

EPSON

SC-V1080

大幅面彩色喷墨打印机

用户指南

CMP0448-03 SC

版权和商标

未经精工爱普生株式会社事先书面许可，本出版物（手册）的任何部分，不得被复制，或存储于检索系统中，或以任何形式、任何方式传播，包括电子、手工、复印、录音录像以及其他方式。本出版物（手册）中包含的信息是专用于本爱普生打印机的，爱普生公司对于将此信息应用于其他打印机的任何行为不承担任何责任。

对于本产品的购买者或第三方由于意外、误用或滥用本产品，或未经授权修理、改装本产品，以及未能严格遵守精工爱普生株式会社的操作说明和维护说明（美国除外）所引起的本产品购买者或第三方的损害、损失、成本、费用等，精工爱普生株式会社及其关联公司均不承担任何责任。

对于由于使用非爱普生原装正品耗材和 / 或选件或使用非精工爱普生株式会社认可的耗材和 / 或选件所导致的任何损害或问题，精工爱普生株式会社及其关联公司不承担任何责任。

对于由于使用非精工爱普生株式会社认可的接口线缆而产生电磁干扰所导致的任何损害，精工爱普生株式会社及其关联公司不承担任何责任。

EPSON 是精工爱普生株式会社在中国的注册商标。

Microsoft 和 Windows 是 Microsoft 公司集团的商标。

Apple、Mac 和 macOS 是苹果公司在美国和 / 或其他国家 / 地区注册的商标。

Intel 是 Intel 公司的注册商标。

Adobe、Illustrator、Photoshop 和 Reader 是 Adobe 在美国和 / 或其他国家 / 地区的注册商标或商标。

QR Code 是 DENSO WAVE INCORPORATED 在日本及其他国家 / 地区的注册商标。

Firefox 是 Mozilla 基金会在美国和 / 或其他国家 / 地区的商标。

Google Chrome 是 Google LLC 的商标。

Wi-Fi®、Wi-Fi Direct®、Wi-Fi Protected Access® (WPA) 是 Wi-Fi Alliance® 的注册商标。WPA2™ 和 WPA3™ 是 Wi-Fi Alliance® 的商标。

一般通告：于此涉及的所有其他产品之商标或注册商标，其权属归其各自所有者所有，此处仅作说明辨识之用。爱普生对这些商标不享有任何权利。产品信息如有变化，恕不另行通知。

© 2024 精工爱普生株式会社

请妥善保管此说明书（保留备用）。

安装、使用产品前请阅读使用说明。

本产品资料中使用的示意图仅供参考，本产品实际可能与之存在差异，以包装箱内产品实际为准。

驱动和软件中所显示的型号可能与实际销售产品的型号稍有不同，不影响产品的使用。

本产品使用说明和包装箱上的数据来源于爱普生实验室测试。

本产品信息以爱普生网页（<http://www.epson.com.cn>）为准，如有更改，恕不另行通知。

对其中涉及的描述和图像，以包装箱内实际内容为准，在中国法律法规允许的范围内，爱普生（中国）有限公司保留解释权。

本产品相关资料以针对在大陆地区销售产品的简体中文内容为准。英文及其他语种内容针对全球销售产品，仅供用户对照。

本资料仅供参考。除中国现行法律法规规定，爱普生（中国）有限公司不承担任何由于使用本资料而造成的直接或间接损失的责任。

其他信息，可查看产品本身、产品包装和其他形式的资料，包括爱普生网页（<http://www.epson.com.cn>）。

爱普生产品使用说明或网页等可能描述了其他公司（非爱普生）的硬件 / 软件产品、功能及服务，爱普生对于其他公司生产的产品和提供的服务（包括但不限于其内容、性能、准确性、兼容性、可靠性、合法性、适当性和连续性）不做任何明示和 / 或默示担保。

版权和商标

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of Seiko Epson Corporation. The information contained herein is designed only for use with this Epson printer. Epson is not responsible for any use of this information as applied to other printers.

Neither Seiko Epson Corporation nor its affiliates shall be liable to the purchaser of this product or third parties for damages, losses, costs, or expenses incurred by the purchaser or third parties as a result of accident, misuse, or abuse of this product or unauthorized modifications, repairs, or alterations to this product, or (excluding the U.S.) failure to strictly comply with Seiko Epson Corporation's operating and maintenance instructions.

Seiko Epson Corporation shall not be liable for any damages or problems arising from the use of any options or any consumable products other than those designated as Original Epson Products or Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation shall not be held liable for any damage resulting from electromagnetic interference that occurs from the use of any interface cables other than those designated as Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

Microsoft and Windows are trademarks of the Microsoft group of companies.

Apple, Mac and macOS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe, Illustrator, Photoshop and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

Google Chrome, YouTube are trademarks of Google LLC.

Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®, Wi-Fi Protected Access® (WPA) are registered trademarks of Wi-Fi Alliance®. WPA2™ and WPA3™ are trademarks of Wi-Fi Alliance®.

General Notice: Other product names used herein are for identification purposes only and may be trademarks of their respective owners. Epson disclaims any and all rights in those marks.

© 2024 Seiko Epson Corporation

目录

版权和商标

手册说明

符号说明	6
屏幕截图	6
插图	6
手册组成	6
查看视频手册	6
查看 PDF 手册	7

介绍

打印机部件	8
前部和后部	8
内部	10
操作面板	12
了解并操作显示屏	13
使用操作面板的注释说明	13
屏幕浏览	13
操作步骤	18
使用和存放的注释说明	19
适合安装的工作台和位置	19
使用打印机的注释说明	19
不使用打印机时的注释说明	20
处理墨包的注释说明	20
处理白色墨水的注释说明	21
处理介质	21
支持的介质（消耗品/耗材）	22
介质平台规格	23
提供的软件	25
提供的软件 (Windows)	25
提供的软件 (Mac)	26
使用 Epson Edge Print Pro（仅限 Windows）	27
启动步骤	27
关闭步骤	27
使用 Epson Edge Dashboard	27
启动步骤	27
注册打印机	27
关闭步骤	28
使用 EPSON Software Updater （仅限 Windows）	28
检查软件更新可用性	28
接收更新通知	29
使用 Web Config	29

功能概述	29
启动步骤	29
关闭步骤	30
卸载软件	30
Windows	30
Mac	30
管理员密码的注释说明	30
查看初始密码	30
更改密码	31

更改网络连接方法

切换到有线网络	32
切换到无线网络	32
无线直连 (Wi-Fi Direct)	33
检查网络连接状态	33
错误代码和解决方法	33
E-1	34
E-2、E-3、E-7	34
E-5	34
E-6	34
E-8	35
E-9	35
E-10	35
E-11	35
E-12	35
E-13	36

基本打印

概述	37
打印前	38
创建图像/插图文件	39
如何创建数据	39
使用纹理文件	41
确认适合介质的高度设置	52
介质高度设置	52
设置介质间距	52
装入介质	53
装入介质的注释说明	53
将介质装入到介质平台	55
开始和取消打印	56
开始	56
取消	56
取下介质	56

目录

维护

何时进行各种维护操作.....	58
清洁位置和清洁时间.....	58
耗材位置和更换时间.....	59
其他维护	59
准备工作	61
操作时的注意事项.....	61
清洁.....	62
清洁 UV 固化灯盖.....	62
更换耗材	63
更换墨包	63
更换刮片单元.....	64
更换空气过滤器	65
其他维护	66
定期摇晃墨包.....	66
检查堵塞的喷嘴	67
打印头清洗	68
处理使用过的耗材.....	69
处理使用过的刮片单元	69
处理使用过的空气过滤器.....	70
处理	71

操作面板菜单

菜单列表	72
有关菜单的详细信息	76
常规设置菜单.....	76
介质设置菜单.....	81
维护菜单	82
耗材状态菜单.....	84
状态菜单	84

故障排除

当显示信息时如何做	85
当维护请求/打印机错误发生时.....	86
故障排除	87
无法打印（因为打印机不工作）.....	87
打印机运转，但不打印	87
打印结果不是您所期望的.....	87
其他	91

附录

选件和耗材.....	93
墨包（消耗品/耗材）	93
其他	93
移动和运输打印机.....	94
当移动或运输打印机时的注释说明	94

准备移动	94
移动后重新安装打印机.....	95
运输打印机.....	96
系统要求.....	97
Epson Edge Dashboard.....	97
Epson Edge Print Pro	98
Web Config	98
规格表	99

手册说明

符号说明

本手册使用以下符号指示危险操作或处理步骤，以防止对用户或他人造成危害或者财产损失。在阅读本手册的内容之前，确保您理解这些警告。

 警告：	必须遵守以免对人体造成严重伤害。
 注意：	必须遵守以免伤害人体。
 重要：	必须遵守以免损坏此产品。
注释：	包含此产品操作的有用信息或附加信息。
	指示相关内容。

屏幕截图

- ❑ 此手册中使用的屏幕截图可能与实际屏幕稍有不同。
- ❑ 除非另有说明，否则此手册中使用的 Windows 屏幕截图均取自于 Windows 10。

插图

插图可能稍有不同。使用此手册时请注意。

手册组成

本产品手册按以下所示组织而成。

您可使用 Adobe Reader 或 Preview (Mac) 来查看 PDF 手册。

《首先阅读》 (小册子)	本手册提供从包装箱取出打印机后如何对其进行设置的信息。务必阅读本手册以安全地执行操作。
安全指导	本部分提供必须遵守的信息，以防止对用户或他人造成危害或者财产损失。务必阅读本部分以安全正确地执行操作。此部分内容包括在《首先阅读》中。
《客户支持》(PDF)	本手册提供了客户支持的相关信息。
《在线手册》	
《用户指南》 (本手册)	本手册介绍了如何使用打印机。

查看视频手册

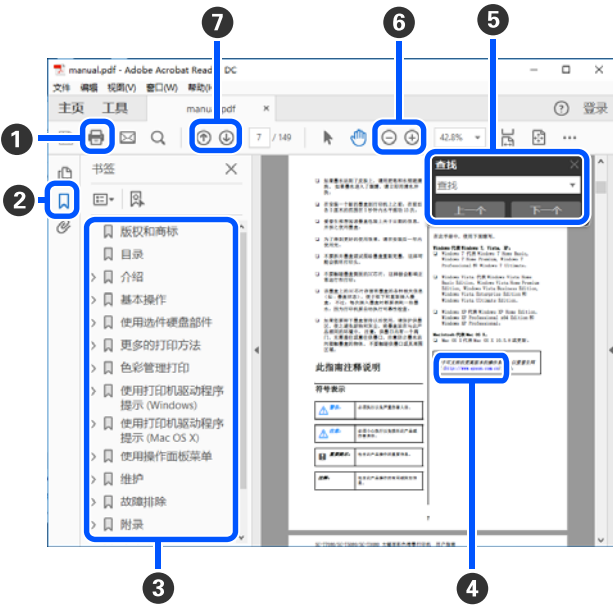
单击《在线手册》首页中的[爱普生视频手册](#)，或者单击以下蓝色文字以查看手册。

[爱普生视频手册](#)



查看 PDF 手册

本节以 Adobe Acrobat Reader 为例介绍在 Adobe Acrobat Reader DC 中查看 PDF 的基本操作。



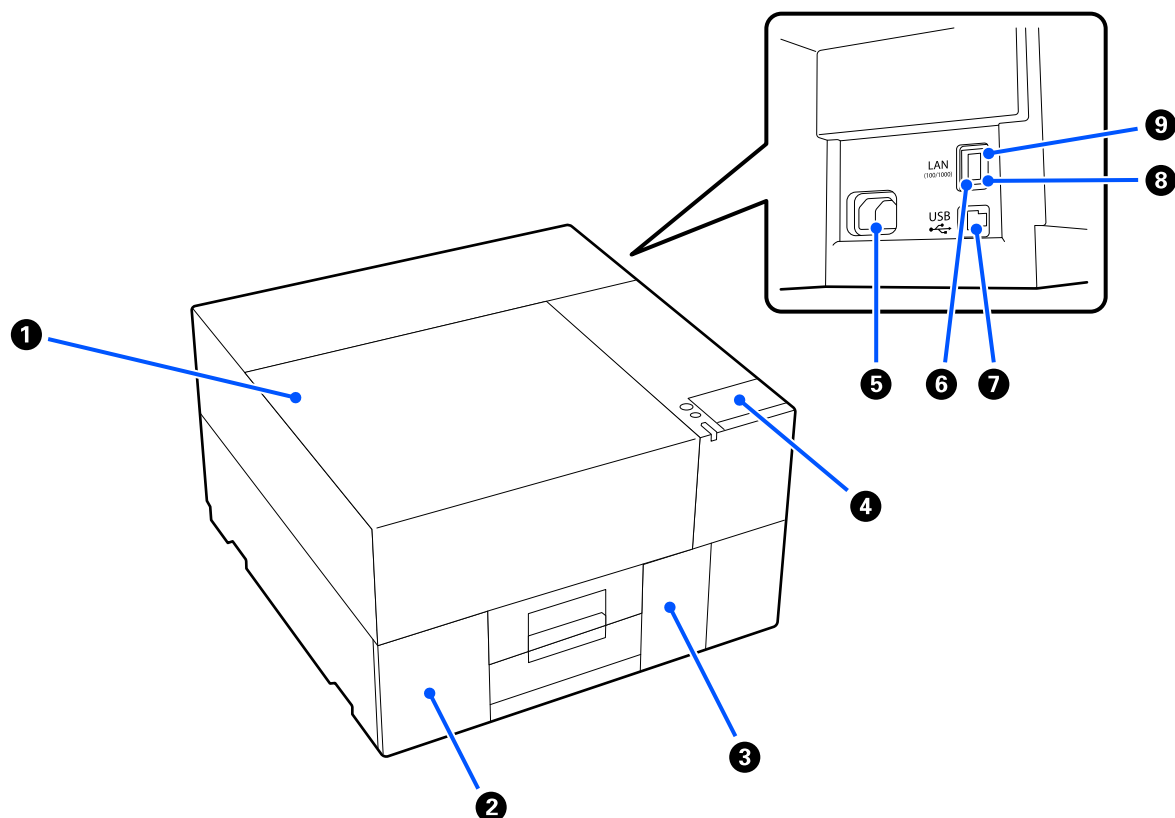
- 1 单击此图标可以打印 PDF 手册。
- 2 每次单击此按钮时，将隐藏或显示书签。
- 3 单击标题可打开相关页面。
单击 [+] 可打开层次结构中更低级别的标题。
- 4 如果参考显示为蓝色文本，则单击蓝色文本可打开相关页面。
要返回到原始页面，请执行以下操作。
对于 Windows
同时按 Alt 键和 ← 键。
对于 Mac
同时按 command 键和 ← 键。
- 5 可以输入并搜索关键词，如想要确认项目的名称。
对于 Windows
在 PDF 手册中的一个页面上点击右键，在显示的菜单中选择**查找**，打开搜索工具栏。
对于 Mac
在**编辑**菜单中选择**查找**，打开搜索工具栏。

- 6 要放大显示中太小而无法看清楚文本，请单击 + 。单击 - 可缩小文本。要指定并放大插图或屏幕截图的某个部分，请执行以下操作。
对于 Windows
右键单击 PDF 手册中的页面并在所显示的菜单中选择**选框缩放**。指针将变为放大镜，您可以使用放大镜来指定要放大的位置范围。
对于 Mac
按以下顺序进行操作就可以把指针变为放大镜：单击**视图**菜单 — **缩放** — **选框缩放**。您可以将指针用作放大镜来指定要放大的位置范围。
- 7 打开上一页或下一页。

介绍

打印机部件

前部和后部

**❶ 打印机盖**

当装入介质、更换耗材或清洁时打开此盖。

当使用打印机时通常关闭。

❷ 墨舱盖

当摇晃或更换墨包时打开此盖。

🔗 第 66 页的“定期摇晃墨包”

🔗 第 63 页的“更换墨包”

❸ 维护盖

打开以更换刮片单元。

🔗 第 64 页的“更换刮片单元”

❹ 操作面板

🔗 第 12 页的“操作面板”

介绍

⑤ 电源接口

在此处插入打印机随附的电源线。

⑥ LAN 端口

在此连接网络线缆。使用屏蔽双绞线网络线缆（5e 类或更高）。

⑦ USB 端口

在此连接 USB 数据线。

⑧ 数据指示灯

通过亮或闪烁来指示网络连接状态和数据接收。

亮 ： 已连接。

闪烁 ： 已连接。正在接收数据。

⑨ 状态指示灯

通过指示灯的颜色来指示网络传输速度。

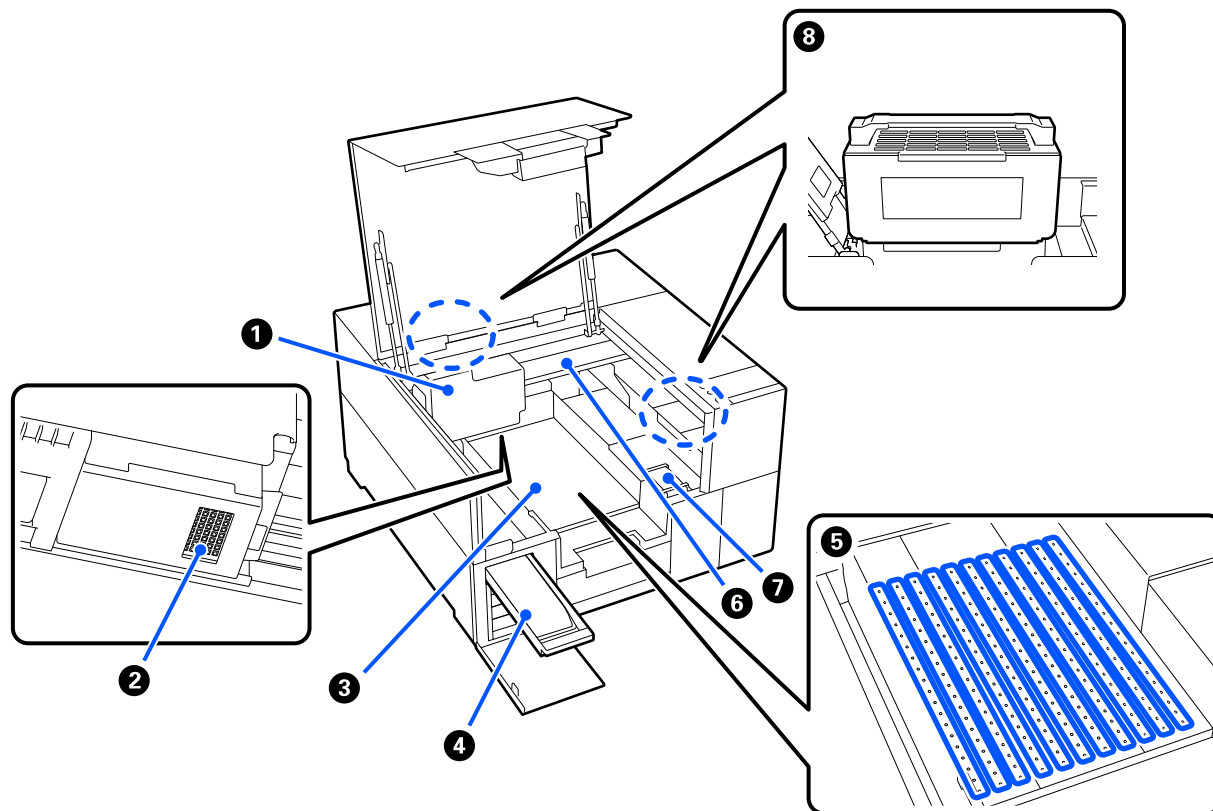
红色 ： 100Base-TX

绿色 ： 1000Base-T

介绍

内部

以下部位的污垢可能会降低打印质量。请遵照以下各项的参考页中所述，进行定期清洁和更换。



❶ 打印头

打印头左右来回移动时通过高密度喷嘴喷墨打印。

请勿手动移动打印头。

❷ UV 固化灯

打印过程中，UV 固化灯照射墨水使其固化。如果有墨水积聚在灯泡表面的 UV 固化灯盖上，则可能导致墨水难以固化，因此需使用随附的刮刀每月至少清洁一次 UV 固化灯盖。

☞ 第 62 页的“清洁 UV 固化灯盖”

❸ 介质平台

在此放置介质。

☞ 第 55 页的“将介质装入到介质平台”

❹ 墨水托架

按标签指示将墨包安装到墨水托架，然后将其滑入打印机。

将所有墨水托架插入打印机。

❺ 介质吸附孔

通过吸附孔吸入空气，以便吸附介质。

吸附过程中，必须覆盖所有吸附孔。

❻ 字车架

将打印头从打印机的后部移动到前部。

介绍



重要:

请勿对字车架的上表面施力。如果上表面弯曲或损坏，可能无法正常打印。

⑦ 刮片单元

用于刮去粘在打印头喷嘴上的墨水。刮片单元属于耗材。如果信息显示需要更换，请进行更换。

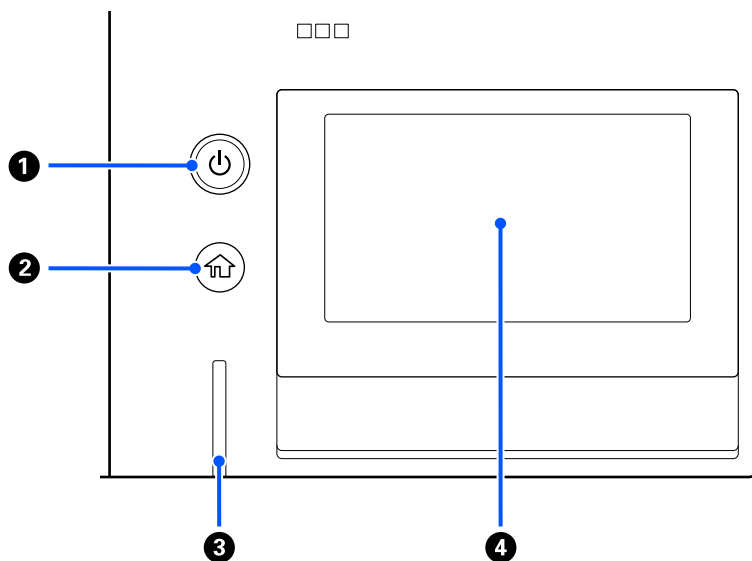
 [第 64 页的“更换刮片单元”](#)

⑧ 空气过滤器

吸收 UV 墨水散发出的气味。空气过滤器属于耗材。当气味变得明显时，请进行更换。建议的更换周期为 6 个月。空气过滤器分别位于前部和后部。请同时更换这两个空气过滤器。

 [第 65 页的“更换空气过滤器”](#)

操作面板



❶ 按钮（电源按钮）

打开和关闭打印机电源。

按钮周围是环形指示灯，通过亮或闪烁来指示打印机的运行状态。

亮 ： 打印机电源打开。

闪烁 ： 打印机正在操作，如：正在接收数据或正在关机。

灭 ： 打印机电源关闭。

❷ 按钮（主界面）

显示菜单时按此按钮可返回主界面。当 按钮（主界面）不可用时，该按钮指示灯熄灭。

❸ 报警信号灯

当出现错误时，此指示灯亮或闪烁。

亮或闪烁 ： 发生错误。错误类型取决于指示灯如何亮或闪烁。

请在操作面板屏幕上检查错误的内容。

灭 ： 无错误。

❹ 屏幕

此触摸屏可以显示打印机状态、菜单和错误信息。您可以通过轻轻触摸（点按）屏幕来选择屏幕上显示的菜单项和选项，并在保持手指触摸屏幕的同时移动手指来滚动屏幕。

📖 第 13 页的“了解并操作显示屏”

了解并操作显示屏

使用操作面板的注释说明

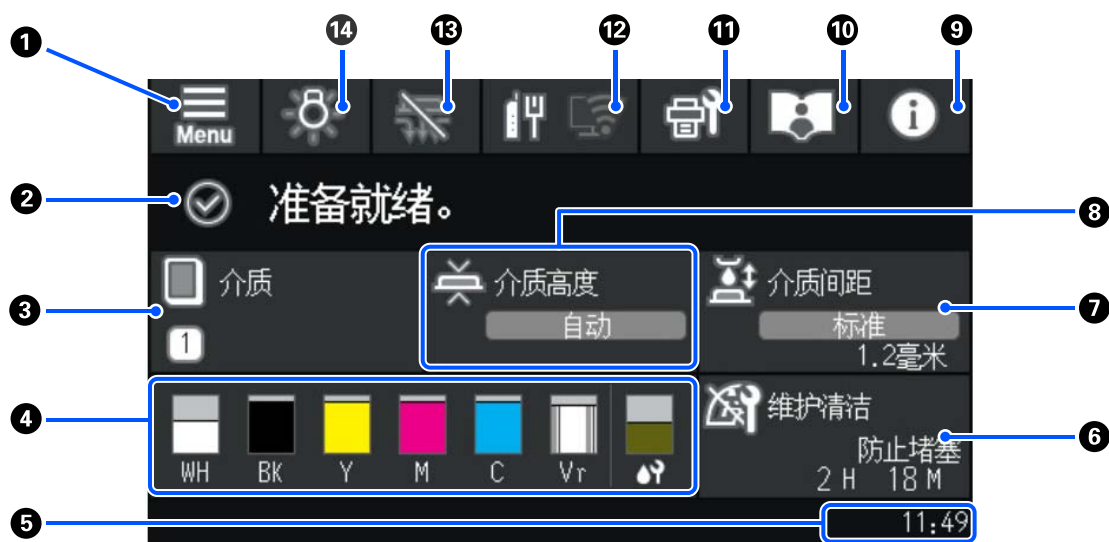
- ❑ 请使用您的手指触按面板。只有当您用手指触按时，面板才会有反应。
- ❑ 当用手指以外的物体触按时、当用湿的手指或戴着手套操作时，或在面板上有保护膜或贴纸的情况下进行操作时，面板可能会没有反应。
- ❑ 请勿使用圆珠笔或自动铅笔等尖锐物体进行操作。否则，可能会损坏面板。
- ❑ 如果面板变脏，请使用软布将其擦净。如果面板过脏，请将软布在中性洗涤剂的稀释溶液中浸泡后彻底拧干，然后擦去污垢，再用软干布进行擦拭。请勿使用挥发性化学品，如稀释剂、苯或酒精。否则，可能会损坏面板表面。
- ❑ 请勿在温度或湿度快速变化的环境中使用本产品。面板内部可能会发生凝结，导致性能下降。
- ❑ 屏幕上的一些像素可能不亮，或可能保持常亮。另外，由于液晶显示屏的特性，亮度可能不均匀，但这并非故障。

