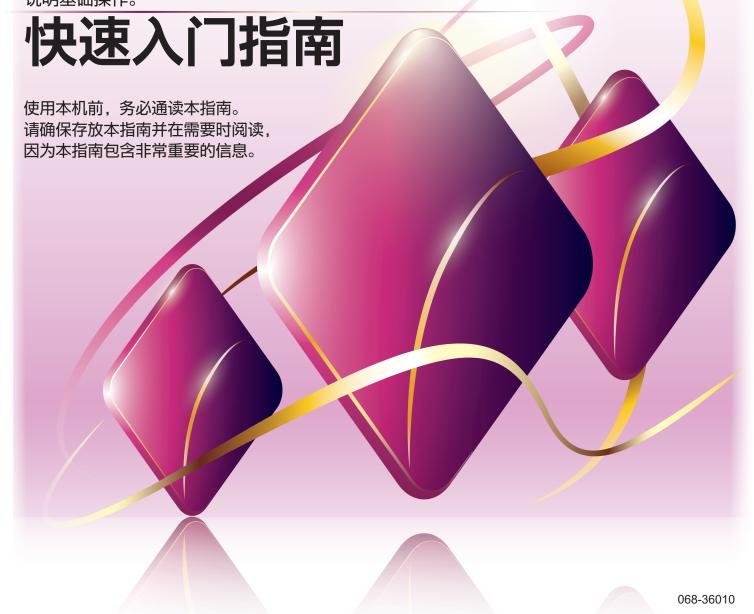


內彩印王 GL9730 **內彩印王** GL7430 打印机

请首先阅读该指南。 说明基础操作。





"安全注意事项"在用户指南中提供。 使用之前,请务必仔细阅读此注意事项。 阅读后,请将本指南放在手边以便随时参考。

前言

感谢您购买闪彩印王GL系列产品。

本闪彩印王GL系列产品是一款兼容网络使用喷墨技术的高速彩色打印机。

本机采用油基油墨,色彩表现优异。青色、品红、黄色、黑色和文件红五种油墨颜色用于再现平滑渐变。 此外,本机还提供各种功能,如从电脑输出打印机数据和管理、复印和扫描原稿*、后处理(装订、打孔等)*以及大容量进纸或堆叠*。

* 当本机与相关类型的可选设备组合时可用。

关于指南

本机附带以下手册。



快速入门指南(本指南)

该指南说明基本的机器操作以及消耗品更换方法。 请将该指南保管在方便使用的地方,例如在机器附近,以便参考。 关于各功能的详细信息,请参阅"用户指南"。



用户指南

本指南说明操作的注意事项和规格,以及各项功能的操作和设置。 请阅读本指南,进一步详细了解本机。



管理员指南

该指南说明由管理员配置的机器设置和选购设备。



故障排除指南

该指南说明出现卡纸或其他问题时应采取的措施。

关于本指南

- (1) 未经理想科学工业株式会社许可,禁止复制本指南的部分或全部内容。
- (2) 理想科学工业株式会社对使用本指南或机器产生的任何后果, 恕不承担任何责任。

本指南中使用的符号、标号和画面截图

本指南中使用的符号



1 表示为安全使用本机需注意的警告事项。



表示应注意或禁止的重要项目。



表示有用或附加的信息。

按键与按钮名称

以下名称用方括号[]表示:

- ・操作面板上的硬键
- · 触摸面板屏上显示的按钮和项目
- ・电脑窗口上显示的按钮和项目

示例:按下[停止]键。

本指南中的插图和操作步骤

- ・本指南中的操作步骤、画面截图和插图是指闪彩印王GL9730连接了选购扫描仪时的情况。本指南还假定各功能均 设置为出厂设置,并且[登录设置]设置为[ON]。
- 本指南中包括的画面截图和插图可能会因机器型号和使用环境(包括连接的选购设备)而异。

