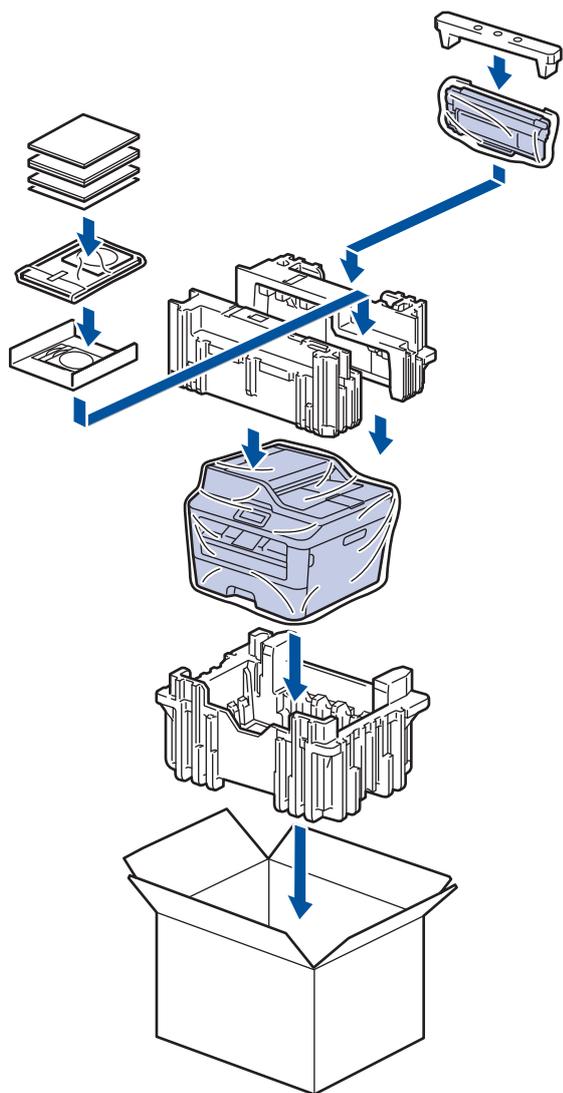


7. 仅将硒鼓单元装回设备。



8. 合上前盖。
9. 将设备装入原包装袋中。

10. 如图所示，使用原始包装材料包裹后将本设备和打印材料装入原纸箱。



11. 合上纸箱后用胶带密封。

✓ 相关信息

- 日常维护

设备设置

通过自定义设置和功能、创建快捷方式和使用设备液晶显示屏上的选项，将本 Lenovo 设备变成更有效的工作工具。

- [常规设置](#)
- [打印报告](#)
- [远程设置](#)
- [设置和功能表](#)

常规设置

- 更改默认模式
- 设置模式定时器
- 调节设备音量
- 设置休眠模式倒计时
- 关于深度休眠模式
- 设置自动断电模式
- 设置日期和时间
- 设置时区
- 调节 LCD 的对比度
- 减少墨粉耗用量
- 设置继续模式
- 了解在继续模式下接收传真
- 设置本机标识
- 设置音频或脉冲
- 为所有传真号码添加前缀
- 防止拨打错误号码（拨号限制）
- 设置静音模式
- 发生断电时（内存存储）
- 更改液晶显示屏语言

更改默认模式

当设备闲置时或在您按了**停止/退出**后，设备将返回预先设置的模式。

- 对于 M7490DNF，设备具备传真、扫描和复印模式。出厂设置为传真模式。
- 对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA，设备具备扫描和复印模式。复印模式为固定的默认模式。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [默认模式] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真]、[复印] 或 [扫描] 选项，然后按**确认**。
5. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

设置模式定时器

在非默认模式下使用后，设备可返回到默认模式。 若要将设备恢复默认模式，请打开模式定时器。 如果您关闭了模式定时器，设备将一直处于上一次使用的模式中。

- 对于 M7490DNF，设备的操作面板上共有三个模式按钮：传真、扫描和复印。
- 对于 M7460/M7480/M7680D/M7690DNA，设备有扫描和复印按钮。 使用扫描模式后，设备返回到复印模式。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [模式定时器] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [5 分钟]、[2 分钟]、[1 分钟]、[30 秒]、[0 秒] 或 [关] 选项，然后按**确认**。
5. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

调节设备音量

- 调节振铃音量
- 调节蜂鸣器音量
- 调节扬声器音量

调节振铃音量

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [音量] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [振铃] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [高]、[中]、[低] 或 [关] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [调节设备音量](#)

调节蜂鸣器音量

相关型号：M7490DNF

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哔哔声。有多种音量级别可供选择。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [音量] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [蜂鸣器] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [高]、[中]、[低]或[关] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [调节设备音量](#)

调节扬声器音量

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [音量] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [扬声器] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [高]、[中]、[低] 或 [关] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [调节设备音量](#)
 - [使用免提拨号选项调节扬声器音量](#)

使用免提拨号选项调节扬声器音量

相关型号：M7490DNF

另一种调节设备扬声器音量的方法是使用操作面板上的免提拨号按键。

1. 按  (传真)。
2. 按**免提**。
3. 按 ◀ 或 ▶ 减小或增大扬声器音量。
4. 按**免提**。

✓ 相关信息

- [调节扬声器音量](#)

设置休眠模式倒计时

休眠模式（或节能模式）设置可降低耗电量。设备处于休眠模式时，等同于电源关闭状态。接收到打印作业或传真时，将激活设备开始打印。请遵循本节说明设置设备进入休眠模式前的时延。

- 可选择设备进入休眠模式之前的闲置时间。
- 设备上有接收打印作业等任何操作进行时，定时器将被重置。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [环保] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [休眠时间] 选项，然后按**确认**。
5. 使用拨号盘输入设备进入休眠模式前的闲置时间（最多 50 分钟），然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

关于深度休眠模式

如果设备处于休眠模式，并且在特定时长内未接收到任何作业，基于您的设备型号和设置，将自动进入深度休眠模式。

深度休眠模式比休眠模式消耗更少的电量。

适用型号	深度休眠模式下的设备操作面板	激活设备的条件
2 行液晶显示屏型号	液晶显示屏上将显示 [深度休眠]。	设备接收到作业。 有人按了操作面板上的按键。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

设置自动断电模式

相关型号：M7460/M7480/M7680D/M7690DNA

如果设备处于深度休眠模式特定时长，基于您的设备型号和设置，将自动进入断电模式。当设备连接至网络时，将不会进入断电模式。

若要启动打印，按操作面板上的 ，然后发送打印作业。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [环保] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [自动关机] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [8 小时]、[4 小时]、[2 小时]、[1 小时] 或 [关] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

相关信息

- [常规设置](#)

设置日期和时间

相关型号：M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [初始设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [日期&时间] 选项，然后按**确认**。
4. (M7490DNF) 按 ▲ 或 ▼ 显示 [日期&时间] 选项，然后按**确认**。
5. 使用拨号盘输入年份的最后两位数字，然后按**确认**。
6. 使用拨号盘输入月份的两位数字，然后按**确认**。
7. 使用拨号盘输入日期的两位数字，然后按**确认**。
8. 使用拨号盘输入 24 小时制时间，然后按**确认**。
9. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

设置时区

相关型号：M7490DNF

根据您所在位置设置设备上的时区。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [初始设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [日期&时间] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [时区] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 选择时区。按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

调节 LCD 的对比度

如果您很难看清 LCD，请试着更改对比度设置。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [液晶屏对比度] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ◀▶ 或 ▲▼ 选择对比度级别，然后按**确认**。
5. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

减少墨粉耗用量

使用此功能可以减少墨粉耗用量。

不建议您在省墨模式下打印照片或灰度图像。

当省墨功能设置为开时，打印输出效果较浅。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [环保] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [节墨功能] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [开] 或 [关] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

设置继续模式

操作面板显示更换墨粉盒信息时，继续模式将强制设备继续打印。

设备将继续打印，直到液晶显示屏上显示墨粉用尽信息。
此选项出厂设置为停止。



- 当操作面板指示错误时，将无法切换模式。
- 如果在继续模式下继续打印，本公司不保证打印质量。
- 使用继续模式时，打印效果可能会模糊不清。
- 更换新的墨粉盒后，继续模式将恢复默认设置（停止）。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [更换墨粉盒] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [继续] 或 [停止] 选项，然后按 **确认**。
5. 按**停止/退出**。



相关信息

- [常规设置](#)

了解在继续模式下接收传真

相关型号：M7490DNF

如果您在液晶显示屏上显示更换墨粉盒时选择继续模式，设备可以将接收到的传真存储在内存中。

在继续模式下打印接收到的传真时，液晶显示屏上将显示信息询问您传真打印质量是否良好。

如果打印质量较差，请选择否。设备会将传真继续存储在内存中，以便您更换新墨粉盒后重新打印传真。如果打印质量很好，请选择是。液晶显示屏上将显示信息询问您是否想从内存中删除打印过的传真。

如果您选择不删除这些传真，在您更换新墨粉盒之后，液晶显示屏会再次询问。



- (M7490DNF)

本设备内存中最多可存储 500 份传真。

- 即使您将“继续”设置更改为停止，设备仍会保留在继续模式下存储的传真。
- 如果您在液晶显示屏上显示墨粉用尽后安装了新的墨粉盒，设备将询问您是否想打印存储的传真。选择“打印”打印存储的传真。

继续模式下墨粉用尽

液晶显示屏上显示墨粉用尽时，设备将停止打印。如果内存已满而您想继续接收传真，则必须安装新的墨粉盒。



相关信息

- [常规设置](#)

