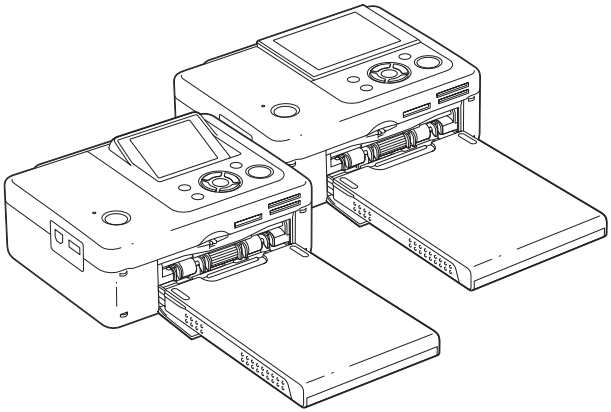
SONY

4-129-162-**51** (1)

数码照片打印机

DPP-FP67/FP77



操作说明

在操作本打印机前，请通读附带的 “快速入门指南”、“关于打印包”和本手册 “操作说明”并妥善加以保存，以备将来参考。

这些型号的产品并非都适用于每个国家和地区。

开始之前
准备
直接打印
从 PictBridge 相机上打印
从 Bluetooth 兼容设备上打印
从电脑上打印
错误信息
故障排除
附加信息

SUPER COAT 2　MEMORY STICK ™　PictBridge

© 2009 Sony Corporation

请阅读附带的 “快速入门指南”和“关于打印包”。

警告

为减少发生火灾或触电的危险，请勿让本装置淋雨或受潮。

为减少火灾或触电的危险，请勿在本装置上放置如花瓶等盛有液体的物体。

注意

本产品已经过测定并确定符合 EMC 指示中所提出的使用不超过 3 米的连接电缆的限制。

特定频率的电磁场可能会影响本数码照片打印机的图像。

如果静电或电磁导致数据传输中断 （失败），请重新启动应用程序，或者断开通信电缆 （USB 等）后再重新连接。

警告

本设备应连接到易于接近的电源插座上。
（这样便于在需要时断开电源）

关于主机外壳金属部分感觉到微弱电流：

在将电源适配器与主机连接后，根据接触部位和个人的不同，您有时在接触金属外壳或接口时可能会感觉到微弱电流。

产生这种现象的原因是因为电源适配器中有抑制电磁干扰的元件，该元件在初、次级之间构成了必要的回路。

您可以放心的是此微弱电流被控制在国家安全标准所规定的限值范围之内，且本产品在生产出厂时已通过严格的质量检查，因此请您放心使用。

如您有疑问，请与附近的索尼维修站联系。

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
内置线路板	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
显示板	×	○	○	○	○	○
驱动单元	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。

产品名称：数码照片打印机
型号：DPP-FP67/DPP-FP77
制造商：索尼公司
制造商地址：日本东京都港区港南 1-7-1
总经销商：索尼 （中国）有限公司
总经销商地址：中国北京市朝阳区东三环北路霞光里 18 号 佳程大厦 A 座 25 层
出版日期：2008 年 12 月
产地：中国广东省 （主机）

除了您自己录制或创作的作品之外，复制、编辑或打印 CD、电视节目、有版权的资料，如图片或出版物，或其它任何材料，只限于个人或家庭内使用。除非您对要复制的材料拥有版权或有版权所有者的许可，否则超出上述限制使用这些材料可能违反版权法并会受到版权所有者的索赔。

当在本打印机上使用相片图像时，要特别注意不要违反版权法。任何未经授权而使用或修改他人肖像的行为可能也会侵犯版权所有者的权利。

对于有些演示、演出或展览，可能禁止拍照。

备份建议

为避免因意外操作或打印机故障而造成数据丢失，建议您保存数据的备份。

信息

对因任何有缺陷产品或使用任何产品而导致的任何性质的直接、偶然或间接的损害、损失或费用，销售商概不负责。

对于可能因打印机或存储卡的使用或故障所造成的任何偶然或必然的损坏或录制内容的丢失，Sony 公司概不负责。

关于液晶显示屏的注意事项

- 由于磷光方式或轮廓不同，因此，屏幕上显示的图像与打印的图像在图像质量和颜色上不尽相同。显示的图像仅供参考。
- 请勿按压液晶显示屏。否则，屏幕可能会变色，并可能导致故障。
- 使液晶显示屏长期受到阳光直射可能会导致故障。
- 液晶显示屏采用极高的精密技术制造，因此，像素的有效率达 99.99% 以上。但是，液晶显示屏上可能会偶尔出现一些微小的暗点和 / 或亮点（白色、红色、蓝色或绿色）。这些点是制造过程中产生的正常现象，不会对打印造成任何影响。
- 在温度较低的地方，液晶显示屏上的图像可能会出现拖尾。这不是故障。

关于商标和版权

- Cyber-shot、 MEMORY STICK 、“Memory Stick”、 MEMORY STICK、“Memory Stick Duo”、 MEMORY STICK DUO、“MagicGate Memory Stick”、“Memory Stick PRO”、 MEMORY STICK PRO 、“Memory Stick PRO Duo”、 MEMORY STICK PRO DUO 、“Memory Stick PRO-HG Duo”、 MEMORY STICK PRO-HG DUO、“Memory Stick Micro”、 MEMORY STICK MICRO、 M2、“Memory Stick-ROM”、 MEMORY STICK-ROM、“MagicGate”和 MAGICGATE 是 Sony Corporation 的商标。
- Microsoft、Windows、Windows Vista 和 DirectX 是 Microsoft Corporation 在美国和 / 或其他国家的注册商标或商标。
- Intel 和 Pentium 是 Intel Corporation 的注册商标或商标。
- xD-Picture Card 或 xD-Picture Card™ 是 FUJIFILM Corporation 的商标。
- FotoNation 是 FotoNation Inc. 在美国的商标。
- 本文提及的所有其他公司及产品名称可能是其各自公司的商标或注册商标。此外，本说明书未在每处均注明“™”和“®”。
- Bluetooth 字标及标识归 Bluetooth SIG, Inc. 所有，Sony Corporation 任何对此类标记的使用均经其授权。
- 其他商标和商标名称均属于各自所有者。

用户注意事项

程序 © 2009 Sony 公司
文档 © 2009 Sony 公司

版权所有。未经 Sony 公司事先书面许可，不得对本手册或其中说明的软件进行部分或全部复制、翻译或转成机器可读形式。

不论是基于侵权、接触或其它情况，由于本手册、软件或其它此处包含的信息或其使用而引起的或有关的意外、间接或特殊损害，Sony 公司概不负责。

若拆开 CD-ROM 包装的封口，即意味着您接受本协议的所有条款和条件。如果您不接受这些条款和条件，请立即将未开封的光盘和其余包装退还给您购买产品的经销商。

Sony 公司保留随时修改本手册或此手册中包含的信息的权利，恕不另行通知。
此处说明的软件也可能由单独的用户许可协议条款管理。

任何设计数据，如在本软件中提供的样品图片，除个人使用外，不得进行修改或复制。任何未经授权而复制本软件的行为是版权法所禁止的。
请注意，未经授权复制或修改他人肖像或有版权的作品可能侵犯版权所有者的权利。

您可以参阅附带的 “快速入门指南” 和 “关于打印包”，了解该单页说明书中的详细说明。

关于本手册中使用的图形和屏幕状态

除另行说明外，本手册中使用的图形和屏幕状态均为 DPP-FP77。

目录

用户注意事项 4

开始之前

部件识别 7

准备

检查包内物品 9
安放打印盒 9
插入打印纸 10
连接 AC 电源 13
初始状态下的操作 14

直接打印

液晶显示屏的显示 15
单张图像预览 15
图像列表 16
图标列表 17
基本打印 18
插入存储卡 18
打印选定的图像 18
享受各种打印的乐趣 20
曝光和红眼纠正 23
编辑图像 24
放大和缩小图像尺寸 24
移动图像 24
旋转图像 24
调整图像 24
打印编辑的图像 25
撤销操作 25
退出菜单 26
进行布局打印 26
进行批量打印 （索引打印 / 全部打印 /DPOF 打印） 27
制作日历 28
制作证件照片 29
更改设定 30
设定日期打印 30
设定打印修饰（边界 / 无框打印） 31
设定屏幕显示 31
更改颜色设置 32
隐藏或显示打印机信息显示 32
重置为默认设定 33
从 USB 存储器上打印 33

从 PictBridge 相机上打印

从 PictBridge 相机上打印 35

续

从 Bluetooth 兼容设备上打印

从 Bluetooth 兼容设备上打印 36

兼容的 Bluetooth 通信模式 36

打印步骤 36

从电脑上打印

从电脑上打印 38

安装软件 38

系统要求 38

安装打印机驱动程序 39

安装 PMB (Picture Motion Browser) 42

从 PMB (Picture Motion Browser) 上打印照片 43

注册浏览文件夹 46

从市售的应用软件上打印 47

错误信息

如果出现错误显示 48

故障排除

如果出现故障 51

如果卡纸 61

清洁 62

附加信息

注意事项 63

关于安全性 63

关于安装 63

关于清洁 63

关于复制的限制 64

关于存储卡 64

“Memory Stick” 64

SD 存储卡 65

xD-Picture Card 65

存储卡使用须知 66

规格 66

打印范围 69

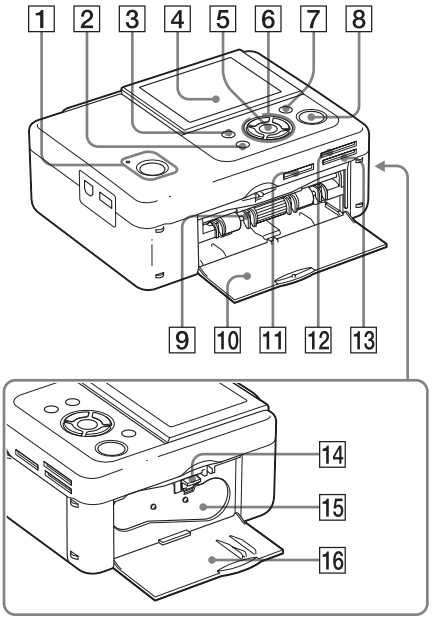
术语表 70

索引 71

部件识别

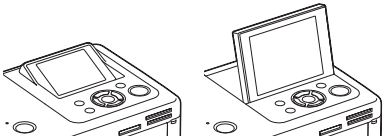
有关详情，请参阅括号内注明的页面。

插图为 DPP-FP77 的图示。DPP-FP67 的按钮位置及名称均与前者相同，只是液晶显示屏的尺寸不同。



打印机前面板

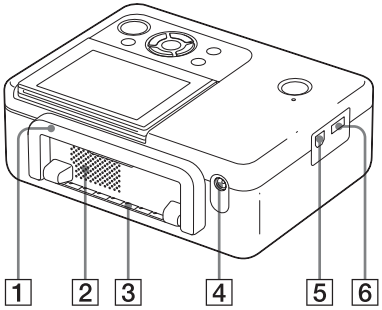
1 ⏻（开机 / 待机）按钮 /STANDBY 指示灯
2 CANCEL/ ▦（索引检视）按钮
3 MENU 按钮
4 液晶显示屏



2.4 型 DPP-FP67　　3.5 型 DPP-FP77

5 ENTER 按钮
6 方向（◁/▷/△/▽）按钮
7 AUTO TOUCH-UP 按钮（➡ 第 23 页）
8 PRINT 按钮 / 指示灯
9 纸匣舱（➡ 第 10 页）
10 纸匣舱盖
11 “Memory Stick PRO”（标准 /Duo）插槽（➡ 第 18、64 页）
12 xD-Picture Card 插槽（➡ 第 18、65 页）
13 SD 存储卡插槽（➡ 第 18、65 页）
14 打印盒弹出控制杆（➡ 第 9 页）
15 打印盒（另售）（➡ 第 9 页）
16 打印盒舱盖（➡ 第 9 页）