屏幕浏览

本节介绍了显示屏的三种状态：主界面、接收打印任务和正在打印。

主界面

您可以执行设置并检查打印机的状态。



1 (菜单)

显示设置菜单。

[第 72 页的“操作面板菜单”](#)

介绍

② 状态显示区域

显示通知，如打印机的状态和何时更换耗材。该区域仅会显示最近的通知。当出现多个错误或警告时，可通过按 **9** 中的 （打印机状态）查看所有通知。

③ 介质信息

显示当前选择介质设置的名称和编号。按此区域可使用介质管理菜单选择已注册的介质。

④ 耗材的状态

墨包和刮片单元的状态如下所示。按此区域可显示详细信息屏幕，您可以检查耗材的编号等信息。



墨包状态

显示墨水的大致剩余量。剩余墨量变少时，指示条也会降低。指示条下方的字母是颜色的缩写。缩写与墨水颜色的关系如下所示。

BK : 黑色

Y : 黄色

M : 洋红色

C : 青色

WH : 白色

Vr : 光油

根据墨包状态的不同，也会出现不同的图标。图标的含义如下。



: 墨量低。您需要准备一个新的墨包。



: 已到摇晃墨包的时间。请摇晃墨包。

 [第 66 页的“定期摇晃墨包”](#)



刮片单元状态

显示刮片单元的剩余量。刮片单元剩余量变少时，指示条也会降低。

出现  图标时，表示您需要准备一个新的刮片单元。

⑤ 时间

显示当前时间。

⑥ 何时执行维护清洗的通知

显示执行维护清洗的剩余时间。

提供以下 2 种类型的维护清洗。

☐ 定期搅动：通过搅动白色墨水中的沉淀进行清洗

☐ 防止堵塞：用于防止喷嘴硬化的清洗

按此区域可显示在计划时间之前执行清洗的屏幕。快要执行维护清洗时，在计划时间之前执行清洗可以有效防止打印中断。

⑦ 介质间距

介绍

显示介质与打印头之间的距离。

按此区域可显示**介质间距**的设置屏幕。建议使用 1.2 毫米的介质间距。如果使用更宽的介质间距，可能会导致打印头喷嘴堵塞，造成打印机内部污染。

8 介质高度

显示当前所选介质的高度。

按此区域可设置是通过**自动**还是手动输入的方式来获取介质高度。设置为**自动**时，打印时会自动测量介质高度。

9 (打印机状态)

当有通知（例如耗材不足）时， 会显示在图标右上角，如 。在屏幕上按**消息列表**可显示需处理事项通知的列表。在列表中点按相关项目，可查看其详细信息及处理步骤。项目处理后会从列表中删除。

10 (链接到手册)

通过扫描显示的二维码，可以直接访问《在线手册》。

视您所在国家或地区而定，可能会显示让您直接访问爱普生视频手册的二维码。

11 (维护)

屏幕上显示的维护菜单，您可以执行打印头维护和更换耗材等操作。

12 (网络连接状态和网络设置)

网络连接状态通过以下图标显示。按此区域可切换网络连接状态。

 [第 32 页的“更改网络连接方法”](#)



：未连接到有线网络，或者未设置有线网络或无线网络



：已连接到有线网络



：无线网络 (Wi-Fi) 已禁用



：正在搜索 SSID、未设置 IP 地址，或者信号强度为 0 或信号差



：已连接到无线网络 (Wi-Fi)
线条的数量指示信号强度。线条越多，信号强度越好。



：Wi-Fi Direct (simple AP) 连接已禁用



：Wi-Fi Direct (simple AP) 连接已启用

13 (吸附介质)

利用空气吸附功能，防止打印过程中介质平台上的介质移位。将薄介质放在介质平台上时使用此功能。

根据吸附状态，图标变化如下。



：吸附功能开。在此状态时按下按钮，可关闭吸附功能。



：吸附功能关。在此状态时按下按钮，可打开吸附功能。

 [第 55 页的“将介质装入到介质平台”](#)

介绍

14 (内部照明灯)

切换内部照明灯的开 / 关。内部照明灯打开时，按此按钮可将其关闭。内部照明灯关闭时，按此按钮可将其打开。根据打印机操作的状态，即使将其打开，该照明灯可能也不会亮起。

接收打印任务时

将打印任务发送到打印机时，将显示以下屏幕。

本节仅介绍此屏幕与其他屏幕的不同之处。



1 (开始)

按此区域开始打印。

2 (取消)

如果您按下此区域，将显示取消任务确认屏幕。选择**是**并按**确定**可取消当前打印任务。

介绍

打印时

开始打印会切换到以下屏幕。本节仅介绍此屏幕与其他屏幕的不同之处。



❶ 状态显示区域

- 进度条的颜色会从该区域的左侧边缘逐渐过渡到右侧边缘，以显示打印进度。进行多层打印时，该区域会显示每层的打印进度。
- （暂停）图标显示在该区域的右侧边缘。与收到打印任务后屏幕上显示  时的操作相同。

❷ 设置 / 状态确认区域

显示打印机的设置及当前打印的打印任务。正在打印时，无法更改设置。

介绍

操作步骤

主界面、打印任务接收屏幕和打印屏幕上的灰色按钮部分是操作区域。按下后会改变屏幕显示和设置。带有黑色背景的区域是显示区域。按下此区域不会有任何响应。



按下操作区域时会执行相关操作。如下所示，当显示滚动条时，可以通过在屏幕上上下移动（滑动）手指来滚动屏幕。您还可以通过按下滚动条上的向上和向下图标进行滚动。



显示**如何 ...** 按钮时（如在信息屏幕中），按此按钮可查看操作步骤的指南。



使用和存放的注释说明

适合安装的工作台和位置

请将打印机安装在满足以下条件的工作台或其他支架上。

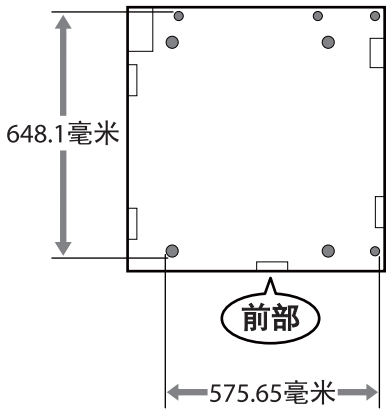
有关适合使用打印机的温度、湿度及其他环境条件，请参阅“规格表”。

 第 99 页的“规格表”

适合安装的工作台

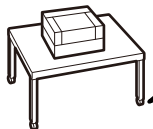
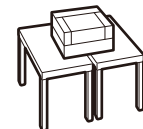
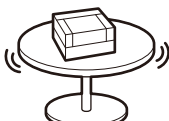
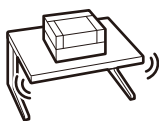
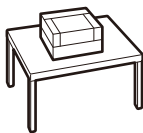
安装打印机的工作台需满足以下条件。

- ❑ 尺寸应大于下图中所示的橡胶支脚的间距



- ❑ 高度应介于 600 至 800 毫米之间，深度应超过 700 毫米
- ❑ 可承受至少 100 千克的重量，且很稳固

OK

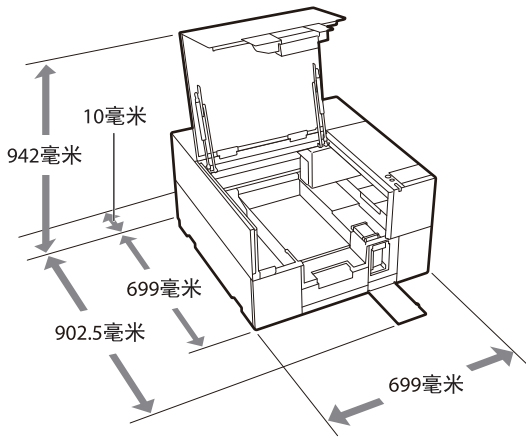


- ❑ 上表面平整稳固，无凹凸不平或翘曲现象
安装过程中，请勿在上表面与打印机之间放置任何物品。如果表面凹凸不平或放置了不必要的物品，可能会堵塞底部的通风孔，或者使橡胶支脚以外的部分承受重量，从而导致打印机故障。

适合安装的位置

请将打印机安装在如下所述的位置。

- ❑ 与图中所示尺寸保持一致且不会受到振动影响的位置



- ❑ 应有专用电源插座的位置
- ❑ 应有通风设施的位置（推荐）

使用打印机的注释说明

当使用此打印机时注意下面要点以避免损坏、故障和打印质量下降。

当使用白色墨水时，除注意本节所述要点外，还需注意其他注释说明。检查以下要点。

 第 21 页的“处理白色墨水的注释说明”

- ❑ 打印机所使用的 UV 墨水在受到阳光或荧光灯照射时会固化。请勿在阳光直射的情况下使用打印机。否则可能会导致打印头喷嘴堵塞。
- ❑ 当使用打印机时，观察操作温度和湿度应在“规格表”中描述的范围。
 第 99 页的“规格表”
当在干燥的区域或空调环境下操作时，请注意干燥，保持在指定的湿度范围内。

介绍

- ❑ 请勿将打印机安装到靠近热源的地方，或通风设备、空调或处理机直接吹到的地方。不遵循此注意事项可能会导致打印头喷嘴变干和堵塞。
- ❑ 如果在发生错误时关闭电源，可能会导致打印头喷嘴堵塞。在此情况下，请再次打开电源。稍等片刻后，打印机将自动执行维护。
- ❑ 当电源打开时，请勿拔下电源插座或通过断路器断开电源。否则可能会导致打印头喷嘴堵塞。在此情况下，请再次打开电源。稍等片刻后，打印机将自动执行维护。
- ❑ 为了保持打印头处于良好的状况，即使是未使用打印机，在执行打印头清洗和其他维护操作时也会消耗所有颜色的一些墨水。
- ❑ 当打印机正在操作时请勿取下墨包。否则可能会发生故障。
- ❑ 应根据使用频率或推荐的时间间隔来执行维护，如：清洗和更换耗材。如果没有执行维护，打印质量将下降。
🔗 第 58 页的“维护”
- ❑ 为使打印头保持在较好的工作状态，当打开打印机时会执行维护。如果经常打开或关闭打印机，每一次的维护操作都会耗费一些墨水。我们推荐保持电源打开以减少墨水的消耗。
- ❑ 由于 UV 墨水的特性，如果介质或固定介质的夹具表面凹凸不平，则 UV 固化灯发出的光线容易反射回打印头，而打印头喷嘴受到这种表面状况的影响可能会堵塞。开始打印前，请确认喷嘴未堵塞。此外，请勿在金属介质或镜面上打印。
- ❑ 并排打印多份介质时，请填充介质之间的间距。如果介质之间留有间距，可能会导致喷嘴堵塞。请参见以下部分，了解使用夹具的注意事项。
🔗 第 53 页的“装入介质的注释说明”
- ❑ 打印机的介质平台可承受重达 3 千克（含夹具）的介质，但此承载能力是针对均匀负荷的情况，所以请注意以下几点。
 - ❑ 请勿施加任何局部负荷
 - ❑ 除打印时以外，请勿留置已安装的夹具
- ❑ 打印机属于精密器械，请勿使其遭受过大力量或冲击。亦勿随意将手伸入打印机内，例如伸入盖子或墨包的固定插槽内。

- ❑ 请不要将本产品放在低温或多尘的地方。请妥善使用 / 保管本产品，以避免因使用 / 保管不当（如鼠害、液体渗入等）造成故障、损坏。

不使用打印机时的注释说明

当存放打印机时请注意以下要点。如果不正确存放打印机，您可能在下次使用时不能正确打印。

当使用白色墨水时，除注意本节所述要点外，还需注意其他注释说明。检查以下要点。

🔗 第 21 页的“处理白色墨水的注释说明”

- ❑ 如果打算长时间不使用打印机，需执行长期存放（2 周或以上）前的维护操作。请与爱普生认证服务机构联系。
- ❑ 如果在长期存放打印机前未执行存放前维护操作，且打算长时间不使用，至少每 14 天开机一次。
如果很长时间未使用打印机，打印头喷嘴可能会堵塞。在打开打印机电源和启动后，将自动执行维护清洗。维护清洗防止堵塞打印头并保持打印质量。在维护清洗完成之前不能关闭打印机电源。
- ❑ 如果您长期不使用打印机，确保您在打印前检查打印头喷嘴。如果检测到打印头的喷嘴堵塞，请执行打印头清洗。
🔗 第 67 页的“检查堵塞的喷嘴”
- ❑ 存放打印机之前，确认打印头是否位于后部的右侧。如果打印头不在后部的右侧，请打开打印机电源，确认打印头已移动到后部的右侧，然后再关闭打印机电源。
- ❑ 当存放打印机时，关闭所有盖以防止灰尘和其他异物进入。
如果很长时间不使用打印机，使用一块防静电的布或其他的布来盖住打印机。
打印头的喷嘴非常小，如果细小的灰尘进入打印头，打印头很容易堵塞，您可能不能正确打印。

处理墨包的注释说明

使用之前，请阅读物质安全技术说明书（Safety data sheet）。

请联系爱普生取得。

介绍

要保持良好的打印质量，处理墨包时请注意下面几点。

当使用白色墨水时，除注意本节所述要点外，还需注意其他注释说明。检查以下要点。

第 21 页的“处理白色墨水的注释说明”

- ❑ 当首次安装墨包时，需要较多墨水给打印头的
所有喷嘴充墨以使打印机准备就绪可以打印。
提前准备更换墨包。
- ❑ 当墨包尚未装入打印机时，请勿将其放在阳光
直射或荧光灯之下。拆封后，始终将墨包存放
在包装盒或遮光袋中，并保管在阴凉、避光的
场所。
- ❑ 将未拆封的墨包存放于室温下，避免阳光直
射。
- ❑ 要确保打印质量，建议在下述的日期前尽早用
完墨包中的墨水：
 - ❑ 包装上显示的有效日期
 - ❑ 从插入墨水托架起一年
- ❑ 长时间存放在低温下的墨包，使用前请将其在
室温下放置至少 3 个小时。
- ❑ 请勿触摸墨包上的 IC 芯片。否则可能会导致
不能正常运行和打印。
- ❑ 除非在打印机的所有墨水托架中都安装了墨
包，否则打印机无法进行打印。
- ❑ 请勿在存放打印机时取出已安装的墨包。否则
打印机中的墨水可能会变干，从而导致无法正
常打印。即使不使用打印机时，也应将墨包保
留在所有墨水托架中。
- ❑ IC 芯片中存储有墨量和其他数据，在取出和
重新安装后墨包仍可使用。
- ❑ 避免将供墨口弄脏并正确地存放取下的墨包。
供墨口不需要盖帽，因为里边有一个阀门。
- ❑ 取下的墨包在供墨口周围可能会有墨水，因此
取下墨包时，注意不要触摸供墨口。
- ❑ 在墨包接近使用寿命时，打印机可能会停止打
印，这是为了保护打印头。
- ❑ 虽然墨包中可能包含有再生原料，但不影响打
印机的功能或性能。

- ❑ 请勿拆开或改装墨包。否则您可能不能正常打
印。
- ❑ 请勿摔落或在硬物上敲打墨包，否则墨水可能
会从墨包泄漏。
- ❑ 每两周必须取下打印机中安装的墨包（除了
WH 墨包之外）并彻底摇晃一次。
WH 墨包在开始每天的打印工作之前必须取下
并彻底摇晃。
您无需摇晃光油墨包。
摇晃方法  第 66 页的“定期摇晃墨包”

处理白色墨水的注释说明

白色墨水的特性是容易沉淀（墨水颗粒沉淀到液
体的底部）。如果在此状态下使用墨水，打印质
量可能下降或打印机可能发生故障。请注意下面
事项以便在较好的情况下使用打印机。

- ❑ 已经装入的墨包在开始工作前及每 24 小时
（当显示信息时）必须取下并彻底摇晃一次。
 第 66 页的“定期摇晃墨包”
- ❑ 由于墨水成分在墨管中沉淀，可能导致打印质
量下降。如果发生打印输出中的白色比原始白
色淡或白色不均匀，请参见以下部分。
 第 90 页的“白色比原始白色淡或白色不均
匀”
- ❑ 当存放墨包时，将其平放（保持水平）。如果
墨包直立放置，即使摇晃墨包也可能不能清除
沉淀。

处理介质

当处理和存放介质时注意下面几点。如果介质的
存放环境不符合要求，打印质量可能不理想。

处理注释说明

- ❑ 在容易产生静电的介质上打印前，请先消除静
电。
- ❑ 打印前，确保介质表面干净整洁。
- ❑ 视介质的材料而定，本打印机可能无法打印某
些介质。大批量打印之前，请确保先在与实际
所用介质相同的介质上做打印检测，以确认打
印质量。
- ❑ 小心不要折叠单页介质或损坏可打印面。

介绍

- ❑ 保持介质干燥。
- ❑ 避免放置位置受到阳光直射、过热或潮湿。
- ❑ 存放容易翘曲的介质时，将介质放在小于介质的平坦表面上，这样有助于减少介质的翘曲现象。另外，如果将翘曲的介质放在介质平台上，介质可能无法正确吸附。
- ❑ 单页介质可能会因室内温度和湿度而膨胀或收缩，因此，在刚打开介质包装后，请勿立即使用。打开包装后，将介质放在打印机附近至少 30 分钟，再将其装入打印机。
- ❑ 请勿使用翘曲的介质。如果打印头与介质相互碰触，可能会导致喷嘴堵塞。

在翘曲的介质上打印时，请使用纸胶带将边缘粘住，避免其在打印过程中翘起。

处理打印后的介质

要保持长时间高质量打印效果，注意下面要点。

- ❑ 请勿摩擦或刮划打印输出面。如果摩擦或刮划打印输出面，墨水可能脱落。
- ❑ 请勿触碰打印输出面，否则墨水可能脱落。
- ❑ 请勿折叠打印输出面。否则已固化的部分可能开裂。
- ❑ 在某些介质上，墨水可能无法充分固化。如果发生这种情况，通过 Epson Edge Print Pro 打印后，在分层的数量和顺序中设置单层（仅紫外线照射），仅执行额外的 UV 固化灯照射而不进行打印。有关更多详细信息，请参见 Epson Edge Print Pro 的手册。

支持的介质（消耗品 / 耗材）

以下介质可以装入到打印机的介质平台上。

介质厚度	70 毫米或以下
介质重量	3 千克（含夹具）
最大尺寸	299 x 212 毫米

有关不适合打印的某些介质类型，请参见以下部分。

 第 53 页的“装入介质的注释说明”

注释：
在不同的国家 / 地区，可购买到的爱普生介质 / 打印纸种类会有所不同。

因为制造商随时都有可能改变任何一种品牌或型号的介质 / 打印纸的质量，所以爱普生不能保证任何一种非爱普生品牌或型号的介质 / 打印纸的质量。

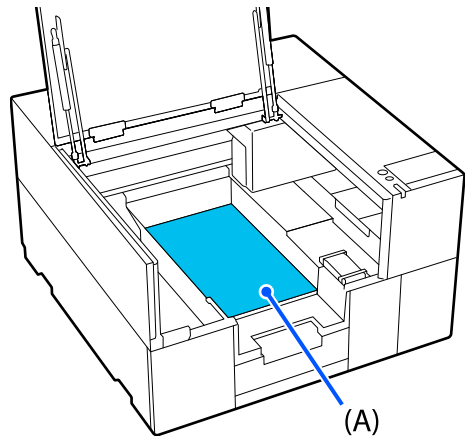
大批量购买介质 / 打印纸或大批量打印之前，请确保先做介质 / 打印纸的样品打印检测。

有关介质平台规格，请参见以下部分。

介绍

介质平台规格

将介质或夹具放在打印机的介质平台 (A) 上之前，请确认以下内容。

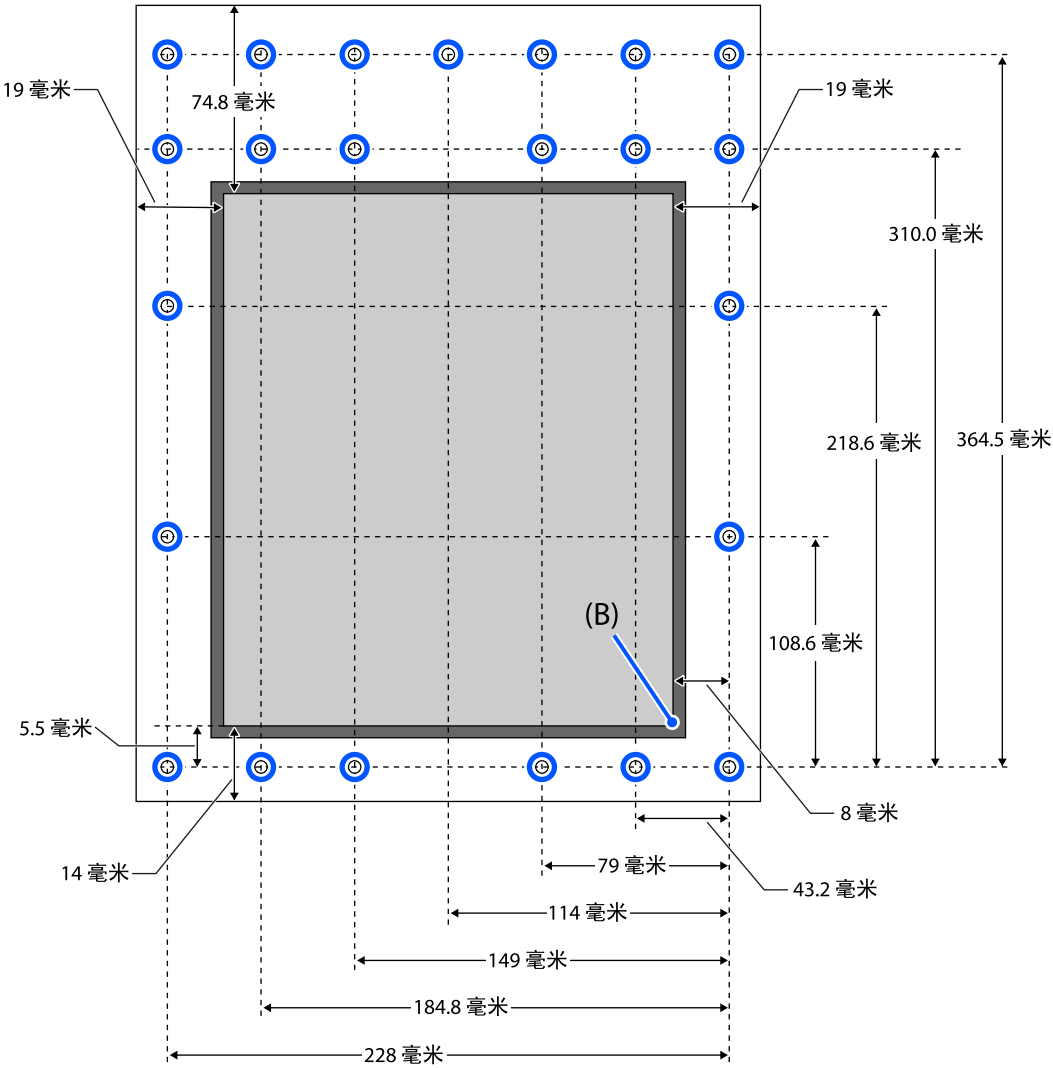


下图显示了介质平台表面的图像。下表显示了介质平台的尺寸和可打印区域。

介质平台尺寸	387.8 x 250 毫米
可打印区域	299 x 212 毫米

- ☐ (B) 表示原点。
- ☐  表示可打印区域。
- ☐  表示凹槽。
- ☐ 可以设置夹具，但在可打印区域之外无法进行打印。下图中， 表示可用于安装夹具等的孔的位置。下图中的虚线连接孔的中心。孔径为 18-Φ6±0.05 毫米。

介绍



提供的软件

适用于 Windows 和 Mac 的打印机软件，分别以不同方式提供，且内容也有所不同。

 第 25 页的“提供的软件 (Windows)”

 第 26 页的“提供的软件 (Mac)”

注释：

不提供打印机驱动程序。打印需要 RIP 软件。打印机随附适用于 Windows 的爱普生 RIP 软件“Epson Edge Print Pro”。

爱普生网站提供打印机支持的软件插件。

提供的软件 (Windows)

打印机随附光盘或 epson.sn（网站）上提供的下列软件，可帮助您充分发挥打印机的性能。打印机中还预装了软件。

Epson Edge Print Pro（打印机随附光盘上提供）

Epson Edge Print Pro 是一款使用方便、操作简单的 RIP 软件。

该软件需通过互联网安装。有关安装说明，请参见《首先阅读》（小册子）。

您在安装 Epson Edge Print Pro 时，会同时安装爱普生通讯驱动程序和 Epson Edge Dashboard。

 第 27 页的“使用 Epson Edge Print Pro（仅限 Windows）”

epson.sn 提供的软件

epson.sn（网站）提供基本软件。请从 <https://epson.sn> 下载安装。

有关各软件应用程序的更多信息，请参见各软件应用程序的在线帮助。

软件名称	摘要
EPSON Software Updater	☐ 该软件检查互联网上是否提供了新软件或更新信息，并安装软件。还可以更新打印机的手册。 ☐ 当打印机固件更新可用时通知您。您可以按照向导指示下载并更新固件。
爱普生通讯驱动程序	使用 Epson Edge Dashboard 或 Epson Edge Print Pro 时，或者通过 USB 连接计算机和打印机使用市售 RIP 时，需要爱普生通讯驱动程序。确保已安装这些软件。
EpsonNet Config SE	使用此软件，您可从计算机对打印机配置各种网络设置。此功能很有用，其允许您使用键盘输入地址和名称。

介绍

软件名称	摘要
Epson Edge Dashboard	安装后，会作为常驻软件运行。其可对爱普生打印机提供以下控制操作。 ☐ 可以收到有关更新打印机固件的通知，并更新固件。 ☐ 可以收到 epson.sn 网站发布的已安装软件和手册的更新信息（更新信息送达时，只需启动 EPSON Software Updater 即可轻松更新）。 ☐ 当使用市售 RIP 软件时，通知所注册打印机的状态。 ☐ 计算机安装 Epson Edge Dashboard 后，可以监控通过网络或 USB 连接与计算机连接的打印机的状态。  第 27 页的“使用 Epson Edge Dashboard”

Web Config（已预装在打印机中）

此软件已预装在打印机中。您可以通过网络从 Web 浏览器启动。

此软件适用于网络管理员。

可以使用 Web Config 配置网络安全设置。该软件还提供电子邮件通知功能，用于通知打印机发生错误及其他问题。

 [第 29 页的“使用 Web Config”](#)

提供的软件 (Mac)