设置本机标识

相关型号：M7490DNF

设置设备在您发送的每份传真的顶部打印本机标识和传真日期和时间。

1. 按  (传真)。
2. 按**功能**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [初始设置] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [本机标识] 选项，然后按**确认**。
5. 使用拨号盘输入您的传真号码 (最多 20 个数字)，然后按**确认**。
6. 使用拨号盘输入您的电话号码 (最多 20 个数字)，然后按**确认**。
如果电话号码与传真号码相同，请再次输入同一号码。
7. 使用拨号盘输入您的名称 (最多 20 个字母数字字符或 10 个中文字符)，然后按**确认**。



若要在设备上输入文本 >> [相关信息：如何在 Lenovo 设备上输入文本](#)

8. 按**停止/退出**。



相关信息

- [常规设置](#)

相关主题：

- [如何在 Lenovo 设备上输入文本](#)

设置音频或脉冲

相关型号：M7490DNF

本 Lenovo 设备设置为音频拨号服务。如果您使用的是脉冲拨号（循环）服务，则必须更改拨号模式。

某些国家/地区不提供此功能。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [初始设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [音频/脉冲] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [音频] 或 [脉冲] 选项，然后按**确认**。
5. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

为所有传真号码添加前缀

相关型号：M7490DNF

拨号前缀设置可自动在每个您拨叫的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。



- 使用数字 0 至 9 以及符号 # 和 *。（! 不可与其他任何数字或符号组合使用。）
- 如果电话系统需要瞬间挂机，请按液晶显示屏上的 !。
- 若要关闭拨号前缀功能，删除已存储的前缀号码，然后按**确认**。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [初始设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [拨号前缀] 选项，然后按**确认**。
4. 执行以下操作中的一项：
 - 如果设备没有存储前缀号码，使用拨号盘输入一个号码（最多 5 个数字），然后按**确认**。
 - 如果设备存储有前缀号码而您想更改，按 1 编辑该号码。
按**清除/返回**删除现有号码的每个数字，使用拨号盘输入新号码，然后按**确认**。



若要关闭拨号前缀功能，删除已存储的前缀号码，然后按**确认**。

5. 按**停止/退出**。



相关信息

- [常规设置](#)

防止拨打错误号码（拨号限制）

相关型号：M7490DNF

此功能可以防止用户误发传真或拨错号码。您可以将设备设置为限制使用拨号盘、地址簿和快捷方式进行拨号。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [传真] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [拨号限制] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示所需选项，然后按 **确认**。
 - [拨号盘]
 - [单键拨号]
 - [速拨号]
5. 按 ▲ 或 ▼ 选择以下选项中的一项，然后按**确认**。

选项	说明
[输入号码两次]	设备将提示您输入两次号码。如果两次输入的号码一致，设备将开始拨号；如果两次输入的号码不一致，液晶显示屏上将显示错误信息。
[开]	设备将限制以此拨号方式发送传真或拨叫外线。
[关]	设备不限制拨号方式。

- 如果在输入号码前使用外接电话或按下**免提**，[输入号码两次]设置将失效。系统不会提示您再次输入号码。
- 如果选择[开]或[输入号码两次]，则无法使用多址发送功能。

6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

设置静音模式

使用静音模式可减少打印噪音。启用静音模式时，打印速度会变慢。出厂设置为关。

1. 按**功能**。
2. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [环保] 选项，然后按**确认**。
4. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [静音模式] 选项，然后按**确认**。
5. 按 ▲ 或 ▼ 显示 [开启] 或 [关闭] 选项，然后按**确认**。
6. 按**停止/退出**。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

发生断电时（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）将会丢失。

(M7490DNF)

断电时，设备将在长约 60 小时内保留日期和时间以及设定的传真定时器作业（例如定时传真）。设备内存中的其他传真作业将不会丢失。

✓ 相关信息

- [常规设置](#)

更改液晶显示屏语言

如有需要，更改液晶显示屏语言。

某些国家/地区不提供此功能。

>> [M7460/M7480/M7680D/M7690DNA](#)

>> [M7490DNF](#)

M7460/M7480/M7680D/M7690DNA

1. 按**功能**。
2. 按 **▲** 或 **▼** 显示 [常规设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 **▲** 或 **▼** 显示 [语言] 选项，然后按**确认**。
4. 按 **▲** 或 **▼** 显示所需语言，然后按**确认**。
5. 按**停止/退出**。

M7490DNF

1. 按**功能**。
2. 按 **▲** 或 **▼** 显示 [初始设置] 选项，然后按**确认**。
3. 按 **▲** 或 **▼** 显示 [语言] 选项，然后按**确认**。
4. 按 **▲** 或 **▼** 显示所需语言，然后按**确认**。
5. 按**停止/退出**。



相关信息

- [常规设置](#)

打印报告

- 报告

报告

可用报告如下：

传输验证 (M7490DNF)

传输验证报告上会打印出最后一次传输的传输验证报告。

地址簿 (M7490DNF)

地址簿报告按字母顺序打印存储在地址簿内存中的名称和号码列表。

传真日志 (M7490DNF)

传真日志打印最后 200 次接收和发送的传真信息。（TX 表示发送）（RX 表示接收）

用户设定

用户设定报告打印当前设置列表。

打印机设置

打印机设置报告会打印出 当前打印机设置列表。

网络配置（带网络功能的型号）

网络配置报告打印当前网络设置列表。

✓ 相关信息

- [打印报告](#)

远程设置

相关型号：M7490DNF

远程设置程序用于通过计算机配置 Lenovo 设备的多项设备设置。启动远程设置时，Lenovo 设备上的设置将被下载至计算机并显示在计算机屏幕上。在计算机上更改设置时，可以直接将其上传至设备。

- [远程设置 \(Windows®\)](#)

远程设置 (Windows®)

- [使用远程设置从计算机设置 Lenovo 设备 \(Windows®\)](#)
- [使用远程设置通过 ControlCenter4 设置 Lenovo 设备 \(Windows®\)](#)
- [使用远程设置通过 ControlCenter4 设置 Lenovo 地址簿 \(Windows®\)](#)

使用远程设置从计算机设置 Lenovo 设备 (Windows®)

相关型号: M7490DNF

1. 执行以下操作中的一项:

- (Windows® 7)

点击  (开始) > 所有程序 > Lenovo > Lenovo Utilities。

点击下拉列表, 然后选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的 **工具**, 然后点击 **远程设置**。

- (Windows® 8.1 和 Windows® 10)

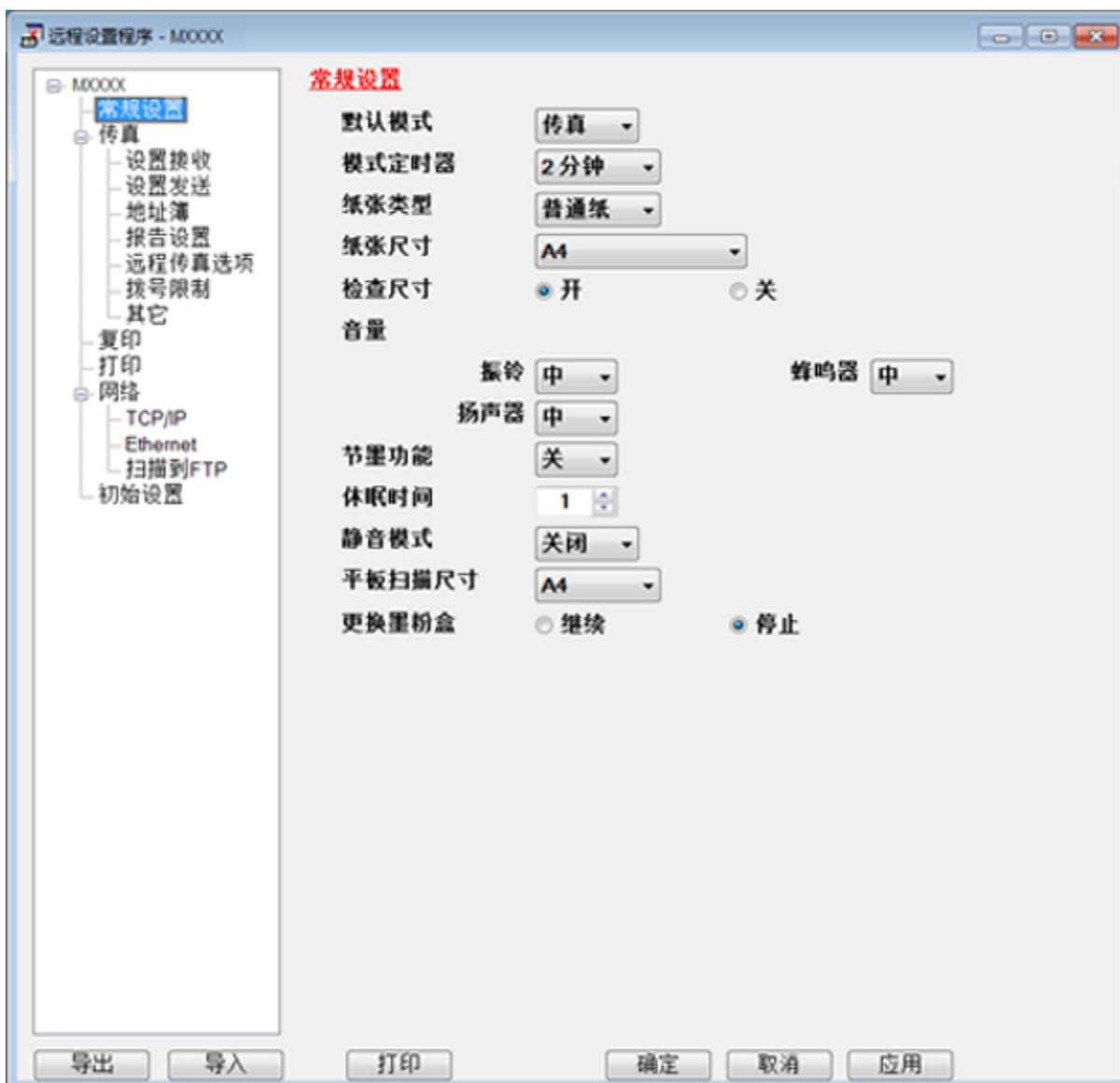
点击  (Lenovo Utilities), 然后点击下拉列表并选择本设备的型号名称 (如果尚未选择)。点击左侧导航栏中的 **工具**, 然后点击 **远程设置**。