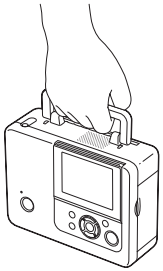
续



打印机后面板

1 把手

如下图所示，可提起把手携带打印机。
使用打印机时，请将把手关回原始位置。



注

- 携带打印机时，请务必取出存储卡、USB 存储器、上纸盒、AC 适配器和其他电缆。否则可能会出现故障。
- 使用 DPP-FP77 时，请将 LCD 面板放置到原始位置。

2 通风口

3 出纸口

4 DC IN 24 V 插孔 （→ 第 13 页）

将附带的 AC 适配器插入此接口。然后用电源线连接 AC 适配器和 AC 插座。

打印机左侧面板

5 USB 接口 （→ 第 40 页）

使用电脑时，通过 USB 电缆将电脑连接至此接口。

6 PictBridge/EXT INTERFACE 接口 （→ 第 33 到 36 页）

使用 PictBridge 兼容数码相机、USB 存储器、Bluetooth USB 适配器 (DPPA-BT1*) 或其他外部 USB 设备时，将其连接至此接口。

* 某些地区不出售 DPPA-BT1 Bluetooth USB 适配器。

检查包内物品

确认打印机随附下列附件。

- 上纸盒 (1)
- AC 适配器 (1)
- USB 电缆 (1)
- AC 电源线*1 (1)
- 清洁盒 (1) / 清洁纸 (1)
- CD-ROM (Windows 打印机驱动程序软件 Ver.1.0 和 PMB (Picture Motion Browser) Ver.4.2)
- 操作说明 (本手册)
- 快速入门指南 (1)
- 关于打印包 (1)
- 保修证 (某些地区不提供保修证。)
- Sony 终端用户软件使用许可协议

*1 AC 电源线的插头形状和规格因打印机的购买地区而异。

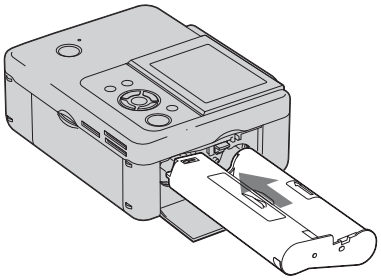
关于 Sony 打印包 (另售)

请使用打印机专用的 Sony 选购彩色打印包。有关详情，请参阅随附的 “关于打印包”。

安放打印盒

1 **拉开打印盒舱盖。**

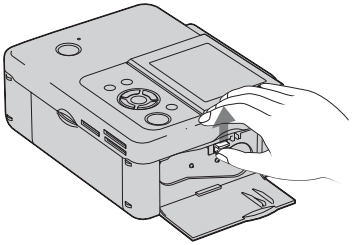
2 **按照箭头方向插入打印盒，直至其发出咔嗒声就位。**



3 **关闭打印盒舱盖。**

取出打印盒

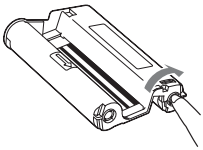
向上推弹出杆，取出已用过的打印盒。

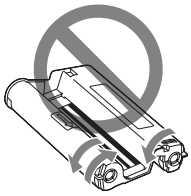


续

注

- 有两种打印盒：一种用于 L size 打印纸，另一种用于 P size 打印纸。如果打印盒与打印纸搭配不当，则无法进行打印。
- 请使用所用打印纸同一包装内的打印盒。
- 请勿碰触打印盒或将其存放在多尘的场所。打印盒上的指印或灰尘可能会导致打印瑕疵。
- 请勿重绕打印盒，用重绕的打印盒进行打印。否则，将无法获得正确的打印结果，甚至可能产生故障。如果打印盒未发出咔嗒声到位，请取出打印盒，然后再重新插入。只有在打印盒过于松弛而无法装入时，方可按住打印盒的芯部沿箭头方向缠绕打印盒来消除松弛现象。





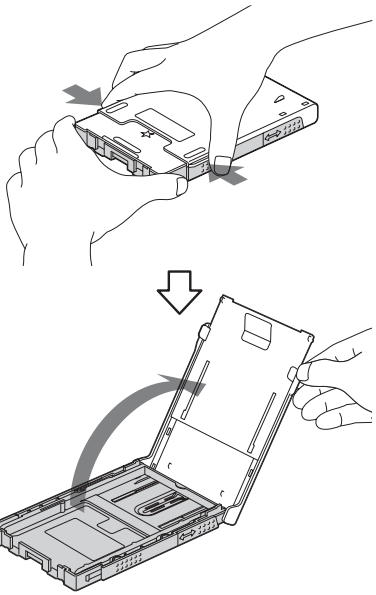
请勿以此处所示的方向缠绕打印盒

- 请勿拆卸打印盒。
- 请勿从打印盒中拉出色带。
- 请勿在打印过程中取出打印盒。
- 避免将打印盒放在高温、高湿、多尘或阳光直射的地方。请将其存放在阴凉处，并在自生产日期起短期内使用。根据存放状况的不同，打印盒的品质可能会下降。使用此类打印盒可能会影响打印结果，对此我们不能提供保证或补偿。

插入打印纸

1 **打开上纸盒盖。**

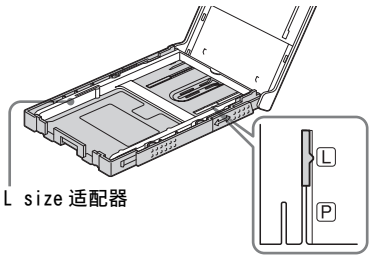
握住上纸盒盖两侧的部位（箭头所示），打开上纸盒盖。



2 **根据所用打印纸的尺寸准备上纸盒。**

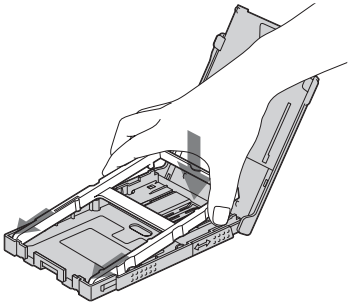
■ 使用 L size 打印纸时

请依照原样使用装有 L size 适配器的上纸盒



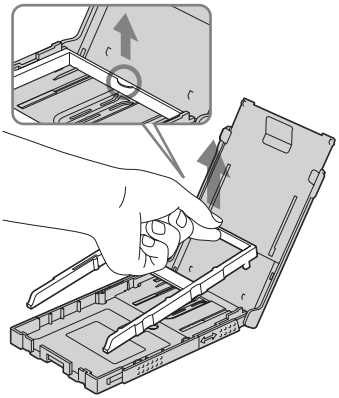
安装 L size 适配器

将 L size 适配器的突起对准上纸盒前面的孔，然后将 L size 适配器的背侧向下放入上纸盒。

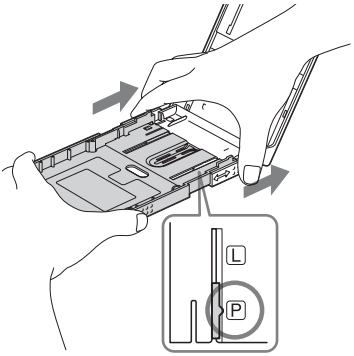


■ 使用 P size 打印纸时

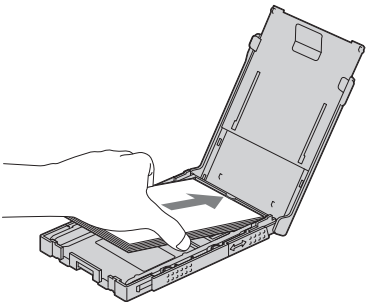
握住 L size 适配器的中后部位置，将其向上取出。



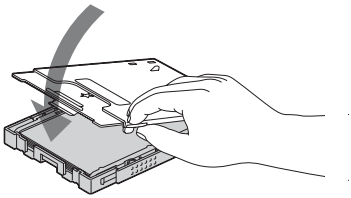
按照箭头方向滑动上纸盒，伸展适配器直至其发出咔嗒声到位。确认上纸盒底部的箭头标记（▲）对准 “P” 。



3 将打印纸放入上纸盒。

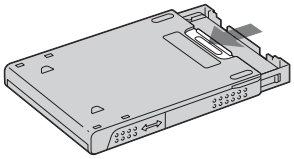


4 关闭上纸盒盖。

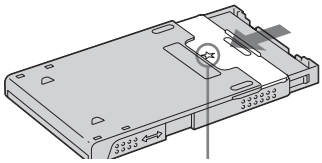


5 **打开滑盖。**

使用 L size 打印纸时

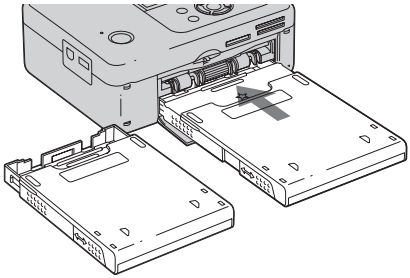


使用 P size 打印纸时



星号标记

6 **将上纸盒插入打印机。**



注

- 最多可放入 20 张打印纸。充分弹洗打印纸。使保护膜朝上，插入打印纸。从上纸盒中取出保护膜。
- 如果没有保护膜，请使打印纸的打印面 （无印记面）朝上，将打印纸装入上纸盒。
- 请勿碰触打印面。打印面上的指印或污染可能会导致打印瑕疵。
- 打印之前，请勿弯曲打印纸，或从纸孔处裁切打印纸。
- 为避免卡纸或打印机故障，应在打印前确认以下事项：
  - 请勿在打印纸上书写或打字。
  - 请勿在打印纸上粘附贴标或加盖印记。
  - 在上纸盒内添加打印纸时，请确保打印纸的总数不要超过 20 张。
  - 请勿将不同类型的打印纸一起装在上纸盒内。
  - 请勿在已使用过的打印纸上打印。在同一张纸上打印两次图像不会使打印的图像更浓。
  - 只能使用本打印机专用的打印纸。
  - 请勿使用已弹出但并未打印的打印纸。

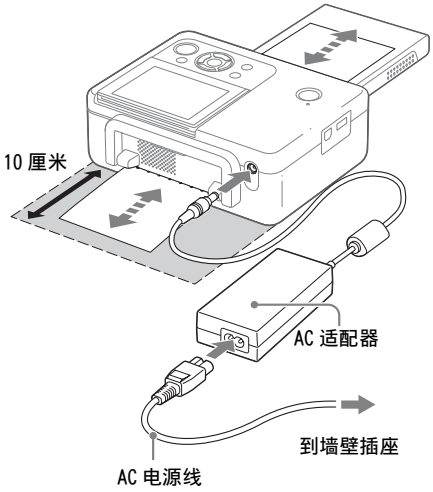
关于存放打印纸的注意事项

- 要在上纸盒内存放打印纸，请从打印机内取出上纸盒，并关闭上纸盒的滑盖。
- 存放打印纸时，应避免打印面相互接触，或与包括氯乙烯或增塑剂在内的橡胶或塑料制品长期接触，否则可能会导致打印图像变色或质量下降。
- 避免将打印纸放在高温、高湿、多尘或阳光直射的地方。
- 打算存放已部分使用过的打印纸时，请将其放在原来的包内或类似容器内。