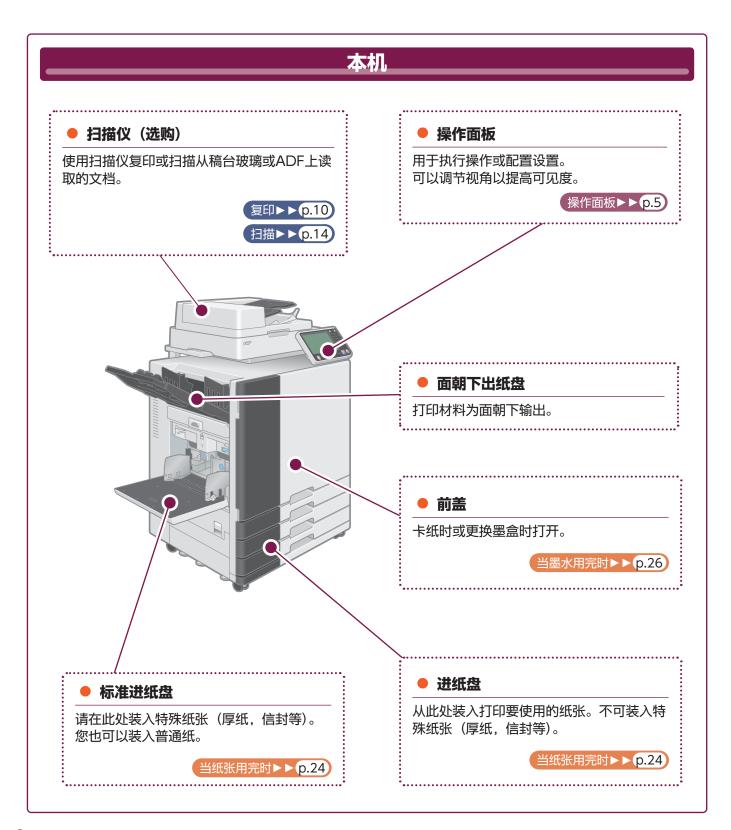


目录

准	备工作	
	关于本机	4
	打开电源	6
	使用触摸面板・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
	登录 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	8
	装入原稿 ······	9
~ 44		
泪	备开始	
	复印 ······	10
	原稿和纸张的装入方向	11
	关于各种复印功能 ······	12
	扫描	14
	什么是[收藏夹]功能?	15
	打印	16
	如何在信封上打印?	
	关于各种打印功能····································	
	使用存储功能 ····································	
Π	文角计图列配	~~
堂		
	当纸张用完时 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	24
	当墨水用完时 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	26
	扫描仪维护·····	28
	有用的提示	29

关于本机

本节说明本机的主要部件。



本节说明操作面板使用的主要部件。

操作面板



1 触摸面板

用于执行操作或配置设置。

使用触摸面板▶▶(p.7)

② 唤醒键

当本机在省电模式中时,此键将亮起。 当此键亮起时按此键,将使本机进入操作就绪 状态。

当此键未亮起时按此键,将使本机进入睡眠状态。

打开电源▶▶ p.6

③ 电源键

按此键时,电源将打开,并且此键亮起。若要关闭电源,请按住此键。

打开电源 **▶ ▶ p.6**

4 数字键

使用这些键输入数字。

5 启动键

按此键开始一项操作。

⑥ 登录/注销键

按此键登录/注销。

登录▶▶ p.8

7 主键

按此键从各功能的对应画面返回[主页1]画面(初始画面)。

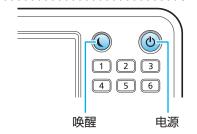
打开电源

1.按操作面板上的[电源]键。

在显示启动画面后会显示[主页1]画面。



如果您让本机闲置一段时间,本机会自动进入省电模式。 按[唤醒]键操作本机。





减少电源消耗

您可以通过使用省电模式减少本机的电源消耗。

省电模式有两种状态。

- ・背光关闭
- ・睡眠 (睡眠状态下的电源消耗:[标准]或[低])

本机进入各状态前的等待时间以及功耗值由管理员设置。

对[电源消耗(睡眠)]选择[低]时,本机消耗的电源低于选择[标准]时。但是,有如下一些限制。

- ·睡眠状态下无法显示RISO Console。
- ·如果您在Wake On LAN无效的网络中打印,打印机不会自动唤醒。确保在打印机驱动程序的[环境]选项卡下指 定[打印机的MAC地址]。

与背光关闭状态相比, 本机从睡眠[低]状态恢复操作所需的时间更长, 但电源消耗更少。



使用触摸面板

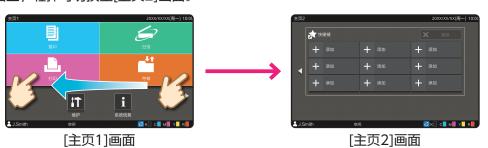
轻触

轻触按钮可选择项目。



轻弹

在触摸面板上以任意方向轻弹手指。 在[主页1]画面上,轻弹可切换至[主页2]画面。



在其他画面上, 轻弹可滚动设置项目或列表。

拖动

以任意方向滑动手指,而不要从触摸面板抬起手指。 拖动可滚动设置项目和列表。从触摸面板移开手指时,滚动将停止。





登录

使用以聲(锁定图标)显示的功能时需要登录。

1.按下[登录/注销]键。

显示[登录]画面。



道 通过轻触各模式按钮也可以显示[登录]画面。



2.选择用户名。



3.输入密码,并轻触[登录]。

若要注销,请按[登录/注销]键。





当首次登录时

将管理员提供的临时密码更改为您自己选择的密码。

- 1.在[密码]画面上输入临时密码, 然后轻触[登录]。 显示[密码更改]画面。
- 2.输入新密码, 然后轻触[下一步]。
- 3.再次输入新密码, 然后轻触[确定]。