将出现远程设置程序窗口。



如果本设备已通过网络连接, 按系统提示输入密码。

2. 根据需要配置设置。



导出

点击此按钮将当前的配置设置保存到文件中。



点击**导出**保存设备的地址簿或所有设置。

导入

点击此按钮从文件读取设置。

打印

点击此按钮在设备上打印选定项目。直到数据被上传至设备后方可进行打印。点击**应用**将新数据上传到设备中，然后点击**打印**。

确定

点击此按钮开始向设备上传数据并退出远程设置程序。如果显示错误信息，请确认数据是否正确，然后点击**确定**。

取消

点击此按钮不向设备上传数据而直接退出远程设置程序。

应用

点击此按钮向设备上传数据但不退出远程设置程序。

3. 点击**确定**。

- 若计算机受防火墙保护而无法使用远程设置，您可能需要配置防火墙设置以允许通过端口 137 和 161 通信。
- 如果您正在使用 Windows® 防火墙并已从随机光盘安装了 多功能套装软件，则必要的防火墙设置已完成。



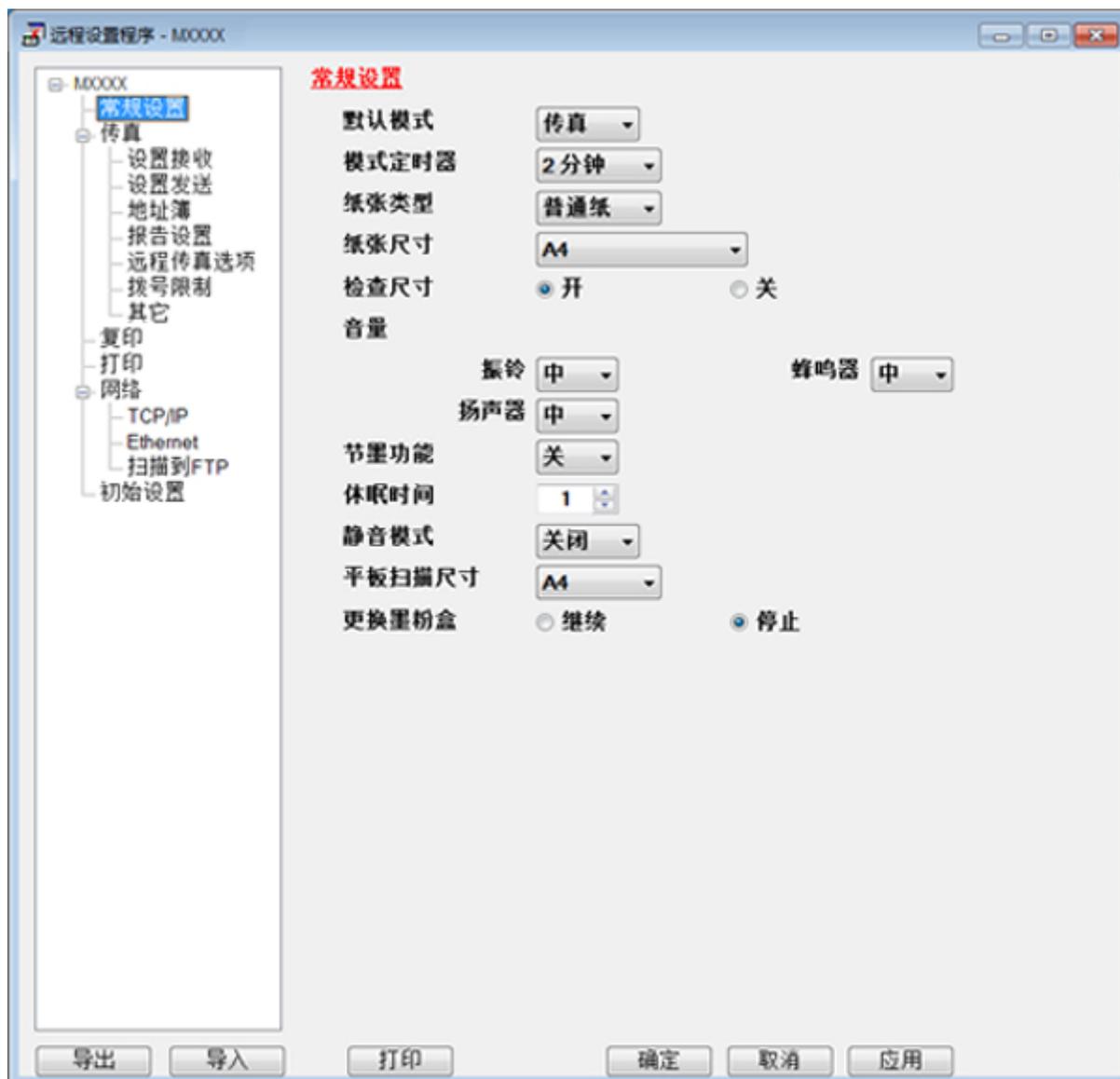
相关信息

- [远程设置 \(Windows®\)](#)

使用远程设置通过 ControlCenter4 设置 Lenovo 设备 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击打开。
2. 点击设备设置选项卡。
3. 点击远程设置按钮。
4. 根据需要配置设置。



导出

点击此按钮将当前的配置设置保存到文件中。



点击**导出**保存设备的地址簿或所有设置。

导入

点击此按钮从文件读取设置。

打印

点击此按钮在设备上打印选定项目。直到数据被上传至设备后方可进行打印。点击**应用**将新数据上传到设备中，然后点击**打印**。

确定

点击此按钮开始向设备上传数据并退出远程设置程序。如果显示错误信息，请确认数据是否正确，然后点击**确定**。

取消

点击此按钮不向设备上传数据而直接退出远程设置程序。

应用

点击此按钮向设备上传数据但不退出远程设置程序。

5. 点击**确定**。

- 若计算机受防火墙保护而无法使用远程设置，您可能需要配置防火墙设置以允许通过端口 137 和 161 通信。
- 如果您正在使用 Windows® 防火墙并已从随机光盘安装了 多功能套装软件，则必要的防火墙设置已完成。



相关信息

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
 - [远程设置 \(Windows®\)](#)
-

使用远程设置通过 ControlCenter4 设置 Lenovo 地址簿 (Windows®)

相关型号：M7490DNF

使用远程设置通过 CC4 在计算机上添加或更改地址簿号码。

1. 点击任务栏中的  (ControlCenter4) 图标，然后点击**打开**。
2. 点击**设备设置**选项卡。
3. 点击**地址簿**按钮。
地址簿将在远程设置窗口中打开。
4. 根据需要添加或更新地址簿信息。
5. 点击**确定**。

✓ 相关信息

- [远程设置 \(Windows®\)](#)

设置和功能表

设置表帮助您了解菜单选项和设备程序中的选项。

- [设置表 \(M7490DNF\)](#)
- [设置表 \(M7460/M7480/M7680D/M7690DNA\)](#)

设置表 (M7490DNF)

- 常规设置
- 传真
- 复印
- 打印机
- 打印报告
- 网络
- 设备信息
- 初始设置

常规设置

相关型号：M7490DNF

级别 1	级别 2	级别 3	说明
[默认模式]	-	-	选择默认模式。
[模式定时器]	-	-	设置恢复默认模式的时间。
[纸张]	[纸张类型]	-	设定纸盒中的纸张类型。
	[纸张尺寸]	-	设定纸盒中的纸张大小。
	[检查尺寸]	-	选择是否显示信息以确保设备中的纸张大小与设备设置相匹配。
[音量]	[振铃]	-	调节振铃音量。
	[蜂鸣器]	-	调节蜂鸣器音量。
	[扬声器]	-	调节扬声器音量。
[环保]	[节墨功能]	-	增加墨粉盒的可打印页数。
	[休眠时间]	-	节电。
	[静音模式]	-	减少打印噪音。
[液晶屏对比度]	-	-	调节液晶显示屏的对比度。
[安全模式]	[内存安全]	-	限制未经授权的用户访问设备。
	[设置锁定]	-	限制未授权用户更改设备的设置。
[文档扫描]	[平板扫描尺寸]	-	根据原稿尺寸适当调整平板扫描器上的扫描区域。
	[文件大小]	[彩色]	可以设置数据压缩率的默认值。
[灰色]			
[更换墨粉盒]	-	-	您可以选择设备在液晶显示屏上显示 [更换墨粉盒] 后继续打印，也可以选择设备在显示此信息时停止打印。



相关信息

- [设置表 \(M7490DNF\)](#)