连接 AC 电源

1 将 AC 适配器的插头插入打印机背面的 DC IN 24 V 插孔。

2 将 AC 电源线的一个插头连接到 AC 适配器的接口，另一个插头连接到墙壁插座。



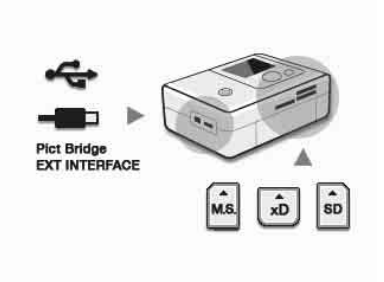
注

- 请勿将打印机放在不稳定的位置，如摇晃的桌子上。
- 在打印机周围留出足够的空间。在打印过程中，打印纸从后面分几次排出。应在打印机后面留出 10 厘米或更多空间。
- 将 AC 适配器连接到附近便于使用的墙壁插座上。如果在使用适配器时出现故障，应立即从墙壁插座上拔出插头来切断电源。
- 请勿让金属物体造成 AC 适配器的插头短路，否则可能会造成故障。
- 切勿使用置于狭窄空间中的交流适配器，如在墙与家具之间的交流适配器。
- 用完 AC 适配器后，请从打印机的 DC IN 24 V 插孔和 AC 电源上断开 AC 电源线。
- 即使打印机自身的电源已关闭，只要打印机还连接在墙壁插座上，打印机就没有断开与 AC 电源的连接。
- 电源插座应尽可能靠近装置并易于插拔。

续

初始状态下的操作

在未插入存储卡或连接电脑的情况下打开照片打印机的电源时，屏幕上将出现以下初始显示。



如果 5 秒钟不操作打印机，将显示演示模式。如果按 ⏻ （开机 / 待机）按钮以外的任何其他按钮，屏幕将返回初始显示。如果插入存储卡或连接电脑，则会显示所连设备的图像。

要直接从存储卡或外部设备打印，请参阅第 15 页。要从电脑上打印，请参阅第 38 页。

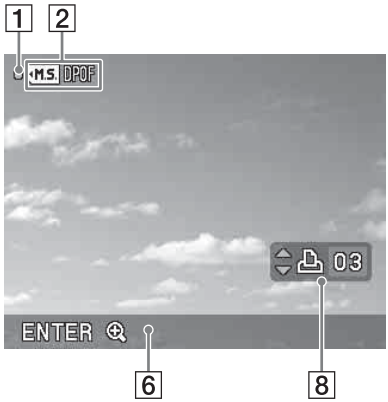
液晶显示屏的显示

单张图像预览

屏幕显示：开



屏幕显示：关



通过菜单上的 “屏幕显示”设定，可以更改图像预览视图。（第 31 页）

1 存取指示

在打印机存取存储卡或 USB 存储器时出现。

注

显示存取指示时，请不要取出存储卡或 USB 存储器，也不要关闭电源。否则可能会损坏数据。

2 输入 / 设定指示

显示图像的输入指示和设定信息。

图标	含义
MS	“Memory Stick”输入
SD	SD 存储卡输入
xD	xD-Picture Card 输入
USB	USB 存储器输入
DPOF	DPOF 打印预设指示

3 选定图像的数量 / 图像总数

4 打印盒指示

P: P size

L: L size

C: 清洁盒

5 图像文件信息 （文件格式、文件大小、图像编号 （文件夹 – 文件编号）*）

* 仅限于 DCF 兼容文件。若为其他文件格式，则仅显示文件名部分。

6 操作提示

7 拍摄或保存日期

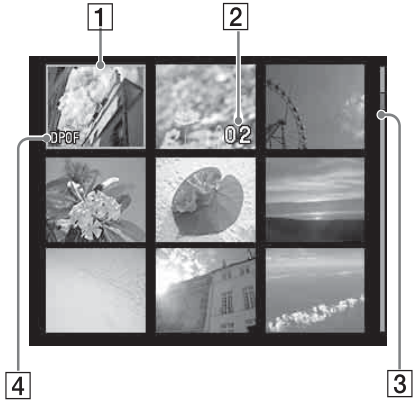
8 打印数量设定

续

图像列表

显示选定媒体内所储存的图像的列表。

DPP-FP67



DPP-FP77



1 光标 （橙色框）
可通过按 ◁/▷/△/▽ 来移动光标 （选择）。

2 打印数量设定
仅在设定打印数量时出现。

3 滚动条
指示图像在图像总数当中的位置。

4 DPOF DPOF 打印预设指示

切换单张图像预览和图像列表

可以按照以下方式切换显示：

- **显示图像列表**
  在单张图像预览中，按 ▦（索引检视）按钮。
  有多个页面时，可按 △/▽ 切换页面。
- **显示单张图像预览**
  在图像列表中，按 ◁/▷/△/▽ 将光标移到所需的图像上，然后按 ENTER。
  在单张图像预览中，可按 ◁/▷ 更改显示的图像。
- **放大图像**
  在图像预览窗口中，按 ENTER。每次按该按钮，图像都会放大，最多可放大到原比例的 5 倍：1.5 倍、2 倍、3 倍、4 倍和 5 倍。 在放大的图像预览中，可按 ◁/▷/△/▽ 更改要显示的图像部分。

1倍 →1.5倍 →2倍 →3倍 →4倍 →5倍

图标列表

以下是液晶显示屏上显示的各种图标。
用 ◁/▷/△/▽ 选择所需的图标，然后按 ENTER，便可进行操作。
有关详细说明，请参阅括号内标注的页面。

图标	含义
	编辑 （24）
	布局打印 （26）
	批量打印 （27）
	日历 (28)
	证件照片 （29）
	打印设置 （30）
编辑 / 布局打印 / 日历 / 证件照片	
	放大和缩小图像尺寸 （24）
	移动图像 （24）
	旋转图像 （24） （顺时针旋转 90°。）
	调整图像的图片质量 （24）
	将照片转换为单色照片 （30） （此选项仅适用于证件照片操作。）
	重置编辑操作 （25）
	打印编辑的图像 （25）
	退出菜单 （26）

图标	含义
批量打印	
	索引打印 （27） （打印分割画面中的所有图像。）
	全部打印 （27） （所有图像各打印一份。）
	DPOF 打印 （27） （预先设定打印份数，按照图像的显示顺序打印图像预览中带有打印标记 （ DPOF ）的图像。）
打印设置	
	日期打印 （30）
	边界 / 无边框 （31）
	屏幕显示 （31）
	颜色设置 （32）
	打印机信息显示 （32）
	默认设定 （33） （将设定重设为出厂时预设的默认设定。）

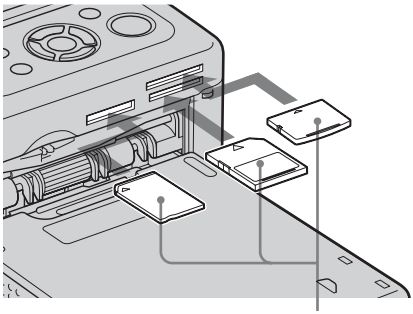
基本打印

插入存储卡

准备含有用于打印的图像的存储卡：“Memory Stick”、“Memory Stick Duo”、SD 存储卡或 xD-Picture Card。

使存储卡的标签面朝上，将所需的存储卡插入正确的插槽，直至其发出咔嗒声牢固到位。

关于打印机可以使用的存储卡的类型，请参阅第 64 到 66 页。



从左侧开始，标签面朝上，依次为 “Memory Stick”、(“Memory Stick Duo”)、SD 存储卡和 xD-Picture Card

退出存储卡

按照与插入时相反的方向从插槽中慢慢地取出存储卡。

注

- 仅插入您想要用于打印的存储卡。插入多个存储卡时，先插入的存储卡优先。
- 打印机支持标准尺寸和小尺寸。不须使用“Memory Stick Duo”适配器。
- 使用存储卡时，请遵守第 64 到 66 页介绍的注意事项。

打印选定的图像

本节介绍如何在打印机的液晶显示屏上显示存储卡或 USB 存储器的图像，并打印选定的图像 （直接打印）。关于如何从 USB 存储器上进行打印，请参阅第 33 页。

设定打印数量

1 **按 ⏻ （开机 / 待机）按钮开启打印机。**

STANDBY 指示灯便会熄灭。液晶显示屏上将显示插入打印机的存储卡或 USB 存储装置上储存的图像。

2 **按 ◁/▷ 显示要打印的图像。**

3 **设定打印数量。**

要打印一份显示的图像，可跳过此步，继续进行下一步骤的操作。

按 △ 显示打印数量指示。用 △/▽ 指定打印数量。

4 按 PRINT。

PRINT 按钮亮起绿色时，打印机便准备进行打印。显示的图像被打印。

要打印多幅图像

重复步骤 2 和 3。

要更改打印数量

显示要更改其打印数量的图像，然后用 △/▽ 更改打印数量。

如果选择 “0”，打印作业将被取消。

放大要打印的图像 （修剪打印）

反复按 ENTER，直至图像放大到所需的尺寸。最多可将图像放大到原比例的 5 倍。按 ◁/▷/△/▽ 移动图像。

按 PRINT 显示打印图像预览。然后再次按 PRINT 打印预览的图像。

即使已经设定了其他图像的打印数量，也只会打印预览的图像。

注

- 打印过程中，切勿移动打印机或关闭打印机的电源；否则打印盒或打印纸可能会卡住。如果意外关闭了电源，请保持上纸盒的插入状态，然后重新开启打印机。如果被打印的纸张留在打印机内，请取出自动排出的纸张，然后再恢复打印。
- 请勿在打印过程中取出上纸盒。否则可能会出现故障。
- 在打印过程中，打印纸分几次排出。请勿在打印过程中碰触或拉扯排出的纸张。
- 如果打印纸被卡住，请参阅第 61 页。

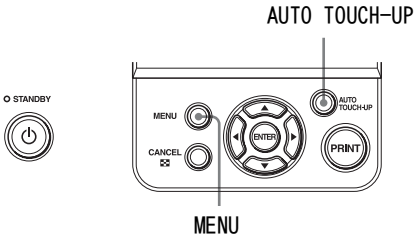
关于输入选择

打印机未配备输入选择开关。打印机连接存储卡或 USB 存储器时，将会自动显示所连媒体的图像。连接多个存储卡或 USB 存储器时，先连接的媒体优先。

在插入或连接了多个媒体的情况下开启打印机时，打印机将按照 PictBridge/EXT INTERFACE 接口连接的 “Memory Stick”、SD 存储卡、xD-Picture Card 和 USB 存储器的顺序依次检测媒体。

享受各种打印的乐趣

● 用打印机按钮操作

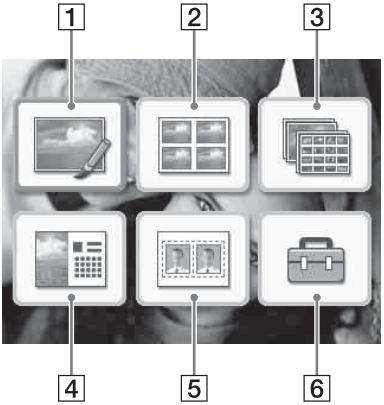


曝光和红眼纠正 → 第 23 页

按 AUTO TOUCH-UP 按钮可自动调整有问题的照片，例如逆光照片和有红眼现象的照片。

多种打印

按 MENU，然后选择所需操作的图标。



- 按 ◁/▷/△/▽ 选择所需的图标，然后按 ENTER。
  - 1 编辑
  - 2 布局打印
  - 3 批量打印
  - 4 日历
  - 5 证件照片
  - 6 打印设置
- 要退出菜单，请按 CANCEL 或再次按 MENU。