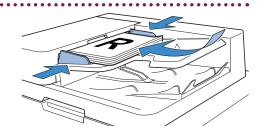
装入原稿

如果原稿上使用了墨水或修正液, 请确保完全干燥后再装入。

装入ADF

■装入原稿时, 让想要扫描的面朝上。

根据原稿宽度、滑动ADF原稿导板。



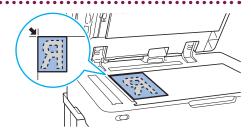
放在稿台玻璃上

1.放置原稿时,让想要扫描的面朝下。

将原稿的角和玻璃左上角的箭头对齐。



🕡 如果原稿极薄,图像中可能会看到背面。您可以通过在原 稿后面放置黑纸防止此现象。



2.关闭原稿盖板。



无法装入ADF的原稿类型

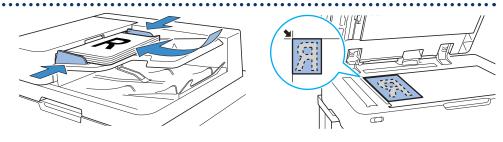
无法使用ADF扫描以下原稿。将其放在稿台玻璃上。

- •经过裁剪和粘帖的原稿
- •皱褶或卷曲情况严重的原稿
- •弯曲的原稿
- •涂过胶水的原稿
- •有孔的原稿
- •破损的原稿或卷边的原稿

- •幻灯片或描图纸等非常透明的原稿(在原稿背面放一 张白纸。)
- ·正面或背面有涂层的原稿,例如铜版纸或涂布纸
- ·用于传真机或文字处理机的热敏纸
- •表面有严重凸起的原稿