传真

相关型号：M7490DNF

级别 1	级别 2	级别 3	级别 4	说明	
[设置接收]	[接收模式]	-	-	根据需要选择最佳接收模式。	
	[振铃次数]	-	-	设置在传真或传真/电话模式下设备应答前的振铃次数。	
	[传真检测]	-	-	当您应答呼叫和听到传真音时，自动接收传真信息。	
	[远程代码]	-	-	在分机或外接电话上应答呼叫，并使用代码打开或关闭设备。可以设置个人代码。	
	[自动缩小]	-	-	缩小接收传真的页面尺寸。	
	[传真接收标识]	-	-	在已接收传真的顶端打印接收时间和日期。	
	[A4 纸双面]	-	-	双面打印接收的传真。	
[设置发送]	[对比度]	-	-	调节外发传真页面颜色的深浅度。	
	[传真分辨率]	-	-	设定外发传真的默认分辨率。	
	[定时传真]	-	-	设定定时传真的发送时间（24 小时制）。	
	[实时发送]	-	-	不使用内存直接发送传真。	
	[封页]	[设置]	-	-	设置设备，在外发传真中添加封页。
		[信息]	-	-	设定传真封页上的注释信息。
	[国际模式]	-	-	国际传真出现发送问题时，请开启此模式。	
	[目的地]	-	-	设置设备在传真发送期间在液晶显示屏上显示目的地信息。	
[自动重拨]	-	-	设置当线路太忙而造成传真未发送成功时设备在五分钟后自动重新拨叫最近的传真号码。		
[呼入限制]	[限制方式]	-	-	激活拨入传真限制功能，选择限制功能的方法。	
	[白名单] (在 [限制方式] 中选择时)	[注册]	[同步地址簿]	-	设置白名单与地址簿同步。
			[手工输入号码]	-	手动向白名单注册号码。
			[从呼出号码列表]	-	从拨出记录内存向白名单注册号码。
			[从呼入号码列表]	-	从来电记录内存向白名单注册号码。
		[删除]	-	-	从白名单中删除号码。
		[打印报告]	-	-	打印一份列有白名单中注册的所有传真号码的列表。
	[黑名单] (在 [限制方式] 中选择时)	[注册]	-	-	将特定传真号码注册到黑名单中，以避免接收来自这些号码的传真。
		[删除]	-	-	从黑名单中删除号码。
		[打印报告]	-	-	打印一份列有黑名单中注册的所有号码的列表。
[地址簿]	[单键拨号]	-	-	存储最多 8 个单键拨号号码，以便您拨号时只需按一个键（和开始）。	

级别 1	级别 2	级别 3	级别 4	说明
[地址簿]	[速拨号]	-	-	存储最多 200 个快速拨号号码，以便您拨号时只需按几个键（和开始）。
	[设置组拨号]	-	-	设置最多 20 个多址发送的组拨号。
[报告设置]	[传输报告]	-	-	为传输验证报告选择初始设置。
	[日志周期]	-	-	设置自动打印传真日志的时间间隔。
[远程传真选项]	[转发/存储]	-	-	设置设备转发传真信息或存储接收到的传真至内存（便于您远离设备时检索传真）。
	[PC Fax 接收]	-	-	设置设备，以将传真发送至计算机。
	[远程访问]	-	-	设置个人远程检索代码。
	[打印内存中的文档]	-	-	打印内存中存储的拨入传真。
[拨号限制]	[拨号盘]	-	-	设置设备限制使用拨号盘进行拨号。
	[单键拨号]	-	-	设置设备，以限制拨叫单键拨号号码。
	[速拨号]	-	-	设置设备，以限制拨叫快速拨号号码。
[残留任务]	-	-	-	查看内存中的预定作业并取消选定作业。
[其它]	[兼容性]	-	-	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）]。
	[传真模式]	-	-	选择手动发送和接收传真的传输进程。
	[来电制式类型]	-	-	选择来电显示的类型，以匹配电信服务提供商的服务。
	[来电查看]	-	-	浏览并打印内存中存储的最近 30 个来电显示列表。

✓ 相关信息

- 设置表 (M7490DNF)

復印

相關型號：M7490DNF

級別 1	級別 2	說明
[質量]	-	選擇符合原稿類型的復印分辨率。
[亮度]	-	調整復印件的亮度。
[對比度]	-	調整復印件的對比度。
[票證復印]	[質量]	選擇符合原稿類型的復印分辨率。
	[亮度]	調整復印件的亮度。
	[對比度]	調整復印件的對比度。
[身份證復印]	[質量]	選擇符合原稿類型的復印分辨率。
	[亮度]	調整復印件的亮度。
	[對比度]	調整復印件的對比度。
[紙張大小錯誤]	-	打開/關閉紙張大小錯誤通知功能。

✓ 相關信息

- [設置表 \(M7490DNF\)](#)

打印机

相关型号: M7490DNF

级别 1	说明
[打印测试页]	打印测试页。
[A4 纸双面]	关闭或打开双面打印，然后选择长边翻页或短边翻页。
[自动继续]	如果您想要设备清除纸张大小错误并使用纸盒中的纸张，请选择此设置。
[重置打印机]	将打印机设置恢复为出厂设置。

✓ 相关信息

- [设置表 \(M7490DNF\)](#)

打印报告

相关型号：M7490DNF

级别 1	级别 2	说明
[传输验证]	[浏览 LCD]	显示最后一次传输的传输验证报告。
	[打印报告]	打印最后一次传输的传输验证报告。
[地址簿]	[数字]	按数字顺序，打印存储在地址簿中的名称和号码列表。
	[字母]	按字母顺序，打印存储在地址簿中的名称和号码列表。
[传真日志]	-	打印最后 200 条接收和发送的传真信息。 (TX 表示发送，RX 表示接收。)
[打印设置]	-	打印您的打印设置列表。
[用户设定]	-	打印设置列表。
[网络配置] (M7490DNF)	-	打印网络设置清单。

✓ 相关信息

- [设置表 \(M7490DNF\)](#)

网络

相关型号：M7490DNF

级别 1	级别 2	级别 3	说明	
[TCP/IP]	[引导方式]	-	根据需要选择最佳引导方式。	
	[IP 地址]	-	输入 IP 地址。	
	[子网掩码]	-	输入子网掩码。	
	[网关]	-	输入网关地址。	
	[节点名称]	-	输入节点名称。 (最多 32 个字符)	
	[WINS 配置]	-	选择 WINS 配置模式。	
	[WINS 服务器]	[首选的]	-	指定首选 WINS 服务器的 IP 地址。
		[备用的]	-	指定备用 WINS 服务器的 IP 地址。
	[DNS 服务器]	[首选的]	-	指定首选 DNS 服务器的 IP 地址。
		[备用的]	-	指定备用 DNS 服务器的 IP 地址。
[APIPA]	-	设置设备自动从本地链接地址范围中分配 IP 地址。		
[IPv6]	-	启用或禁用 IPv6 协议。若要使用 IPv6 协议，请访问至像网站 (www.lenovoimage.com) 获取更多信息。		
[Ethernet]	-	-	选择以太网链接模式。	
[状态]	-	-	查看当前的有线网络状态。	
[MAC 地址]	-	-	查看设备的 MAC 地址。	
[扫描到 FTP]	-	-	选择通过 FTP 发送的扫描数据的文件格式。	
[网络重置]	-	-	将所有网络设置恢复为出厂设置。	

✓ 相关信息

- 设置表 (M7490DNF)

设备信息

相关型号：M7490DNF

级别 1	级别 2	级别 3	说明
[序列号]	-	-	检查设备的序列号。
[版本]	-	-	检查设备的固件版本。
[页码计数器]	-	-	检查设备预期寿命内已打印的总页数。
[耗材的寿命]	[墨粉]	-	查看墨粉盒的大致剩余寿命。
	[硒鼓]	-	您可检查硒鼓的剩余寿命比例。



相关信息

- [设置表 \(M7490DNF\)](#)

初始设置

相关型号：M7490DNF

级别 1	级别 2	说明
[日期&时间]	[日期&时间]	在屏幕上和待发传真的页面顶端显示日期和时间。
	[时区]	设置您的时区。
[本机标识]	-	输入要在每页传真上显示的姓名和传真号。
[音频/脉冲]	-	选择拨号模式。
[拨号音]	-	缩短拨号音检测静音时间。
[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。
[重置]	[设备重置]	恢复所有已更改的设备设置，例如日期和时间、振铃次数。
	[网络] (M7490DNF)	将所有网络设置恢复为出厂设置。
	[地址和传真]	删除存储的所有电话号码和传真设置。
	[所有设置]	将所有设备设置恢复为出厂设置。
	[出厂设置]	将所有设备设置恢复为出厂默认值。要处理掉本设备时，请执行此操作。
[语言]	-	更改液晶显示屏语言。

✓ 相关信息

- [设置表 \(M7490DNF\)](#)

设置表 (M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)

- [常规设置](#)
- [复印](#)
- [打印机](#)
- [网络](#)
- [设备信息](#)

常规设置

相关型号：M7460/M7480/M7680D/M7690DNA

级别 1	级别 2	级别 3	说明
[纸张]	[纸张类型]	-	设定纸盒中的纸张类型。
	[纸张尺寸]	-	设定纸盒中的纸张大小。
	[检查尺寸]	-	选择是否显示信息以确保设备中的纸张大小与设备设置相匹配。
[环保]	[节墨功能]	-	增加墨粉盒的可打印页数。
	[休眠时间]	-	节电。
	[静音模式]	-	减少打印噪音。
	[自动关机]	-	设置设备在进入断电模式前处于深度休眠模式的小时数。
[液晶屏对比度]	-	-	调节液晶显示屏的对比度。
[更换墨粉盒]	-	-	设置设备在液晶显示屏上显示[更换墨粉盒]后继续打印。
[重置]	[设备重置]	-	恢复所有已更改的设备设置，例如日期和时间。
	[网络] (M7690DNA)	-	将所有网络设置恢复为出厂设置。
	[所有设置]	-	将所有设备设置恢复为出厂设置。
	[出厂设置]	-	将所有设备设置恢复为出厂设置。
[语言]	-	-	更改液晶显示屏语言。

✓ 相关信息

- [设置表 \(M7460/M7480/M7680D/M7690DNA\)](#)