1 编辑 → 第 24 页

可以调整选定图像的尺寸、位置、色调或其他图片属性。



关于可使用的图标，请参阅第 17 页。

2 布局打印 → 第 26 页

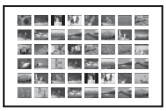
可在分割的画面上放入多张照片进行打印。



可在 P size 打印纸上打印 2 区分割、4 区分割、9 区分割、13 区分割或 16 区分割图像，或者在 L size 打印纸上打印 2 区分割、4 区分割或 9 区分割图像。

3 批量打印 → 第 27 页

可以一次打印存储卡或 USB 存储器的大量照片。



可以选择 “索引打印”、“全部打印” 和 “DPOF 打印” 等批量打印选项。

4 日历 → 第 28 页

可通过选择图像来制作原创日历。



5 证件照片 → 第 29 页

可以指定所需的照片宽度和高度。

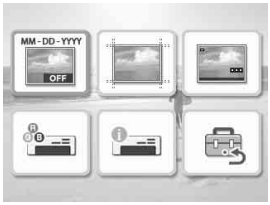


可将照片用于护照等身份证件。

续

6 打印设置 → 第 30 页

可更改打印期间的设置、打印机设置以及屏幕显示设置。



曝光和红眼纠正

1 **显示要调整的图像，然后按 AUTO TOUCH-UP 按钮。**

便开始对选定的图像进行纠正。 调整结果将显示在屏幕上。

重新显示原图像 （校正前）

按 AUTO TOUCH-UP 按钮。要显示调整过的图像，请再次按 AUTO TOUCH-UP 按钮。

取消操作

按 CANCEL。

提示

虽然可以通过按 ENTER 并放大图像来检查曝光和红眼纠正状态，但打印的图像不会被放大。要打印放大并纠正的图像，请先放大图像，然后再进行纠正。

如果对多张图像设定了打印数量

所有带打印数量设定的图像都会进行调整。要显示其他图像，请按 ⊲/⊳。

设置打印数量

按 AUTO TOUCH-UP 按钮之前，请先设定打印数量 （第 18 页）。不能在完成纠正操作之后设定或更改打印数量。要更改打印数量设定，请取消纠正。

提示

- 如果没有带打印数量设定的图像，纠正功能将调整预览的图像。
- 若有其他带打印数量设定的图像，而预览的图像未指定打印数量，则不会校正预览的图像。带有打印数量设定的图像将进行调整。
- 如果放大了图像，则仅调整放大的图像，然后进行打印。

2 **按 PRINT。**

便开始打印调整的图像。指定了打印数量设定时，将按照指定的份数进行打印。

提示

- 调整仅在打印的图像上生效。原图像不会进行调整。
- 不能在纠正之后对图像进行编辑。

注

- 根据图像的不同，可能无法校正曝光现象。 这种情况下，可以从编辑菜单中选择 “调整”，手动调整亮度 （第 24 页）。
- 根据图像的不同，可能无法校正红眼现象。
- 在编辑菜单中选择↩（重置）来取消编辑操作时，纠正也会被取消。
- 纠正过程中会显示动画，用来表示对存储卡或 USB 存储器的数据进行的读取和处理操作。显示动画时，请勿取出存储卡或断开 USB 存储器。
- 不能只选择红眼纠正或只选择曝光纠正。
- 根据图像的状态，纠正操作可能需要一定的时间。



本打印机的自动红眼纠正功能采用了美国 FotoNation Inc. 的技术。

编辑图像

放大和缩小图像尺寸

1 从 编辑菜单 （第 21 页）上，按 ◁/▷ 选择 （放大）来放大图像，选择 （缩小）来缩小图像，然后按 ENTER。
每次按该按钮，图像都会变得更大或更小：
: 放大至 200%
: 缩小至 60%

2 按 PRINT。

注

根据放大图像的尺寸，其图片质量可能会下降。

移动图像

1 从 编辑菜单 （第 21 页）上，按 ◁/▷ 选择 （移动），然后按 ENTER。
图像的左 / 右 / 上 / 下方出现 ◁/▷/△/▽ 指示，便可移动图像。

2 按 ◁/▷/△/▽ 移动图像。
图像按选定的方向移动。

3 按 ENTER。
图像便固定在当前位置。

4 按 PRINT。

旋转图像

1 从 编辑菜单 （第 21 页）上，按 ◁/▷ 选择 （旋转），然后按 ENTER。
每次按 ENTER，图像都会顺时针旋转 90°。

2 按 PRINT。

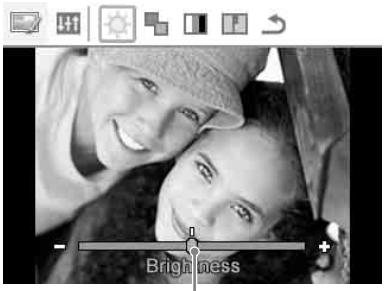
调整图像

1 从 编辑菜单 （第 21 页）上，按 ◁/▷ 选择 （调整），然后按 ENTER。
便会显示调整菜单。

图标	含义
Brightness	调整亮度
Tint	调整色调
Saturation	调整色饱和度
Sharpness	调整清晰度
	退出调整菜单。保存并反映所作的编辑，然后返回上一步。

2 按 ◁/▷ 选择所需的调整工具，然后按 ENTER。
便会出现选定工具的调整画面。

选择 (Brightness) 时



滑块

例如，一边按 ⊲/⊳ 调整图像，一边查看亮度。

- Brightness：按 ⊳ 增强图片的亮度，按 ⊲ 减弱图片的亮度。
- Tint：按 ⊳ 使图片偏绿，按 ⊲ 使图片偏红。
- Saturation：按 ⊳ 加深颜色，按 ⊲ 淡化颜色。
- Sharpness：按 ⊳ 增强轮廓的锐度，按 ⊲ 减弱轮廓的锐度。

3 按 ENTER。
便会执行调整，并可选择其他调整选项。

4 按 ⊲/⊳ 选择 （退出），然后按 ENTER。
便会关闭调整菜单。

5 按 PRINT。

打印编辑的图像

1 按 ⊲/⊳ 选择 （打印），然后按 ENTER。或者按 PRINT。
便会显示打印窗口。将显示打印数量。

2 设定打印数量。
- 要逐个增加打印数量，请反复按 △。
- 要逐个减少打印数量，请反复迅速按 ▽。



3 按 ENTER。

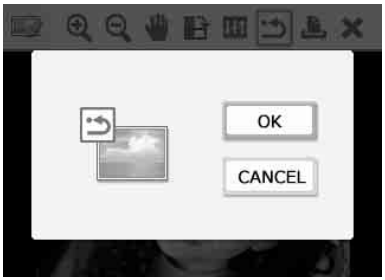
撤销操作

1 按 ⊲/⊳ 选择 （重置），然后按 ENTER。
便会显示确认窗口。

2 按 △/▽ 选择 “确定”，然后按 ENTER。
便可取消编辑菜单中的设定以及曝光和红眼纠正，图像被重新设定为编辑前的状态。

续

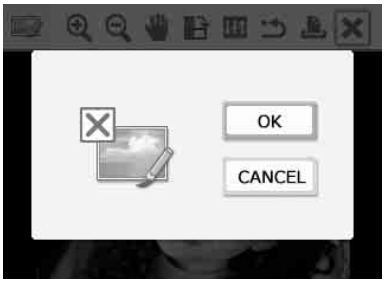
重新显示编辑画面或调整画面。如果按 CANCEL 或选择 “CANCEL”然后按 ENTER，便会显示先前的窗口。



退出菜单

1 **按 ◁/▷ 选择 （退出），然后按 ENTER。**
便会显示确认窗口。

2 **按 △/▽ 选择 “OK”，然后按 ENTER。**
便可终止菜单操作，并重新显示进入菜单之前显示的窗口。
如果按 CANCEL 或选择 “CANCEL”然后按 ENTER，便会显示先前的窗口。



进行布局打印

1 **从主菜单 （第 20 页）上，按 ◁/▷/△/▽ 选择 （布局打印），然后按 ENTER。**
便会显示布局打印模板。

2 **按 ◁/▷/△/▽ 选择所需的模板，然后按 ENTER。**
便会显示选定模板的预览。

3 **选择图像。**
选择带多张图像的模板时，请重复以下步骤来选择每个区域的图像。
①按 ◁/▷/△/▽ 选择一个图像区，然后按 ENTER。
便会显示图像列表。
②按 ◁/▷/△/▽ 选择所需的图像，然后按 ENTER。
便会显示用于调整图像的窗口。
关于调整操作，请参阅 “调整图像” 第 24 页。
可通过按 AUTO TOUCH-UP 按钮来自动调整图像（第 23 页）。执行纠正之后，不能再作其他调整。请务必在完成其他调整操作之后再执行纠正。

4 **按 ◁/▷ 选择 OK，然后按 ENTER。**
便会将选定的图像添加到图像区。

5 **按 PRINT。**

进行批量打印（索引打印 / 全部打印 /DPOF 打印）

- **索引打印**
  可以打印存储卡或 USB 存储器中储存的所有图像的列表（索引），从而可以方便地查看选定媒体的内容。
  一张纸上划分的格子的数量固定为 8（横向）乘 6（纵向）。

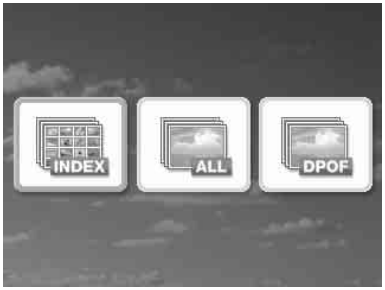


- **全部打印**
  可以一次打印存储卡或 USB 存储器上存储的所有图像。
- **DPOF 打印**
  在图像预览中，进行了 DPOF（数码打印预约格式）打印预设的图像在显示时带有打印标记（ DPOF ）。可以一次打印这些图像。图像将按照其显示顺序以预设的份数进行打印。

注

- 关于如何预设打印图像，请参阅数码相机的说明书。
- 某些类型的数码相机不支持 DPOF 功能，而打印机也可能不支持数码相机的某些功能。

1 **从主菜单（第 20 页）上，按 ◁/▷/△/▽ 选择（批量打印），然后按 ENTER。**
便会显示批量打印菜单。



2 **按 ◁/▷ 选择（索引打印）、（全部打印）或（DPOF 打印），然后按 ENTER。**
便会显示确认对话框。

注

如果在没有 DPOF 预设图像时选择 “DPOF 打印”，将会显示一条错误讯息。

3 **要开始打印，请按 △/▽ 选择 “OK”，然后按 ENTER。**
选择 “OK” 时，打印开始。

提示

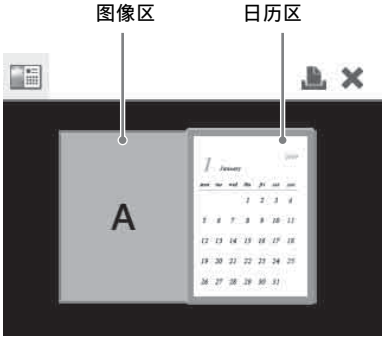
- 要停止打印，请在步骤 3 中按 CANCEL，然后按 ENTER。
- 打印设置菜单中的 “日期打印”项目设为 “ON” 时，索引打印模式中不打印图像的拍摄或保存日期。