复印

1.装入原稿。



2.轻触[主页1]画面上的[复印]。



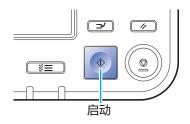
3.根据需要更改设置。

使用数字键输入份数。





4.按下[启动]键。



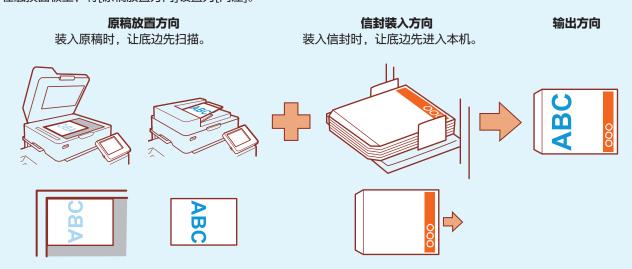


原稿和纸张的装入方向

当您在信纸、信封或其它有预印标志的纸张上复印时,原稿和纸张的方向很重要。 下面以复印单面原稿为例说明原稿和纸张的方向。

● 装入信封的示例

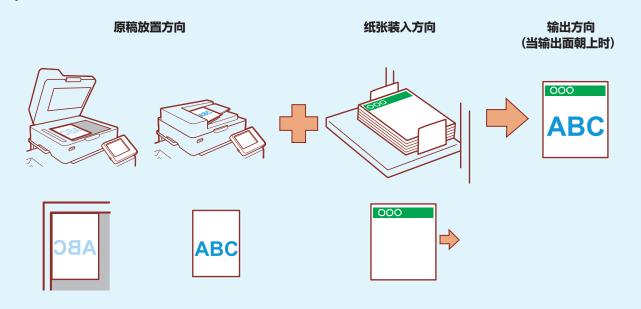
在触摸面板上,将[原稿放置方向]设置为[向左]。



● 装入信纸的示例

在触摸面板上,将[原稿放置方向]设置为[顶边]。

如果连接了选购的堆叠出纸盘,可面朝上输出打印材料。



关于各种复印功能

样本复印

制作大量副本以前,输出一份样本。 这样您可以确认结果和设置。



不同原稿尺寸

扫描包含不同尺寸页面的原稿。



页边距

将边框添加到纸张的页边距。 这样您可以让海报和标示变得突出。



建立扫描任务

将使用不同设置扫描的多个数据作为一个作业一起复 印。



页面分割

复印小册子等双开文档页面时,将页面拆分为两个部分(左边和右边),并分别复印。



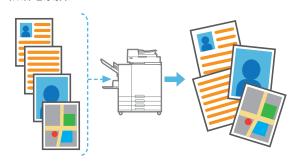
图像质量

指定扫描原稿时的分辨率。更高的分辨率可让您复印 高质量照片和插图。



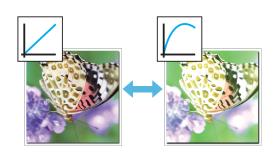
原稿类型

通过图像处理复印文档,以适合原稿类型,例如照片 和铅笔素描。



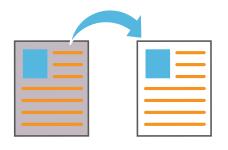
伽玛调整

修正原稿所包含颜色的平衡,以创建更自然颜色。



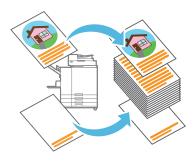
底色消除

扫描有背景色的原稿时, 让背景色 (底色) 较浅。



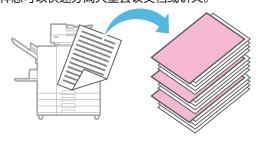
添加封面

将封面或封底添加到已复印的文档。



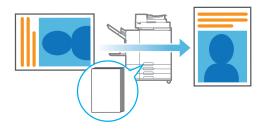
插页

在套与套之间插入插页。这样您可以快速分离大量会议文档或讲义。



图像自动旋转

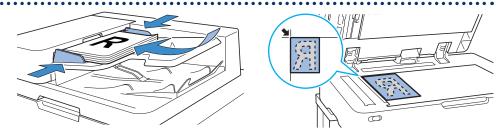
自动将图像旋转90度,使原稿数据匹配纸张方向。



扫描

您可以选择[邮件]、[个人电脑]或[控制台]作为发送或存储数据的目的地。 本节中, 以将数据发送到电脑的步骤为例进行说明。

装入原稿。



2.轻触[主页1]画面上的[扫描] - [个人电脑]。



选择[邮件]通过电子邮件发送扫描的数据,或者选择 [控制台]将扫描的数据保存到本机的内置固态硬盘(SSD)。



3.轻触[目的地],然后选择目的地。

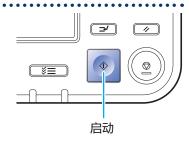
根据需要更改设置。



📝 对于[邮件],轻触[地址]以配置地址。对于[控制台],无 需配置目的地。



4.按下[启动]键。





什么是[收藏夹]功能?

[复印]画面和[扫描]画面中配置的详细信息可以注册为[收藏夹]。

如果您注册了常用设置,将无需每次都配置相同的设置。将所注册[收藏夹]的快捷方式添加至[主页2]画面, 即可随时调用。

注册当前设置以便将来使用



轻触[自定义菜单]。



2 轻触[创建]。



按照画面上提供的说明执行注册。

创建[收藏夹]的快捷方式

[收藏夹]的快捷方式可以在[主页2]画面上创建。



轻触[主页2]画面上的[添加]。



2 从列表中挑选收藏夹并轻触[确定]。



快捷方式创建后

轻触注册的快捷方式,调用通过收藏夹注册的设置。



按[启动]键,以已加载的设置开始复印或扫描。

打印

本节中,以从Microsoft® Windows® 10记事本应用程序打印的步骤为例进行说明。

将数据发送到本机

1.在[文件]菜单中单击[打印...]。



🔯 菜单和按钮的名称根据您使用的应用程序而异。



2.单击[首选项],并确认设置。

确认设置后,单击[确定]并关闭打印机驱动程序画面。

关于各种打印功能 ▶ ▶ p.20



注册常用设置会很有用。只需单击[恢复用户设置]即可调 用指定的值*。关于更多信息,请参阅"用户指南"。

* 指定的值表示为已从[打印机属性]更改的值。



3.单击[打印]。

打印数据被发送到本机。



打印

采用出厂设置时, 当您登录时本机会自动开始打印。 如果打印未在您登录时自动开始, 请执行以下步骤。

从本机打印

1.轻触[主页1]画面上的[打印]。



2.选择作业。

可以轻触[____],以缩略图查看等待作业。



3.按下[启动]键。





如何在信封上打印?

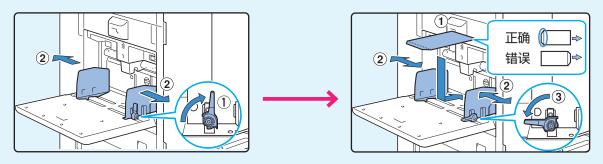
下文讲述了如何在No.10信封尺寸的信封上打印为例。 此处使用的文档数据设置为与信封相同的尺寸,其方向设置为纵向。