随附的光盘仅适用于 Windows。适用于 Mac 的软件有以下两种。

Epson Edge Dashboard（爱普生网站上提供）

安装后，会作为常驻软件运行。该软件提供以下功能。

- ☐ 可以收到有关更新打印机固件的通知，并更新固件。
- ☐ 当使用市售 RIP 软件时，通知所注册打印机的状态。
- ☐ 计算机安装 Epson Edge Dashboard 后，可以监控通过网络或 USB 连接与计算机连接的打印机的状态。

 [第 27 页的“使用 Epson Edge Dashboard”](#)

Web Config（已预装在打印机中）

此软件已预装在打印机中。您可以通过网络从 Web 浏览器启动。

此软件适用于网络管理员。

可以使用 Web Config 配置网络安全设置。该软件还提供电子邮件通知功能，用于通知打印机发生错误及其他问题。

 [第 29 页的“使用 Web Config”](#)

使用 Epson Edge Print Pro (仅限 Windows)

启动步骤

可以使用以下任意一种方法启动应用程序。

- ☐ 双击桌面上创建的快捷方式图标。
- ☐ 单击 Windows 开始按钮 - **所有程序 - Epson Software - Epson Edge Print Pro**。

有关详细信息，请参见 Epson Edge Print Pro 在线帮助。

关闭步骤

从屏幕左上角的文件中选择**完成**。

使用 Epson Edge Dashboard

注释：

该软件会根据需要进行更新以改善可用性并增强功能。有关详细信息，请参见软件手册。

启动步骤

Epson Edge Dashboard 是一个网络应用程序。

1

可以使用以下方法启动应用程序。

Windows

单击桌面工具栏上的 **Epson Edge Dashboard** 图标，然后选择**显示 Epson Edge Dashboard**。



Mac

单击桌面菜单栏上显示的 **Epson Edge Dashboard** 图标，然后选择**显示 Epson Edge Dashboard**。



2

Epson Edge Dashboard 将启动。

注册打印机

Epson Edge Dashboard 可以监控和管理已注册的打印机，并将介质设置复制到这些打印机。

在 Windows 上使用时，打印机可以自动注册。这样就能在启动 Epson Edge Dashboard 后立即对打印机进行监控和管理。如果打印机未自动注册，请确认您是否在以下条件下使用，然后手动注册。

- ☐ 已在计算机上安装了打印机提供的通讯驱动程序
- ☐ 计算机与打印机已连接
- ☐ 打印机处于待机状态

打印机不会自动注册到 Mac。首次启动 Epson Edge Dashboard 时，在显示的打印机注册屏幕上手动注册打印机。

手动注册步骤

1

检查打印机列表上显示的打印机。

Windows

确保想要注册的打印机在打印机列表上显示。根据需要，单击**添加搜索**以搜索可以注册的打印机。找到的打印机会添加到打印机列表。

Mac

- ☐ 如果通过 USB 连接计算机和打印机

单击**添加搜索**可将打印机添加到列表中。

- ☐ 如果通过网络连接计算机和打印机

单击**搜索选项**，输入打印机在网络上的 IP 地址，然后单击 **+**。随后，单击**添加搜索**可将所需的打印机添加到列表中。

介绍

- 2 在要注册打印机的打印机名称旁添加 ✓ 标记。
- 3 单击应用。
- 对打印机列表做出的更改已应用。

关闭步骤

关闭 Web 浏览器。

使用 EPSON Software Updater（仅限 Windows）

注释：
EPSON Software Updater 并非所有地区均可用。

检查软件更新可用性

- 1 检查以下状态。
- ☐ 计算机已连接到互联网。
 - ☐ 打印机和计算机可以进行通讯。
- 2 启动 EPSON Software Updater。
- Windows 8.1**
在搜索超级按钮中输入软件名称，然后选择显示的图标。
- 除 Windows 8.1 之外**
单击开始按钮 - 所有程序（或程序）- Epson Software - EPSON Software Updater。

注释：
您还可以通过单击桌面任务栏的打印机图标并选择**软件更新**来启动。

- 3 选择您的打印机，然后单击  检查是否有更新软件。



- 4 选择要更新的软件和手册，然后单击“安装”按钮开始安装。



显示“Firmware Updater”时，表示有可用的更新固件。选择“Firmware Updater”，单击“安装”按钮以自动启动 Firmware Updater 并更新打印机固件。

按照屏幕提示操作。

重要：
更新时请勿关闭计算机或打印机。

介绍

注释:

无法使用 EPSON Software Updater 更新列表中未显示的软件。请查看爱普生网站是否提供了软件的更新版本。

<https://www.epson.com.cn>

接收更新通知

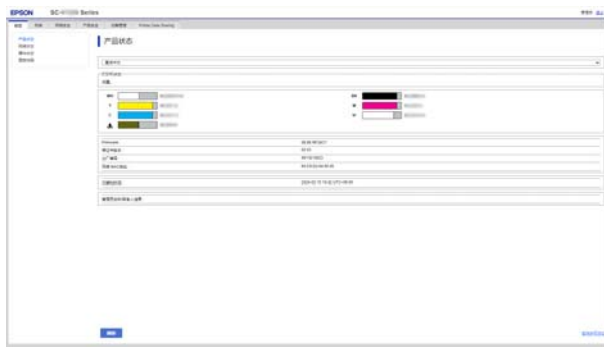
- 1 启动 EPSON Software Updater。
- 2 单击自动更新设置。
- 3 在打印机的**检查间隔**下拉选框中选择检查更新的间隔，然后单击**确定**。

使用 Web Config

本节介绍了如何启动软件并对其功能进行了概述。

功能概述

本节介绍了 Web Config 的主要功能。

**标准用户**

任何用户只需输入打印机的 IP 地址，就能查看以下信息。

- 打印机的状态，例如剩余墨量
- 网络设置的内容（无法更改的设置）

管理员

以管理员身份登录时，还可以使用以下功能。

- 可以检查打印机的固件版本。
- 可以配置打印机网络设置和无法单独使用打印机配置的高级安全设置，如 SSL/TLS 通讯、IPsec/IP 过滤和 IEEE802.1X。

启动步骤

从与打印机连接到同一网络的计算机或智能设备上的 Web 浏览器启动软件。

- 1 按 ，然后依次按**常规设置 - 网络设置 - 高级 - TCP/IP**以检查打印机的 IP 地址。

注释:

也可以通过打印网络连接检查报告来检查 IP 地址。可以通过从主界面依次触摸以下选项来打印报告。

 - **常规设置 - 网络设置 - 网络状态 - 状态页**

- 2 在通过网络连接到打印机的计算机或智能设备上启动 Web 浏览器。
- 3 在 Web 浏览器的地址栏中输入打印机的 IP 地址，然后按**输入**或**回车**键。

格式：

IPv4: [http:// 打印机的 IP 地址 /](http://打印机的 IP 地址/)

IPv6: [http://\[打印机的 IP 地址 \]/](http://[打印机的 IP 地址]/)

示例：

IPv4: <http://192.168.100.201/>

IPv6: [http://\[2001:db8::1000:1\]/](http://[2001:db8::1000:1]/)

要以管理员身份登录，请继续执行下一步。

- 4 单击屏幕右上角的**登录**，输入**用户名**和**当前密码**，然后单击**确定**。

首次登录时，将用户名留空，在管理员密码中输入初始密码，然后单击**确定**。

 [第 30 页的“查看初始密码”](#)

介绍

关闭步骤

关闭 Web 浏览器。

卸载软件

重要：

- ❑ 请使用“计算机管理员”帐号（具有管理员权限的帐号）登录。
- ❑ 提示时输入管理员密码，然后继续操作。
- ❑ 退出可能正在运行的任何其他应用程序。
- ❑ 如果您要在删除爱普生通讯驱动程序后重新安装，请重新启动计算机。

Windows

此部分以卸载爱普生通讯驱动程序为例来介绍如何进行卸载。我们建议您在开始操作前关闭打印机，并断开与计算机的线缆连接。

Windows 11

- 1 单击开始按钮 - **设置**。
显示**设置**屏幕。
- 2 从屏幕左侧的菜单中单击**应用**。
- 3 单击**应用和功能**（或**安装的应用**）。
- 4 单击列表中的 **SC-V1000 Series Comm Driver** 菜单按钮，然后从菜单中选择**卸载**。
请按屏幕提示继续进行操作。
出现确认消息时，请单击**卸载**。

除 Windows 11 之外

- 1 显示控制面板，然后单击**卸载程序**。

- 2 从列表中选择 **SC-V1000 Series Comm Driver**，然后单击**卸载**。

请按屏幕提示继续进行操作。

出现确认消息时，请单击**是**。

Mac

下面介绍了如何删除 Epson Edge Dashboard。

- 1 关闭 **Epson Edge Dashboard**。
- 2 双击**应用程序 - Epson Software - Epson Edge Dashboard - Epson Edge Dashboard Uninstaller**。

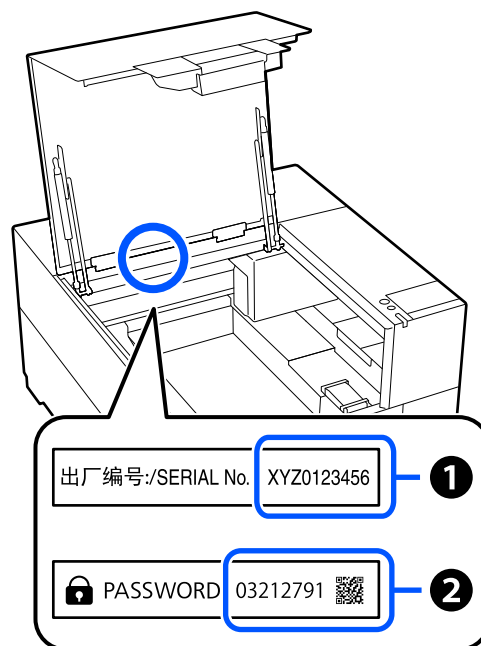
请按屏幕提示继续进行操作。

管理员密码的注释说明

打印机出厂时，每台打印机的初始密码各不相同。开始使用打印机时，我们建议您不要继续使用初始密码；将初始密码更改为您自己的密码。

查看初始密码

初始管理员密码位于粘贴在打印机盖内左侧的标签上。



- ❑ 如果只有一个标签：**❶** 中标签上出厂编号的值即为初始密码。（在插图示例中，初始密码为“XYZ0123456”。）
- ❑ 如果有两个标签：**❷** 中标签上 PASSWORD 的值即为密码。（在插图示例中，初始密码为“03212791”。）

更改密码

- 1** 启动 Web Config，以管理员身份登录。
[🔗 第 29 页的“启动步骤”](#)
- 2** 依次单击**产品安全**标签页和**更改管理员密码**。
- 3** 输入**当前密码**和**新密码**，然后单击**确定**。
根据需要设置**用户名称**。

❗ 重要：
如果忘记密码，请与爱普生认证服务机构联系。

更改网络连接方法

更改网络连接方法

本打印机可以连接到有线网络或无线网络。此外，还支持 Wi-Fi Direct (Simple AP) 功能，使用此功能即使在没有有线网络或无线网络的环境下，也能使用计算机直接与打印机进行无线连接。

打印机无法同时连接到有线网络和无线网络。无论打印机是否连接到网络，都可以进行 Wi-Fi Direct 连接。

本节介绍用于切换连接方法的步骤。

切换到有线网络

1 按主界面上的 。

注释：
图标的形状和颜色因连接状态而异。
 第 13 页的“了解并操作显示屏”

2 按说明。

3 按有线网络设置。

4 禁用接入点的无线网络连接的过程将启动。等待至显示“Wi-Fi 连接禁用。”信息。

5 使用网线连接路由器和打印机。

有关打印机 LAN 端口的位置，请参见以下部分。
 第 8 页的“前部和后部”

切换到无线网络

需要打印机要连接到的接入点的 SSID（网络名称）和密码。请提前确认。可以在网线仍连接的情况下将打印机连接到无线网络。

注释：
如果接入点支持 WPS（Wi-Fi 保护设置），则可以使用**一键加密设置 (WPS)** 或 **PIN 码设置 (WPS)** 连接打印机，而无需使用 SSID 和密码。

1 按主界面上的 。

注释：
图标的形状和颜色因连接状态而异。
 第 13 页的“了解并操作显示屏”

2 按路由器。

3 按更改到 Wi-Fi 连接。

将显示有线网络连接状态的详细信息。

4 查看显示的信息，然后按是。

5 按无线网络设置向导。

6 选择所需的 SSID。

如果未显示所需的 SSID，按**再次搜索**以更新列表。如果仍未显示，按**手动输入**，然后直接输入 SSID。

7 按输入密码，然后输入密码。

注释：
☐ 输入密码时请区分大小写。
☐ 如果直接输入了 SSID，在输入密码之前请将**密码**设置为**可用**。

8 完成输入后，按确定。

9 检查设置，然后按开始设置。

10 按确定以完成步骤。

如果连接失败，选择**网络连接检查**。您可以在屏幕上查看可采取的措施。

 第 33 页的“检查网络连接状态”

11 关闭网络连接设置屏幕。

更改网络连接方法

无线直连 (Wi-Fi Direct)

例如，在打印机未连接到网络，或者您没有登录网络的权限时，可以临时建立与打印机的直接连接。

默认情况下，Wi-Fi Direct 是禁用的。下面介绍从启用 Wi-Fi Direct 到连接的步骤。

注释：

打印机最多可同时连接八台计算机。如果在已连接八台设备的情况下想要连接另一台设备，请断开某台已连接设备与打印机的连接。

- 1 按主界面上的 。

注释：

图标的形状和颜色因连接状态而异。
 第 13 页的“了解并操作显示屏”

- 2 按 **Wi-Fi Direct**。

已启用 Wi-Fi Direct 时，会显示网络 (SSID)、密码、连接的设备数等信息。转至步骤 5。

注释：

当网络 (SSID)、设备名称等在屏幕右边缘截断而导致无法完全显示时，按相应的项目便可显示整个设置值。

- 3 按开始设置。

- 4 按连接到计算机。

- 5 按开始设置。

Wi-Fi Direct 已启用并会显示网络 (SSID) 和密码。

- 6 在想要与打印机连接的设备上打开 Wi-Fi 设置屏幕，选择打印机屏幕上显示的 SSID，并输入屏幕上显示的密码。

- 7 建立连接后，按**完成**以完成步骤。

- 8 按打印机屏幕上的**关闭**以关闭网络连接设置屏幕。

注释：

关闭打印机的电源时，与连接设备的连接会全部断开。若要在重新打开打印机后再次连接，请从步骤 1 开始重新执行步骤。

检查网络连接状态

您可以在打印机屏幕上显示打印机与无线网络路由器（接入点）之间的连接状态。

- 1 按主界面上的 。

注释：

图标的形状和颜色因连接状态而异。
 第 13 页的“了解并操作显示屏”

- 2 按**网络连接检查**。

网络连接检查随即开始。

如果发生错误，请查看下面部分并采取相应操作。

错误代码和解决方法

检查打印机屏幕上显示的错误代码 (E-XX)，然后采取相应操作。

 第 34 页的“E-1”

 第 34 页的“E-2、E-3、E-7”

 第 34 页的“E-5”

 第 34 页的“E-6”

 第 35 页的“E-8”

 第 35 页的“E-9”

 第 35 页的“E-10”

 第 35 页的“E-11”

 第 35 页的“E-12”

 第 36 页的“E-13”

更改网络连接方法

E-1**解决方法：**

- ☐ 确保以太网线缆已妥善连接至打印机、集线器或其他网络设备。
- ☐ 确保集线器或其他网络设备已打开。
- ☐ 如果要通过 Wi-Fi 连接打印机，请重新为打印机进行 Wi-Fi 设置，因为该连接方法已禁用。

E-2、E-3、E-7**解决方法：**

- ☐ 确保无线路由器已打开。
- ☐ 确认计算机或设备已正确连接到无线路由器。
- ☐ 关闭无线路由器。等待约 10 秒，然后将其打开。
- ☐ 将打印机置于更靠近无线路由器的地方，并移除两者之间的所有障碍物。
- ☐ 如果手动输入了 SSID，请检查输入的 SSID 是否正确。您可以在打印机屏幕的**有线局域网/Wi-Fi 状态**中检查 SSID。
- ☐ 如果无线路由器有多个 SSID，请选择所显示的 SSID。如果 SSID 使用不符合标准的频率，打印机不会显示它们。
- ☐ 如果要使用一键加密设置建立网络连接，请确保您的无线路由器支持 WPS。如果您的无线路由器不支持 WPS，则不能使用一键加密设置。
- ☐ 确保 SSID 仅使用 ASCII 字符（字母数字字符和符号）。本打印机无法显示含有非 ASCII 字符的 SSID。
- ☐ 确保连接到无线路由器前已知道 SSID 和密码。如果使用的是无线路由器缺省设置，则 SSID 和密码位于无线路由器的标签上。如果不知道 SSID 和密码，请联系设置无线路由器的人员，或者查看无线路由器随附的文档。
- ☐ 如果连接到通过网络共享设备生成的 SSID，请查看该设备随附文档中的 SSID 和密码。

- ☐ 如果 Wi-Fi 连接突然断开，请检查是否存在下列情况。如果存在这些情况，请通过从以下网站下载软件并运行来重置网络设置。

<https://epson.sn>- 设置

- ☐ 另一台设备使用一键加密设置功能加入到网络。
- ☐ Wi-Fi 网络使用一键加密设置以外的方法建立。

E-5**解决方法：**

确保将无线路由器的安全类型设置为以下类型之一。如果不是以下类型之一，请更改无线路由器上的安全类型，然后重置打印机的网络设置。

- ☐ WEP-64 bit（40 位）
- ☐ WEP-128 bit（104 位）
- ☐ WPA PSK (TKIP/AES)*
- ☐ WPA2 PSK (TKIP/AES)*
- ☐ WPA3-SAE (AES)
- ☐ WPA2/WPA3-Enterprise

*: WPA PSK 也称为 WPA Personal。WPA2 PSK 也称为 WPA2 Personal。

E-6**解决方法：**

- ☐ 检查是否禁用了 MAC 地址过滤功能。如果已启用，请注册打印机的 MAC 地址，确保其未被过滤。有关详细信息，请查看无线路由器随附的文档。您可以在打印机屏幕的**有线局域网/Wi-Fi 状态**中检查打印机的 MAC 地址。
- ☐ 如果无线路由器使用的是带有 WEP 安全的共享验证，请确保验证密钥和索引正确无误。
- ☐ 如果可连接到无线路由器的设备数量少于您要连接的网络设备数量，请对无线路由器进行设置以增加可连接设备的数量。要进行设置，请查看无线路由器随附的文档。

更改网络连接方法

E-8**解决方法：**

- ❑ 如果打印机的“获取 IP 地址”设置为“自动”，则在无线路由器上启用 DHCP。
- ❑ 如果打印机的“获取 IP 地址”设置为“手动”，则表明手动设置的 IP 地址由于超出范围而无效（例如：0.0.0.0）。请从打印机的操作面板或使用 Web Config 设置有效的 IP 地址。

E-9**解决方法：**

检查以下要点。

- ❑ 设备已打开。
- ❑ 您可以从要连接至打印机的设备访问互联网以及同处一个网络的其他计算机或网络设备。

如果确认上述事项后仍无法连接打印机和网络设备，请关闭无线路由器。等待约 10 秒，然后将其打开。然后通过从以下网站下载安装程序并运行来重置网络设置。

<https://epson.sn-设置>

E-10**解决方法：**

检查以下要点。

- ❑ 网络上的其他设备已打开。
- ❑ 如果将打印机的“获取 IP 地址”设置为“手动”，请确保网络地址（IP 地址、子网掩码和缺省网关）正确无误。

如果网络地址不正确，请重置这些地址。您可以在打印机屏幕的**有线局域网 /Wi-Fi 状态**中检查 IP 地址、子网掩码和缺省网关。

如果已启用 DHCP，请将打印机的“获取 IP 地址”设置更改为“自动”。如果要手动设置 IP 地址，请在打印机屏幕的**有线局域网 /Wi-Fi 状态**中检查 IP 地址，然后在网络设置屏幕上选择“手动”。将子网掩码设置为 [255.255.255.0]。

如果仍无法连接打印机和网络设备，请关闭无线路由器。等待约 10 秒，然后将其打开。

E-11**解决方法：**

检查以下要点。

- ❑ 如果将打印机的“TCP/IP 设置”设为“手动”，请确保缺省网关地址正确无误。
- ❑ 设为缺省网关的设备已打开。

设置正确的缺省网关地址。您可以在打印机屏幕的**有线局域网 /Wi-Fi 状态**中检查打印机的缺省网关地址。

E-12**解决方法：**

检查以下要点。

- ❑ 网络上的其他设备已打开。
- ❑ 如果是手动输入，请确保网络地址（IP 地址、子网掩码和缺省网关）正确无误。
- ❑ 其他设备的网络地址（子网掩码和缺省网关）都相同。
- ❑ IP 地址与其他设备不冲突。

如果确认上述事项后仍无法连接打印机和网络设备，请尝试以下操作。

- ❑ 关闭无线路由器。等待约 10 秒，然后将其打开。
- ❑ 使用安装程序再次执行网络设置。您可以从以下网站运行该安装程序。

<https://epson.sn-设置>

- ❑ 您可以在使用 WEP 安全类型的无线路由器上注册多个密码。如果注册了多个密码，请检查是否在打印机上设置了已注册的第一个密码。

E-13

解决方法：

检查以下要点。

- ❑ 无线路由器、集线器和路由器等网络设备都已打开。
- ❑ 未手动设置这些网络设备的“TCP/IP 设置”。（如果打印机的“TCP/IP 设置”设为自动，而其他网络设备的“TCP/IP 设置”为手动执行，则打印机的网络可能与其他设备的网络不同。）

如果检查上述各项后仍不起作用，请尝试以下操作。

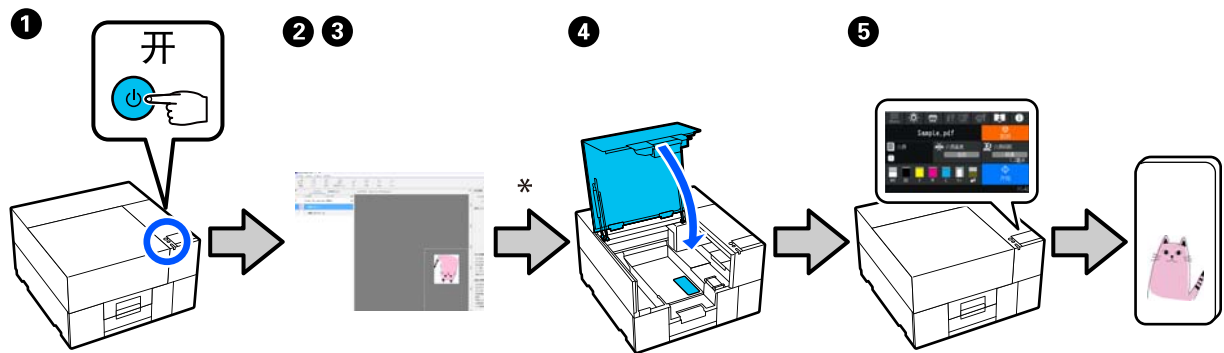
- ❑ 关闭无线路由器。等待约 10 秒，然后将其打开。
- ❑ 使用安装程序在与打印机同处一个网络的计算机上执行网络设置。您可以从以下网站运行该安装程序。
[https://epson.sn- 设置](https://epson.sn-设置)
- ❑ 您可以在使用 WEP 安全类型的无线路由器上注册多个密码。如果注册了多个密码，请检查是否在打印机上设置了已注册的第一个密码。

基本打印

概述

以下插图显示了从创建数据到将介质装入打印机并进行打印的过程。

根据所使用的介质，装入介质之前，您可能需要确认一些事项。有关更多详细信息，请参见下表中的“*”部分。



工作项		摘要
①	打开电源	打开电源，并执行打印前的检查。 🔗 第 38 页的“打印前” 操作面板屏幕上也会显示预热加热器的倒计时。倒计时完成时，便可开始打印。
②	创建图像 / 插图文件	创建具有分隔图层的图像（PDF 等），例如在 Adobe Illustrator 或 Adobe Photoshop 中创建。 🔗 第 39 页的“创建图像 / 插图文件”
③	创建打印数据（任务）	使用 Epson Edge Print Pro 或市售 RIP 软件创建打印任务 .prn。 有关详细信息，请参见各软件的手册。
*	检查介质的状态	☐ 您可能需要对介质材料和厚度进行适当设置。 🔗 第 52 页的“确认适合介质的高度设置” ☐ 视介质而定，可能需要使用夹具。 🔗 第 53 页的“装入介质的注释说明” ☐ 视介质的材料而定，可能无法打印某些介质。 🔗 第 21 页的“处理介质”
④	装入介质	将介质装入到介质平台上。 🔗 第 53 页的“装入介质”
⑤	开始打印	从应用程序发送打印数据后，按操作面板屏幕上的 🔗 （开始）。 🔗 第 56 页的“开始和取消打印”
⑥	关闭电源	一天的工作结束时，关闭电源。

打印前

要保持良好的打印质量，在每天开始打印操作前按下面描述执行检查。

打开电源后确认加热器已预热

打印机配有内部加热器，用于加热 UV 墨水。

打印机需要先预热加热器，因此，打开电源或从睡眠模式恢复后，需要一些时间才会开始打印。操作面板屏幕上会显示预热加热器的倒计时。倒计时完成时，便可开始打印。倒计时过程中，请勿开始打印。

检查剩余墨量：

在屏幕上检查剩余墨量，如果剩余墨量低于限制，则更换新的墨包。墨量低时，我们推荐尽快更换墨包。

当打印时，如果墨包已到使用寿命，在更换墨包后您可继续打印。但如果在打印任务期间更换了墨包，根据干燥条件的不同，打印结果的色调可能会有所不同。

 [第 63 页的“更换墨包”](#)

检查堵塞的喷嘴

开始打印前，建议确认喷嘴没有堵塞。如果喷嘴堵塞，请执行**打印头清洗**。

通过提前清洗堵塞的喷嘴，可以降低使用堵塞喷嘴打印或必须停止打印以处理堵塞喷嘴的风险。

 [第 67 页的“检查堵塞的喷嘴”](#)

 [第 68 页的“打印头清洗”](#)

摇晃白色墨水

请在屏幕上显示有关摇晃的信息时摇晃墨包。

由于墨水的特性，白色墨水比其他墨水更容易沉淀（堆积到液体的底部）。沉淀可能会造成打印质量下降以及喷嘴堵塞。

 [第 66 页的“定期摇晃墨包”](#)