制作日历

将存储卡或 USB 存储装置上储存的图像与所需的模板组合在一起，便可制作日历。

1 **从主菜单 （第 20 页）上，按 ◁/▷/△/▽ 选择（日历），然后按 ENTER。**
便会显示用于选择日历模板的窗口。

2 **按 ◁/▷/△/▽ 选择所需的模板，然后按 ENTER。**
便会显示选定模板的预览。



提示

可以按任意顺序选择和设定图像区或日历区。

3 **选择图像。**
选择带多张图像的模板时，请重复以下步骤来选择每个区域的图像。
①按 ◁/▷/△/▽ 选择一个图像区，然后按 ENTER。
便会显示图像列表。
②按 ◁/▷/△/▽ 选择所需的图像，然后按 ENTER。
便会显示用于调整图像的窗口。
关于调整操作，请参阅 “调整图像” 第 24 页。
可通过按 AUTO TOUCH-UP 按钮来自动调整图像（第 23 页）。执行纠正之后，不能再作其他调整。请务必在完成其他调整操作之后再执行纠正。

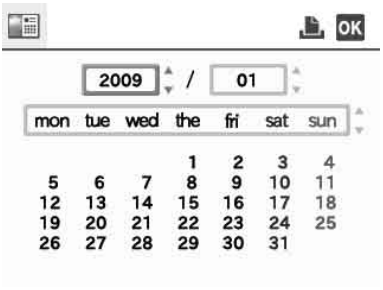
项目	操作
🔍+/🔍−	按 ENTER 时增大或减小图像尺寸。
✋	用 ◁/▷/△/▽ 移动图像，然后按 ENTER。
📄	每次按 ENTER，图像都会顺时针旋转 90°。
🎚	按 ENTER 时，显示调整菜单。（第 24 页）

调整图像时，图像便被添加到图像区。

提示

请先执行放大或缩小图像尺寸、旋转或移动图像等操作，然后再按 AUTO TOUCH-UP 按钮。如果先执行 Auto Touch-up，其他调整将无效。

4 **设定日历。**
①按 ◁/▷/△/▽ 选择日历区，然后按 ENTER。
便会显示日历设定窗口。



②按 △/▽ 选择要设定的项目，然后按 ENTER。

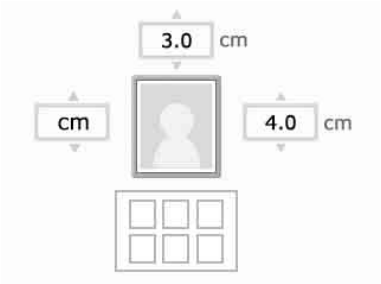
项目	设定 / 操作
开始年月	设定日历开始的最初月份和年份。按 ◁/▷ 选择月或年，然后按 △/▽ 设定数字。 按 ENTER。
开始日期和日期颜色	设定位于日历最左侧的星期日期的组合，并设定星期日和星期六的颜色。按 △/▽ 从四个选项当中进行选择，然后按 ENTER。

按 ◁/▷/△/▽ 选择 OK，然后按 ENTER。日历便会显示在日历区内。

5 按 PRINT。

制作证件照片

1 从主菜单 （第 20 页）上，按 ◁/▷/△/▽ 选择 （证件照片），然后按 ENTER。
便会显示用于设定证件照片的高度和宽度的窗口。



提示

P size 打印纸可以设定的最大尺寸为 7.0（宽度）× 9.0（高度）厘米；L size 打印纸可以设定的最大尺寸为 7.0（宽度）× 6.0（高度）厘米。

2 按 ◁/▷/△/▽ 选择要调整的 “高度” 或 “宽度”，然后按 ENTER。
光标便会移到选定项目的数字输入区域。

- 要指定单位：选择 “cm” 或 “inch”。
- 要指定高度：选择相框右侧的数字框。
- 要指定宽度：选择相框上方的数字框。

3 按 △/▽ 设定尺寸，然后按 ENTER。
便会显示指定尺寸的证件照片预览。

4 若要指定其他尺寸，请重复步骤 2 和 3。

续

5 按 △/▽ 选择 ，然后按 ENTER。
便会显示用于选择图像的窗口。

6 按 ◁/▷/△/▽ 选择所需的图像，然后按 ENTER。
便会显示用于调整图像位置的窗口。
关于调整操作，请参阅 “调整图像” 第 24 页的步骤。
也可以将彩色照片改为单色照片。 选择 B W（单色），然后按 ENTER。可在制作证件照片时选择此项。

7 按 ◁/▷ 选择 OK，然后按 ENTER。
便会显示证件照片的打印预览。

8 按 PRINT。

注

打印的证件照片可能无法达到身份证或护照的标准。申请身份证或护照之前，请核对说明材料中关于所需使用照片的要求。

更改设定

设定日期打印

图像以 DCF （相机文件系统设计规则）格式记录时，可以打印带有作为部分拍摄信息记录下的拍摄日期的图像。可以选择日期打印的 “ON” 或 “OFF” 以及年 / 月 / 日的顺序。

1 从 （打印设置）菜单上，按 ◁/▷/△/▽ 选择 （日期打印），然后按 ENTER。
便会显示打印设置菜单。



2 按 ◁/▷ 选择 （日期打印）或 （无日期打印），然后按 ENTER。

3 要设定日期打印的顺序，请按 ▽ 选择 Y-M-D ，然后按 ◁/▷ 选择所需的顺序：
- D-M-Y：日期按日、月、年的顺序显示。
- M-D-Y：日期按月、日、年的顺序显示。
- Y-M-D：日期按年、月、日的顺序显示。

4 **按 ENTER。**
便可确定该设定。重新显示打印设置窗口。

撤销操作

按 CANCEL。重新显示打印设置窗口。

设定打印修饰 （边界 / 无框打印）

1 **从 （打印设置）菜单上，按 ◁/▷/△/▽ 选择 （边界 / 无框打印），然后按 ENTER。**
便会显示边界 / 无框打印菜单。

2 **按 ◁/▷ 选择所需的打印修饰。**

项目	操作
	无边框：打印周围没有空白区域的图像。
	边界 （样式 1）：打印周围带边框的图像，不切除图像。
	边界 （样式 2）：打印图像时，图像周围上、下、右、左侧保留几乎相同的边框。

3 **按 ENTER。**
便可确定该设定。重新显示打印设置窗口。

撤销操作

按 CANCEL。重新显示打印设置窗口。

注

- 选择 “无边框”时，数码相机拍摄的 4:3 图片在打印时可能会切除上下边缘，打印为 3:2 图片。
- 选择 “边界 （样式 2）”时，根据图像的不同，图像的上下或左右边缘可能会在经过修剪后进行打印。

设定屏幕显示

1 **从 （打印设置）菜单上，按 ◁/▷/△/▽ 选择 （屏幕显示），然后按 ENTER。**
便会显示屏幕显示菜单。

2 **按 ◁/▷ 选择所需的设定项目。**

项目	操作
	屏幕显示关闭。在图像预览中，除打印数量和输入设定外，不显示其他信息。
	屏幕显示开启。在图像预览中，除打印数量设定和输入设定外，还会显示其他信息，如选定图像的数量、拍摄日期以及图像文件的细节。

续

3 **按 ENTER。**
便可确定该设定。重新显示打印设置窗口。

撤销操作

按 CANCEL。重新显示打印设置窗口。

提示

拍摄日期的年、月、日的显示顺序与日期打印设定相同。

更改颜色设置

1 **从 （打印设置）菜单上，按 ◁/▷/△/▽ 选择 （颜色设置），然后按 ENTER。**
便会显示颜色设置菜单。

2 **按 ◁/▷ 选择所需的颜色成分，然后按 △/▽ 设定等级。**
可以设定颜色成分的等级：“R”（红）、“G”（绿）或 “B”（蓝）可在 +4 到 -4 的范围内设定。

R：调整红色和蓝色成分。设定的等级越高，图片越偏红，呈现受红光照射的效果。设定的等级越低，图片越暗，呈现加入淡蓝色的效果。

G：调整绿色和紫色成分。设定的等级越高，图片越偏绿，呈现受绿光照射的效果。设定的等级越低，图片越暗，呈现加入绛紫色的效果。

B：调整蓝色和黄色成分。设定的等级越高，图片越偏蓝，呈现受蓝光照射的效果。设定的等级越低，图片越暗，呈现加入黄色的效果。

3 **按 ENTER。**
便可确定该设定。重新显示打印设置窗口。

撤销操作

按 CANCEL。重新显示打印设置窗口。

隐藏或显示打印机信息显示

1 **从 （打印设置）菜单上，按 ◁/▷/△/▽ 选择 （打印机信息显示），然后按 ENTER。**
便会显示打印机信息显示菜单。可以查看打印机的版本号和打印总数。

2 **按 ENTER。**
便可关闭打印机信息显示窗口。

重置为默认设定

可将所有设定重置为默认设定。

1 从 （打印设置）菜单上，按 ◁/▷/△/▽ 选择 （默认设定），然后按 ENTER。
便会显示确认窗口。

2 按 △/▽ 选择 “OK”，然后按 ENTER。
便可将打印机的设定重置为默认设定。



从 USB 存储器上打印

可连接 USB 存储器和打印机，直接从 USB 存储器上打印图像。

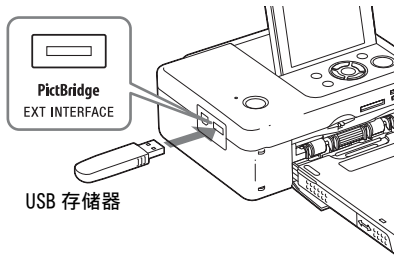
注

- 我们无法保证所有类型的 USB 存储器的连接。
- 无法保证与海量存储兼容数码相机或照片存储器的连接。
- 如果打印机内装有存储卡，则打印机不能读取打印机 PictBridge/EXT INTERFACE 接口连接的 USB 存储器的信号。如果装有存储卡，请将其取出。

1 将打印机连接到 AC 电源（第 13 页）。

2 按 ⏻ （开机 / 待机）按钮开启打印机。

3 将 USB 存储器连接到打印机的 PictBridge/EXT INTERFACE 接口。



续

注

- USB 存储器的存取指示灯闪烁时，切勿关闭打印机的电源。 否则可能会损坏 USB 存储器内储存的数据。对于可能由数据丢失或损坏造成的任何损失，我们一概不予补偿。
- 不能使用USB集线器或配有USB集线器的USB设备。
- 不能使用由指纹验证或密码编码或压缩的数据。

从 PictBridge 相机上打印

可以连接 PictBridge 数码相机，从数码相机上直接打印图像。

以 PictBridge 模式打印时，请务必先从打印机上取出存储卡并断开电脑。

1 **设定数码相机，使其作好用 PictBridge 兼容打印机进行打印的准备。**

连接前须进行的所需设定和操作因数码相机而异。有关详情，请参阅数码相机的操作说明。（例如，连接 Sony Cyber-shot 数码相机时，应将 “USB Connect” 选为 “PictBridge” 模式。）

2 **将打印机连接到 AC 电源（第 13 页）。**

3 **按 ⏻ （开机 / 待机）按钮开启打印机。**

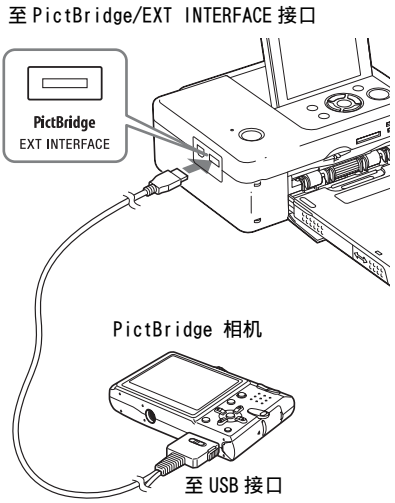
4 **将PictBridge兼容数码相机连接到打印机的 PictBridge/EXT INTERFACE 接口。**