复印

相关型号：M7460/M7480/M7680D/M7690DNA

级别 1	级别 2	说明
[质量]	-	选择符合原稿类型的复印分辨率。
[亮度]	-	调整复印件的亮度。
[对比度]	-	调整复印件的对比度。
[票证复印]	[质量]	选择符合原稿类型的复印分辨率。
	[亮度]	调整复印件的亮度。
	[对比度]	调整复印件的对比度。
[身份证复印]	[质量]	选择符合原稿类型的复印分辨率。
	[亮度]	调整复印件的亮度。
	[对比度]	调整复印件的对比度。
[纸张大小错误]	-	打开/关闭纸张大小错误通知功能。

✓ 相关信息

- [设置表 \(M7460/M7480/M7680D/M7690DNA\)](#)

打印机

相关型号：M7460/M7480/M7680D/M7690DNA

>> M7690DNA

>> M7460/M7480/M7680D

M7690DNA

级别 1	级别 2	级别 3	说明
[仿真语言]	-	-	设置打印机仿真语言模式。
[打印选项]	[内置字体]	[HP LaserJet]	打印设备的内置字体列表。
		[BR-Script 3]	
	[打印测试页]	-	打印测试页。
[A4 纸双面]	-	-	关闭或打开双面打印，然后选择长边翻页或短边翻页。
[自动继续]	-	-	如果您想要设备清除纸张大小错误并使用纸盒中的纸张，请选择此设置。
[重置打印机]	-	-	将打印机设置恢复为出厂设置。

M7460/M7480/M7680D

级别 1	说明
[打印测试页]	打印测试页。
[A4 纸双面] (M7680D)	关闭或打开双面打印，然后选择长边翻页或短边翻页。
[自动继续]	如果您想要设备清除纸张大小错误并使用纸盒中的纸张，请选择此设置。
[重置打印机]	将打印机设置恢复为出厂设置。

✓ 相关信息

- [设置表 \(M7460/M7480/M7680D/M7690DNA\)](#)

网络

相关型号：M7690DNA

对于有线网络型号

级别 1	级别 2	级别 3	说明	
[TCP/IP]	[引导方式]	-	根据需要选择最佳引导方式。	
	[IP 地址]	-	输入 IP 地址。	
	[子网掩码]	-	输入子网掩码。	
	[网关]	-	输入网关地址。	
	[节点名称]	-	输入节点名称。 (最多 32 个字符)	
	[WINS 配置]	-	选择 WINS 配置模式。	
	[WINS 服务器]	[首选的]	-	指定首选 WINS 服务器的 IP 地址。
		[备用的]	-	指定备用 WINS 服务器的 IP 地址。
	[DNS 服务器]	[首选的]	-	指定首选 DNS 服务器的 IP 地址。
		[备用的]	-	指定备用 DNS 服务器的 IP 地址。
[APIPA]	-	设置设备自动从本地链接地址范围中分配 IP 地址。		
[IPv6]	-	启用或禁用 IPv6 协议。若要使用 IPv6 协议，请访问至像网站 (www.lenovoimage.com) 获取更多信息。		
[Ethernet]	-	-	选择以太网链接模式。	
[状态]	-	-	查看当前的有线网络状态。	
[MAC 地址]	-	-	查看设备的 MAC 地址。	
[网络重置]	-	-	将所有网络设置恢复为出厂设置。	

✓ 相关信息

- 设置表 (M7460/M7480/M7680D/M7690DNA)

设备信息

相关型号：M7460/M7480/M7680D/M7690DNA

级别 1	级别 2	说明
[序列号]	-	检查设备的序列号。
[版本]	-	检查设备的固件版本。
[页码计数器]	-	检查设备预期寿命内已打印的总页数。
[耗材的寿命]	[墨粉]	查看墨粉盒的大致剩余寿命。
	[硒鼓]	您可检查硒鼓的剩余寿命比例。
[打印设置]	-	打印您的打印设置列表。
[用户设定]	-	打印设置列表。
[网络配置] (适用于带网络功能的型号)	-	打印网络设置清单。

✓ 相关信息

- [设置表 \(M7460/M7480/M7680D/M7690DNA\)](#)

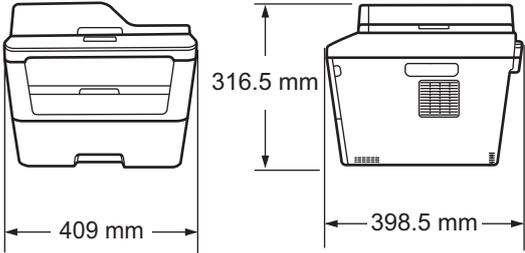
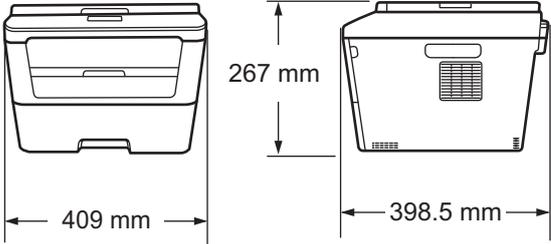
附录

- [规格](#)
- [如何在 Lenovo 设备上输入文本](#)
- [耗材](#)

规格

- 常规规格
- 文档尺寸规格
- 打印介质规格
- 传真规格
- 复印规格
- 扫描规格
- 打印机规格
- 接口规格
- 支持的协议和安全功能
- 计算机要求规格
- 耗材规格

常规规格

打印机类型		激光
打印方式		电子照相激光打印机
内存容量		32 MB
LCD (液晶显示屏)		10 个字符 (2 字节) x 2 行
电源		220 - 240 V AC 50/60Hz
耗电量 (平均值)	峰值 ¹	约 1104 W
	打印 ¹	约 510 W (23 ° C 时)
	打印 (静音模式) ¹	约 313 W (23 ° C 时)
	复印 ¹	约 510 W (23 ° C 时)
	复印 (静音模式) ¹	约 313 W (23 ° C 时)
	准备就绪 ¹	约 60 W (23 ° C 时)
	休眠 ¹	约 6.6 W
	深度休眠 ¹	约 1.1 W
	断电 ^{1 2 3}	约 0.08 W
尺寸		<ul style="list-style-type: none"> (M7690DNA/M7490DNF)  <ul style="list-style-type: none"> (M7460/M7480/M7680D) 
重量 (含耗材)		<ul style="list-style-type: none"> (M7460/M7480) 9.55kg (M7680D) 9.75 kg (M7690DNA/M7490DNF) 11.5 kg
噪音等级	声压	打印
		LpAm = 50 dB (A)

¹ USB 接口电缆连接到计算机

² 根据 IEC 62301 2.0 版测得。

³ 耗电量根据使用环境不同而稍有差异。

噪音等级	声压	准备就绪	LpAm = 33 dB (A)
		打印 (静音模式)	LpAm = 45 dB (A)
	声音功率	打印	LWAd = 6.52 B (A)
		准备就绪	LWAd = 4.55 B (A)
		打印 (静音模式)	LWAd = 6.27 B (A)
温度	运行	10 ~ 32° C ⁴	
	存储	0 ~ 40° C	
湿度	运行	20 ~ 80 % (无凝露)	
	存储	10 ~ 90 % (无凝露)	
ADF (自动进稿器) (M7690DNA/M7490DNF)		最多 35 张 为了获得最佳效果, 我们推荐: 温度: 20 ~ 30° C 湿度: 50% ~ 70% 纸张: 80 克/平方米	

✓ 相关信息

- 规格

⁴ 为确保高质量打印, 我们建议的最高环境温度为 32° C。安全使用本设备的最高环境温度为 35° C。

文档尺寸规格

文档尺寸	自动进稿器宽度 ¹	147.3 ~ 215.9 毫米
	自动进稿器长度 ¹	147.3 ~ 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 300 毫米

✓ 相关信息

- [规格](#)

¹ 仅适用于自动进稿器型号

打印介质规格

纸张输入	纸盒 (标准)	纸张类型	普通纸、薄纸、再生纸
		纸张大小	A4、Letter、B5(JIS)、A5、A5 (长边)、A6、Executive、16K(195x270mm)、16K(184x260mm)、16K(197x273mm)
		纸张重量	60 ~ 105 克/平方米
		最大纸张容量	最多 250 张 80 克/平方米的普通纸
	手动进纸槽	纸张类型	普通纸、薄纸、厚纸、特厚纸、再生纸、铜版纸、标签、信封、薄信封、厚信封
		纸张大小	宽度： 76.2 ~ 215.9 毫米 长度： 127 ~ 355.6 毫米
		纸张重量	60 ~ 163 克/平方米
		最大纸张容量	每次一张
纸张输出	出纸托板	最多 100 张 80 克/平方米的普通纸 (正面向下输出到出纸托板)	
	后出纸托板	一张 (正面向上输出到后出纸托板)	
双面	自动双面打印 (M7680D/M7690DNA/M7490DNF)	纸张类型	普通纸、薄纸、再生纸
		纸张大小	A4
		纸张重量	60 ~ 105 克/平方米

✓ 相关信息

- 规格

传真规格

相关型号：M7490DNF

兼容性	ITU-T Super Group 3	
编码系统	MH/MR/MMR/JBIG	
调制解调器速度	33,600 bps (自动降速)	
双面打印接收	(M7490DNF) 是	
扫描宽度	最大 208 毫米	
打印宽度	最大 208 毫米	
灰度级别	8 位/256 级	
分辨率	横向	203 dpi
	纵向	标准：98 dpi
		精细：196 dpi
		超精细：392 dpi
单键拨号	8 (4 x 2) 个位置	
快速拨号	200 个位置	
组	最多 20 个	
多址发送	258 个位置	
自动重拨	以 5 分钟为间隔，重拨 3 次	
内存传输	(M7490DNF) 最多 500 页 ¹	
无纸接收	(M7490DNF) 最多 500 页 ¹	