基本打印

创建图像 / 插图文件

如何创建数据

本打印机可以执行多层打印。

创建数据的方式因您要打印的内容而异。本节仅展示几个样例。

有关如何创建数据的详细信息，请参见 Epson Edge Print Pro 手册中的多层打印部分以及各应用程序提供的手册。

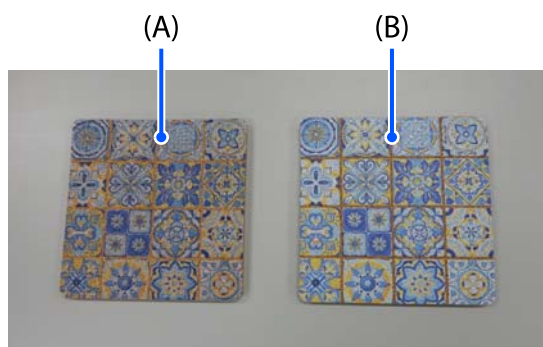
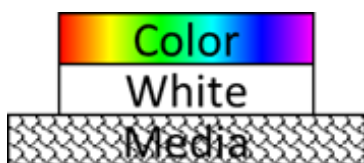
想要消除介质本身颜色的影响时

如果想要消除介质本身颜色的影响，请使用白色墨水作为底色。打印样例 (A) 无白色底色，打印样例 (B) 有白色底色。

另外，如果不想从透明胶片的背面看到图像（希望背面为白色），请使用白色墨水作为底色。

将第一层设置为白色，第二层设置为彩色。

< 打印样例 >

**想要从透明介质的反面看到图像时**

如果在透明介质上打印，并且想从反面看到图像时，请在所打印图像的最上层打印白色墨水。

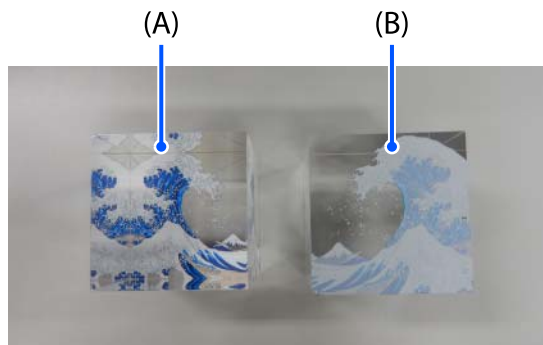
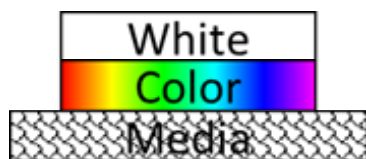
在打印样例中，(A) 是从反面看到图像时的样例，(B) 是从打印面看到图像时的样例。

将第一层设置为彩色，第二层设置为白色。

定位图像并打印，确保从反面查看时，图像的方向正确。

< 打印样例 >

基本打印

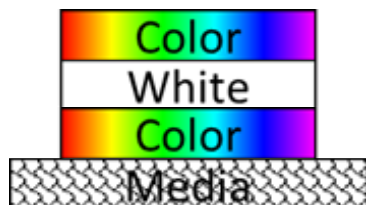


想要从透明介质的两面都看到图像时

如果在透明介质上打印，并且想从两面都看到图像时，请在两个图像之间打印白色墨水。

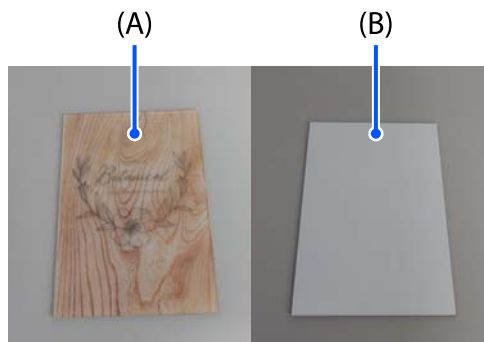
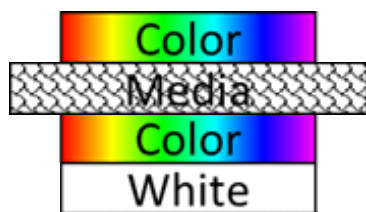
将第一层设置为彩色，第二层设置为白色，第三层设置为彩色。

定位图像并打印，确保从背面查看时，第一层的方向正确，从正面查看时，第三层的方向正确。



您可以使用双面打印功能来展示各种内容。对于下方打印样例，在正面 (A) 打印彩色，然后在背面 (B) 的第一层打印彩色，在第二层打印白色。执行此操作时，定位图像并打印，确保从正面查看时，背面的方向正确。

< 打印样例 >



想要在介质表面增添纹理效果时

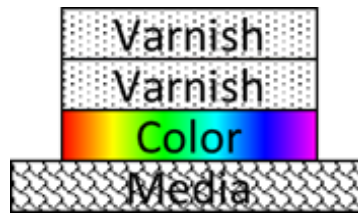
如果想要在打印表面增添纹理效果或打印透明图案时，请使用光油墨水。

利用 Epson Edge Print Pro 软件，可以让光油墨水呈现光泽或粗面纹理。

光油墨水以分层打印，用于打印纹理（使表面图案具有纹理效果）。

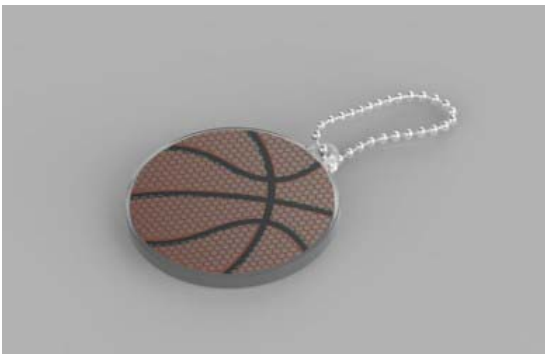
 第 41 页的“使用纹理文件”

基本打印



< 打印样例 >

以下样例是使用光油墨水在篮球图像上打印的波点图案。



使用纹理文件

有提供用于打印光油墨水的纹理文件。

纹理文件可以从网站下载。

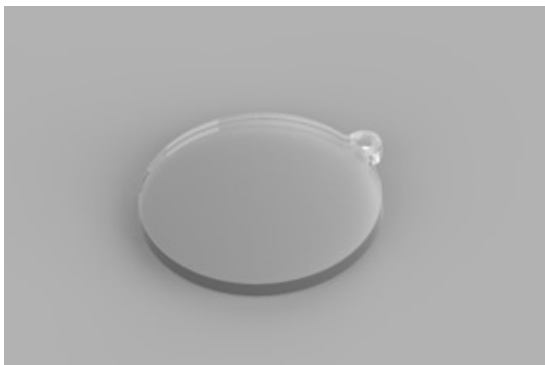
需要安装 Adobe Illustrator 才能使用纹理文件。

使用纹理文件打印时，建议第一层使用黑色或其他底色层，第二层及后续层使用纹理文件搭配光油墨水进行打印。如果不打印底色（仅打印光油墨水），请在大批量打印之前，先做打印检测，以确认打印质量。

本节以打印纹理文件为例，介绍下载纹理文件并将其加载到打印应用程序的步骤。

打印纹理文件的样例

□ 打印前

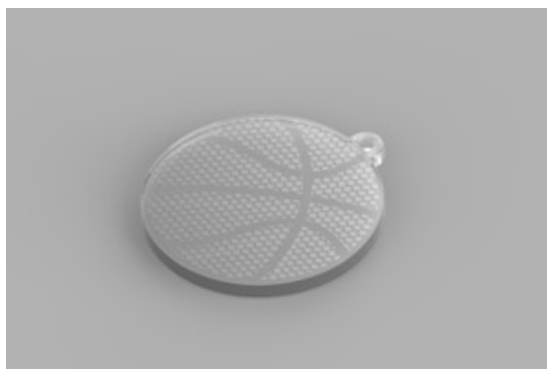


基本打印

- 按照白色墨水 → 彩色墨水 → 光油墨水的顺序打印时



- 仅打印光油墨水时



下载和使用纹理文件的步骤

- 1 在浏览器中，输入 epson.sn，然后输入所使用的产品名称，单击 。



基本打印

2 单击支持。



3 单击下载。

文件 (Epson_Texture_Library_v1.zip) 将下载至您的下载文件。



将 Zip 文件解压缩，会出现以下两个文件；一个是用于粗面光油的纹理文件，另一个是用于光泽光油的纹理文件。

❑ Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf: 用于粗面光油

❑ Epson_Texture_Library_Gloss_v1.pdf: 用于光泽光油

想要打印用于检查纹理质感的纹理文件样张时，请参见以下部分。

[🔗 第 47 页的“打印纹理样张”](#)

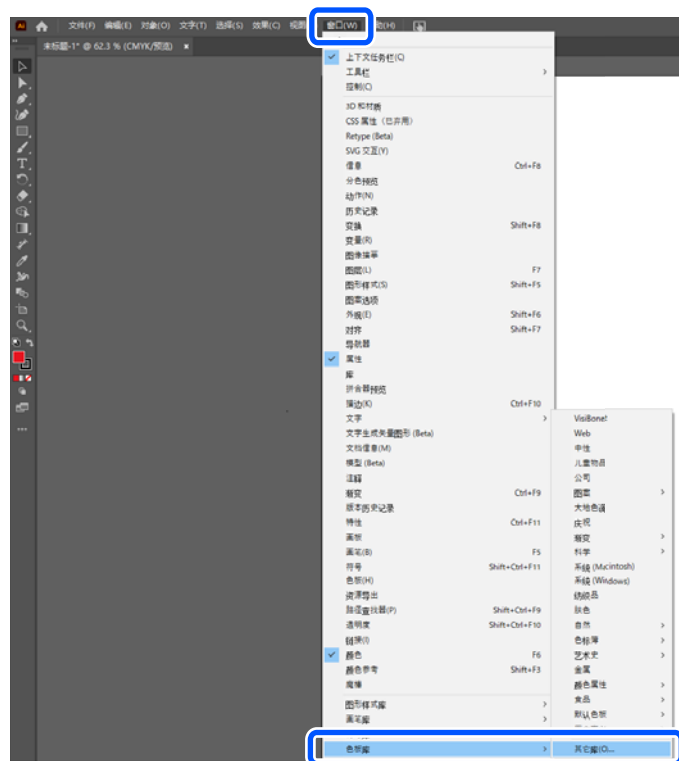
4 启动 Adobe Illustrator，打开要应用纹理图案的图像文件。

基本打印

5

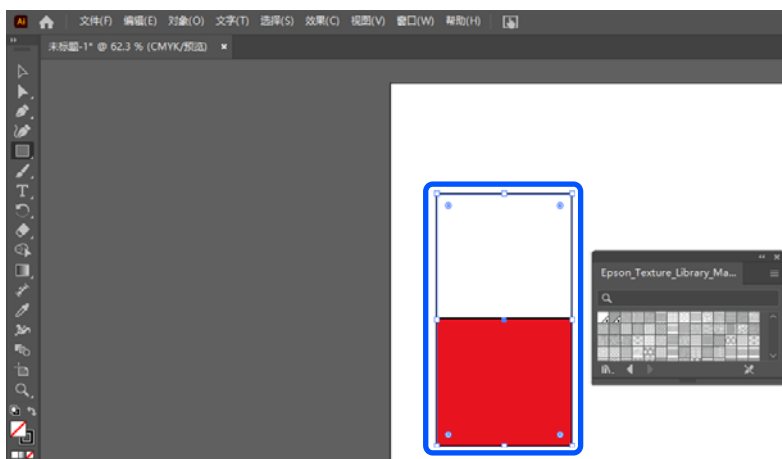
上传在步骤 3 中下载的纹理库。

单击窗口 - 色板库 - 其它库，然后选择您下载的文件。



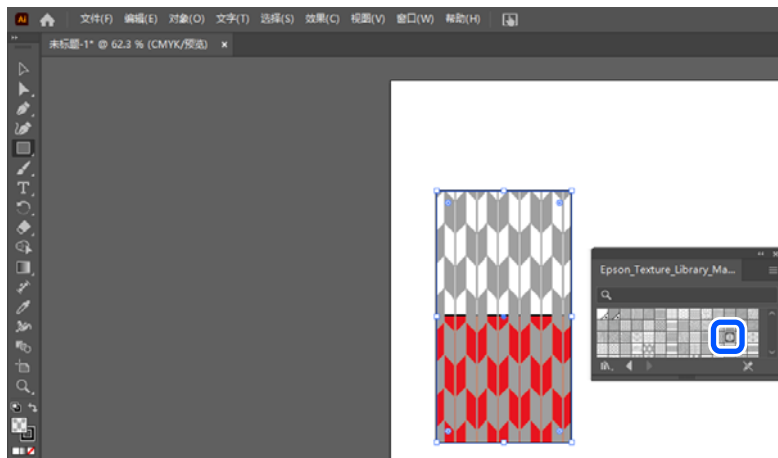
6

在要应用纹理图案的图像上创建范围（对象）。

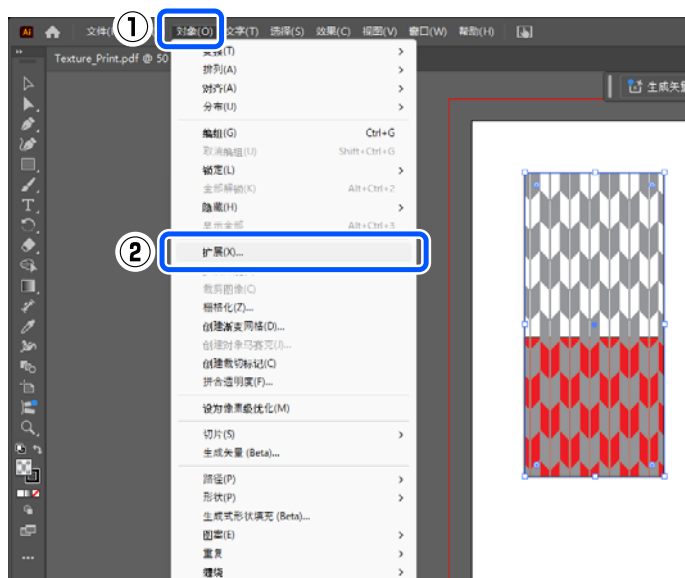


基本打印

- 7 选择要应用于步骤 6 中所创建对象的纹理图案。

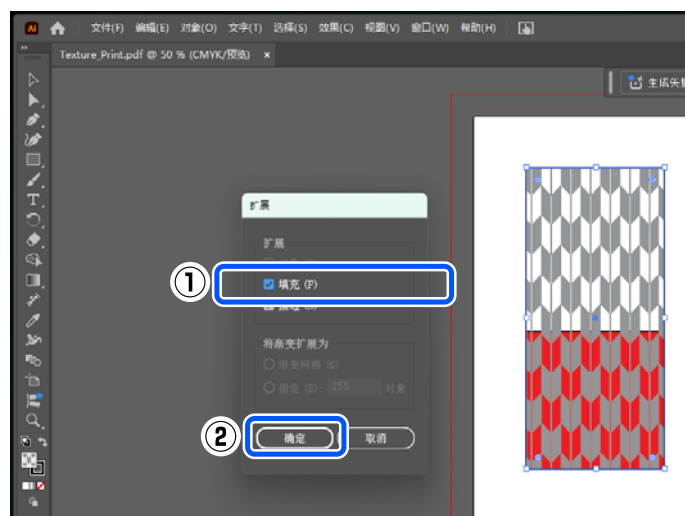


- 8 选择已应用纹理图案的对象，然后依次单击**对象 - 扩展**。

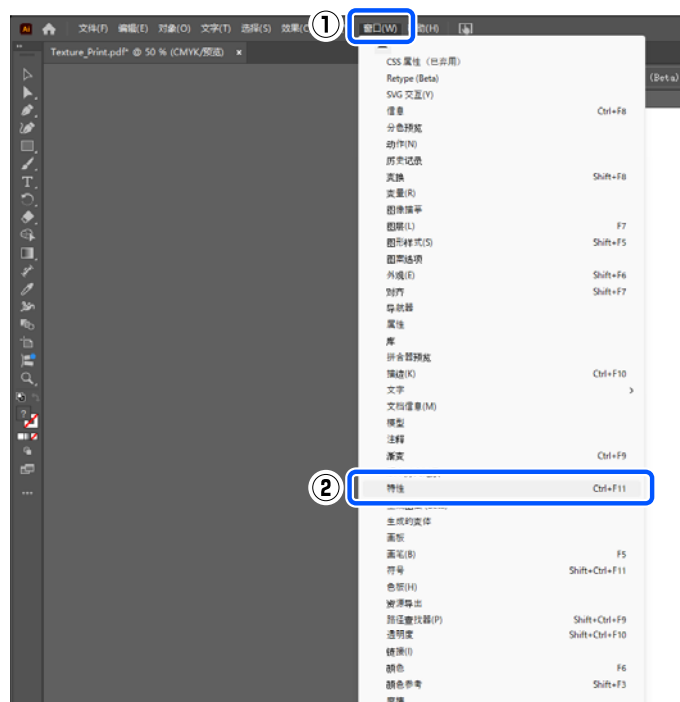


基本打印

- 9 确保已选中**填充**复选框，然后单击**确定**。

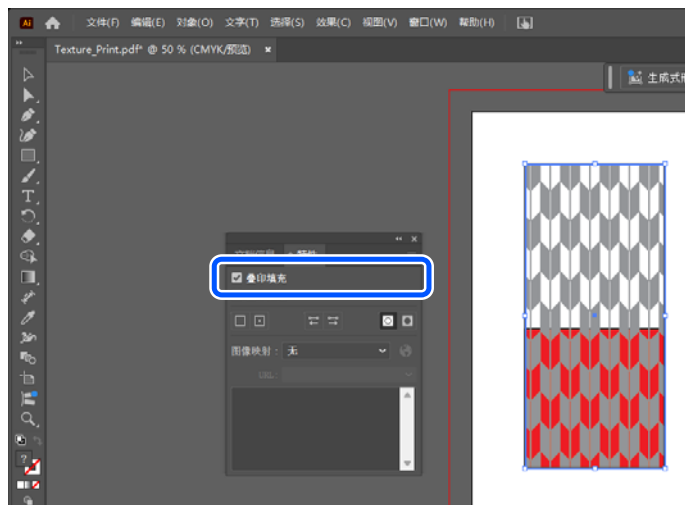


- 10 选择已应用纹理图案的对象，然后依次单击**窗口 - 特性**。



基本打印

11 选择叠印填充。



12 将编辑后的文件保存为 PDF 格式。

13 将步骤 12 中创建的数据上传到应用程序进行打印。

有关更多详细信息，请参见应用程序的手册。

打印纹理样张

本节介绍使用 (Epson Edge Print Pro) 软件在两张 A4 尺寸的介质上打印粗面光油的纹理文件 (Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf) 的步骤。



重要:

纹理文件 (PDF) 的实际尺寸为 A3 尺寸。打印样张时请勿缩小尺寸。

如果缩小尺寸，纹理图案可能会被压缩或变形。

1 启动 Epson Edge Print Pro，上传纹理文件。

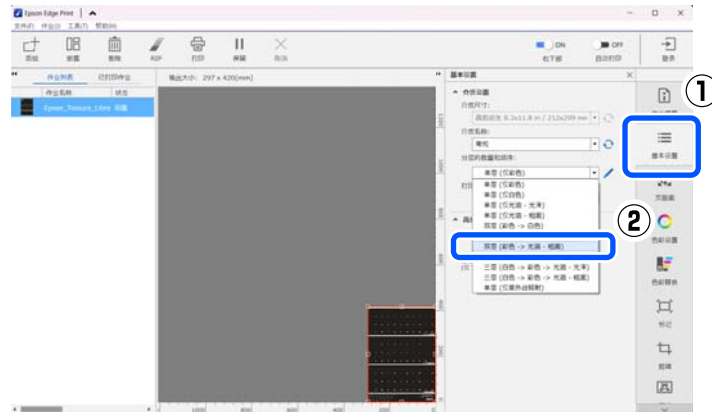
在作业工具栏上，单击 （添加），将该纹理文件 (Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf) 添加到作业列表。

基本打印

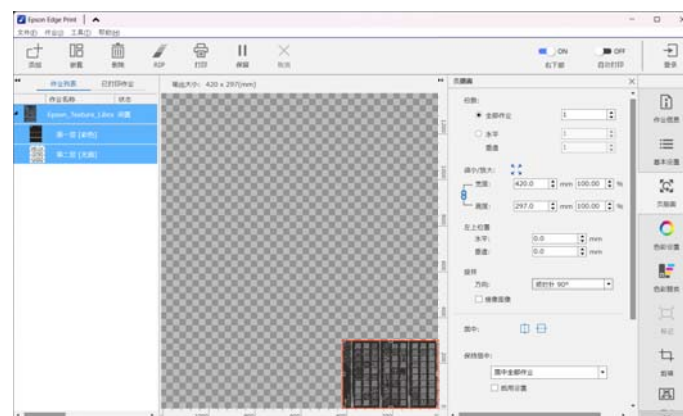
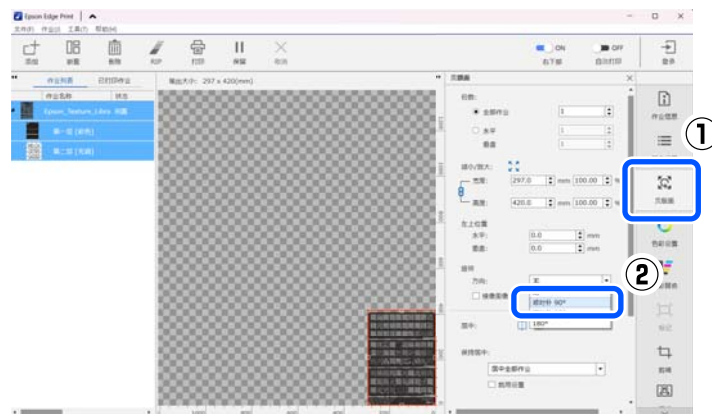
- 2 从基本设置 - 分层的数量和顺序中选择双层（彩色 -> 光油 - 粗面）。

注释:

若要打印光泽光油的纹理文件样张，请选择双层（彩色-> 光油 - 光泽）。

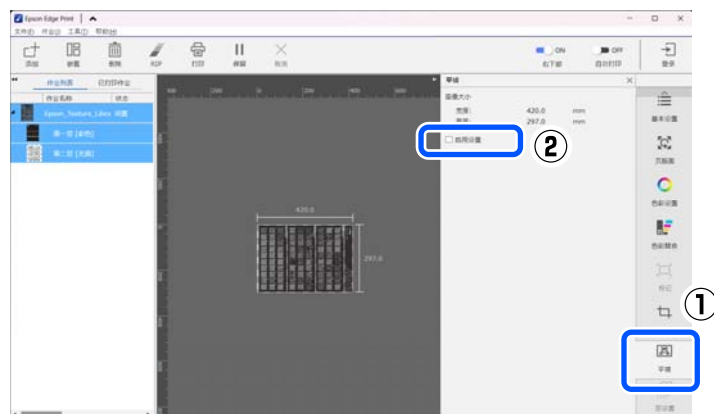


- 3 在页版面 - 旋转 - 方向中，选择顺时针 90°。

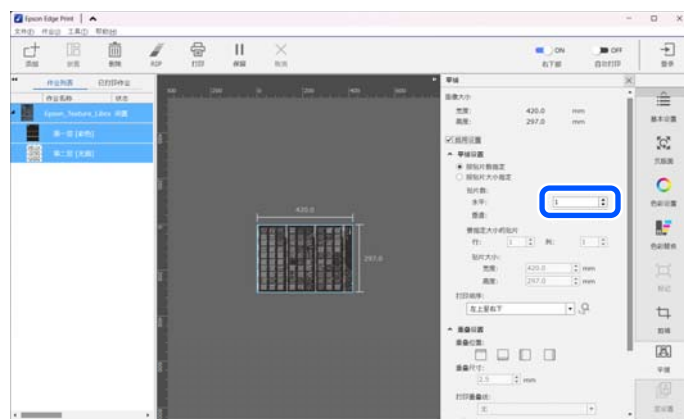


基本打印

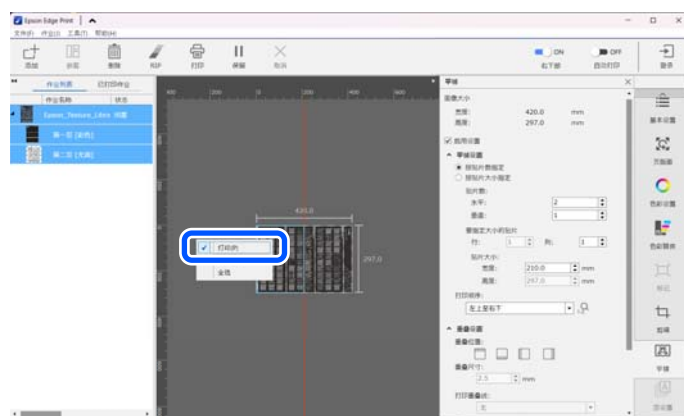
4 单击**平铺**，然后选择**启用设置**。



5 在**平铺设置 - 贴片数 - 水平**中，选择**2**。

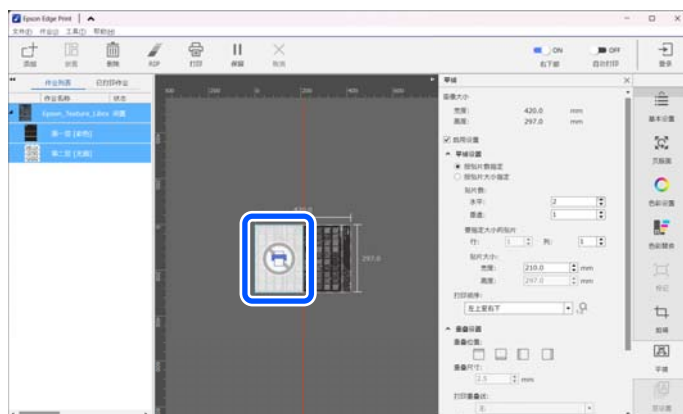


6 选择图像的左侧，单击右键，清除**打印**复选框。



基本打印

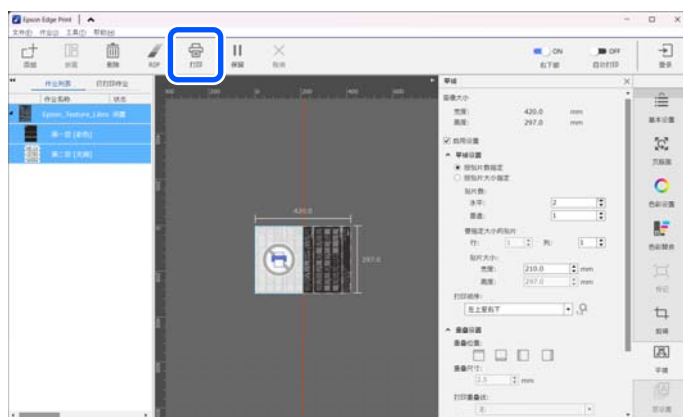
此时不会打印左侧图像。而是先打印右侧图像。



7

确认介质已装入到打印机，然后按 （打印）。

 第 55 页的“将介质装入到介质平台”