将 PictBridge 兼容数码相机连接到打印机时，打印机的液晶显示屏上显示 “PictBridge”。

5 **操作数码相机来打印图像。**

打印机支持下列打印：

- 单张图像打印
- 全部图像打印
- 索引打印
- DPOF 打印
- 边界 / 无框打印
- 日期打印



注

- 如果在打印机连接 PictBridge 兼容数码相机时更换打印盒，可能无法正常打印图像。 如果出现这种情况，请断开数码相机，然后重新连接。
- 通过 PictBridge/EXT INTERFACE 接口打印时，图像将按照打印机的打印设置菜单的设定进行打印。 用数码相机设定日期打印或边界 / 无边框选项时，数码相机的设定优先。如果用打印机选择 “无边框”，而用数码相机选择 “边界”，则会使用 “边界 （样式 1）” 进行打印。
- 不能使用USB集线器或包含USB集线器的数码相机。
- 关于数码相机上显示的错误讯息，请参阅数码相机的使用说明书。

从 Bluetooth 兼容设备上打印

将 Sony DPPA-BT1 Bluetooth USB 适配器（另售）连接到打印机的 PictBridge/EXT INTERFACE 接口，便可打印 Bluetooth 兼容手机、数码相机或其他设备的图像。

注

- 请勿在购买地区之外使用 DPPA-BT1。根据地区的不同，使用该适配器可能会违反当地的无线电波条例，并可能受到处罚。
- 某些地区不出售Sony DPPA-BT1 Bluetooth USB 适配器。

兼容的 Bluetooth 通信模式

DPP-FP67/FP77 支持下列模式：

- BIP (Basic Imaging Profile)
  Image Push Responder
- OPP (Object Push Profile)
  Object Push Server

关于您的 Bluetooth 设备支持的模式，请参阅其说明书。

什么是 “模式”？

模式由实现 Bluetooth 无线通信的标准组成。根据用途及所要使用的产品，可使用多种模式。要实现 Bluetooth 通信，用于通信的设备应支持相同的模式。

可打印的兼容图像文件格式

请参阅第 66 页。

可处理的最大像素数

请参阅第 67 页。

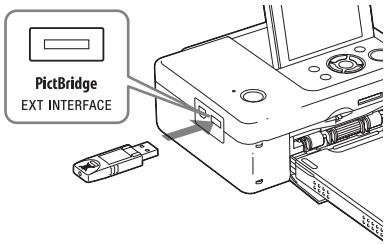
打印步骤

从 PictBridge/EXT INTERFACE 接口打印时，请务必先取出存储卡。

1 将打印机连接到 AC 电源（第 13 页）。

2 按 ⏻ （开机 / 待机）按钮开启打印机。

3 将 Bluetooth 适配器插入打印机的 PictBridge/EXT INTERFACE 接口。

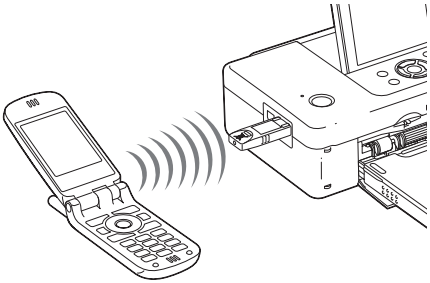


注

如果打印机的任何存储卡插槽、PictBridge/EXT INTERFACE 接口或 USB 接口上连接有 Bluetooth 适配器以外的任何其他设备，如存储卡、相机、电脑或其他 USB 存储器或 USB 电缆，请将其从打印机上断开，然后再连接 Bluetooth 适配器。

4 从 Bluetooth 兼容手机或其他设备上进行打印。

有关打印步骤，请参阅 Bluetooth 设备的说明书。



要从 Bluetooth 兼容设备上选择打印机，请选择 “Sony DPP-FP67 ##” / “Sony DPP-FP77 ##”。“##”代表液晶显示屏上显示的地址靠右的两个数字。

需要输入密钥 * 时

请输入 “0000”。不能用打印机更改密钥。

* 密钥通常称作 “密码”或 “PIN 码”。

注

- 请勿在购买地区之外使用 DPPA-BT1。根据地区的不同，使用本产品可能会违反当地的无线电波条例，并可能受到处罚。
- 产品的通信距离因产品与手机或其他设备之间的障碍物 （人体、金属物体或墙壁）而异。
- 在下列情况中，Bluetooth 通信的灵敏度可能会受到影响。
  - 产品与手机或其他产品之间有障碍物时，如人体、金属物体或墙壁。
  - 附近建立了无线 LAN 或使用微波炉，或其他发射电磁波的场所。
- 由于 Bluetooth 设备和无线 LAN （IEEE802.11 b/g）设备采用相同的频率范围，因此，在配有无线 LAN 的设备附近使用产品时，可能会产生电波干扰。这种情况可能会导致通信速度和连接状况下降。如果出现这种情况，可采取以下措施：
  - 将本产品连接到手机时，应与无线 LAN 设备至少保持 10 米的距离。
  - 若要在距无线 LAN 设备小于 10 米的位置使用本产品，请关闭无线 LAN 设备的电源。
- 不能保证本产品可以用于所有支持 Bluetooth 无线技术的设备。
- 对于 Bluetooth 通信过程中可能造成的信息泄露，Sony 公司概不承担责任。
- 对于因未经推荐的产品修改或使用所导致的无法满足保护要求的情况，Sony 公司概不承担责任。
- 关于用户支持信息，请参阅打印机的使用说明书。

注意

- Bluetooth 设备的无线电电波可能会对电气或医疗设备的操作产生不良影响，并会因设备故障而引发事故。 在下列场所中，请务必关闭本产品和手机的电源，不要使用本产品：
  - 医疗设施、火车、飞机、加油站或其他可能散发可燃气体的地方。
  - 自动门、火灾报警装置或其他自动控制设备附近。
- 本产品与心脏起搏器之间应至少保持 22 厘米的距离。本产品发出的无线电电波可能会对心脏起搏器的运行产生不良影响。
- 请勿拆卸或改装本产品。否则会导致人身伤害、电击或火灾。

从电脑上打印

将附带的软件安装到电脑上，然后将电脑连接到打印机，便可从电脑上打印图像。

本节介绍如何在电脑上安装附带的软件，以及如何使用附带的 PMB (Picture Motion Browser) 软件打印图像。

关于电脑操作信息，请另外参阅电脑附带的的操作说明。

只需在初次将打印机连接到电脑时安装软件。

关于附带的 CD-ROM

附带的 CD-ROM 包含下列软件：

- DPP-FP67/FP77 的打印机驱动程序：该软件介绍了打印机的要求，并可从电脑上进行打印。
- PMB (Picture Motion Browser)：Sony 首创的软件应用程序，可让您处理照片和动态图像 - 包括撷取、管理、处理和打印。

安装软件

系统要求

要使用附带的打印机驱动程序和 PMB，电脑须满足以下系统要求：

打印机驱动程序的操作系统*1：Microsoft Windows Vista SP1/Windows XP SP3/Windows 2000 Professional SP4

PMB 的操作系统*2：Microsoft Windows Vista SP1*3/Windows XP SP3*4

*1 本打印机驱动程序不可运行于 Windows 2000 Professional SP2 或更早版本，以及 Windows Me 或更早版本。本打印机驱动程序不可运行于 Macintosh。

*2 PMB 不能在 Windows 2000 或更早版本上安装。PMB 不可运行于 Macintosh。

*3 PMB 在 64 位 Windows Vista 版本上以 32 位兼容模式运行。
不支持入门版本。

*4 不支持 64 位版本和入门版本。

CPU：Pentium Ⅲ 500 MHz 或更快（建议使用 Pentium Ⅲ 800 MHz 或更快的 CPU。）

RAM：256 MB 或更大 （建议 512 MB 或更大。）

硬盘空间：500 MB 或更多 （根据使用的 Windows 版本，可能需要更多空间。要处理图像数据，需要更多的硬盘空间。）

显示器设定：屏幕分辨率：1024 × 768 点或更多
屏幕颜色：高彩色 （16 位）或更多

接口： USB 接口

驱动器： CD-ROM 驱动器 （用于安装软件）

注

- 用集线器将打印机连接到电脑时，或将包括其他打印机在内的两个或两个以上的 USB 设备连接到电脑时，可能会出现故障。如果出现这种情况，请简化电脑与打印机之间的连接。
- 不能从正在同时使用的另一 USB 设备上操作打印机。
- 在数据通信或打印期间，请勿从打印机上拆下 USB 电缆或将其连接到打印机。否则，打印机可能无法正常工作。
- 打印机不支持待机、睡眠和休眠模式以及从这些模式中重新启动。打印期间，请勿让打印机连接的电脑切换到上述某种模式。否则，打印可能会失败。
- 打印失败时，请拆下 USB 电缆并重新连接，或重新启动电脑。然后尝试重新打印。
- 如果打印过程中暂停并稍后继续打印，则可能无法正常执行打印。
- 无法保证所有电脑的操作，即使电脑可能满足或超过系统要求。
- PMB支持DirectX技术，可能需要安装DirectX。CD-ROM 上有 DirectX。
- 如果在已装有 Cyber-shot Viewer 的电脑上安装 PMB，PMB 将覆盖并取代 Cyber-shot Viewer。Cyber-shot Viewer 内曾注册的浏览文件夹将自动注册到 PMB 内。与 Cyber-shot Viewer 相比，使用 PMB 查看文件夹更为方便，因为查看文件夹时文件夹会分类显示。借助经过改善的红眼减轻调整和新增的色调曲线调整，PMB 还可提供更加强大的编辑功能。还可使用该软件将数据写入其外部存储卡。

安装打印机驱动程序

请按照以下步骤安装驱动程序。

注

- 安装驱动程序之前，请勿将打印机连接到电脑。
- 请用 “电脑管理员”用户帐户登录 Windows。
- 安装软件之前，请务必关闭正在运行的所有程序。
- 除非另有说明，本节所示的对话框均来自 Windows Vista。所示的安装步骤和对话框因操作系统而异。

1 打开电脑的电源，启动 Windows，将附带的 CD-ROM 装入电脑的 CD-ROM 驱动器。

便会显示安装窗口。



注

- 如果未自动显示安装窗口，请双击 CD-ROM 上的 “Setup.exe”文件。
- 在 Windows Vista 中，可能会出现 AutoPlay 窗口。即使出现这种情况，也请选择 “Setup.exe”执行并按照屏幕上的指示安装驱动程序。

2 单击 “安装打印机驱动程序”。

便会显示 “InstallShield Wizard”对话框。

续

3 **单击 “下一步”。**
便会显示使用许可协议对话框。

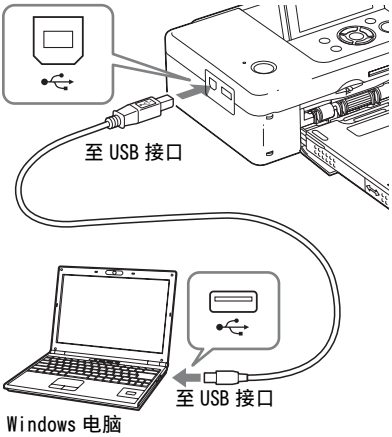
4 **通读该协议，如果同意，请复选 “我接受这个协议”，然后单击 “下一步”。**
电脑上已经安装了较早版本的打印机驱动程序时，屏幕上可能会出现 “发现旧版的打印机驱动程序。”讯息。单击 “是”，然后按照显示的说明重新启动电脑。然后，重新执行安装步骤。电脑重新启动之后，较早版本的打印机驱动程序将被删除。如果安装新版的打印机驱动程序，便可使用新版的打印机驱动程序。