✓ 相关信息

- [规格](#)

¹ “页数”参考“ITU-T 测试表 #1” (标准商务信纸、标准分辨率、JBIG 代码)。产品规格和印刷材料如有更改，恕不另行通知。

复印规格

复印宽度	最大 210 毫米
复印多页	最多可排序/堆叠 99 页
放大/缩小	25% ~ 400% (以 1% 为单位增加或减少)
分辨率	600 x 600 dpi
首页复印时间 ¹	23 ° C / 230 V 时少于 10 秒

✓ 相关信息

- [规格](#)

¹ 在准备就绪模式下，从标准纸盒进纸

扫描规格

彩色/黑色	是/是
TWAIN 兼容	是 (Windows® 7 SP1/Windows® 8.1/Windows® 10/Windows® 11)
WIA 兼容	是 (Windows® 7 SP1/Windows® 8.1/Windows® 10/Windows® 11)
ICA 适用	是 (macOS v10.15.x / v11 / v12)
色彩深度	30 位彩色处理 (输入) 24 位彩色处理 (输出)
灰度	10 位彩色处理 (输入) 8 位彩色处理 (输出)
分辨率 ¹	最高 19200 × 19200 dpi (插值) 最高 600 × 2400 dpi (使用平板扫描器时) (M7690DNA/M7490DNF) 最高 600 × 600 dpi (使用自动进稿器时)
扫描宽度	最大 210 毫米

✓ 相关信息

- [规格](#)

¹ 通过 Windows® 7 SP1、Windows® 8.1、Windows® 10 和 Windows® 11 中的 WIA 驱动程序进行扫描时，最大分辨率为 1200 × 1200 dpi (可以通过使用扫描器实用程序选择高达 19200 × 19200 dpi 的分辨率)

打印机规格

自动双面打印	(M7680D/M7690DNA/M7490DNF) 是
仿真语言	(M7690DNA) PCL6、BR-Script3 (PostScript® 3™)
分辨率	600 dpi x 600 dpi, HQ1200 (600 dpi) ¹
打印速度 (双面)	(M7680D/M7690DNA/M7490DNF) 最快 15 面/分钟 (最快 7.5 张/分钟) (A4 尺寸)
打印速度	<ul style="list-style-type: none">• (M7460/M7480) 最快 28 页/分钟 (A4 尺寸)• (M7680D/M7690DNA/M7490DNF) 最快 30 页/分钟 (A4 尺寸)
首页打印时间 ²	23 ° C / 230 V 时少于 8.5 秒

✓ 相关信息

- [规格](#)

¹ HQ1200 是一种图像处理技术, 可实现鲜明、清晰和平滑的打印质量。

² 在准备就绪模式下, 从标准纸盒进纸

接口规格

USB ^{1 2}	高速 USB 2.0 请使用长度不超过 2.0 米的 USB 2.0 接口电缆。
局域网 (M7690DNA/M7490DNF)	10Base-T/100Base-TX 请选用直通 5 类 (或超 5 类) 双绞电缆。

✓ 相关信息

- [规格](#)

¹ 设备标配 USB 2.0 高速接口。也可将设备连接到带有 USB 1.1 接口的计算机上。

² 不支持第三方 USB 端口。

支持的协议和安全功能

相关型号：M7690DNA/M7490DNF

以太网

10Base-T/100Base-TX

协议 (IPv4)

ARP、RARP、BOOTP、DHCP、APIPA (自动 IP)、WINS/NetBIOS 名称解析、DNS 解析、mDNS、LLMNR 应答器、LPR/LPD、自定义原始端口/端口 9100、IPP、FTP 服务器、SNMPv1/v2c/v3、HTTP 服务器、TFTP 客户端和服务
器、SMTP 客户端、ICMP、网络服务 (打印/扫描)、SNTP 客户端

协议 (IPv6)

NDP、RA、DNS 解析、mDNS、LLMNR 应答器、LPR/LPD、自定义原始端口/端口 9100、IPP、FTP 服务器、
SNMPv1/v2c、HTTP 服务器、TFTP 客户端和服务、SMTP 客户端、ICMPv6、网络服务 (打印/扫描)、SNTP 客
户端

网络安全 (有线)

SMTP-AUTH、SNMP v3

✓ 相关信息

- [规格](#)

计算机要求规格

支持的操作系统和软件功能

计算机平台和操作系统版本		计算机接口		处理器	安装所需的硬盘空间	
		USB ¹	10Base-T/100Base-TX (以太网)		驱动程序	应用程序(包括驱动程序)
Windows® 操作系统	Windows® 7 SP1/ 8.1 ^{2 3 4}	打印 PC Fax ⁵ 扫描		32 位 (x86) 或 64 位 (x64) 处理器	80 MB	1.8 GB
	Windows® 10 家庭版/10 专业版/10 教育版/10 企业版 ^{2 3}					
	Windows® 11 家庭版/11 专业版/11 教育版/11 企业版 ^{2 3}			64 位 (x64) 处理器		
	Windows Server® 2008 SP2 ⁴	N/A	打印	32 位 (x86) 或 64 位 (x64) 处理器	80 MB	80 MB
	Windows Server® 2008 R2 ⁴	64 位 (x64) 处理器				
	Windows Server® 2012					
	Windows Server® 2012 R2					
	Windows Server® 2016					
Windows Server® 2019						
Windows Server® 2022						
Macintosh 操作系统	macOS v10.15.x macOS v11 macOS v12	打印 扫描		64 位 (x64) 处理器	N/A	500 MB

关于最新驱动程序的更新，请登录至像支持网站 (www.lenovoimage.com)，找到您的设备型号页面。
所有商标、品牌和产品名称都归其相应公司所有。

✓ 相关信息

- 规格

¹ 不支持第三方 USB 端口。

² 对于 WIA，分辨率为 1200 x 1200。可以使用 Lenovo 扫描器实用程序将分辨率提高到 19200 x 19200 dpi。

³ PaperPort™ 14SE 支持 Windows® 7 SP1、Windows® 8.1、Windows® 10 和 Windows® 11。

⁴ Extended Security Updates 对 Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2 的支持截止至 2023 年 1 月 10 日。

⁵ PC-Fax 仅支持黑白文档。

耗材规格

耗材		容量	型号名称
墨粉盒	随机墨粉盒	约 2,600 页 (A4 或 Letter 页面) ¹	-
	标准	约 1,500 页 (A4 或 Letter 页面) ¹	LT2451
	高容量	约 2,600 页 (A4 或 Letter 页面) ¹	LT2451H
硒鼓单元	-	约 12,000 页 ²	LD2451

✓ 相关信息

- [规格](#)

¹ 墨粉盒打印量为近似值，符合 ISO/IEC 19752 标准。

² 硒鼓寿命为近似值，可能会因使用类型的不同而有所不同。

如何在 Lenovo 设备上输入文本

>> M7460/M7480/M7680D/M7690DNA

>> M7490DNF

M7460/M7480/M7680D/M7690DNA

需要输入文本时，在设备上输入字符。可用字符可能会因正在执行的操作不同而有所不同。

- 按住或反复按 ▲ 或 ▼ 选择以下列表中的字符：

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

- 显示所需字符或符号时，按 **确认**，然后输入下一个字符。
- 按 **清除/返回** 删除输错的字符。

M7490DNF

设置本机标识等某些选项时，必须输入字符。各拨号盘按键上印有可用数字和字母。

按键 0、# 和 * 用于输入特殊字符。

- 参照下表，在拨号盘上按相应按键相应次数即可获取您所需字符。

按键	一次	两次	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

对于不允许输入小写字母的选项，请使用下表：

按键	一次	两次	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	7	P
8	T	U	V	8	T
9	W	X	Y	9	W

- 插入空格
若要在传真号码中输入空格，在数字之间按 ▶ 一次。若要在名称中输入空格，在字符之间按 ▶ 两次。
- 更正
如果您需要修改输错的字符，请按 ◀ 或 ▶ 将光标移到错误字符处，然后按 **清除/返回**。
- 重复字母
如果要输入的字母与前一个字母在同一按键上，再次按此按键前，先按 ▶ 向右移动光标。

- 特殊符号和字符

按 *、# 或 0，然后按 ◀ 或 ▶ 将光标移至所需符号或字符处。按 **确认** 选择该符号或字符。拨号盘按键上的可用符号和字符如下表所示。

按 *	(空格) ! " # \$ % & ' () * + , - . / €
按 #	: ; < = > ? @ [] ^ _ \ ~ ' { }
按 0	À È Ò Ù À Ç È É 0

- 输入汉字

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 ▲ 按钮，当前的输入模式显示在液晶显示屏的右下角。简体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. 确保设置为字母输入模式。

 将显示在右下角。

按 4 (G) 数次直到显示 G，然后按 ▶。

用相同方法，按相应按键数次，直至显示您所需的其他字母，然后按 ▶。

若要输入的字母与前一个字母不在同一个按键上，无需按 ▶，只需按正确的按键即可。

2. 按 ▲ 切换至中文输入模式。

 将显示在右下角。

按 4 (G) 一次直到显示拼音 g，然后按 ▶。

用相同方法，按相应按键数次，直至显示您所需的其他拼音。

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 ▼ 可直接进入中文选择。

3. 按 ▲、▼、◀ 或 ▶ 移动光标选择所需的“公司”。

按 **确认** 完成输入。

操作过程中，按**清除/返回**即可删除光标所在位置的字符。

✓ 相关信息

- [附录](#)