8

打印完成时，取下介质，并装入新介质。

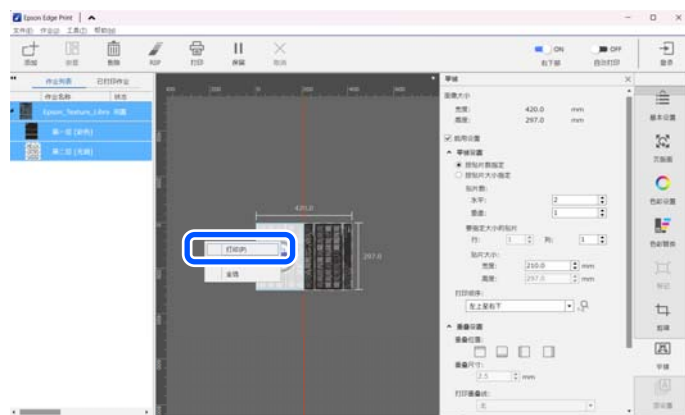
 第 56 页的“取下介质”

 第 55 页的“将介质装入到介质平台”

基本打印

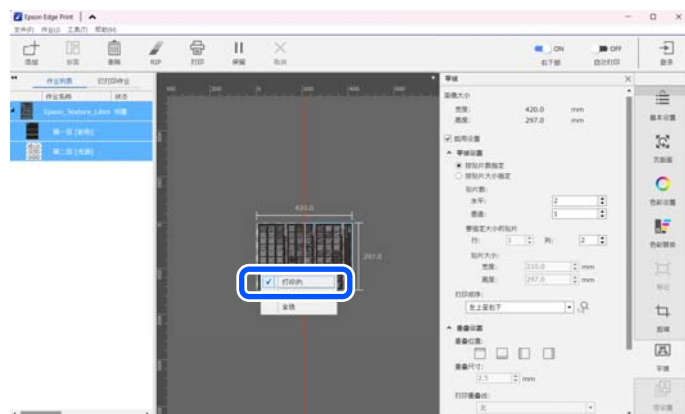
9 选择图像的左侧，单击右键，选中**打印**复选框。

此时将打印整个图像。



10 选择图像的右侧，单击右键，清除**打印**复选框。

此时不会打印右侧图像。

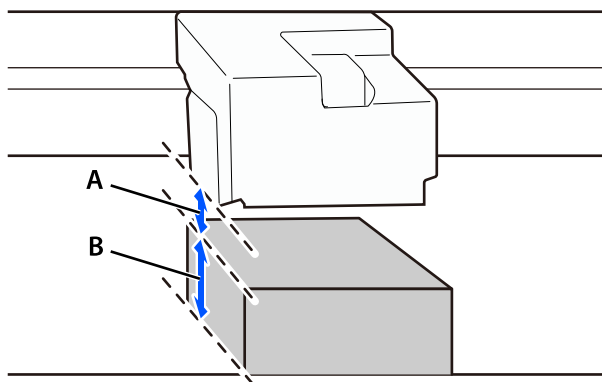


11 确认介质已装入到打印机，然后按 （打印）。

基本打印

确认适合介质的高度设置

本打印机配备检测功能，即利用传感器确认装入到介质平台的介质表面的高度，并自动调节到更佳打印头高度进行打印。但是，必须根据所用介质的材料和形状来更改**介质高度**（下图中 B）和**介质间距**（下图中 A）设置。



首次在介质上打印之前或开始使用不同材料或厚度的介质时，请确保使用适合的设置。

有关各设置项目的详细信息，请参见以下部分。

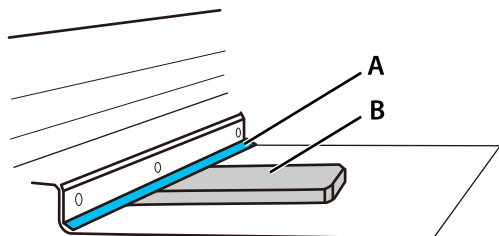
 [第 52 页的“介质高度设置”](#)

 [第 52 页的“设置介质间距”](#)

介质高度设置

设置打印机在打印时是自动确认并调节介质高度，还是将介质高度固定为所需值。

设置为**自动**时，开始打印前，打印机的传感器 (A) 会检测介质平台上所放介质 (B) 的可打印面的最高点，如下图所示。



在以下情况下，将设置更改为**手动**，并输入每种介质的高度（毫米）数值。

□ 如果已知介质高度

设置为**自动**时，每次开始打印前，都会检测介质高度。将设置更改为**手动**，然后再设置一次高度，开始打印时就无需花费时间检测介质高度，从而提高了工作效率。

注释：

将**介质高度**设置为**手动**后执行**进行测量**时，打印机的传感器只会确认一次介质平台上所放介质的**高度**，以此来确认并设置介质高度。因此，如果始终在高度相同的介质上打印，这可以减少开始打印时检测介质高度所需的时间。

执行**进行测量**时，请按照打印时的实际状况，将介质放在介质平台上。例如，使用夹具时，必须将介质放在夹具上，否则将无法准确测量高度。

您也可以在**介质管理**中注册最多 30 个常用介质设置。注册后，下次只需按下介质信息区域并选择介质编号，即可轻松访问这些设置。

 [第 91 页的“想要根据介质注册介质高度或介质间距时”](#)

□ 表面容易刮划的介质

传感器在自动检测介质高度时也会检查介质的整个可打印面，因此，介质可能会因接触到传感器而刮划。建议将介质放在适合介质厚度的夹具上。接下来，将**介质高度**设置为**手动**，输入适当值，然后进行打印。

□ 形状易滚动、轻量或柔软的介质

如果介质因接触到传感器而移动或压缩，可能无法准确确定介质高度。如果能使用夹具固定介质的侧面或将介质固定在介质平台上，使介质接触到传感器时不会移动，则可以使用**自动**设置。

设置介质间距

设置打印头与介质表面之间的间距。通常，间距为 1.2 毫米时，无需更改。

只有当打印头摩擦并弄脏介质时，才需要将设置值逐渐更改为较大值。



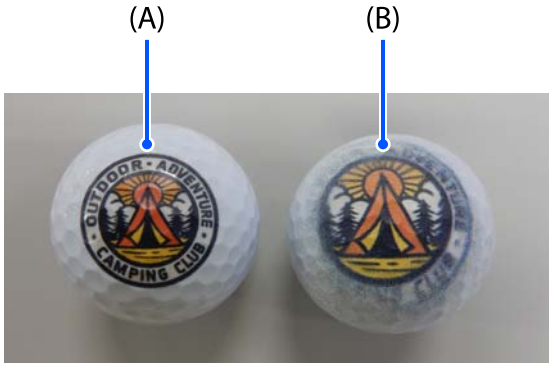
重要：

除上述情况以外，请勿更改**介质间距**。如果在非必要的情况下加宽**介质间距**，可能会导致打印头喷嘴堵塞以及墨水弄脏打印机外壳的内侧。

基本打印

此外，在高度差达 3 毫米的介质（如球状或笔状介质的弯曲表面）上打印时，低于介质高度的区域，其上面的文本和图像可能变得模糊。

(A) 代表成功样例，(B) 代表失败样例。



在这种情况下，建议在 Epson Edge Print Pro 中为打印质量选择带有“WG”（WG：宽间距）字样的模式

打印模式示例：

- ❑ 正常模式：720 × 720 dpi – 12 Pass
- ❑ WG 模式：720 × 720 dpi – 12 Pass WG

注释：

以 WG 模式打印可提高图像质量，但打印速度会比以正常模式打印时低。

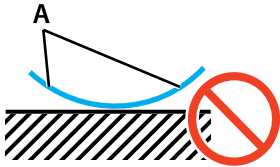
装入介质

装入介质的注释说明

装入介质之前，请参见以下部分。

 第 22 页的“支持的介质（消耗品 / 耗材）”

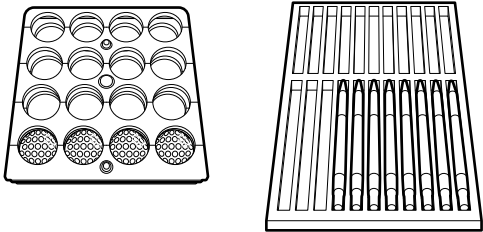
- ❑ 对于薄（0.5 毫米或以下）单页介质，请务必按下 （吸附功能开），使介质固定到介质平台上。
- ❑ 对于平板状介质，确保边缘 (A) 没有翘起，如下图所示。



如果即使按下 （吸附功能开），介质的边缘仍翘起，请使用纸胶带或类似物品将介质固定到介质平台上。

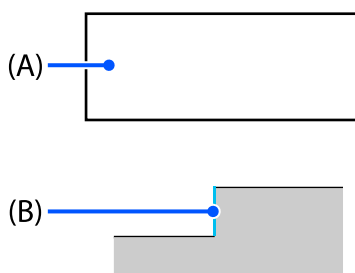
- ❑ 如果厚度达 3 毫米左右的介质，容易因受热而起皱或翘曲，请使用纸胶带或类似物品将介质的外边缘固定到介质平台上。
- ❑ 当传感器为了检测介质高度而接触到轻介质或不稳固的介质（如易滚动的球体、笔或小型玩具车）时，这些介质可能会移动。建议使用夹具固定介质，防止其移动。

夹具样例：

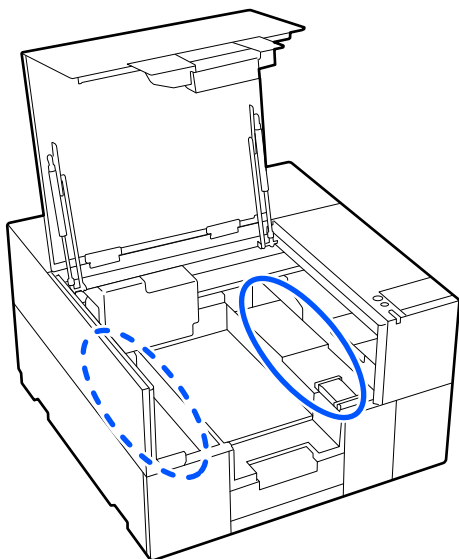


基本打印

- 下图是从侧面观察打印机的简化视图。如图所示，无法在与打印头 (A) 垂直的表面 (B) 上打印。



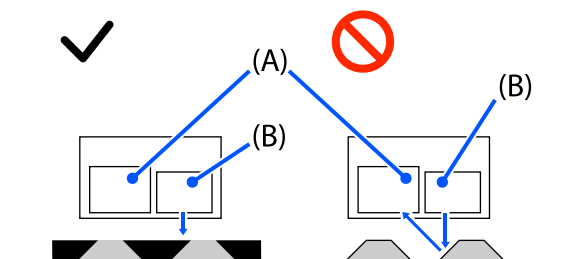
- 除了介质平台以外，请勿在图中划圈区域内放置任何物品。请牢记去除使用后揭下的胶带。另外，如果划圈区域内放有任何物品，请勿打印。在放有物品的情况下打印，可能会导致故障。



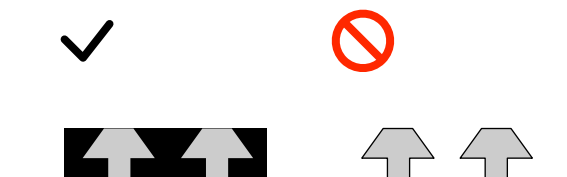
- 装入介质，确保可打印面平整。

如果装入多份介质，建议没有装入介质的地方（介质之间的间距）也保持相同高度。使用夹具时请注意以下要点。

- 下图是从正面观察打印机的视图。如果介质（灰色区域）与介质之间有间距，如右图所示，那么 UV 固化灯 (B) 发出的光线会被反射，导致打印头 (A) 的喷嘴出现堵塞。此时请使用夹具（黑色区域）填充间距，如左图所示。



- 下图是从正面观察打印机的视图。如果介质侧面（灰色区域）有突起物，此时请使用夹具（黑色区域）填充间距，如下方左图所示。传感器可能会被突起物卡住，从而引发故障。



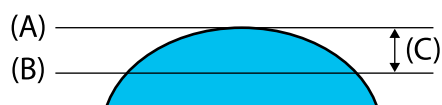
- 不得使用透明材质或反光材质的夹具。
- 不得使用超出介质平台边缘的过大夹具。
- 有关夹具的安装说明，请参见以下部分。

 [第 23 页的“介质平台规格”](#)

- 请勿在反光强烈（如镜子）的介质上打印。否则 UV 固化灯发出的光线可能被反射，导致喷嘴堵塞。

基本打印

- ❑ 本打印机可以在弯曲表面上打印，但介质的打印表面上最高点 (A) 与最低点 (B) 之间的差值 (C)，建议保持在 1.8 毫米以内。



< 在弯曲表面上打印的样例 >



将介质装入到介质平台

本节以薄单页介质（0.5 毫米或以下）为例，说明如何将介质装入到介质平台上。

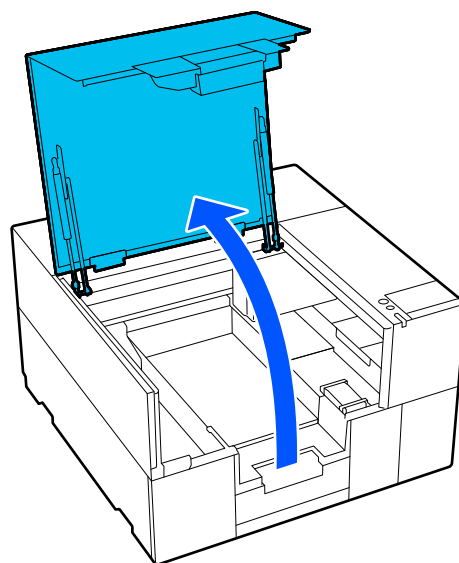
1 确认屏幕上显示**准备就绪**。

如果设置不适合要打印的介质，请参见以下部分更改设置。

第 52 页的“确认适合介质的高度设置”



2 打开打印机盖。

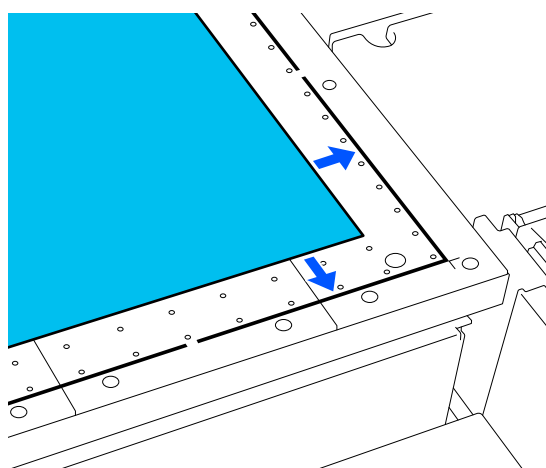


介质平台处于先前设置的高度。请根据需要，提前调节介质高度和介质间距。

第 52 页的“确认适合介质的高度设置”

3 原点位于介质平台右下方的凹槽内侧。以原点为基准，装入介质。

对于薄单页介质，装入介质时，使其与介质平台上的凹槽内侧对齐。



基本打印

- 4 按下图中所示按钮，开始吸附。

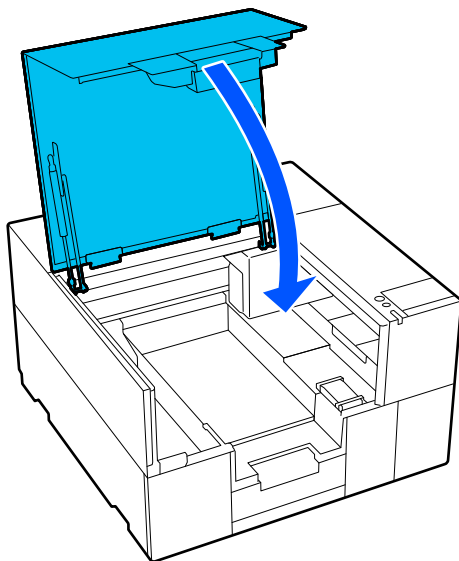
**重要：**

如果介质未完全覆盖介质平台上的所有吸附孔，请用另一张打印纸或其他材料覆盖其余未覆盖吸附孔的区域。如果未完全覆盖所有吸附孔，吸力将会减弱。

注释：

在睡眠模式下，操作面板显示屏会关闭。触摸操作面板屏幕，重新激活屏幕显示。

- 5 关闭打印机盖。



开始和取消打印

开始

本节介绍从应用程序发送打印任务后要执行的步骤。

- 1 收到任务时，屏幕上会显示 ，如下所示。



- 2 确保已装入介质，然后按 .

取消

要取消打印，或取消打印机正在接收的任务时，请使用此功能。

- 1 按屏幕上状态显示区域右侧边缘的 （暂停）。
- 2 选择**取消**。
- 打印或接收会停止，任务将被删除。

注释：

当打印机软件 **Epson Edge Print Pro** 正在发送任务时，可以通过单击屏幕上的“取消”来停止任务。如果从计算机发送到打印机的任务已经完成发送，请在打印机上取消。

取下介质

本节介绍打印后取下薄（0.5 毫米或以下）介质的步骤。

- 1 显示打印完成屏幕后，打开打印机盖。

基本打印

- 2 按下图中所示按钮。
停止吸附。



- 3 取下介质。
- 4 关闭打印机盖。

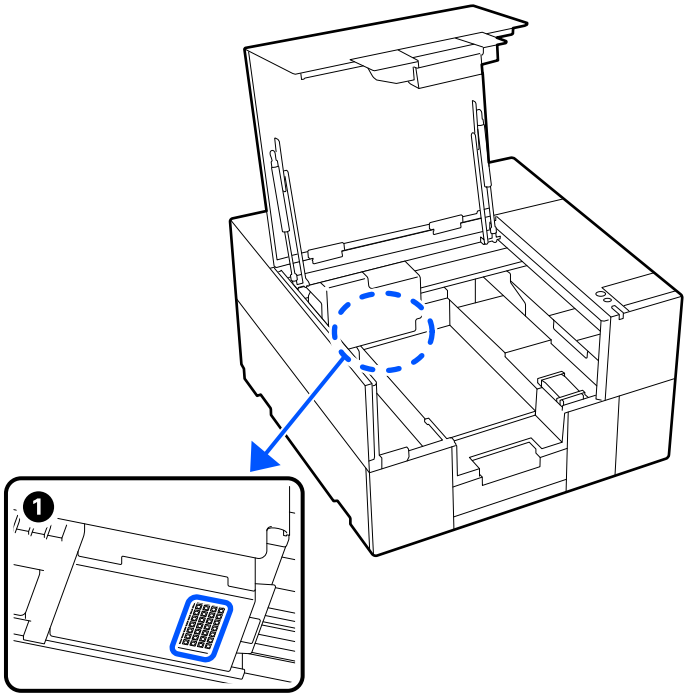
维护

何时进行各种维护操作

要保持打印机的打印质量，需要执行清洗和更换耗材。

如果不执行维护，打印质量可能会下降，打印机的使用寿命可能会缩短，或者您还可能会承担所产生的维修费用。因此当屏幕上显示信息时，请务必执行维护。

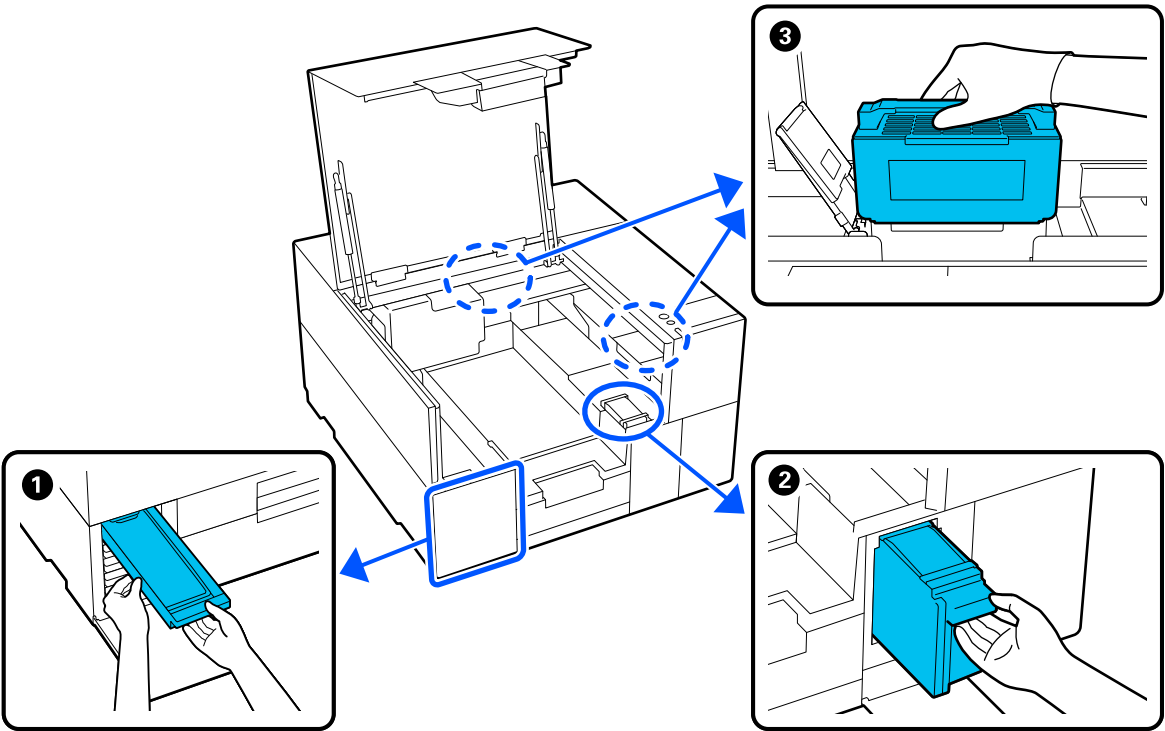
清洁位置和清洁时间



何时执行	要清洁的组件
☐ 每月一次 ☐ 打印区域的墨水未固化时	❶ 清洁 UV 固化灯盖 🔗 第 62 页的“清洁 UV 固化灯盖” 可通过视频来查看此步骤。 爱普生视频手册

维护

耗材位置和更换时间



何时执行	要更换的耗材
当操作面板屏幕上显示剩余墨量低于限制的错误时	① 墨包 👉 第 63 页的“更换墨包”
当操作面板屏幕上显示更换刮片单元的提示信息时	② 刮片单元 👉 第 64 页的“更换刮片单元”
当打印机内 UV 墨水散发出的气味变得明显时	③ 更换空气过滤器 👉 第 65 页的“更换空气过滤器”

其他维护

何时执行	操作
☐ 开始当天的打印操作之前（仅限 WH） ☐ 当操作面板屏幕上显示摇晃墨包的提示信息时	请摇晃墨包 👉 第 66 页的“定期摇晃墨包”
☐ 每天，开始打印操作之前 ☐ 检查喷嘴是否堵塞时 ☐ 检查何种颜色堵塞时 ☐ 出现水平条纹或颜色不均匀（条带）	检查堵塞的喷嘴 👉 第 67 页的“检查堵塞的喷嘴”

维护

何时执行	操作
☐ 打印输出模糊或部分内容缺失时 ☐ 在检查堵塞的喷嘴后，发现喷嘴堵塞时	清洗打印头  第 68 页的“打印头清洗”
当打印机长时间未使用时	如果打算长时间不使用打印机，需执行长期存放（2 周或以上）前的维护操作。请与爱普生认证服务机构联系。

准备工作

在开始清洁或更换之前准备下述物品。

随附的耗材用完后，请购买新的耗材。

更换墨包或执行维护时，请准备好原装正品耗材。

 第 93 页的“选件和耗材”

防护眼罩（可商店购买）

保护眼睛免受墨水伤害。清洁 UV 固化灯盖时使用。

口罩（可商店购买）

清洁 UV 固化灯盖时使用。

手套

用于执行以下作业。

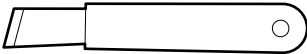
- ☐ 清洁 UV 固化灯盖
- ☐ 更换空气过滤器（耗材随附手套）

软布

清洁 UV 固化灯盖时使用。

刮刀（打印机随附）

清洁 UV 固化灯盖时使用。



操作时的注意事项



注意：

- ☐ 执行维护工作时，请务必佩戴防护眼罩、手套、口罩、穿上防护服等。
如果墨水接触到您的皮肤或进入您的眼睛或口中，请立即采取以下措施。
 - ☐ 如果液体附着在您的皮肤上，请立即用大量的肥皂水将其冲洗干净。如果皮肤上出现不适或红肿，请立即就医。
 - ☐ 如果液体进入您的眼睛，请立即用水冲洗。不遵守这些注意事项可能会引起眼睛充血或轻度炎症。如果仍感不适，请立即就医。
 - ☐ 如果液体进入您的口中，请立即就医。
 - ☐ 如果液体不慎咽下，不要强行催吐，应立即就医。如果强行催吐，可能导致气管堵塞造成窒息危险。
- ☐ 请将墨包存放在儿童接触不到的地方。

- ☐ 除需清洁的部件外，请不要触摸任何其他部件或电路板。否则可能会引起故障或降低打印质量。
- ☐ 在开始操作之前要触摸金属物体以释放静电。
- ☐ 佩戴沾有墨水的手套时，请勿操作屏幕，因为墨水可能会弄脏屏幕。

如果屏幕弄脏，请将软布蘸水，充分拧干，然后将屏幕擦净。

清洁

清洁 UV 固化灯盖

请使用随附的刮刀每月至少清洁一次 UV 固化灯盖，以去除积聚在盖表面的墨水。

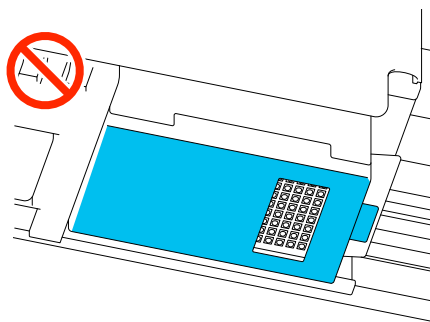
另外，如果打印区域的墨水未固化，请清洁 UV 固化灯盖。在某些介质上，即使已清洁 UV 固化灯盖，墨水也可能无法充分固化。