5 **单击 “安装”。**
便开始安装。

6 **显示 “Sony DPP-FP67/77 打印机驱动程序安装成功。”对话框时，单击 “完成”。**

7 **按 ⏻ （开机 / 待机）按钮开启打印机。**

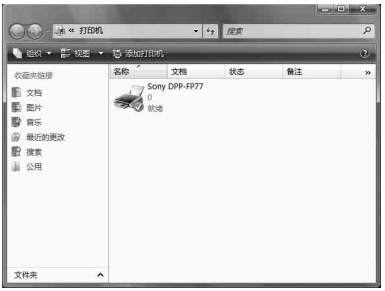
8 **用随机附带的或市售的 USB 电缆将打印机的 USB 接口连接到电脑。**



注

如果使用市售的 USB 电缆，请使用短于 3 米的 B-TYPE （打印机一侧的接口类型）电缆。

9 **稍等片刻，然后查看 “Sony DPP-FP67” 或 “Sony DPP-FP77” 是否已添加到 “打印机” 或 “打印机和传真”。**



10 **完成安装时，从电脑中取出 CD-ROM 并将其保存起来以备日后使用。**
要继续处理和安装 PMB 软件，请从第 42 页步骤 2 开始执行操作。

注

- 如果安装失败，请从电脑上移除打印机，重新启动电脑，然后从步骤 1 开始重新执行安装操作。
- 安装后，“Sony DPP-FP67”或 “Sony DPP-FP77”尚未设为默认打印机。请设定用于每个应用软件的打印机。
- 卸载或重新安装打印机驱动程序时，需要使用附带的 CD-ROM。请妥善保存以备日后使用。
- 使用打印机之前，请阅读 Readme 文件（CD-ROM 的 Readme 文件夹 → Simplified Chinese 文件夹 → Readme.txt）。

已安装了软件时

Windows 桌面上显示  图标以及用于打印机用户注册的网站快捷方式。完成注册后，便可在以下网页找到支持信息：
http://www.sony.net/registration/di/

卸载打印机驱动程序

不再需要打印机驱动程序时，请按照以下步骤卸载打印机驱动程序：

①从打印机和电脑上断开 USB 电缆。
②将附带的 CD-ROM 插入电脑的 CD-ROM 驱动器。
便会显示安装窗口。

注

如果未自动显示安装窗口，请双击 CD-ROM 上的 “Setup.exe”文件。

③单击 “安装打印机驱动程序”。
便会显示 “InstallShield Wizard”对话框。
④单击 “下一步”。
便会显示使用许可协议对话框。
⑤通读该协议，如果同意，请复选 “我接受这个协议”，然后单击 “下一步”。
便会显示软件删除确认对话框。
⑥单击 “是”。
便会显示用于重新启动的确认对话框。
⑦复选 “是，立即重新启动计算机”，然后单击 “确定”。
电脑重新启动后，相关文件便会删除并完成卸载。

安装 PMB (Picture Motion Browser)

请按照以下步骤安装 PMB。

注

- 请用 “电脑管理员”用户帐户登录 Windows。
- 安装软件之前，请务必关闭正在运行的所有程序。

如果电脑上已装有一个或更多版本的 PMB，请检查所安装的 PMB 的版本。(单击 PMB 菜单栏上的 [帮助]，选择 [关于 PMB]。便会显示版本信息。)
将随机附带的 CD-ROM 的版本号与以前安装的 PMB 的版本号进行比较，检查以确保版本已按照从旧到新的顺序进行安装。如果您所使用的电脑已经装有更新版本的 PMB，请先卸载该版本，然后先从旧版本开始重新安装两个版本。如果先安装新版本，PMB 的某些功能可能无法正确运行。

1 **打开电脑的电源，启动 Windows，将附带的 CD-ROM 装入电脑的 CD-ROM 驱动器。**
便会显示安装窗口 （第 39 页）。

2 **单击 “安装 PMB (Picture Motion Browser)”。**
便会显示 “选择安装语言”对话框。

3 **选择语言之后，单击 “下一步”，便会显示使用许可协议对话框。**

4 **通读该协议，如果同意，请复选 “我接受许可证协议中的条款”，然后单击 “下一步”。**
在使用许可协议当中单击 “下一步”之后，便会显示通知程序已准备安装的对话框。

5 **单击 “安装”，按照屏幕上的指示进行安装。**
提示您重新启动电脑时，按照显示的指示重新启动电脑。

6 **完成安装时，从电脑中取出 CD-ROM 并将其保存起来以备日后使用。**

注

- 如果安装失败，请从步骤 2 开始重新执行安装操作。
- 卸载或重新安装 PMB 时，需要使用附带的 CD-ROM。请将其妥善保存以备日后使用。

卸载 PMB

不再需要此软件时，请按照以下方式从电脑上删除此软件：

1 **单击 “开始” - “控制面板”。**
便会显示控制面板。

2 **单击 “卸载程序”。**
根据操作系统的不同，它可能被称作 “程序和功能”或 “添加或删除程序”。

3 **选择 “Sony Picture Utility”，然后单击 “更改 / 删除”。**
便开始卸载软件。

从 PMB（Picture Motion Browser）上打印照片

通过 PMB，可从电脑上用 P size 打印纸打印图像。

1 用下面任意一种方法启动 PMB 窗口：

- 双击 Windows 桌面上的 （PMB）。
- 单击 “开始” - “所有程序”（或 Windows 2000 的 “程序”） - “Sony Picture Utility” - “PMB”。

初次启动 PMB 时，会显示用于注册查看文件夹的对话框。如果 “图片” 文件夹内已经保存了图像，请单击 “立即注册”。

如果图像保存在 “图片” 以外的其他文件夹内，请单击 “以后注册”。请参阅 “注册浏览文件夹” 第 46 页。

提示

在 Windows XP/Windows 2000 中，阅读时请将 “图片” 替换为 “图片收藏”。

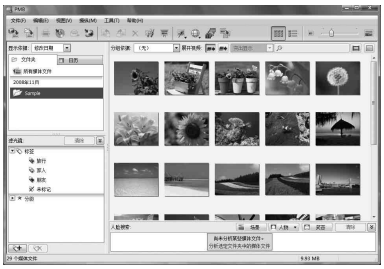
如何访问 “图片” 文件夹

- 在 Windows 2000 中：
  单击桌面上的 “我的文档” - “图片”。
- 在 Windows Vista/XP 中：
  从任务栏上单击 “开始” - “图片”。

2 单击 “开始”。

便会显示 PMB 的主窗口

第二次启动 PMB 时，可以跳过步骤 2。



在主窗口中，有下面两种不同的视图。要切换视图，请单击右框中的 “文件夹” 或 “日历” 选项卡。

- **“文件夹” 视图**
  图像将在注册的每个文件夹中分类，并显示为缩略图。
- **“日历” 视图**
  图像将按照拍摄日期分类，并在日历的每个日期上显示为缩略图。在 “日历” 视图中，可以按照年、月或小时切换显示。

本节以 “文件夹” 视图窗口为例进行说明。

3 单击含有所要打印的照片的文件夹。

下面以 “sample” 文件夹为例进行说明。

4 选择要打印的照片，然后单击 （打印）。

便会显示打印对话框。

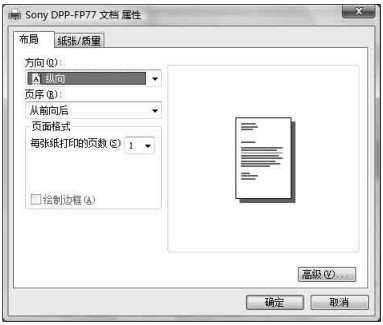
5 **在 “打印机”下拉列表框中，选择 “Sony DPP-FP67”或 “Sony DPP-FP77”。要设定纸张方向或其他打印选项，请转到步骤 6。要进行打印，请跳到步骤 11。**



项目	功能
打印机	选择所使用的打印机：“Sony DPP-FP67”或 “Sony DPP-FP77”
纸张尺寸	要更改尺寸，请单击 “属性”。 **注：**某些地区不出售 L size 打印纸。
打印选项	• 缩放图像，直到填满整个打印区域：复选时，图像将打印到纸张的整个打印区域上。照片的边缘可能会切除。取消复选时，打印图像的任何部分均不会被切除。 • 打印拍摄日期：复选时，如果图像是以 DCF （相机文件系统设计规则）格式记录的文件，则会打印带有拍摄日期的图像。
属性	指定纸张尺寸、方向、图片质量及其他细节。

6 **要设定纸张方向或其他打印选项，请单击 “属性”。**
便会显示选定打印机的 “属性”对话框。打印机的打印机驱动程序采用 Microsoft 通用打印机驱动程序 Universal Printer Driver。对话框中有些项目不适用于本打印机。

7 **在 “布局”选项卡中，指定纸张方向或其他选项。**



项目	功能
方向	选择打印时图像的方向： • 纵向 • 横向
页序	选择打印时页面的顺序： • 从前向后 • 从后向前
每张打印页数	指定每张要打印的份数。请选择 “1”。
高级	指定纸张尺寸或其他选项。

8 **单击 “高级”。**

便会显示 “Sony DPP-FP67/77 高级选项”对话框。



项目	功能
纸张 / 输出	• 纸张规格：从下拉列表框上，选择实际用于打印的纸张尺寸。P size/L size **注：**某些地区不出售 L size 打印纸。 • 份数：指定要打印的份数。
图形 - 图像颜色管理	• ICM 方法：打印机不支持 ICM 方法设定。即使选择 “已停用 ICM”以外的其他选项，打印结果也不会反映该设定。请将该选项保持原样。 • ICM 含义：打印机不支持 ICM 含义设定。请将该选项保持原样。
文档选项	• 高级打印功能：选择 “已启用”打开 “页序”等高级打印选项。 如果出现兼容性问题，可禁用此功能。 • 彩色打印模式：要用彩色打印，请选择 “真彩色（24bpp）”。要用单色打印，请选择 “单色”。
打印机功能	• 无框打印：要打印无边框的图像，请选择 “ON”。要打印有边框的图像，请选择 “OFF”。根据软件程序的不同，即使选择了 “ON”，也可能打印有边框的图像。将图像设定为在打印范围内充分打印。

9 **在 “纸张 / 质量”选项卡上，指定颜色或纸张来源。**



项目	功能
送纸器选择	从 “纸张来源”下拉列表框上，选择 “自动选择”。
颜色	要用彩色打印，请选择 “颜色”。要用单色打印，请选择 “黑白”。
高级	便会显示 “Sony DPP-FP67/77 高级选项”对话框。 （第 45 页）有关详情，请参阅步骤 8。

续

10 **单击 “确定”。**
便会重新显示 “打印”对话框。

11 **单击 “打印”。**
便开始打印。有关 PMB 属性的详情，请参阅 PMB 帮助。

注

不能打印动画文件或 RAW 数据文件。

提示

- 要在主窗口的图像区选择多张连续图像，请单击系列图像当中的第一张图像，然后在按住 Shift 键的同时单击最后一张图像。要选择多张不连续的图像，请按住 Ctrl 键分别单击每张图像。
- 也可以从图像预览上进行打印。
- 要取消打印操作，请执行以下步骤。
  ①双击任务栏上的打印机图标，打开 “打印”对话框。
  ②从 “文档”菜单上单击要取消打印的文档名，然后单击 “取消”。
  便会显示用于确认删除的对话框。
  ③单击 “是”。
  便可取消打印作业。