相关主题：

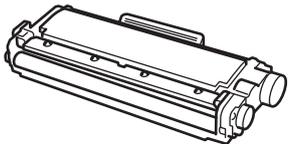
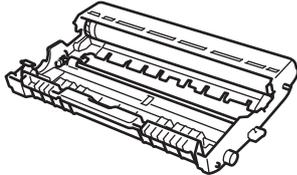
- [将扫描数据上传到 FTP 服务器](#)
- [设置本机标识](#)
- [如何存储号码](#)

耗材

需要更换墨粉盒或硒鼓等耗材时，设备操作面板或状态监控器（状态监视器）将显示错误信息。有关本设备耗材的更多信息，请访问 www.lenovoimage.com 或联系本公司特约维修站。



墨粉盒和硒鼓单元为两个单独的部件。

墨粉盒	硒鼓单元
标准墨粉盒：LT2451 高容量墨粉盒：LT2451H	LD2451
	



相关信息

- 附录

词汇

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。

A B C D E F G H I J L M N Q R S T W X Y Z

A

- ADF（自动进稿器）
- APIPA
- ARP

B

- BOOTP
- BRAdmin Light
- 备份打印
- 本机标识
- 编码方法
- 标准分辨率

C

- CNG 音频
- 残留任务
- 超精细分辨率（仅适用于黑白）
- 传输
- 传输报告（传输验证报告）
- 传输验证报告
- 传真/电话
- 传真存储
- 传真检测
- 传真日志

▲ 主页 > 术语表

- 传真通知
- 传真音
- 传真转发

D

- DHCP
- DNS 服务器
- DNS 客户端
- 地址簿
- 地址簿列表
- 定时传真
- 对比度
- 对等
- 多址发送

E

- ECM (错误修正模式)

F

- F/T 振铃时间
- FTP
- 分辨率
- 分机电话
- 蜂鸣器音量

G

- 国际模式

H

- HTTP (网络服务器)

- [灰度](#)

I

- [IP 地址](#)
- [IPP](#)
- [IPv6](#)

J

- [兼容性小组](#)
- [检索](#)
- [节点名称](#)
- [精细分辨率](#)

L

- [LLMNR](#)
- [LPD](#)
- [来电显示](#)
- [临时设置](#)

M

- [MAC 地址](#)
- [MDN](#)
- [mDNS](#)
- [脉冲](#)

N

- [NetBIOS 名称解析](#)
- [内存接收](#)
- [浓度](#)

Q

- [取消作业](#)

R

- [RARP](#)
- [日志周期](#)

S

- [SMTP 客户端](#)
- [SMTP-AUTH](#)
- [SNMP](#)
- [SNMPv3](#)
- [SNTP](#)
- [扫描](#)
- [扫描到邮件服务器](#)
- [设置表](#)
- [实时传输](#)
- [手动传真](#)
- [数字签名](#)
- [双向访问](#)

T

- [TAD \(电话应答设备\)](#)
- [TCP/IP](#)
- [特殊振铃](#)
- [通讯错误 \(或通信错误\)](#)

W

- [WINS](#)

■ 主页 > 术语表

- WINS 服务器
- 外接电话
- 网关
- 网络 PC-FAX
- 网络服务
- 网络共享打印
- 网络基本管理
- 网络配置报告
- 网络远程设置
- 无纸接收

X

- 协议

Y

- 音频
- 用户设定列表
- 远程访问密码
- 远程激活代码 (仅适用于传真/电话模式)
- 远程检索访问
- 远程禁用代码 (仅适用于传真/电话模式)
- 远程设置

Z

- 暂停
- 照片分辨率 (仅适用于黑白)
- 振铃次数
- 振铃音量

▲ 主页 > 术语表

- [状态监视器](#)
- [子网掩码](#)
- [自定义原始端口](#)
- [自动传真传输](#)
- [自动缩小](#)
- [自动重拨](#)
- [组拨号码](#)

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。

APIPA

如果您未手动（使用设备的操作面板[适用于 LCD 型号]或 BRAdmin 软件）或自动（使用 DHCP、BOOTP 或 RARP 服务器）指定 IP 地址，则自动专用 IP 寻址（APIPA）协议将在 169.254.1.0 至 169.254.254.255 范围内自动指定 IP 地址。

ARP

地址解析协议（ARP）在 TCP/IP 网络中将 IP 地址映射到 MAC 地址。

BOOTP

Bootstrap 协议（BOOTP）是网络客户端用于从配置服务器获取 IP 地址的网络协议。



若要使用 BOOTP，请联系您的网络管理员。

BRAdmin Light

BRAdmin Light 实用程序用于对网络中的 Lenovo 设备进行初始设置。该实用程序可以在您的网络中搜索 Lenovo 产品、查看状态并配置 IP 地址等基本网络设置。

可从 www.lenovoimage.com 下载 Lenovo 最新的 BRAdmin Light 实用程序。

备份打印

设备将打印每份接收并储存在内存中的传真作为备份。这是一项安全功能以确保在断电时不会丢失信息。

本机标识

位于传真页顶端的存储信息，包括发送者姓名和传真号码。

编码方法

对原稿中的信息进行编码的方法。所有的传真设备必须使用一个最小标准的可变霍夫曼码（MH）。如果接收设备与本设备功能相同，则可使用一个更高性能的压缩方法：修正的里德码（MR）、可变的修正里德码（MMR）及 JBIG。

标准分辨率

203 × 98 dpi（黑白）。203 × 196 dpi（彩色）。用于规范尺寸文本和最快速的传输。

CNG 音频

传真设备自动发送传真时所发出的特殊声音（哔哔），用以告诉接收设备正有一个传真设备在呼叫。

残留任务

可检查内存中的作业是否处于等待状态，并可单独取消作业。

超精细分辨率（仅适用于黑白）

203 × 392 dpi。最适合用于打印小文本和艺术线条。

传输

通过电话线路将传真从设备发送到接收方传真设备的过程。

传输报告（传输验证报告）

每次发送传真的清单，显示发送日期、时间和序号。

传输验证报告

每次发送传真的报告，显示发送日期、时间和序号。

传真/电话

可接收传真和应答电话呼叫。如果使用了电话应答设备（TAD），则请勿使用此模式。

传真存储

可将传真存储到内存中。

传真检测

传真检测可使设备中断传真呼叫，并用 CNG 音频应答此呼叫。

传真日志

列出最近 200 条接收和发送传真的信息。TX 表示发送，RX 表示接收。

传真通知

启用此功能时，将传真接收到设备内存时，设备将呼叫您的手机或传呼机。

传真音

当发送和接收传真时，传真设备发出正在通信的信号。

传真转发

将接收到内存中的传真发送到其他已预先设定好的传真号码上。

DHCP

动态主机配置协议 (DHCP) 是用于配置网络设备从而使其可在 IP 网络中通信的网络协议。



若要使用 DHCP，请联系您的网络管理员。

DNS 服务器

域名系统 (DNS) 技术用于管理网站名称和因特网域名。DNS 服务器允许您的计算机自动查找其 IP 地址。

DNS 客户端

Lenovo 打印服务器支持域名系统 (DNS) 客户端功能。该功能允许打印服务器使用 DNS 名称与其他设备进行通信。

地址簿

为方便拨号而存储的名称和号码。

地址簿列表

按字母顺序，存储在地址簿内存中的名称和号码列表。

定时传真

在指定的稍晚时间发送传真。

对比度

对较深或较浅的原稿进行补偿，使较深的传真或复印件变浅，或使较浅的传真或复印件变深。

对等

对等是对等环境中的一种打印方式。在对等环境下，每台计算机直接向/从 Lenovo 设备发送/接收数据。不存在控制访问或设备共享的中央服务器。

多址发送

将同一份传真发送到多个地址的功能。

ECM (错误修正模式)

检测发送传真时的错误并重新发送传真出错的页面。

F/T 振铃时间

Lenovo 设备发出伪/双振铃（当将接收模式设置为传真/电话时）的时间，用于通知您接听语音电话。

FTP

文件传输协议（FTP）允许 Lenovo 设备将黑白或彩色文档直接扫描到本地网络或因特网中的 FTP 服务器上。

分辨率

每英寸上垂直及水平方向的行数。

分机电话

连接至墙上电话插座的电话，其号码与传真号码相同。

蜂鸣器音量

设置按键或发生错误时设备发出声音的音量。

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及静电干扰。

HTTP（网络服务器）

超文本传输协议（HTTP）用于在网络服务器和网络浏览器之间传输数据。Lenovo 打印服务器配有内置网络服务器，您可以使用网络浏览器监控服务器状态或更改其配置的设置。

灰度

复印和传真图片时的有效灰度色调。

IP 地址

因特网协议（IP）地址是用于识别各联网设备的一系列数字。一个 IP 地址由 4 组数字组成，中间用小圆点隔开。每组数字均介于 0 与 255 之间。

例如：在小型网络中，通常只需要更改最后一组数字。

192.168.1.1

192.168.1.2

192.168.1.3

如何将 IP 地址分配至打印服务器：

如果在您的网络中有 DHCP/BOOTP/RARP 服务器，打印服务器将从服务器中自动获取 IP 地址。



在小型网络中，DHCP 服务器可以为路由器。

▲ 主页 > 术语表

如果不存在 DHCP/BOOTP/RARP 服务器，自动专用 IP 寻址 (APIPA) 协议将在 169.254.1.0 至 169.254.254.255 范围内自动指定 IP 地址。

IPP

因特网打印协议 (IPP 版本 1.0) 允许通过因特网直接将文档打印至任何可访问的设备上。

IPv6

IPv6 是下一代因特网协议。关于 IPv6 协议的更多信息，请登录至像网站 (www.lenovoimage.com)，找到您的设备型号页面。

兼容性小组

一个传真设备与其他传真设备通信的能力。兼容性是由 ITU-T 小组确定的。

检索

一份存储地址簿号码和组拨编号的电子列表，以字母顺序排列。

节点名称

节点名称是网络中的设备名称。此名称通常称为 NetBIOS 名称，它通过 WINS 服务器在网络上注册。Lenovo 建议有线网络使用名称 "BRNxxxxxxxxxxxx"，无线网络使用名称 "BRWxxxxxxxxxxxx" (其中，"xxxxxxxxxxxx" 为本设备的 MAC 地址/以太网地址)。