【《 在信封上打印时,建议您连接选购的堆叠出纸盘和信封进稿器。

装入信封

滑动导板并装入信封。





- 🕡 ・ 装入信封时,让底边(不带口盖)先进入本机。
 - ・根据信封的厚度(纸张重量),将进纸导向杆设置为"⇔(卡)"关于更多信息,请参阅"用户指南"。

使用操作面板指定标准进纸盘的纸张尺寸

轻触[主页1]画面 - [系统信息] - [纸托盘设置] - [标准进纸盘]。

消耗品▶▶ p.29



轻触[双馈检查]中的[OFF]。



确认[输出纸张尺寸]中的信封尺寸。







😈 当[输出纸张尺寸]设置为[自动]且本机可以检测到尺寸的信封装入标准进纸盘中时,将自动 设置纸张尺寸。若要更改设置,请轻触[输出纸张尺寸] - [标准],选择信封尺寸,然后轻触 [确定]。



如果无法从[标准]中选择装入信封的纸张尺寸,请在管理员菜单上的[自定义纸张输入]中注 册信封尺寸。

轻触[纸张类型]。



轻触[确定]完成设置。



🥡・[类型]:轻触[普通纸]或[喷墨纸]。

・[厚度]: 轻触[信封]*。

* 在使用标准进纸盘执行以下任一操作时自动选择[信封]:

・当[输出纸张尺寸]设置为[自动]时将本机可以检测到 尺寸的信封装入标准进纸盘中

・在[输出纸张尺寸]的[标准]中选择信封尺寸

使用打印机驱动程序配置设置

在[基本]选项卡中配置设置。

- 对[原稿大小]选择No.10信封并对[打印方向] 选择[纵向]。
- 对[输出纸张尺寸]选择[与原稿相同]。
- 对[进纸盘]选择[标准进纸盘]。

(工) 在[印后处理]选项卡的[出纸盘]中指定出纸盘。

在[版面]选项卡中配置设置。



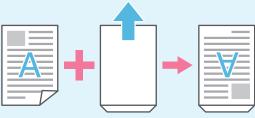
对[旋转]选择[180 度]。 打印方向旋转180度。



单击[确定]完成设置。







最终完成图像

关于各种打印功能

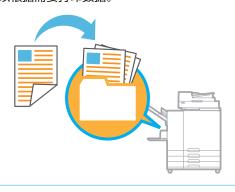
打印并暂停

打印大量页面以前,打印一份样本。 这样您可以确认结果和设置。



存储

将文档保存在本机上的文件夹中。 您可以根据需要打印数据。



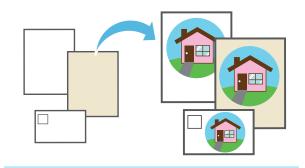
小冊子

重新排列页面进行打印, 使其对折时的顺序正确。



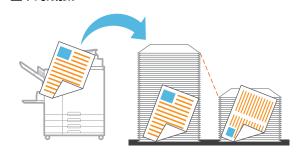
纸张类型

使用所选纸张类型的最佳颜色进行打印。



拼版

将连续的页面一起打印在一张纸上。您可以使用此设置节约纸张。



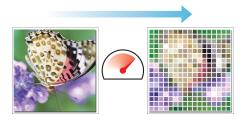
装订边距

配置将装订纸张的位置。装订余边也可调节。



速度优先

打印输出的分辨率为300 x 300 dpi, 不使用文件红墨水。此选项可减少图像处理负载。



半色调

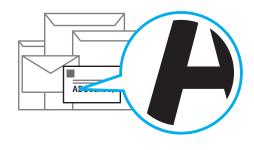
配置以点的密度还是以点的大小表示连续渐变。





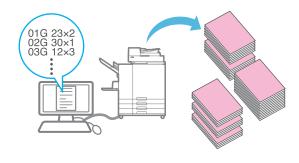
信封图像处理

在信封上打印时,最大程度减少模糊和污迹。



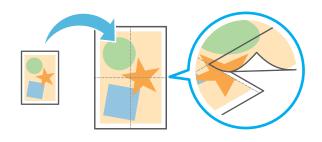
编程

根据份数或套数的预配置程序打印。插页功能也可配置。



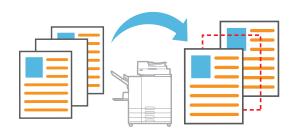
海报打印

放大一页图像数据并将其分成多张纸进行打印。



空白页检测

指定此项防止打印原稿的空白页面。

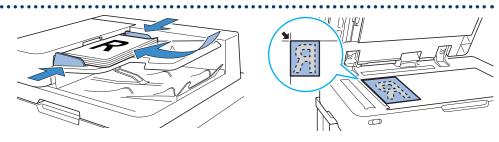


使用存储功能

扫描的数据和打印设置一起保存。

将扫描的数据保存到存储区

1.装入原稿。



2.轻触[主页1]画面上的[存储] - [保存]。



3.选择目标文件夹,然后轻触[保存文档]。

您也可以更改设置。

您可以轻触[添加文件夹]创建新的文件夹作为目的地使用。



4.按下[启动]键。



以和数据一起保存的设置打印数据。

打印存储器中的已保存数据

1.轻触[主页1]画面上的[存储] - [加载]。



2.选择要加载的文件夹,并选择文档。



您可以轻触[搜索]以搜索文档。 使用数字键输入份数。

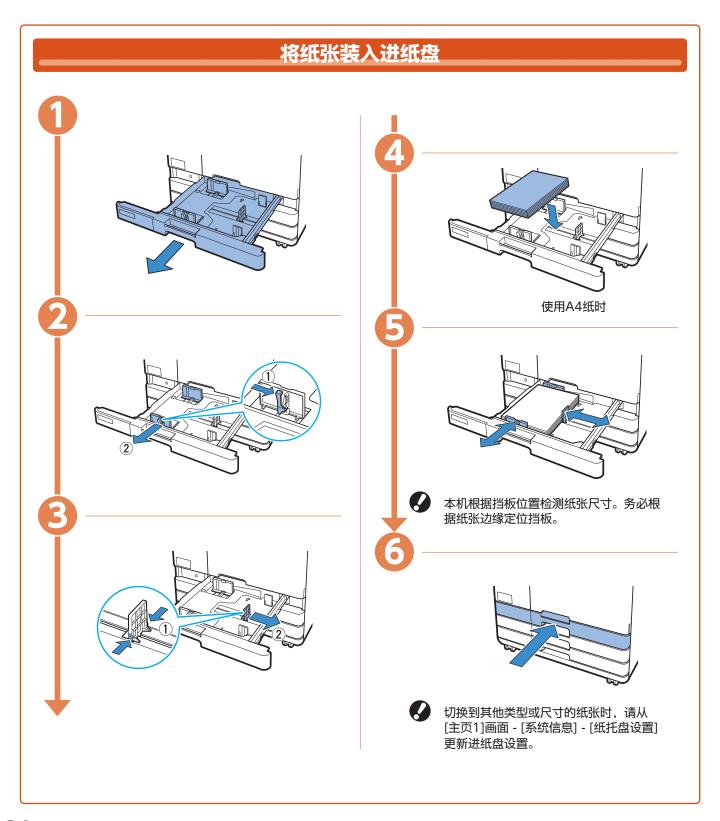


3.按下[启动]键。



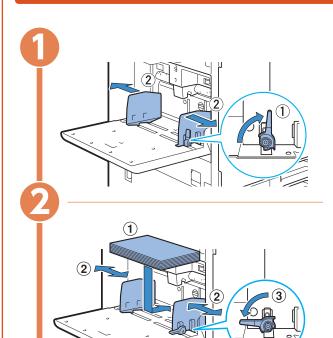
当纸张用完时

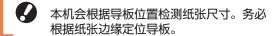
建议在进纸盘中装入普通纸。



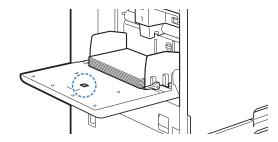
将厚纸、明信片或信封等特殊纸张装入标准进纸盘。

将纸张装入标准进纸盘









- 装入A4或A5尺寸的纸张时,不要将备用纸张放在纸张尺寸检测传感器上。如果传感器堵塞,本机将无法正确检测纸张尺寸。
- 切换到其他类型或尺寸的纸张时,请从 [主页1]画面 - [系统信息] -[纸托盘设置]更新标准进纸盘设置。