重要：

如果不遵守下面要点，可能导致故障发生。

- ❑ 请勿用手移动打印头。
- ❑ 请勿触摸字车架。
- ❑ 请勿触摸图中所示的  部分。



在开始此步骤之前，确保阅读下面部分：

 [第 61 页的“操作时的注意事项”](#)

可通过视频来查看此步骤。

[爱普生视频手册](#)

1

按 （维护），然后按 UV 固化灯清洗。

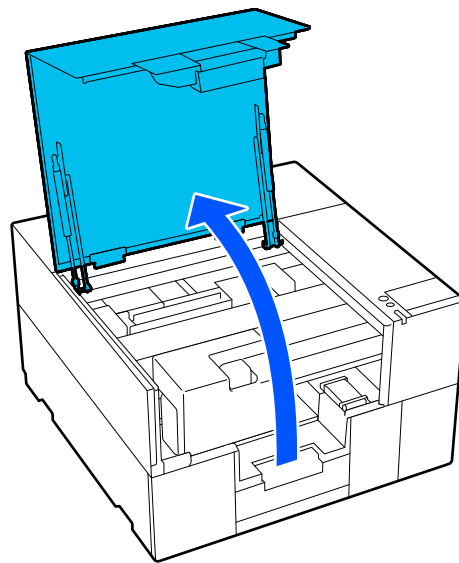
2

检查信息，然后按开始。

打印头移动到维护位置。

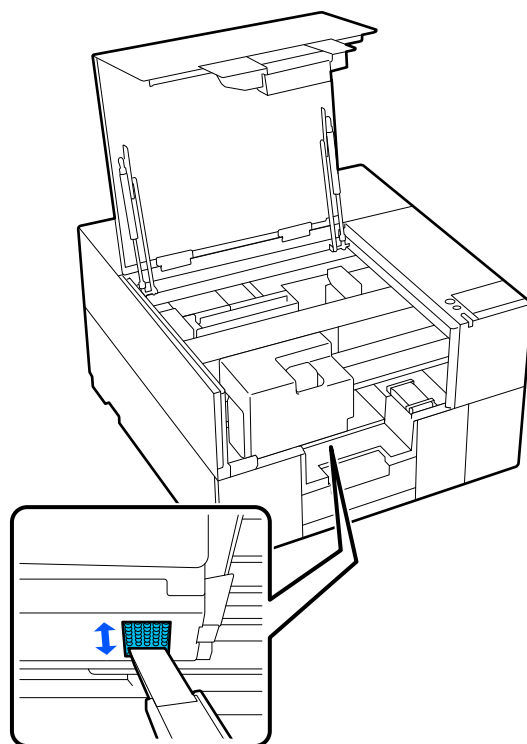
3

打开打印机盖。



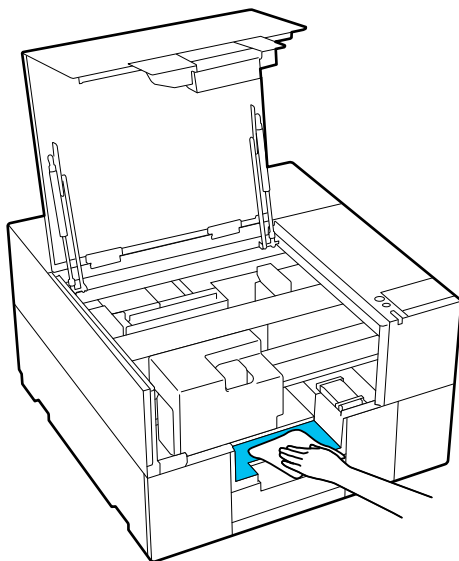
4

清洁时，从下方观察打印头。将刮刀紧贴 UV 固化灯盖的玻璃表面，刮去积聚的墨水。



维护

- 5** 刮掉的墨粉散落在打印机上时，请用软布将其擦净。



- 6** 关闭打印机盖，然后按操作面板屏幕上的完成。

打印头返回原位。

更换耗材

更换墨包

更换时的注意事项



重要：

爱普生推荐您使用爱普生原装正品墨包。爱普生不能保证非爱普生原装正品墨水的打印质量。使用非爱普生原装正品墨水可能会造成机器故障、损坏，在此情况下的故障及损坏，不享受保修服务。非爱普生原装正品墨水的墨量信息有可能不能被正确显示。墨包的使用历史会被记录，供服务支持人员参考。

- ❑ 如果已安装的其中一个墨包已到使用寿命，将不能执行打印。



重要：

如果显示**您需要更换墨包**，则请立即更换新的墨包。

如果在显示墨水剩余警报时继续使用打印机，可能会损坏打印头或其他部件。

如果在打印时墨量低，在更换墨包后您可继续打印。如果继续使用墨量低的墨包，可能需要在打印期间更换墨包。如果在打印期间更换墨包，根据墨水变干的方式，色彩可能会看起来有所差异。如果想要避免这种情况的发生，我们推荐在打印之前更换墨包。将来可继续使用已使用过的墨包，直到其到达使用寿命。

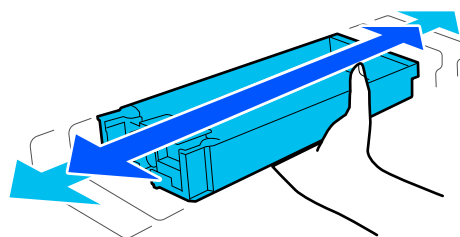
以下步骤介绍了如何更换墨包。

- ❑ 将所有墨包装入墨水托架。即使只有其中一个墨水托架没有装入墨包，也可能无法打印或可能发生故障。
- ❑ 摇晃墨包时，如下图所示，将其保持在墨水托架中，然后水平摇晃以下次数。

❑ 白色墨水 (WH)：大约 17 秒摇晃 50 次

❑ 其他墨水：大约 7 秒摇晃 20 次

光油墨水无需摇晃。



- ❑ 取下的墨包在供墨口周围可能会有墨水，因此取下墨包时，注意不要触摸供墨口。

更换步骤

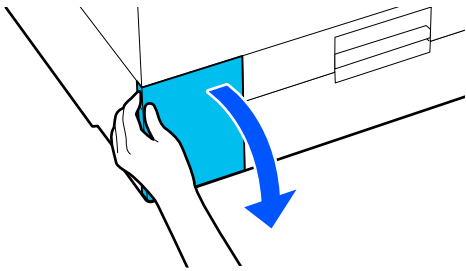
显示更换墨包的信息提示时

按如何 ...。您可以一边更换墨包一边查看操作面板上的步骤。



由于剩余墨量对打印任务来说过低而需要更换墨包时

1 打开墨舱盖。



2 按操作面板屏幕上的**如何 ...** 可查看步骤。
请按屏幕提示执行操作。



处理用过的耗材  第 71 页的“处理”

更换刮片单元

更换时的注意事项



注意:

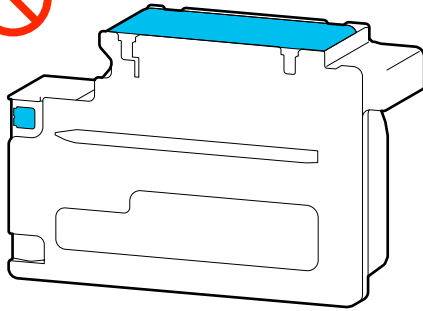
❑ 请勿拆开刮片单元。

如果拆开刮片单元，墨水可能会溅入眼睛或溅到皮肤上。

❑ 将其存放在儿童触摸不到的地方。

❑ 请勿摔落刮片单元或使其受到强烈撞击。

❑ 请勿触摸图中  所示的刮片单元部分。



❑ 避免阳光直射。

❑ 请勿将刮片单元存放在高温或结冰温度下。

❑ 刮片单元使用后，请务必用新刮片单元的盖子将其盖好，然后再装入袋子中进行存放或处理。



第 69 页的“处理使用过的刮片单元”

❑ 将用过的刮片单元放入袋子之前，请勿将其布料部分朝下。

❑ 请勿用手卷动刮片单元的布料部分。否则可能会损坏刮片单元或导致其无法正常工作。

❑ 请勿在非必要情况下插拔刮片单元。在某些情况下，刮片单元可能会无法使用。

维护

更换步骤

如果显示刮片单元已达到其使用寿命。请参见以下部分，使用本打印机专用的刮片单元进行更换。如果不更换，则无法进行打印。

 [第 93 页的“选件和耗材”](#)

在开始此步骤之前，确保阅读下面部分：

 [第 61 页的“操作时的注意事项”](#)

1 在刮片单元已达到其使用寿命屏幕上，按**确定**。

未显示信息时，按 （维护）- **更换维护部件 - 刮片单元**。

2 检查信息，然后按**开始**。

3 按**如何 ...** 可查看步骤。

请按屏幕提示执行操作。

请按照以下步骤，将用过的刮片单元放入袋子中进行处理。新的刮片单元随附袋子。

 [第 69 页的“处理使用过的刮片单元”](#)

更换空气过滤器

当您发现 UV 墨水散发出气味时，请更换空气过滤器。建议的更换周期为 6 个月。空气过滤器分别位于前部和后部。请同时更换这两个空气过滤器。

请参见以下部分，使用本打印机专用的空气过滤器进行更换。

 [第 93 页的“选件和耗材”](#)



重要：

- ❑ 请勿用力按压空气过滤器的盖子。否则可能会导致其变形。
- ❑ 更换后部空气过滤器时，字车架会移动到前部。请勿对字车架的上表面施力。如果上表面弯曲或损坏，可能无法正常打印。

在开始此步骤之前，确保阅读下面部分：

 [第 61 页的“操作时的注意事项”](#)

如果未按照以下步骤进行更换，取出空气过滤器时会发生错误。

1 依次按 （维护）- **更换维护部件 - 空气过滤器**。

2 更换前部空气过滤器。检查信息，然后按**开始**。

3 按**如何 ...** 可查看步骤。

请按屏幕提示执行操作。

4 前部空气过滤器更换完毕后，屏幕上会显示更换后部空气过滤器的指南。按**如何 ...** 可查看步骤。

请按屏幕提示执行操作。

请按照以下步骤，将用过的空气过滤器放入袋子中进行处理。新的空气过滤器随附袋子。

 [第 70 页的“处理使用过的空气过滤器”](#)

其他维护

定期摇晃墨包

如果信息显示需要摇晃墨水，请按提示立即取出墨包并摇晃。



重要:

由于本打印机墨包中所用墨水的特性，墨水容易发生沉淀（堆积到液体的底部）。如果墨水沉淀，可能会发生色彩不均匀和喷嘴堵塞。安装墨包后请定期摇晃。

将墨包安装到打印机后，会按照以下间隔显示需要摇晃墨包的信息提示。

❑ 白色墨水 (WH): 每 24 小时一次

❑ 其他墨水: 每两周一次

光油墨水无需摇晃。

摇晃时的注意事项

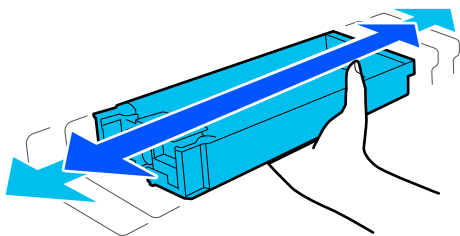
❑ 取出墨水托架时，请将手放在托架的底部。如果仅使用一只手，取出托架时，托架的重量可能会导致其掉落并损坏。

❑ 摇晃墨包时，如下图所示，将其保持在墨水托架中，然后水平摇晃以下次数。

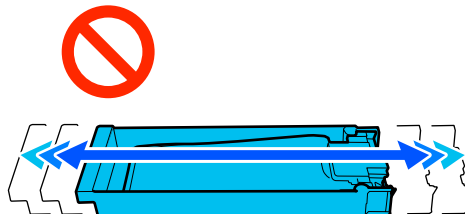
❑ 白色墨水 (WH): 大约 10 秒摇晃 30 次

❑ 其他墨水: 大约 3 秒摇晃 10 次

光油墨水无需摇晃。



❑ 请勿用力摇晃或摆动墨包或装有墨包的墨水托架。否则可能导致墨水泄漏。



❑ 取下的墨包在供墨口周围可能会有墨水，因此取下墨包时，注意不要触摸供墨口。

摇晃

如果信息显示需要摇晃墨水，您可以按提示一边摇晃墨包一边查看操作面板上的步骤。

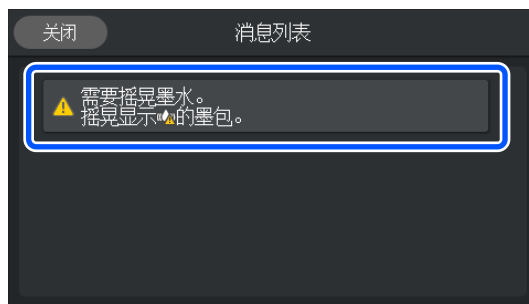
1

在屏幕上按状态显示区域。



2

在消息列表中，按下需要摇晃墨水的信息提示。



维护

3 按**如何...**可查看步骤。请按屏幕提示执行操作。



检查堵塞的喷嘴

打印前，先打印喷嘴检查图案，以确认喷嘴没有堵塞，且打印输出中不存在可见的条纹或不均匀现象。目测打印的检查图案以确定喷嘴是否堵塞。

建议您在每次打印时检查喷嘴是否堵塞，以确保打印质量。

有关如何打印检查图案，请参见以下部分。

支持的介质

您需要使用以下介质打印检查图案。

尺寸

A4 或信纸

介质类型

支持喷墨打印的透明单页介质

如何打印喷嘴检查图案

1 将支持喷墨打印的透明介质装入到介质平台上。

 [第 55 页的“将介质装入到介质平台”](#)

选择 1.2 毫米的介质间距。

注释：

您可以在**介质管理**中注册最多 30 个常用介质设置。注册后，下次只需按下介质信息区域并选择用于打印喷嘴检查图案的已注册介质编号，即可轻松访问这些设置。

 [第 91 页的“想要根据介质注册介质高度或介质间距时”](#)

2 按  (维护) - 打印头喷嘴检查。

3 确认打印检查图案的位置。

当前设置的打印位置会显示在屏幕上。

打印位置可以选择**前**、**中心**或**后**。通常，选择**前**。通过更改打印位置，可以在 A4 尺寸打印纸上最多打印 3 次检查图案。如果想要更改打印位置，可以按**打印设置**来更改设置。

4 确认介质已装入到介质平台上，然后按**开始**。

打印喷嘴检查图案。

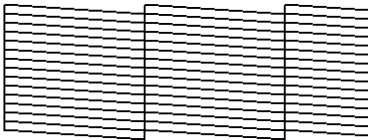
5 打印完成后，打开打印机盖。

6 在屏幕上按下  (吸附)，吸附结束后，取下介质。

7 关闭打印机盖。

8 检查喷嘴检查图案。

清晰的喷嘴样例



检查图案中没有断线。

堵塞的喷嘴样例



如果在喷嘴检查图案上有断线，请执行打印头清洗。

 [第 68 页的“打印头清洗”](#)

打印头清洗

对于打印头清洗，有**清洗（建议）**和两个级别的打印头清洗可用：**清洗（轻度）**和**清洗（深度）**以及**墨水循环清洗（白色）**。

清洗（建议）是以适当的强度执行清洗。即使清洗一次后喷嘴仍然堵塞，可以继续以适当的清洗强度执行**清洗（建议）**，不必选择强度。如果想要选择清洗强度，可执行**清洗（轻度）**或**清洗（深度）**。有关步骤，请参见下一节。

当打印输出中的白色比原始白色淡或白色不均匀时，请执行**墨水循环清洗（白色）**。有关步骤，请参见以下部分。

 [第 90 页的“白色比原始白色淡或白色不均匀”](#)

1 确认电源已打开，然后按 （维护）- 打印头清洗。

2 选择一种清洗方式。

3 选择**所有颜色**或**选择颜色**。

对于**所有颜色**
转至步骤 5。

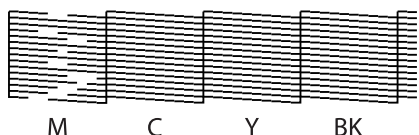
对于**选择颜色**
转至步骤 4。

4 确认喷嘴检查图案，选择要清洗的颜色，然后按**确定**。

喷嘴检查图案底部打印的文本指示墨水颜色与喷嘴行的组合。

检查喷嘴检查图案中缺失哪些行，然后选择**彩色**、**白色**或**光油**作为要清洗的颜色。缺失 M、C、Y 或 BK 时，选择**彩色**。

对于下图所示的情况，请选择**彩色**。



5

检查信息，然后按**开始**。

清洗开始。清洗完成后，建议您选择确认屏幕中的**是**，然后打印喷嘴检查图案以确认是否已清除堵塞。

如果堵塞已清除
继续执行正常操作。

如果堵塞未清除
☐ 当清洗（建议）完成后

返回步骤 1 并执行**清洗（建议）**。如果执行多次**清洗（建议）**后仍未解决堵塞问题，请先不要打印，让打印机静置 12 小时，然后再打印喷嘴检查图案。如果无法清除堵塞，则执行**清洗（建议）**。

如果问题仍然存在，请联系爱普生认证服务机构。

☐ 当清洗（轻度）完成后

返回步骤 1 并执行**清洗（深度）**。如果执行多次**清洗（深度）**后仍未解决堵塞问题，请先不要打印，让打印机静置 12 小时，然后再打印喷嘴检查图案。如果无法清除堵塞，则执行**清洗（轻度）**。

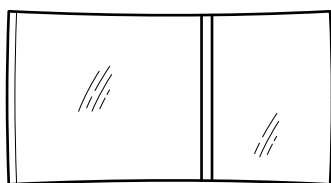
如果问题仍然存在，请联系爱普生认证服务机构。

处理使用过的耗材

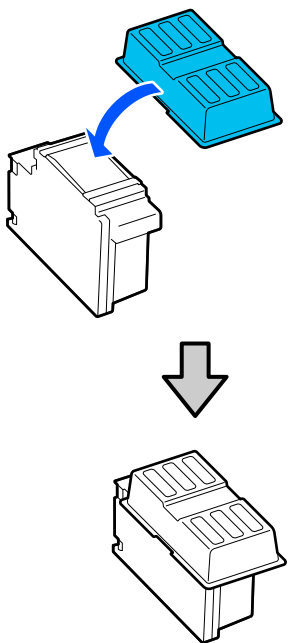
处理使用过的刮片单元

请按照以下步骤，将用过的刮片单元放入新的刮片单元随附的袋子中进行处理。

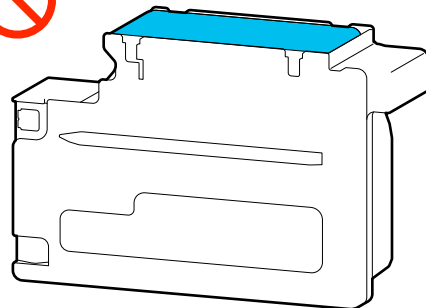
- 1 准备好新的刮片单元随附的袋子。



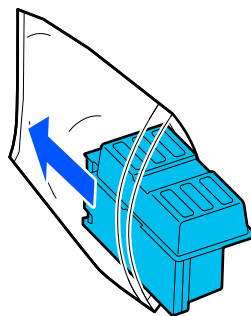
- 2 将新的刮片单元上的盖子盖到用过的刮片单元上。



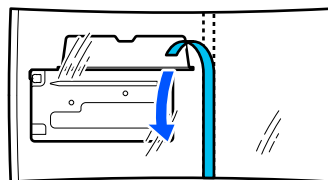
重要：
请勿触摸图中  所示的刮片单元部分。



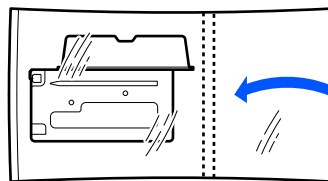
- 3 将用过的刮片单元放入袋子中。



- 4 揭下胶带的背衬纸。

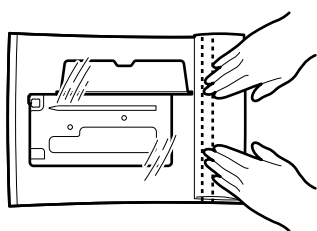
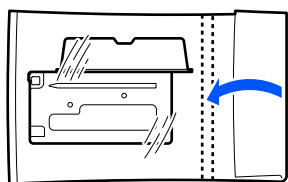


- 5 将袋口朝向胶带正面，折叠袋子。
请勿将胶带粘在袋口上。



维护

- 6** 将袋口再折叠一次，然后用胶带封口。



之后，参见以下部分进行处理。

 [第 71 页的“处理”](#)

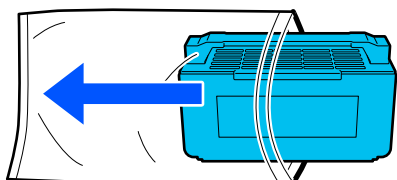
处理使用过的空气过滤器

请按照以下步骤，将用过的空气过滤器放入新的空气过滤器随附的袋子中进行处理。

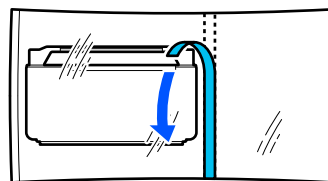
- 1** 准备好新的空气过滤器随附的袋子。



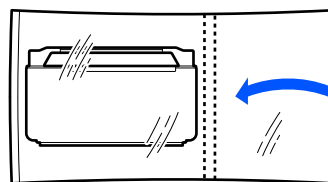
- 2** 将用过的空气过滤器放入袋子中。



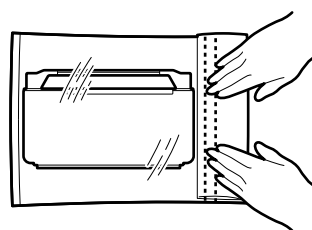
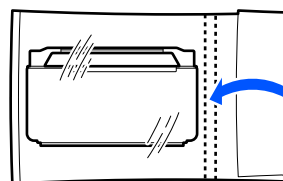
- 3** 揭下胶带的背衬纸。



- 4** 将袋口朝向胶带正面，折叠袋子。
请勿将胶带粘在袋口上。



- 5** 将袋口再折叠一次，然后用胶带封口。



之后，参见以下部分进行处理。

 [第 71 页的“处理”](#)

处理

以下使用过的耗材均有墨水附着，因此归为工业废料。

- ☐ 刮片单元
- ☐ 空墨包
- ☐ 空气过滤器

根据您当地的法律和法规条例来处理墨管清洁液，如：联系有资质的工业废料处理机构进行处理。在此情况下，应向有资质的工业废料处理机构递交物质安全技术说明书（Safety data sheet）。

请联系爱普生取得。

操作面板菜单

菜单列表

下面项目和参数可以在菜单中设置和执行。有关每一个项目的详细信息，请查看相关的页面。

常规设置

有关这些项目的详细信息，请参见  第 76 页的“常规设置菜单”

设置项目		设置
基本设置		
	LCD 亮度	1 ~ 9
	声音	
	按下按钮	0 ~ 3
	完成通知	0 ~ 3
	准备就绪通知	0 ~ 3
	警告通知	
	音量	0 ~ 3
	重复	关，直到停止
	错误音	
	音量	0 ~ 3
	重复	关，直到停止
	声音类型	模式 1、模式 2
睡眠定时器		
	设置	开、关
	睡眠定时器	1 ~ 240 分钟
	断路器互锁启动	开、关
日期 / 时间设置		
	日期 / 时间	
	夏令时	关、开

操作面板菜单

设置项目		设置
	时差	-12:45 到 +13:45
语言 /Language		荷兰语、英语、法语、德语、意大利语、日语、韩语、葡萄牙语、俄语、简体中文、西班牙语、繁体中文
背景颜色		灰色、黑色、白色
键盘		QWERTY、AZERTY、QWERTZ
单位设置		
	长度单位	m（米）、ft/in（英尺 / 英寸）
	温度	度、华氏度
打印机设置		
	打印头移动范围	数据宽度、打印机宽度
	UV 固化灯	开、关
	内部照明灯	自动、手动
	除臭风扇	开、关
	恢复缺省设置	网络设置、清除所有数据和设置
网络设置		
Wi-Fi 设置		
	路由器	
	无线网络设置向导	未连接到 Wi-Fi 时： 按 开始设置 以显示左侧显示的设置项目。 已连接到 Wi-Fi 时： 显示连接状态和设置信息。
	一键加密设置 (WPS)	
	其他	
	PIN 码设置 (WPS)	
	Wi-Fi 自动连接	
	禁用 Wi-Fi	
Wi-Fi Direct		
	连接到计算机	未通过 Wi-Fi Direct 连接时： 按 开始设置 以显示左侧显示的设置项目。 通过 Wi-Fi Direct 连接时： 显示连接状态和设置信息。
	更改	
	更改网络名称	
	更改密码	
	更改频率范围	
	禁用 Wi-Fi Direct	
	恢复缺省设置	
有线网络设置		

操作面板菜单

设置项目		设置
网络状态		有线局域网 /Wi-Fi 状态、Wi-Fi Direct 状态、状态页
网络连接检查		
高级		
设备名称		
TCP/IP		
代理服务器		
IPv6 地址		启用、禁用
连接速度和双工		自动、100BASE-TX 自动、10BASE-T 半双工、10BASE-T 全双工、100BASE-TX 半双工、100BASE-TX 全双工
HTTP 重定向为 HTTPS		启用、禁用
禁用 IPsec/IP 过滤		
禁用 IEEE802.1X		

介质设置

有关这些项目的详细信息，请参见  第 81 页的“介质设置菜单”

设置项目		设置
当前设置		
介质		01 ~ 30
介质高度		
介质间距		
介质管理		
01 XXXXXXXXXXXX ~ 30 XXXXXXXXXXXX		
更改名称		
介质高度		
自动		
手动		值、进行测量
介质间距		1.2 ~ 3.0 毫米

维护

有关这些项目的详细信息，请参见  第 82 页的“维护菜单”

设置项目		设置
打印头喷嘴检查		
打印位置		后、中心、前
打印头清洗		

操作面板菜单

设置项目		设置
清洗（建议）		
所有颜色		
选择颜色	彩色、白色、光油	
清洗（轻度）		
所有颜色		
选择颜色	彩色、白色、光油	
清洗（深度）		
所有颜色		
选择颜色	彩色、白色、光油	
墨水循环清洗（白色）		
更换维护部件		刮片单元、空气过滤器
UV 固化灯清洗		
打印调整		
打印头校准		
字车架校准		
保存前的准备		
个人运输前的准备		

耗材状态

有关菜单的详细信息  第 84 页的“耗材状态菜单”