精细分辨率

分辨率为 203 × 196 dpi。适用于较小的文字原稿及图形。

LLMNR

如果网络中没有域名系统 (DNS) 服务器，则由链路局部多播名称解析 (LLMNR) 协议确定邻接计算机的名称。当使用具有 LLMNR 发送器功能的计算机 (如 Windows® 7) 时，LLMNR 应答器功能可作用于 IPv4 或 IPv6 环境。

LPD

行式打印机后台程序 (LPD 或 LPR) 协议是 TCP/IP 网络中广泛应用的打印协议，主要用于基于 UNIX® 的操作系统。

来电显示

使用电信局提供的来电显示服务，当来电时可看到呼叫方的号码 (或名字)。

临时设置

为传真传输或复印选择某些临时设置而不用更改设备的默认设置。

MAC 地址

MAC 地址（以太网地址）是指定给本设备网络接口的唯一编号。您可以在本 Lenovo 设备的操作面板上或网络配置报告中查看设备的 MAC 地址。

MDN

例如：如果信息被打开阅读或打印，接收方即向原发送设备或用户回发一则通知。



接收方必须支持 MDN 字段才能发送通知报告，否则此请求将被忽略。

mDNS

Multicast DNS (mDNS) 允许 Lenovo 打印服务器在 macOS 或 iOS 简单网络配置系统中自动进行运行配置。

脉冲

某些国家/地区不提供此功能。
电话线路上的一种循环拨号方式。

NetBIOS 名称解析

通过使用网络基本输入/输出系统 (NetBIOS) 名称解析，您可以在进行网络连接时通过其他设备的 NetBIOS 名称获得其 IP 地址。

内存接收

设备缺纸时，可将传直接收到设备内存中。

浓度

更改浓度使图像变浅或变深。

取消作业

取消已编辑的打印作业，并将其从设备内存中清除。

RARP

逆向地址解析协议 (RARP) 为只知道其物理地址的设备查找逻辑地址。



若要使用 RARP，请联系您的网络管理员。

日志周期

自动打印传真日志报告的预设时间周期。可随时打印传真日志而无需更改此周期。

SMTP 客户端

简单邮件传输协议 (SMTP) 客户端通过因特网或内部网发送电子邮件。

SMTP-AUTH

SMTP 认证 (SMTP-AUTH) 扩展了 SMTP (网络电子邮件发送协议), 使其具备了可以确定发件人真实身份的认证方法。

SNMP

简单网络管理协议 (SNMP) 用于管理包括计算机、路由器和已配置好网络的 Lenovo 设备在内的网络设备。 本设备支持 SNMPv1、SNMPv2c 和 SNMPv3。

SNMPv3

简单网络管理协议版本 3 (SNMPv3) 提供了用户认证和数据加密以便安全管理网络设备。

SNTP

简单网络时间协议 (SNTP) 用于在 TCP/IP 网络中同步计算机时钟。 您可以使用网络基本管理配置 SNTP 设置。

扫描

将原稿的电子图像传送到计算机中的过程。

扫描到邮件服务器

使用扫描到邮件服务器功能, 可在设备上扫描黑白或彩色文档并将扫描数据直接发送到电子邮件地址。

设置表

显示设置设备时可以使用的全部设置和选项, 一目了然。

实时传输

当内存已满时, 可实时发送传真。

手动传真

按免提拨号听到接收传真设备应答后, 再按传真启动开始发送传真。

数字签名

数字签名是使用加密法则计算出的一个值, 并且可以添加在数据对象上, 这样数据接收者可以通过签名来验证数据来源及其真实性。

双向访问

可在将要发送的传真信息或预定作业扫描到内存中的同时发送传真、接收或打印接收到的传真。

TAD（电话应答设备）

可将外接应答设备连接到设备上。

TCP/IP

传输控制协议/因特网协议（TCP/IP）是因特网、电子邮件等网络通信中应用最为广泛的协议，此协议可在几乎所有操作系统中使用，包括 Windows[®]、Windows Server[®]、macOS 和 Linux[®]。

特殊振铃

仅美国和加拿大提供此功能。

从电信局购买的一种电话定制服务，可在现有电话线路上增加一个号码。Lenovo 传真设备使用该新号码模拟专用传真线路。

通讯错误（或通信错误）

在发送或接收传真期间发生的错误，通常是由于线路噪音或静电干扰引起的。

WINS

Windows[®] 因特网命名服务（WINS）是一项用于 NetBIOS 名称解析的信息提供服务。它合并 IP 地址和本地网络中的 NetBIOS 名称。

WINS 服务器

Windows[®] 因特网命名服务（WINS）服务器将 IP 地址映射到 Windows[®] 网络中的计算机名称（NetBIOS 名称）。

外接电话

连接到设备上的 TAD（电话应答设备）或电话。

网关

网关是进入其他网络的网络节点，可以通过网络将传输数据发送至准确目的地。路由器可识别在网关上数据传输的路径。如果目的地处于外部网络，路由器就会将数据传输至外部网络。如果您的网络要与其他网络进行通信，您可能需要配置网关 IP 地址。如果您不确定网关的 IP 地址，请联系您的网络管理员。

网络 PC-FAX

使用网络 PC-FAX 将文件作为传真从计算机发送。Windows[®] 用户还可通过 PC-FAX 接收传真。

网络服务

通过使用网络服务协议，Windows® 7、Windows® 8.1 或 Windows® 10 用户只需要右击网络文件夹中的设备图标即可安装打印和扫描驱动程序。同时也可在计算机中查看设备的当前状态。

网络共享打印

网络共享打印是网络共享环境中的一种打印类型。在网络共享环境下，所有计算机都需要通过服务器或打印服务器发送数据。

网络基本管理

标准网络浏览器可以通过超文本传输协议（HTTP）对设备进行管理。您可以使用网络浏览器从您的网络设备上执行列出的功能或获取以下信息：

- 查看设备状态信息
- 更改常规设置、地址簿设置和远程传真等传真配置项目（M7490DNF）
- 更改 TCP/IP 信息等网络设置
- 配置存储打印日志到网络功能
- 配置扫描到 FTP
- 查看设备和打印服务器的软件版本信息
- 更改网络和设备配置的详细信息



若要使用网络基本管理，必须在网络上使用 TCP/IP 协议，且打印服务器和计算机都必须配置有效的 IP 地址。

网络配置报告

网络配置报告打印出一份包括网络打印服务器设置在内的所有当前网络配置的报告。

网络远程设置

远程设置软件用于通过 Windows® 计算机配置网络设置。

无纸接收

设备缺纸时，可将传直接收到设备内存中。

协议

协议是为在网络上传送数据设置的标准化规则，使用户能够访问连接至网络的各种资源。本 Lenovo 设备使用的打印服务器支持传输控制协议/因特网协议（TCP/IP）。

音频

某些国家/地区不提供此功能。

一种电话线路上的拨号形式，用于按键式电话。

用户设定列表

一份显示设备当前设置的打印报告。

远程访问密码

一个四位数的密码（- - - *），输入了正确的密码后可从远程位置呼叫和访问设备。

远程激活代码（仅适用于传真/电话模式）

当在分机或外接电话上应答传真呼叫时，请按代码（*51）。

远程检索访问

从按键式电话远程访问设备的能力。

远程禁用代码（仅适用于传真/电话模式）

当设备应答语音呼叫时，将响起伪/双振铃。您可以通过按下代码（#51）在分机上接听呼叫。

远程设置

远程设置程序用于通过计算机应用程序配置多项设备和网络设置。启动这一应用程序时，设备上的设置将被自动下载至计算机并显示在计算机屏幕上。更改设置时，可以直接将其上传至设备。

暂停

当拨号或存储地址簿号码时，您可以在拨号序列中设置延时。根据需要按液晶显示屏上的暂停相应次数即可设置所需暂停时间。

照片分辨率（仅适用于黑白）

使用多种灰度阴影的分辨率设置以求最佳的照片效果。

振铃次数

在仅传真和传真/电话模式下，设备应答前的振铃次数。

振铃音量

设置振铃的音量大小。

状态监视器

状态监视器实用程序是一款可配置实用程序，用于监控一台或多台设备的状态，便于您在设备出现无纸或卡纸等问题时即时获取通知。

子网掩码

子网掩码用于确定 IP 地址中用作网络地址的部分和用作主机地址的部分。

在以下示例中，IP 地址的最后一段为主机地址，前三段为网络地址。

例如：计算机 1 可以与计算机 2 通信

计算机 1

IP 地址： 192.168.1.2

子网掩码： 255.255.255.0

计算机 2

IP 地址： 192.168.1.3

子网掩码： 255.255.255.0



0 表示在这部分地址中无通信限制。

自定义原始端口

自定义原始端口是 TCP/IP 网络中广泛使用的打印协议，实现了交互式数据传输。默认为端口 9100。

自动传真传输

无需拿起外接电话的听筒或按免提拨号即可发送传真。

自动缩小

缩小接收传真的页面尺寸。

自动重拨

设备的一种功能，如果因为线路太忙而造成传真未发送成功时，本设备将在五分钟后自动重新拨叫最近的一个传真号码。

组拨号码

一组存储在地址簿中用于多址发送的地址簿号码组合。

Githon Technology Co., Ltd.
Website: www.lenovoimage.com
Version: 1.0

至像科技有限公司
网址: www.lenovoimage.com
版本: 1.0

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