请勿使用这些纸张类型

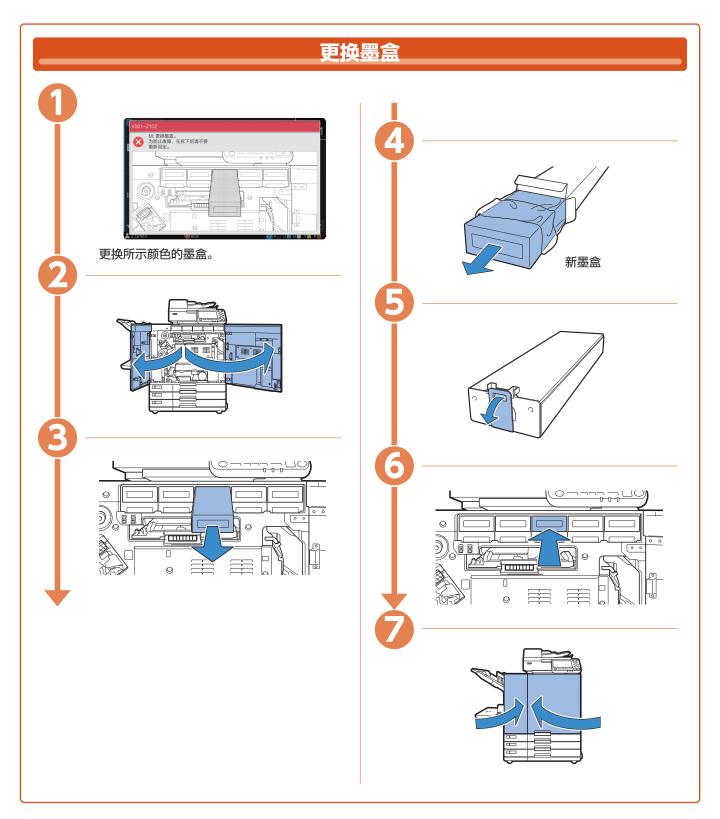
使用这些纸张类型可能会造成卡纸等问题。

- •不符合基本规格条件的纸张*
- •表面处理纸张, 如热敏纸或复写纸
- ·卷曲的纸张 (3 mm 或以上)
- •有皱褶的纸张
- ·弯曲的纸张
- •破损的纸张

- ·带有皱纹的纸张
- ·铜版纸等镀层纸
- ·卷边纸
- •涂过胶水的纸张
- ·有孔的纸张
- •蜡光相纸
- •幻灯片
- ·合成纸 (Yupo)
- * 关于基本规格的更多信息,请参阅"用户指南"。

当墨水用完时

当墨水用完时,将显示墨水更换信息并停止打印。即使信息显示只需更换一种颜色,都无法打印。



处理墨盒

处理墨盒时, 注意以下事项。

⚠ 注意

- · 避免将墨水弄到皮肤上或眼睛里面。
- 确保打印期间通风良好。
- · 如果您在使用本机时开始感到不适,请立即就医。



- ・ 建议使用RISO墨水正品。
 - ・使用非RISO墨水可能无法实现最佳的打印机性能。因使用非RISO墨水所造成的故障和性能下降不属 于产品保修或服务合约的范围。
 - ・在生产日期后的约24个月内使用墨盒(室温下保存时)。为了保持良好的打印质量,请确认生产日期 并在购买后尽快使用。

您可以在墨盒上找到生产日期。

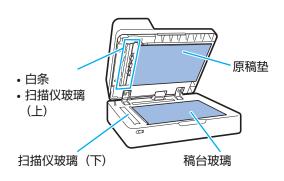
- ・为了保持最佳打印质量,请注意生产日期,并在购买后尽快使用。
- ・显示墨盒更换信息以前,请勿取出墨盒。
- · 请勿摇晃墨盒。摇晃会形成气泡,这可能会造成墨水无法正确供应,并导致打印模糊。
- · 墨盒由纸和塑料制成。请勿使其跌落或受损。
- · 请在将墨盒装入本机的前一刻再从塑料袋中取出墨盒。
- · 请在使用墨盒的前一刻再取下墨盒盖。
- 取下墨盒盖以后,请让墨水供应口朝上。如果供应口朝下,墨水可能会漏出。
- · 在您取下保护盖的地方可能会有墨水。请勿触摸。 墨水与衣物接触会造成永久性污迹。
- · 请勿尝试向墨盒中添加墨水。

关于与墨盒相关的更多注意事项,请同时参阅"用户指南"。

扫描仪维护

定期清理扫描仪,确保最佳的副本和扫描图像质量。

灰尘、污物、墨水、胶水或修正液等异物粘在稿台 玻璃或ADF的白条上可能会造成副本或扫描质量下 降。用软布轻轻擦拭以下区域数次。



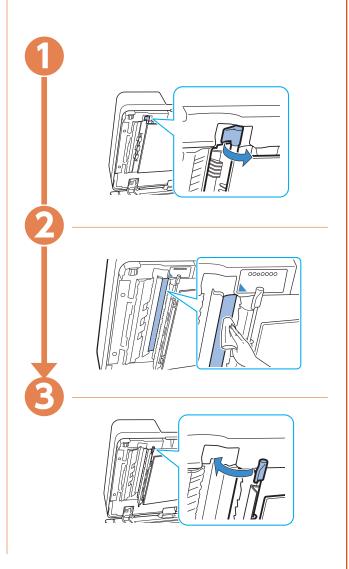
- ・请勿执行非本指南所述的操作。若要调节或 修理本机,请联系您的经销商或授权的服务
 - 稿台玻璃易碎。切勿用硬物触碰或者让其受 到撞击。