更换件信息

选择此项可显示更换部件的磨损程度，例如打印头。更换部件接近使用寿命时，显示**维护请求**。

 第 86 页的“当维护请求 / 打印机错误发生时”

状态

有关菜单的详细信息  第 84 页的“状态菜单”

操作面板菜单

有关菜单的详细信息

常规设置菜单

* 表示默认设置。

设置项目	设置	描述
基本设置		
LCD 亮度	1 ~ 9 (9*)	调整操作面板屏幕的亮度。
声音		
按下按钮	0 ~ 3 (1*)	设置按下操作面板屏幕上的菜单和其他项目时的声音音量。
完成通知	0 ~ 3 (3*)	设置打印任务或维护操作完成时的声音音量。
准备就绪通知	0 ~ 3 (3*)	设置打印机做好打印准备时的声音音量。
警告通知		设置通知声音的重复次数和音量，例如更换耗材和清洗部件时。
音量	0 ~ 3 (2*)	
重复	关 *	
	直到停止	
错误音		设置发生错误并停止打印时的声音的重复次数和音量。
音量	0 ~ 3 (3*)	
重复	关	
	直到停止 *	
声音类型		设置声音类型。可以设置在打印机操作环境中易于听到的声音。
	模式 1 *	
	模式 2	
睡眠定时器		如果打印机在指定时间内未检测到任何错误并且未接收到任何打印任务，则会进入睡眠模式。当打印机进入睡眠模式时，操作面板屏幕和其他部件会关闭以减少耗电。 触摸操作面板屏幕，重新激活屏幕显示。当收到打印任务或完成硬件操作以从睡眠模式恢复时，打印机需要一段时间才能重新启动。
设置	开 *	
	关	
睡眠定时器	1 ~ 240 (60*)	
断路器互锁启动		选择是否在打开断路器的同时打开（开）或关闭（关）设备。
	开 *	
	关	
日期 / 时间设置		
日期 / 时间		设置打印机内置的时钟。此处设置的时间会显示在主界面上。还会用于 Epson Edge Dashboard 中显示的任务日志和打印机状态。
夏令时		您可以设置是否对时钟应用夏令时。
	关 *	
	开	
时差	-12:45 到 +13:45	以 15 分钟为增量设置与世界标准时间 (UTC) 之间的时差。根据需要设置，例如在存在时差的网络环境中管理打印机时。

操作面板菜单

设置项目		设置	描述
	语言 /Language	荷兰语	在操作面板的显示屏上选择使用的语言。
		英语 *	
		法语	
		德语	
		意大利语	
		日语	
		韩语	
		葡萄牙语	
		俄语	
		简体中文	
		西班牙语	
		繁体中文	
背景颜色	灰色	选择操作面板屏幕上使用的颜色方案。您可以设置在打印机操作环境中易于查看的颜色方案。	
	黑色 *		
	白色		
键盘	QWERTY*	为显示的文本输入屏幕选择按键布局，例如为介质设置输入注册名称时。	
	AZERTY		
	QWERTZ		
单位设置			
长度单位	m（米）*	设置操作面板屏幕上和打印测试图案时使用的长度单位。	
	ft/in（英尺 / 英寸）		
温度	度*	设置操作面板屏幕上使用的温度单位。	
	华氏度		
打印机设置			

操作面板菜单

设置项目	设置	描述
打印头移动范围	数据宽度 *	您可以设置打印期间打印头移动的范围。
	打印机宽度	使用 数据宽度 时，打印头在数据宽度范围内移动。缩窄打印头的移动范围可提高打印速度。 使用 打印机宽度 时，打印头在打印机支持的最大介质的宽度范围内移动。如果需要打印质量更均匀和稳定，请设置此选项。
UV 固化灯	开 *	通过（开）/（关）选择是否使用 UV 固化灯。
	关	此项设置为 开 时，打印过程中 UV 固化灯会照射墨水，使其固化。通常，将此项设置为 开 。 此项设置为 关 时，打印过程中 UV 固化灯不会照射墨水。由于墨水尚未固化，因此打印后，请勿让墨水接触皮肤。否则可能会引起人体过敏反应或其他问题。 此功能设置为 关 时，当从 Epson Edge Print Pro 发送打印任务并打印后，即使在 分层的数量和顺序 中设置了 单层（仅紫外线照射） ，UV 固化灯也不会照射墨水。
内部照明灯	自动 *	自动选择内部照明灯是点亮还是熄灭。
	手动	使用 自动 时，对于需要照明的操作照明灯会自动点亮，例如打印时，操作完成后自动熄灭。 使用 手动 时，照明灯仅在您按下操作面板上的  时点亮和熄灭。在执行不允许照明灯亮起的操作时按下  ，照明灯会尽快打开。
除臭风扇	开 *	通过（开）/（关）选择是否使用除臭风扇。通常，将此项设置为 开 。
	关	在睡眠模式下，除臭风扇变为 关 。如果想要连续使用除臭风扇，请将 睡眠定时器 设置为 关 。
恢复缺省设置	网络设置	选择 网络设置 会让 常规设置 - 网络设置 中设置的值返回默认设置值。
	清除所有数据和设置	选择 清除所有数据和设置 会让打印机菜单中设置的所有值返回默认设置。
网络设置		

操作面板菜单

设置项目	设置	描述
Wi-Fi 设置		
路由器		未连接或禁用时 选择此设置并在下一个屏幕上按开始设置，将显示无线网络设置向导或显示允许您执行连接操作的其他菜单。 连接时 按下此设置将显示连接状态和设置信息。按更改，将显示无线网络设置向导或显示允许您更改接入点的其他菜单。  第 32 页的“切换到无线网络”
无线网络设置向导		显示所有检测到的接入点的 SSID 列表。从列表中选择您要连接的 SSID。
一键加密设置 (WPS)		如果 Wi-Fi 路由器支持 WPS (Wi-Fi 保护设置)，便可使用此菜单执行连接操作。无需 SSID 或密码。选择此菜单后，按住 Wi-Fi 路由器上的一键加密按钮直至其开始闪烁，然后在打印机屏幕上按 开始设置 进行连接。
其他		
PIN 码设置 (WPS)		如果 Wi-Fi 路由器支持 WPS (Wi-Fi 保护设置)，便可使用此菜单执行连接操作。按下此设置将显示 PIN 码和 开始设置 。在两分钟内输入计算机上显示的 PIN 码，然后按 开始设置 进行连接。
Wi-Fi 自动连接		使用此菜单从 epson.sn 网站下载软件并安装，然后按照屏幕提示连接到打印机。
禁用 Wi-Fi		执行此操作后，Wi-Fi 连接将重置并断开。如果遇到 Wi-Fi 连接问题，可以通过执行此操作和重新连接来解决问题。 此外，如果在未使用 Wi-Fi 时使用此设置，打印机将停止发射信号，从而减少耗电量。

操作面板菜单

设置项目		设置	描述
	Wi-Fi Direct		未连接或禁用时 选择此设置并在下一个屏幕上按 开始设置 ，将显示 连接到计算机 。 按 连接到计算机 以启用 Wi-Fi Direct，显示打印机的 SSID 和密码。 连接时 按下此设置时，将显示 SSID、密码以及连接到打印机的设备数量。 按 更改 将显示 更改密码 或其他菜单。  第 33 页的“无线直连 (Wi-Fi Direct)”
	连接到计算机		
	更改		
	更改网络名称		将打印机的 Wi-Fi Direct 连接名称 (SSID) 改为任意值。如果更改了连接名称 (SSID)，连接的所有设备将会断开。若更改连接名称，请使用新的连接名称 (SSID) 重新连接到已连接的设备。
	更改密码		您可以更改 Wi-Fi Direct 的密码。更改密码后，当前连接的所有计算机都会断开。
	更改频率范围	2.4GHz *	仅当所使用的设备需要切换频段时，才能更改此设置。
		5GHz	
	禁用 Wi-Fi Direct		执行此操作后，当前通过 Wi-Fi Direct 连接的所有计算机都会断开。如果只想断开特定设备的连接，请从该设备本身断开连接。
	恢复缺省设置		将所有 Wi-Fi Direct 设置恢复到缺省设置。
	有线网络设置		按下此项将 Wi-Fi 连接更改为有线网络连接。按 开始设置 将禁用 Wi-Fi 连接。  第 32 页的“切换到有线网络”
网络状态	有线局域网 /Wi-Fi 状态	您可以检查在高级中设置的各种网络设置的所有信息。 选择 状态页 会打印设置列表。	
	Wi-Fi Direct 状态		
	状态页		
网络连接检查		检查网络连接状态，并在屏幕上显示诊断结果。如果连接遇到问题，请使用诊断结果解决问题。  第 33 页的“错误代码和解决方法”	

操作面板菜单

设置项目	设置		描述
高级			
设备名称			设置要在网络上使用的打印机的名称。
TCP/IP	自动 *		使用路由器或其他设备的 DHCP 功能，自动设置打印机的 IP 地址。
	手动		选择此项为打印机分配静态 IP 地址，并输入要进行设置的必要信息，如 IP 地址和子网掩码。
代理服务器	使用		如果使用代理服务器从内网连接到互联网，并且想使用打印机直接访问互联网的功能（如固件更新），请设置为 使用 ，同时设置服务器名称和端口号。
	不使用 *		
IPv6 地址	启用 *		选择启用还是禁用 IPv6 功能。
	禁用		
连接速度和双工	自动 *		使用 1000BASE-T 全双工时，请设置为 自动 。
	100BASE-TX 自动		
	10BASE-T 半双工		
	10BASE-T 全双工		
	100BASE-TX 半双工		
	100BASE-TX 全双工		
HTTP 重定向为 HTTPS	启用 *		选择是启用还是禁用从 HTTP 到 HTTPS 的自动重定向功能。
	禁用		
禁用 IPsec/IP 过滤			此项只能禁用该设置。
禁用 IEEE802.1X			您可以在内置软件 Web Config 中启用设置。 有关如何启动 Web Config，请参见以下部分。  第 29 页的“使用 Web Config”

介质设置菜单

* 表示默认设置。

设置项目	设置	描述
当前设置		
介质	01 ～ 30	显示当前所选介质设置的设置值列表。按设置项目可以更改设置值。
介质高度		
介质间距		
介质管理		

操作面板菜单

设置项目	设置	描述
01 XXXXXXXXXX ~ 30 XXXXXXXXXX (显示注册名称)		
更改名称		为要保存的介质设置指定一个最多 20 个字符的名称。(您可以使用单字节或双字节字符) 指定描述性名称, 以便将来选择时更易于识别。
介质高度		
自动 *		打印前, 系统会自动检测介质高度, 然后开始打印。当不知道介质高度或难以测量时, 请选择此选项。使用 自动 时, 必须固定介质, 防止其移动。 无法检测到软介质, 因此, 必须使用 手动 设置。
手动		
值	0.0 ~ 70.0 毫米 (0.0*)	如果已知介质高度, 请输入具体数值。 例如) ☐ 已测得介质高度时 ☐ 产品上标注了厚度时, 如亚克力板
进行测量		自动测量高度一次, 之后连续使用该测得值。 如果想要在同一介质上打印多次但不知道介质高度时, 请选择此选项, 可以节省每次自动测量的时间。
介质间距	1.2 ~ 3.0 毫米 (1.2 毫米*)	仅当 介质高度 选择为 手动 时, 才能使用此设置。 将以设置的打印头与介质之间的间距进行打印。建议使用 1.2 毫米的介质间距。 在弯曲表面上打印时, 请增大此间距。如果使用更宽的介质间距, 可能会导致打印头喷嘴堵塞, 造成打印机内部污染。在弯曲表面上打印时, 建议将介质间距设置为小于 2 毫米。

维护菜单

* 表示默认设置。

设置项目	设置	描述
打印头喷嘴检查		
打印位置	后	打印检查图案，检查打印头是否存在堵塞的喷嘴。目测打印的图案，如果有模糊或缺失部分，执行 打印头清洗 。 从前、中心或后选择要打印的位置。通过更改 打印位置 ，可以在 A4 尺寸打印纸上最多打印 3 次检查图案。  第 67 页的“检查堵塞的喷嘴”
	中心	
	前*	
打印头清洗		

操作面板菜单

设置项目	设置	描述
清洗（建议）	以适当的强度执行清洗。	
	识别出打印的检查图案有模糊或缺失区域，然后通过指定所有颜色或指定白色、彩色或光油喷嘴行来进行清洗。	
	选择颜色	彩色
		白色
		光油
	🔗 第 68 页的“打印头清洗”	
	您可以设置 2 种打印头清洗级别之一。	
首先执行 清洗（轻度） 。如果清洗后仍未清除堵塞，请执行 清洗（深度） 。		
清洗（轻度）	识别出打印的检查图案有模糊或缺失区域，然后通过指定所有颜色或指定白色、彩色或光油喷嘴行来进行清洗。	
	选择颜色	彩色
		白色
		光油
	🔗 第 68 页的“打印头清洗”	
	您可以设置 2 种打印头清洗级别之一。	
	首先执行 清洗（轻度） 。如果清洗后仍未清除堵塞，请执行 清洗（深度） 。	
清洗（深度）	识别出打印的检查图案有模糊或缺失区域，然后通过指定所有颜色或指定白色、彩色或光油喷嘴行来进行清洗。	
	选择颜色	彩色
		白色
		光油
	🔗 第 68 页的“打印头清洗”	
	您可以设置 2 种打印头清洗级别之一。	
	首先执行 清洗（轻度） 。如果清洗后仍未清除堵塞，请执行 清洗（深度） 。	
墨水循环清洗（白色）	白色墨水的特性是容易沉淀。由于墨水成分在墨管中沉淀，白色墨水的浓度可能会变淡。执行墨水循环清洗（白色），通过循环墨管内的墨水，可消除白色墨水沉淀并恢复白色墨水的浓度。	
	有关步骤，请参见以下部分。	
	🔗 第 90 页的“白色比原始白色淡或白色不均匀”	
	仅对白色墨水执行清洗。	
	您可以设置 2 种打印头清洗级别之一。	
	首先执行 清洗（轻度） 。如果清洗后仍未清除堵塞，请执行 清洗（深度） 。	
	识别出打印的检查图案有模糊或缺失区域，然后通过指定所有颜色或指定白色、彩色或光油喷嘴行来进行清洗。	
更换维护部件	刮片单元	您可在屏幕上查看更换说明。按 如何 ... 。
	空气过滤器	开始更换空气过滤器。按 如何 ... ，可以一边查看屏幕上的更换说明，一边更换。
UV 固化灯清洗		开始清洁 UV 固化灯。 每月执行一次，或当打印区域的墨水不再固化时执行清洁。 有关清洁的详细信息，请参见以下部分。 🔗 第 62 页的“清洁 UV 固化灯盖”
打印调整		
打印头校准		如果在平坦的介质上打印，且打印输出中重叠文本或颜色的轮廓模糊时，请执行此功能。 有关更多详细信息，请参见以下部分。 🔗 第 89 页的“执行打印头校准”
字车架校准		如果打印位置未对齐并出现水平条纹（条带），请执行此功能。 有关更多详细信息，请参见以下部分。 🔗 第 88 页的“字车架校准的步骤”

操作面板菜单

设置项目	设置	描述
保存前的准备		如果打算 2 周或更长时间不使用打印机，需执行长期存放前的维护操作。用户不得擅自执行此菜单项目。请与爱普生认证服务机构联系。
个人运输前的准备		如果需要运输打印机，请与爱普生认证服务机构联系。

耗材状态菜单

设置项目	设置	描述
墨水 / 刮片单元		
	墨水	显示剩余墨量和墨水编号
	刮片单元	显示刮片单元的消耗量和编号

状态菜单

设置项目	设置	描述
固件版本		显示所选信息。 打印机名称 是 Epson Edge Dashboard 中设置的名称。
打印机名称		
严重错误日志		
操作报告	总打印数 *	
	总字车通过数	

* 打印多层时，每层计作一张。

故障排除

当显示信息时如何做

如果打印机显示下面信息之一，参照列出的解决方法并采取必要的步骤。

信息	如何做
连接 Wi-Fi 失败。 错误代码：XXX 更多详细信息，请参见打印机文档。	请参见以下部分，根据显示的错误代码确认 / 执行要采取的措施。  第 33 页的“错误代码和解决方法”
打印机未连接网络。 错误代码：XXX 更多详细信息，请参见打印机文档。 是否检查网络信息？	请参见以下部分，根据显示的错误代码确认 / 执行要采取的措施。  第 33 页的“错误代码和解决方法” 如有需要，检查操作面板屏幕上显示的网络信息。
UV 固化灯不可用。 如果关闭打印机并再次打开后错误仍未解决，请联系爱普生认证服务机构。 有关详细信息，请参阅您的文档。	请与爱普生认证服务机构联系。
为确保您的安全，请参考手册并穿戴防护设备。	请参见以下部分，确认要穿戴的防护设备。  第 61 页的“准备工作”
IP 地址和子网掩码组合无效。 请参阅您的文档了解详细信息。	在 IP 地址或缺省网关中输入正确值。如果不知道正确值，请问您的网络管理员。
恢复模式	固件更新失败，打印机以恢复模式启动。 请按照以下步骤再次更新固件。 1. 使用 USB 数据线将打印机直接连接到计算机。（打印机处于恢复模式时，无法通过连接有线网络执行更新。） 2. 从爱普生网站下载更新固件，然后开始更新。

故障排除

当维护请求 / 打印机错误发生时

信息	如何做
维护请求：请尽快更换部件 XXXXXXXXXXXXXXXXXX	打印机中的部件已经接近使用寿命。 请与爱普生认证服务机构联系，并告知维护请求代码。
维护请求：零件使用寿命已到 XXXXXXXXXXXXXXXXXX	更换部件之前，您不能清除维护请求。如果您继续使用打印机，将发生打印机错误。
打印机错误。 关闭然后重新打开电源。 有关详细信息，请参阅您的文档。 XXXXXX	以下情况下会显示打印机错误。 ☐ 电源线没有稳固连接 ☐ 不能清除发生的错误 打印机错误发生时，打印机会自动停止打印。关闭打印机，从插座上和打印机上断开电源线，然后再重新连接。将打印机打开再关闭数次。 如果在液晶显示屏上还显示相同的打印机错误，请与爱普生认证服务机构联系。请告诉他们打印机错误代码为“XXXXXX”。

故障排除

无法打印（因为打印机不工作）

打印机电源没有打开。

- **电源线是否插入电源插座和打印机电源接口？**
确保电源线牢固地插入打印机中。
- **问题是否与电源插座有关？**
通过连接另一个电器产品到插座来确保插座是否工作。

打印机不能与计算机通讯。

- **数据线是否已正确连接？**
确认接口数据线已稳固地连接到打印机端口和计算机。同样，确保数据线没有损坏或弯曲。如果您有一个备用数据线，尝试使用备用数据线。
- **数据线的规格是否符合计算机的要求？**
检查接口数据线的型号和规格以了解数据线是否符合计算机类型和打印机的规格。
[🔗 第 97 页的“系统要求”](#)
- **如果使用 USB 集线器，是否正确使用？**
根据 USB 的规格，最多可以串联 5 个 USB 集线器。但是，我们推荐通过第一层集线器连接打印机到计算机。根据您正使用的集线器类型的不同，打印机的操作可能变得不稳定。如果此情况发生，直接将 USB 数据线连接到计算机的 USB 端口。
- **USB 集线器是否正确识别？**
确认计算机已正确识别 USB 集线器。如果计算机正确识别 USB 集线器，从计算机上断开所有 USB 集线器并将打印机直接连接到计算机的 USB 端口。联系 USB 集线器的制造商以获取更多关于 USB 集线器的操作。

您不能在网络环境下打印。

- **网络设置正确吗？**
向网络管理员询问网络设置。

- **使用 USB 数据线将打印机直接连接到计算机，然后尝试打印。**
如果您可通过 USB 打印，则问题与网络设置有关。询问系统管理员，或查看您的网络系统手册。如果您不能通过 USB 打印，查看用户指南中的相应部分。

打印机发生错误。

- **在操作面板上检查显示的信息。**
[🔗 第 12 页的“操作面板”](#)
[🔗 第 85 页的“当显示信息时如何做”](#)

打印机运转，但不打印

打印头移动，但不打印。

- **检查打印机操作。**
打印一张喷嘴检查图案。由于无需连接计算机即可打印喷嘴检查图案，因此，您可以检查打印机操作和打印状态。
[🔗 第 67 页的“检查堵塞的喷嘴”](#)
如果喷嘴检查图案打印不正确，查看下面部分。

喷嘴检查图案没有正确打印。

- **是否长时间未使用打印机？**
如果长时间（超过 2 周）不使用打印机，喷嘴可能变干并堵塞。
当打印机长时间不使用时要采取的操作 [🔗 第 20 页的“不使用打印机时的注释说明”](#)
- **执行打印头清洗。**
喷嘴可能堵塞。在执行打印头清洗后再次打印喷嘴检查图案。
[🔗 第 68 页的“打印头清洗”](#)

打印结果不是您所期望的

打印质量不佳、不均匀、太淡或太暗或有线条。

- **打印机是否放置在平整稳固的表面上？**
请参见以下部分，确认将打印机放在合适的工作台或位置。如果打印机因摇晃或振动而失去平衡，打印会被中断。
[🔗 第 19 页的“适合安装的工作台和位置”](#)

故障排除

■	打印时您的手肘是否撑在打印机上？ 如果打印机因摇晃或振动而失去平衡，打印会被中断。
■	打印机是否放置在阳光直射的地方？ 打印机应安装在避免阳光直射的位置。否则可能会导致打印头喷嘴堵塞。
■	打印头喷嘴是否堵塞？ 如果喷嘴堵塞，对应的颜色不能喷出而且打印质量会下降。打印一张喷嘴检查图案。  第 67 页的“检查堵塞的喷嘴”
■	执行字车架校准。 当在打印输出中检测到条纹（水平条纹、颜色不均匀或条带）时，请执行字车架校准。  第 88 页的“字车架校准的步骤”
■	您使用的是建议的爱普生原装正品墨包吗？ 此打印机设计使用爱普生原装正品墨包。如果您使用非爱普生产品，因为不能正确检测剩余墨量，打印输出可能模糊或颜色可能发生变化，墨水也可能无法正常固化。确保使用爱普生原装正品墨包。
■	您使用的是旧墨包吗？ 如果您使用旧墨包，打印质量可能下降。请更换为新的墨包。爱普生推荐阅读包装上关于日期的信息，并按之使用墨包（安装后一年以内）。
■	您是否摇晃了墨包？ 此打印机中的墨包含有 UV 墨水。在将其安装到打印机之前彻底摇晃墨包。为了获得更佳的打印效果，我们推荐在每个工作日的开始或每 24 小时（当显示提示信息时）取出并摇晃安装的白色墨包，其他颜色的墨包每两周摇晃一次。光油墨水无需摇晃。  第 66 页的“定期摇晃墨包”
■	您已经对打印输出与显示器上的图像进行比较了吗？ 因为显示器和打印机产生的颜色不同，所以打印的颜色和屏幕上的颜色看起来会有些不同。
■	打印时您是否打开了打印机盖？ 如果在打印时打印机盖打开，打印头突然停止会导致出现颜色不均匀。在打印时不要打开打印机盖。

■	在操作面板上是否显示了墨量低？ 当墨量低时，打印质量可能降低。我们推荐使用一个新的墨包来更换。在更换墨包后，如果打印的颜色有差别，执行几次打印头清洗。
---	--

字车架校准的步骤

打印出调整图案。使用刻度尺测量调整图案，并输入测得的值。使用刻度至少为 0.5 毫米的刻度尺进行测量。

支持的介质

支持喷墨打印的透明单页介质：A4 尺寸（210 × 297 毫米）

调整步骤

- 1 装入支持喷墨打印的透明单页介质

装入介质时，将介质的右侧角与打印区域内的原点对齐。

 [第 55 页的“将介质装入到介质平台”](#)
- 2 在打印机屏幕上检查介质间距是否为 1.2 毫米。

如果介质间距不是 1.2 毫米，请按下介质间距，将其设置为 1.2 毫米。
- 3 依次按 （维护）- 打印调整 - 字车架校准。
- 4 按开始。
- 5 按开始打印。

将开始打印调整图案。
- 6 打印完成后，除臭风扇停止运行时，打开打印机盖。

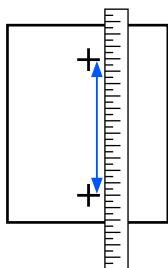
故障排除

- 7 按下图中所示按钮，等到吸附结束后，取下介质。



- 8 关闭打印机盖。

- 9 将打印好的调整图案放在平坦表面上，然后使用刻度尺进行测量。



- 10 此时将显示一个屏幕，您可以在该屏幕上输入调整图案的结果。设置在步骤 9 中测得的值，然后按**确定**。

重叠区域的轮廓模糊时执行此功能

- **执行打印头校准。**
如果在平坦的介质上打印，打印输出中重叠文本或颜色的轮廓模糊时，请执行打印头校准。

🔗 第 89 页的“执行打印头校准”

- **是否以较大的介质间距进行打印？**
如果以较宽的介质间距进行打印，请在 Epson Edge Print Pro 中选择带有“WG”字样的打印质量。
如果打印输出仍未改善，请执行打印头校准。

🔗 第 89 页的“执行打印头校准”

执行打印头校准

打印出调整图案。目测调整图案。白色墨水和光油墨水不易看见，应使用放大镜进行检查。

调整前确保喷嘴未堵塞。

如果喷嘴堵塞，则无法正确执行调整。

打印检查图案并进行目测，然后根据需要执行**打印头清洗**。

🔗 第 67 页的“检查堵塞的喷嘴”

支持的介质

支持喷墨打印的透明单页介质：A4 或信纸尺寸

调整步骤

- 1 装入支持喷墨打印的透明单页介质。
装入介质时，将介质的右侧角与打印区域内的原点对齐。
🔗 第 55 页的“将介质装入到介质平台”
- 2 在打印机屏幕上检查**介质间距**是否为 1.2 毫米。
如果**介质间距**不是 1.2 毫米，请按下**介质间距**，将其设置为 1.2 毫米。
- 3 依次按 **🔧**（维护）- **打印调整** - **打印头校准**。
- 4 按**开始**。
将开始打印调整图案。当打印图案完成后，将显示调整值输入屏幕。继续下一个步骤。
- 5 打印完成后，除臭风扇停止运行时，打开打印机盖。
- 6 按下图中所示按钮，等到吸附结束后，取下介质。