扫描仪玻璃

如果扫描仪玻璃变脏, 副本和扫描上可能会出现黑 色条纹。

用软布擦拭扫描仪玻璃。

擦拭扫描仪顶部的扫描仪玻璃时,请按照以下步骤。





有用的提示

消耗品

通过轻触[主页1]画面上的[系统信息],可以查看消耗品状态,例如剩余墨水以及标准进纸盘和进纸盘中的剩余纸张量。



RISO Console

通过RISO Console,可通过电脑的网络浏览器远程访问本机,让您可以从不同的地方确认本机状态和设置,以及处理数据。也可以查看墨水和纸张等消耗品的状态。

若要使用RISO Console, 请确保本机已连接到网络。



清理打印头

打印的纸张可能因打印头堵塞而有白色条纹或比较模糊。在 [主页1]画面上轻触[维护] - [打印头清洗], 使打印头不再堵塞。 通常设置[正常清洗]。如果无法解决问题,请执行[强力清洗]。



打印机配置

向本机添加选购设备时,请在打印机的[环境]选项卡中配置打印机配置。单击[获得打印机信息]从打印机获取选购设备配置信息。



本机的功能

本节说明可以使用本机制作的一些打印材料。

● 使用模式和打印材料示例

关于如何打印的更多信息,请参阅"用户指南"。

标准打印

您可以用本机进行各种用途的打印。



标志(如花环标志)



通知标题



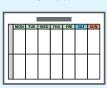
传单



学习笔记



周进度表



考勤卡



邮件广告



产品目录



感谢信



公告牌



新闻





海报打印

您可以使用海报功能制作大型打印材料。



信封打印(信封图像处理)

您可以直接在信封上打印。





事务打印

也可以高速打印每次输出时变化的数据(可变数据)。

交易表格



带付款单的交易表格



用选购设备制作的打印材料

如果选购设备与本机相连, 还可以使用附加功能。

装订

需要交错装订托盘或多功能整理器。

骑马订装订小册子

需要多功能整理器。

参考材料



考试题



报告



三折

需要安装折页机的多功能整理器。

双折

需要多功能整理器。

打孔

需要安装打孔机的多功能整理器。

小册子



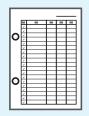
节目表



作品



账簿(报价、发票)

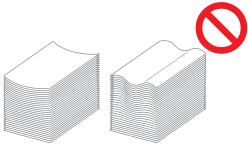




存放消耗品

• 纸张存放和处理

- 请始终使用从密封包装中取出的纸张。
- · 完成打印以后,请从标准进纸盘中取出未使用的纸张,将其放回原包装并进行存放,直到您需要再次使用。如果将纸张留在标准进纸盘中,纸张可能会卷曲,从而导致卡纸。



- ・如果纸张边缘没有切齐或者如果纸张表面粗糙 (比如绘图纸),请在使用之前将纸张展开为扇形。
- · 将纸张平整存放在温度不高、不潮湿或者不会受 到阳光直射的地方。

• 存放墨盒

因为墨盒的一部分由纸制成,如果不正确地存放在 不合适的环境中,可能会变形并且无法使用。请按 照以下指示正确存放墨盒。

- · 将墨盒存放在原包装中,并务必水平放置,同时 遵守"此面朝上"标记的指示。
- · 避免冷冻和阳光直射。存放在5℃至35℃之间的 地方。请勿存放在温度剧烈变化的位置上。
- ・将墨盒从塑料袋中取出后,如果要存放墨盒,请 按照墨盒上指示的方向放置,并请尽快装入本机 使用。



可能无法复印的原稿

- 请勿以任何违反法律或侵犯版权的方式使用设备,即使是进行私人用途的复印。更多细节,请联系您的经销商或授权的服务代表。通常情况下,请您按判断力和常识使用。
- 请勿使用本机对以下项目制作副本。
- 与商业相关的文档(例如公开发行的股票凭证、 汇票和支票)的副本,商业使用所需的副本除外
- 政府颁发护照的副本;机动车行驶证、许可证以及由公共或私人组织颁发的个人身份证明的副本;以及通行证、食品券和其他票券的副本
- 受版权保护的项目(例如出版物、音乐、艺术作品、印刷品、图纸和照片)的副本,个人或家庭使用除外

32 068-36010-106

商标信誉

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

Mac、macOS、OS X和Safari是苹果公司的商标。

Adobe、Adobe标志、PostScript和PostScript 3是Adobe在美国和/或其他国家的注册商标或商标。

Linux®是Linus Torvalds在美国和其他国家的注册商标。

ColorSet是Monotype Imaging Inc.已在美国专利与商标局注册的注册商标,可能也已在其他管辖区域注册。

其他公司名称和/或商标分别是各公司的注册商标或商标。



在美国、加拿大和台湾 作为FNFRGY STAR®的合作伙伴。理想科学工业株式会社确定本产品

作为ENERGY STAR®的合作伙伴,理想科学工业株式会社确定本产品符合ENERGY STAR®能效标准。



完成日期: 2021.10