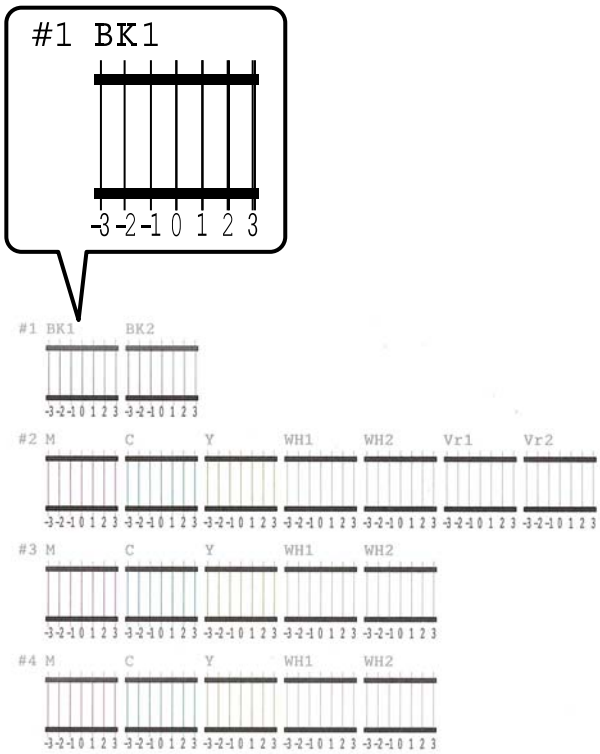


- 7 关闭打印机盖。

故障排除

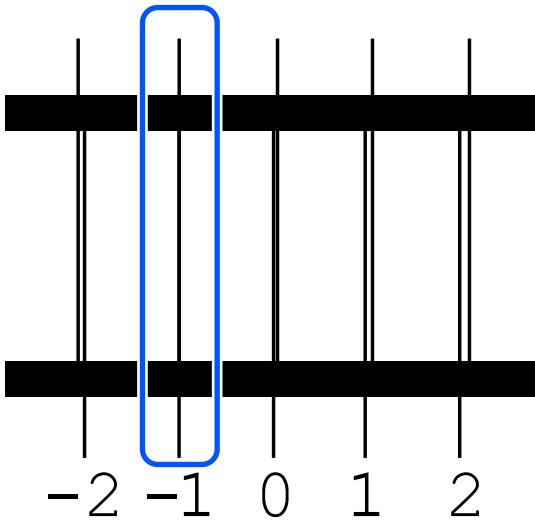
8 检查打印的调整图案。

打印的调整图案如图所示。



检查每个图案，并从 -3 ~ 3 之间选择图案中更细的线条（线条重叠）。

以下插图中选择“-1”。



检查所有区块中的图案，然后转至下一步。

9 输入调整值。

为所有区块 #1 BK1 ~ #4 WH2 输入您在步骤 8 中选择的调整值。输入所有调整值并按**确定**会打开一个调整值确认屏幕。

检查调整结果并按**确定**，将调整结果应用到介质设置。

白色比原始白色淡或白色不均匀

- **打印头喷嘴是否堵塞？**
如果喷嘴堵塞，喷嘴不能喷墨且打印质量下降。
打印一张喷嘴检查图案。
[第 67 页的“检查堵塞的喷嘴”](#)
- **您是否摇晃了白色墨包？**
因为白色墨水中的墨水颗粒容易沉淀，因此在每天开始工作之前及每 24 个小时（当显示提示信息时）需要摇晃白色墨水。取下并彻底摇晃墨包。
[第 66 页的“定期摇晃墨包”](#)
- **尝试提高打印分辨率。**
使用 Epson Edge Print Pro，尝试将打印质量中的打印分辨率提高一级。
- **尝试以分层白色进行打印。**
还可以通过在多层打印过程中打印几层白色来补偿白色。

如果执行以上措施后，先前的白色仍未恢复，且没有适用项目，请执行以下措施。

执行墨水循环清洗（白色）

- 1 确认电源已打开，然后依次按 （维护）- 打印头清洗 - 墨水循环清洗（白色）。
- 2 检查信息，然后按开始。

如果执行两次或更多次墨水循环清洗（白色）后，先前的白色仍未恢复，请与爱普生认证服务机构联系。

故障排除

其他

打印区域的墨水未固化

- **尝试执行额外的 UV 固化灯照射。**
通过 Epson Edge Print Pro 打印后，在分层的数量和顺序中设置**单层（仅紫外线照射）**，仅执行额外的 UV 固化灯照射而不进行打印。有关更多详细信息，请参见 Epson Edge Print Pro 的手册。

- **尝试在打印后将介质暴露在阳光下。**
如果担心固化不充分或有异味，请在打印后将介质暴露在阳光或其他光源下，或许可以改善固化效果。

- **是否清洁了 UV 固化灯盖？**
如果 UV 固化灯盖上附着墨水，墨水会阻挡 UV 固化灯发出的光线，从而导致打印区域的墨水难以固化。
每月清洁一次 UV 固化灯盖。
[🔗 第 62 页的“清洁 UV 固化灯盖”](#)

UV 墨水的气味变得明显

- **更换空气过滤器。**
空气过滤器的建议更换周期为 6 个月。
[🔗 第 65 页的“更换空气过滤器”](#)

未正确检测到介质

- **是否将介质固定在介质平台上？**
装入介质之前，请参见以下注意事项。
[🔗 第 53 页的“装入介质的注释说明”](#)

- **是否装入了软介质？**
装入介质之前，请参见以下注意事项。
[🔗 第 52 页的“确认适合介质的高度设置”](#)

想要根据介质注册介质高度或介质间距时

在**介质管理**中注册多种常用介质的设置，便于轻松访问这些设置，还能获得**介质高度**和**介质间距**的更佳值。

在操作面板上的**介质管理**中注册介质。

使用以下步骤命名和注册介质设置。

- 1 确认打印机的电源已打开，然后依次按 （菜单）- 介质设置 - 介质管理。
- 2 选择要注册的介质设置。

- 3 按**更改名称**。
- 4 输入合适的名称，然后按**确定**。
- 5 根据需要，设置**介质高度**和**介质间距**。

注释：

按**介质设置**右边缘上的  可打开以下屏幕。



这会显示所选介质设置的设置列表。按下按钮 ① ~ ④ 可执行以下操作。

- ①（复制）：可将所选设置的内容复制到不同介质设置编号。按下此按钮会打开一个屏幕，您可以选择要复制设置的介质设置编号。
- ②（编辑）：打开一个屏幕，您可以更改设置内容。
- ③：初始化设置的所有内容。
- ④（使用此设置）：所选介质设置用于后续打印任务。

操作面板显示屏保持关闭。

■	打印机是处于睡眠模式吗？ 按下操作面板上的任何按钮可重新激活显示屏以恢复正常操作，然后执行硬件操作，如：打开打印机盖或发送一项任务至打印机。您可以通过 （菜单）- 常规设置 - 基本设置 - 睡眠定时器更改进入睡眠模式的时间。  第 72 页的“菜单列表”
---	--

打印机内部有一个红色指示灯

■	此情况不是故障。 这是打印机内部的指示灯。
---	--

忘记网络密码

■	请与爱普生认证服务机构联系。
---	-----------------------

附录

选件和耗材

您的打印机可使用下列选件和耗材。

有关更新信息，请访问爱普生网站。

墨包（消耗品 / 耗材）

打印机型号	颜色名称	耗材编号
SC-V1080	黑色	T53V1
	青色	T53V2
	洋红色	T53V3
	黄色	T53V4
	白色	T53VA
	光油	T53VV

爱普生推荐您使用爱普生原装正品墨包。爱普生不能保证非爱普生原装正品墨水的打印质量。使用非爱普生原装正品墨水可能会造成机器故障、损坏，在此情况下的故障及损坏，不享受保修服务。非爱普生原装正品墨包的墨量信息有可能不能被正确显示。墨包的使用历史会被记录，供服务支持人员参考。

首次安装的墨包，其部分墨水将用于初始化安装。为了保证高质量的打印输出，机器中的打印头需被完全充墨。此墨包中的一部分墨水将会被消耗于此一次性步骤。故此墨包的可打印页数可能会少于后续墨包的打印页数。

因打印的图像、打印设置、打印纸类型、机器使用的频繁程度和温度的不同，墨包在用户实际使用时的打印输出页数会有所不同。为了保证高质量的打印输出，当计算机或机器出现“请更换墨包”，或“墨包已到使用寿命”等提示时，墨包中可能还会有一部分剩余墨量。当机器第一次安装墨包进行使用时，机器将执行初始化充墨程序，一部分墨水将被用于机器内部的供墨通道部件和打印头部件的填充。

其他

产品名称	产品编号	描述
刮片单元（消耗品 / 耗材）	S210146	与打印机随附的刮片单元相同。
空气过滤器（消耗品 / 耗材）	S210148	2 个。与打印机随附的空气过滤器相同。

移动和运输打印机

此部分描述如何移动或运输打印机。

就本节而言，移动和运输的定义如下。

移动	变换同一楼层的安装位置，没有上下楼梯。
运输	将安装位置变换到另一楼层或其他建筑物。包括将打印机外包给搬运公司的情况。

当移动或运输打印机时的注释说明



注意：

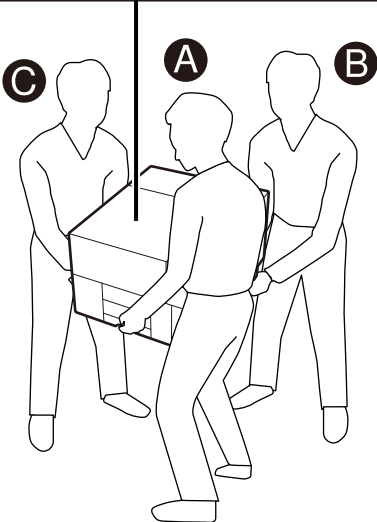
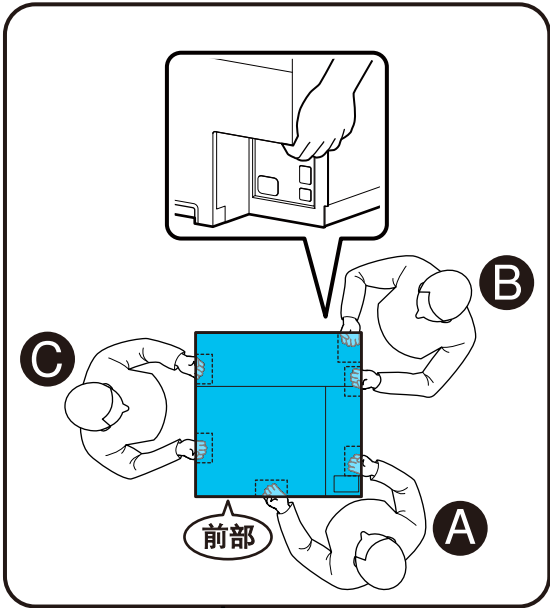
- ❑ 请勿尝试一个人搬运打印机。打包和移动打印机时，应由三人搬运。
- ❑ 当移动打印机时，请勿将打印机倾斜超过 10 度。否则打印机可能会掉落而造成意外。
- ❑ 当抬起打印机时，请采取合适的姿势。
- ❑ 当抬起打印机时，将您的手放置到此手册中指示的位置处。

如果握着其他区域抬起打印机可能会由于打印机摔落而导致受伤，或当放置打印机时您的手指可能会被压伤。

托住打印机

当抬起打印机时，请务必将手放在插图所示部位。如果放在其他部位托住打印机，则可能导致故障发生。

A 的左侧把手隐藏在盖子内。若要取下盖子，请参见下文的“准备移动”。



重要：

- ❑ 仅可触碰必要的区域，否则可能会产生故障。
- ❑ 请勿取出墨包。打印头喷嘴可能会堵塞，导致无法进行打印或墨水泄漏。

准备移动

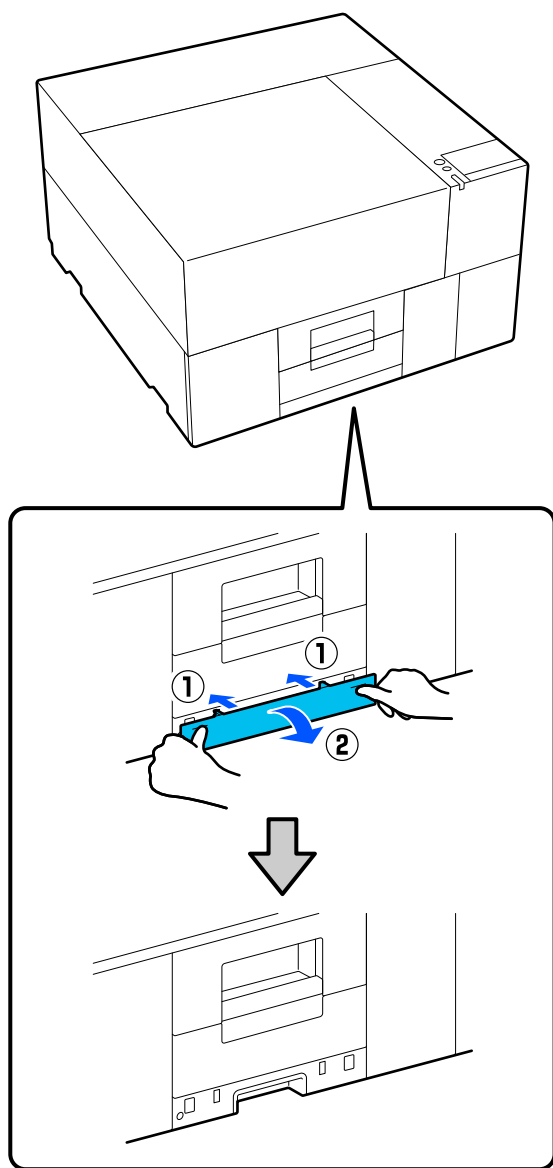
1

关闭打印机电源，然后从打印机断开所有线缆，例如电源线等。

附录

2 用手指按压图中所示区域，取下盖子。

取下盖子后，会看到把手。



移动后，请参见以下部分，确保打印机准备就绪可以再次使用。

 第 95 页的“移动后重新安装打印机”

移动后重新安装打印机

本节介绍了移动打印机后，为使用打印机而进行的准备。

连接电源线时注意下面要点。



警告：

- ❑ 为了防止因漏电造成事故，请使用接地插头连接插座。连接到接地插座以外的插座可能会造成触电或火灾。检查将要使用的电源插座。如果插座没有接地插头，请与相关经销商联系。
- ❑ 仅使用此设备标签上指示的电源类型。否则可能会引发触电或火灾。
- ❑ 不要将电源线连接到插线板或多功能插座。否则可能会引发触电或火灾。请将电源线直接连接到家用电源插座上。

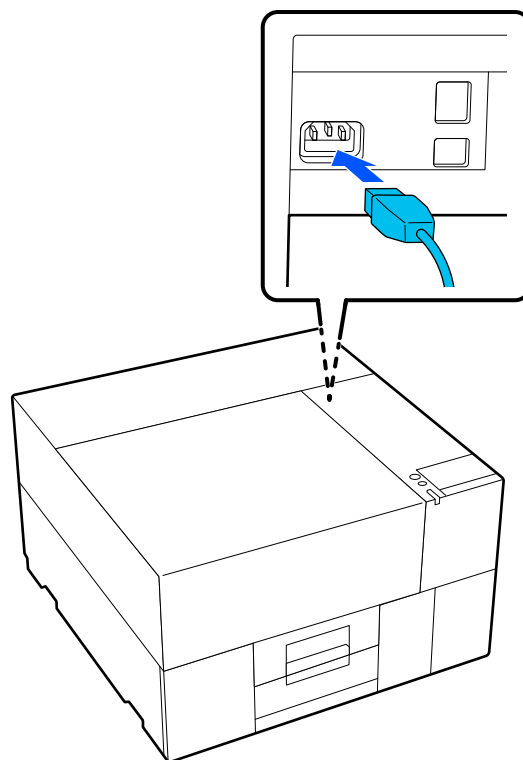
1

检查位置是否适合安装。

 第 19 页的“适合安装的工作台和位置”

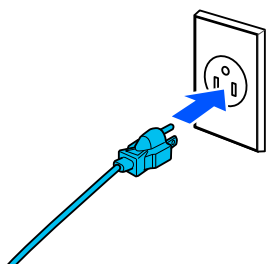
2

将电源线连接到打印机。



附录

- 3** 将电源线插入有接地插头的插座，然后打开打印机电源。

**重要：**

电源插头的形状因国家或地区而异。确保使用打印机随附的电源线。

如果产品随附的电源线有接地插脚，请确保将电源线插头的接地插脚插入电源插座的接地插孔。且请确保插座已接地。如果插接不正确，可能会导致电击，火灾或损坏您的设备。

本文中相关的电源线及插头的示意图和描述仅供参考，在中国大陆地区所销售产品的电源线及插头，符合中国法律法规。

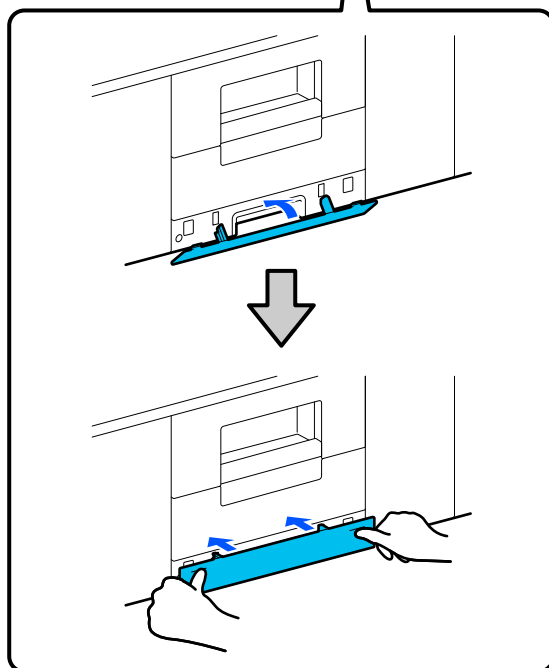
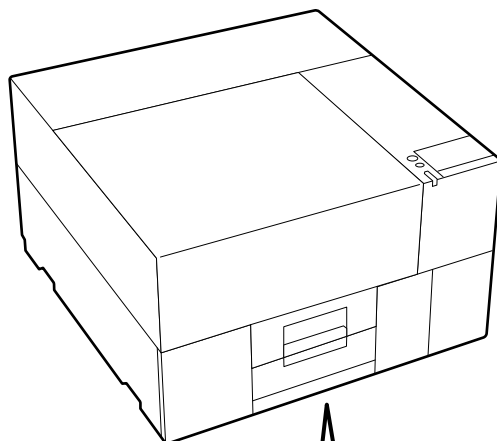
- 4** 使用网线将打印机连接到计算机。

有关打印机 USB 和 LAN 端口的位置，请参见以下部分。

 [第 8 页的“前部和后部”](#)

- 5** 安装用于移动而取下的盖子。

安装盖子时，将突出部分与孔对齐，然后按下图所示区域。



- 6** 确认没有喷嘴堵塞。

 [第 67 页的“检查堵塞的喷嘴”](#)

运输打印机

运输打印机前，请与爱普生认证服务机构联系。

系统要求

软件可在以下环境中使用。

支持的操作系统可能发生变化。

有关更新信息，请访问爱普生网站。

对于可支持的更高版本的操作系统，以爱普生网页（<http://www.epson.com.cn>）为准。

Epson Edge Dashboard



重要：

确保安装 Epson Edge Dashboard 的计算机符合下列要求。

如果不符合这些要求，则软件无法正常监控打印机。

- ☐ 禁用计算机的休眠功能。
- ☐ 禁用睡眠功能，以便计算机不会进入睡眠状态。

Windows

操作系统	Windows 7 SP1 / Windows 7 x64 SP1 Windows 8 / Windows 8 x64 Windows 8.1 / Windows 8.1 x64 Windows 10 / Windows 10 x64 Windows 11
CPU	Intel Core2Duo 2.5GHz 或以上
可用内存	1GB 或更多
硬盘 (安装过程中的可用空间)	2 GB 或更多
显示器分辨率	1280 × 1024 或更高
浏览器	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

Mac

操作系统	Mac OS X 10.7 Lion 或更高版本
CPU	Intel Core2Duo 2.5GHz 或以上
可用内存	1GB 或更多
硬盘 (安装过程中的可用空间)	2 GB 或更多
显示器分辨率	1280 × 1024 或更高
浏览器	Safari 6 或更高版本

附录

Epson Edge Print Pro

操作系统	Windows 8.1 x64 / Windows 10 x64 / Windows 11
CPU	Intel® Core™ i3 3.0 GHz 或更快的处理器（2014 年 4 月之后发布）
可用内存容量	8 GB 或更多
存储 （安装过程中的可用空间）	50 GB 或更多
显示器分辨率	1280 × 1024 或更高

由于 Epson Edge Print Pro 软件将与 Adobe Illustrator 等软件应用程序组合使用，因此建议您在高规格的计算机上安装此软件。

另外，Epson Edge Print Pro 软件在通常情况下处理的数据大小已达几 GB，而对于长时间的高质量打印任务，所处理的数据大小更可高达几十 GB。

因此，建议使用硬盘空间充足的计算机。

Web Config

以下是支持的浏览器列表。请确保使用新版本。

Internet Explorer 11、Microsoft Edge、Firefox、Chrome、Safari

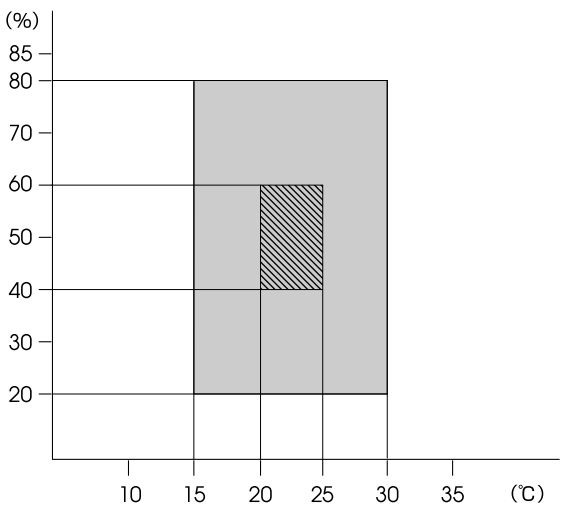
附录

规格表

打印机规格		
打印方式		按需喷墨
喷嘴配置		
	WH、Vr 除外	180 个喷嘴 × 4 种颜色（黑色、青色、洋红色、黄色）
	WH、Vr	180 个喷嘴 × 2 行 × 2 种颜色（白色、光油）
分辨率（最大）		1440 × 1440 dpi
控制码		ESC/P raster（未公开的命令）
打印平台进纸方式		字车架式
内置内存		1 GB
接口		
	USB	SuperSpeed USB
	以太网 *1 标准	IEEE802.3i (10BASE-T) IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3ab (1000BASE-T) *2 IEEE 802.3az（节能模式。需要支持 IEEE802.3az 标准的连接设备。）
无线网络		
	标准 *3	IEEE802.11b/g/n/a/ac
	频率范围	IEEE802.11b/g: 2.4 GHz IEEE802.11n: 2.4 GHz（仅限 HT20） IEEE 802.11a/n/ac: 5 GHz
	连接模式	Infrastructure Wi-Fi Direct (simple AP) （不支持 IEEE 802.11b）
	无线安全	WEP（64 位 / 128 位） WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES) *4 WPA3-SAE WPA2-Enterprise (AES) (EAP-TLS/PEAPTLS/PEAPMSCHAPv2/EAP-TTLS) WPA3-Enterprise

打印机规格	
网络打印协议 / 功能 *5	EpsonNet Print (Windows) 标准 TCP/IP (Windows) WSD Printing (Windows) Bonjour (Mac) IPP Printing (Windows) IPP Printing (Mac) IPPS Printing (Windows) IPPS Printing (Mac) FTP Printing
安全标准 / 协议	SSL/TLS（HTTPS 服务器 / 客户端、IPPS） IEEE802.1X IPsec/IP 过滤 SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3
额定电压	交流 100 ~ 240 伏
额定频率	50/60 赫兹
额定电流	6.4 ~ 3.8 安
耗电量	
打印时消耗功率	大约 170 瓦
准备就绪模式消耗功率	大约 80 瓦
睡眠模式消耗功率	大约 2.6 瓦
关机模式消耗功率	大约 0.1 瓦
温度	推荐：20 ~ 25°C 操作：15 ~ 30°C 存放（在打开包装前）：-20 ~ 40°C（在 60°C 时，不超过 120 小时；在 40°C 时，不超过 1 个月） 存放（在打开包装后）：-20 ~ 40°C（在 40°C 时，不超过 1 个月）
湿度（无凝结）	推荐：40 ~ 60% 操作：20 ~ 80% 存放：5 ~ 85%

附录

打印机规格	
操作温度 / 湿度范围 灰色区域：使用时 斜线区域：推荐范围 	
尺寸	存放： (宽) 699 × (长) 699 × (高) 426 毫米 最大 (打印机盖打开) (宽) 699 × (长) 699 × (高) 942 毫米
重量 (不包括墨包、空气过滤器、刮片单元)	大约 59 千克

- *1 使用屏蔽双绞线线缆 (5e 类或更高)。
- *2 我们建议打印时使用 1000BASE-T 连接。
- *3 我们建议打印时使用 IEEE802.11n/ac 连接
- *4 符合 WPA2 标准，支持 WPA/WPA2 Personal。
- *5 EpsonNet Print 仅支持 IPv4。其他协议均支持 IPv4 和 IPv6。

注释：

- ❑ 不得擅自更改发射频率、加大发射功率 (包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其他发射天线；
- ❑ 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰：一旦发现有害干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
- ❑ 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；
- ❑ 不得在飞机和机场附近使用。



重要：

请在海拔 2000 米以下使用本打印机。



警告：

在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。



警告：

为防止对授权服务的无线电干扰，本设备应在室内操作，并远离窗口以最大程度提高屏蔽效果。室外安装的设备 (或其发射天线) 需获许可。

墨包规格

类型	专用墨包
墨水类型	UV 固化墨水
使用前需参考的相关日期	包装及墨包上打印的期限 (常温存放时)
有效期内保证打印质量	1 年 (安装到打印机上后)
温度	操作：15 ~ 30°C 存放 (在包装中) 以及安装到打印机上后：-20 ~ 40°C (在 -20°C 时，不超过 4 天；在 40°C 时，不超过 1 个月) 运输 (在包装中)：-20 ~ 60°C (在 -20°C 时，不超过 4 天；在 40°C 时，不超过 1 个月；在 60°C 时，不超过 72 小时)
外部尺寸 (大约)	(宽) 81 × (长) 261 × (高) 25 毫米
容量	140 毫升



重要：
墨包不能重新加注墨水。