  注

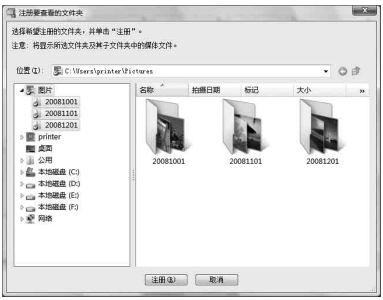
  请勿删除正在打印的作业。否则可能会造成卡纸。

注册浏览文件夹

PMB 不允许直接查看电脑硬盘上保存的图像。必须按以下方式先注册浏览文件夹：

1 **单击 “文件”－“注册查看的文件夹”，或单击 。**
便会显示 “注册要查看的文件夹”对话框。

2 **选择要注册的文件夹，然后单击 “注册”。**



注

不能注册整个驱动器。

便会显示用于注册的确认对话框。

3 **单击 “是”。**
便开始在数据库中注册图像信息。

4 **单击 “关”。**

注

- 选作导入图像目标的文件夹将被自动注册。
- 不能取消此处注册的文件夹的注册。

更改浏览文件夹

单击 “工具”－“设置”－“已查看的文件夹”。

提示

- 如果源文件夹中含有子文件夹，子文件夹内的图像也会被注册。
- 初次启动软件时，会显示提示您注册 “图片”的讯息。
- 根据图像数量的不同，注册图像可能需要几十分钟。

从市售的应用软件上打印

可以使用市售的软件应用程序从 DPP-FP67/FP77 上打印图像。在打印对话框中将打印机选为 “DPP-FP67”或 “DPP-FP77”，在页面设置对话框中选择打印纸的尺寸。有关打印设置的详情，请参阅第 44 页的步骤 5 和 7。

关于 “打印机功能”中的 “无框打印”设定

使用 PMB 以外的其他应用程序时，即使在 “Sony DPP-FP67/77 高级选项”对话框的 “打印机功能”当中将 “无框打印”选为 “开”，也可能打印有边框的图像。

选择无框打印打印选项时，无框打印的打印范围信息将被提供给应用程序。但是，某些应用程序可能会在指定范围内安排和打印有边框的图像。

如果出现这种情况，可执行以下操作来打印无边框的图像：

- 可以使用应用程序设定打印范围时，将图像设为在可用的打印范围内完全打印。例如，如果使用 “Windows 照片库”的 Windows Vista 打印图像，选择 “全页照片打印”，然后复选 “适应边框打印”。

方向设定

根据所用的软件应用程序，即使更改了纵向或横向设定，也可能无法更改方向。

对于打印机驱动程序的边界 / 无边框设定

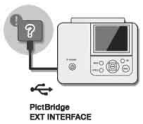
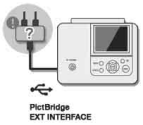
如果使用的软件应用程序具有边界 / 无边框设定，建议在 “Sony DPP-FP67/77 高级选项”对话框的 “打印机功能”中将 “无框打印”选为 “开”，作为打印机驱动程序设定。

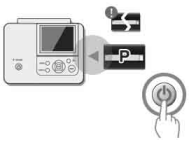
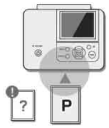
打印数量设定

根据所用软件应用程序的不同，应用程序的打印数量设定可能优先于打印机驱动程序对话框中指定的设定。

如果出现错误显示

出现错误时，液晶显示屏上可能会出现以下错误显示。请按照此处说明的解决方法解决问题。

错误显示	含义 / 解决方法
	→ 存储卡或 USB 存储器上没有打印机可处理的文件。请连接含有可用打印机显示的图像的存储卡或外部设备。
	→ 存储卡或 USB 存储器中没有 DPOF 预设图像文件。请用相机指定打印 （DPOF）标记。
	→ 图像可能是电脑创建的 JPEG 文件等非兼容文件，或是不含缩略图 （用于显示的图像文件部分）的兼容文件。 在图像列表中选择该标志，然后按 ENTER 显示其图像预览。如果显示该图像，则可以打印该图像。如果再次显示相同的标志，则图像的文件格式不兼容，不能用打印机打印该图像。
	→ 图像的文件格式兼容，但其缩略图数据或数据自身无法打开。 在图像列表中选择该标志，然后按 ENTER 显示其图像预览。如果显示该图像，则可以打印该图像。如果再次显示相同标志，则无法用打印机打印该图像。
	→ 可能连接了打印机不支持的 USB 设备。或者，所连接的设备的 USB 设定可能不兼容。请查阅所用 USB 设备的操作说明。
	→ 打印机不支持 USB 集线器或内置 USB 集线器的驱动器。将设备直接连接到打印机，或使用不含 USB 集线器功能的设备。
	→ 插入了不兼容的存储卡。使用打印机支持的存储卡或 USB 存储器。（➡ 第 64 至 66 页）

错误显示	含义 / 解决方法
	→ 存储卡或 USB 存储器可能出现错误。如果经常出现这些信息，请用其他设备检查存储卡或 USB 存储器的状态。
	→ 打印机内未插入打印盒。插入以下尺寸的打印盒，然后按 PRINT。（第 9 页） – P：P size 打印盒 – L：L size 打印盒
	→ 打印盒用完。插入以下尺寸的新打印盒，然后按 PRINT。（第 9 页） – P：P size 打印盒 – L：L size 打印盒
	→ 插入了错误的打印盒。请勿使用划掉的尺寸，而应装入如下所示尺寸的打印盒，然后按 PRINT。（第 9 页） – P：P size 打印盒 – L：L size 打印盒
	→ 打印盒卡住。 拔出打印机 AC 电源线的插头，然后重新连接。打印机马达停止时，取出打印盒，然后再插入新的打印盒。如果无法取出打印盒，请咨询您的 Sony 经销商或 Sony 服务机构。
	→ 上纸盒内未装入打印纸或清洁纸。在上纸盒中装入以下尺寸的打印纸，将上纸盒插入打印机，然后按 PRINT。（第 10 页） – P：P size 打印盒 – L：L size 打印盒 – C：清洁纸（第 62 页）
	→ 上纸盒内装入了错误的打印纸或清洁纸。在上纸盒中装入以下尺寸的打印纸，将上纸盒插入打印机，然后按 PRINT。（第 10 页） – P：P size 打印纸 – L：L size 打印盒 – C：清洁纸（第 62 页）
	→ 卡纸。请参阅“如果卡纸”（第 61 页），从打印机内取出卡住的纸张。如果卡住的纸张无法取出，请就近与 Sony 服务机构联系。

续

错误显示	含义 / 解决方法
	→ 打印机内未插入上纸盒。将打印纸或清洁纸装入上纸盒，将上纸盒插入打印机，然后按 PRINT。（➞ 第 10 页）

如果出现故障

如果在打印机使用过程中出现问题，请使用以下说明解决问题。如果问题仍存在，请向您的 Sony 经销商联系咨询。

电源

故障	检查	原因 / 解决方法
打印机无法打开	• AC 电源线是否已正确连接?	→ 将 AC 电源线正确连接至 AC 插座。 (➡ 第 13 页)

显示图像

故障	检查	原因 / 解决方法
液晶显示屏不显示图像。	• 存储卡或USB存储器是否已正确插入?	→ 正确插入存储卡或连接 USB 存储器。 (➡ 第 18、33、35 页)
	• 存储卡或USB存储器是否含有数码相机或其他设备记录的图像?	→ 插入含有记录的图像的存储卡或连接含有记录的图像的 USB 存储器。 → 检查可用打印机打印的文件格式。 (➡ 第 66 页)
	• 文件格式是否兼容 DCF?	→ 如果图像不兼容 DCF，即使图像可在电脑屏幕上显示，也可能无法用打印机进行打印。
图像列表中的某些图像不显示，或者即使显示也不打印。	• 图像列表内是否显示缩略图图像 （索引）?	→ 如果图像已显示但不能打印，则用于打印的文件已损坏。 → 如果图像不兼容 DCF （相机文件系统设计规则），即使图像可在电脑屏幕上显示，也可能无法用打印机进行打印。
	• 存储卡或USB存储器中是否存有 999 个以上的图像?	→ 打印机最多可以显示或处理 999 个图像文件。如果存储卡或 USB 存储器中存有 999 个以上的图像，可用电脑或 PictBridge 模式显示和处理剩余的图像。
	• 是否用电脑命名或重命名了图像文件?	→ 如果在电脑上命名或重命名了图像文件，而其文件名包含字母数字以外的其他字符，则可能无法在打印机上正确显示文件名或显示该图像。

续

故障	检查	原因 / 解决方法
图像列表中的某些图像不显示，或者即使显示也不打印。	• 存储卡或 USB 存储器上有 7 个或以上的层次?	➔ 打印机无法显示第 7 层或更高层次的文件夹内保存的图像。
文件名未正确显示。	• 是否用电脑更改了图像的文件名?	➔ 如果在电脑上命名或重命名了图像文件，而其名称包含字母数字以外的其他字符，则文件名可能无法正确显示。对于电脑应用程序创建的文件，其文件名的前 8 个字符显示为文件名。
在编辑菜单中，预览图像的上下部分有空白区。	• 预览的图像是否被纵向或横向过度拉长?	➔ 如果图像被纵向或横向过度拉长，编辑菜单中可能会出现空白区。 ➔ 数码相机拍摄的图像的标准宽高比为 3:4。用打印机之外的其他录制 / 编辑设备编辑或保存图像时，图像通常保存为比 3:4 宽高比更宽的打印图像。在图像列表内，显示的这些图像的上下边缘会被切除并以黑色显示。

打印

故障	检查	原因 / 解决方法
不送纸。	• 打印纸是否已正确装入上纸盒?	→ 如果打印纸装入不当，打印机可能会产生故障。(➡ 第 9、10 页) 请检查以下事项: • 装入正确的打印纸与打印盒组件。 • 将打印纸按照正确的方向装入上纸盒。 • 使用L size打印纸时，请在上纸盒内装入 L size 适配器。 • 上纸盒内最多可装入 20 张打印纸。如果超过 20 张，请取出多余的纸张。 • 充分弹洗打印纸，然后再将其装入上纸盒。 • 请勿在打印前弯曲或折叠打印纸，否则可能会导致打印机出现故障。
	• 是否使用了非打印机专用的打印纸?	→ 使用打印机专用的打印纸。如果使用不兼容的打印纸，打印机可能会产生故障。(➡ 关于打印包)
打印纸在打印过程中部分排出。	• 这种问题是否出在打印过程中间? • 是否使用了非打印机专用的打印纸?	→ 使用打印机专用的打印纸。如果使用不兼容的打印纸，打印机可能会产生故障。(➡ 关于打印包)

续

打印结果

故障	检查	原因 / 解决方法
打印的图像质量较差。	• 是否打印了预览图像的数据?	→ 根据所用数码相机的类型，在缩略图列表中，预览图像可能与原图像一同显示。预览图像的打印质量低于原图像。请注意，如果删除预览图像，原图像的数据可能会受到损坏。
	• 打印的图像的尺寸 （宽度或高度）是否小于 480 点? 是否正常显示缩略图图像?	→ 如果未正常显示缩略图图像，则图像为小图像。由于图像尺寸较小，因此打印质量较粗糙。
	• 是否用编辑菜单放大了图像?	→ 放大的图像会以较低的图片质量打印，视其图像尺寸而定。
	• 是否以RAW文件格式拍摄了图像?	→ 以 RAW 文件格式拍摄图像时，也会记录高度压缩的 JPEG 文件。由于打印机不支持 RAW 文件格式，因此，可能会用 JPEG 文件打印图像。RAW 文件可以从电脑上打印。有关详情，请参阅所用数码相机的操作说明。 **什么是 RAW 文件？** RAW 文件是一种原始图像文件格式，用于保存数码相机拍摄的未经压缩、未经处理的静态图像数据。 关于数码相机是否可以拍摄 RAW 文件格式的图像，请参阅数码相机的操作说明。

故障	检查	原因 / 解决方法
屏幕上预览的图像的图片质量和颜色与打印的不同。	—	→ 由于液晶显示屏的显示方法与轮廓的不同，请仅将显示屏上显示的图像用作参考。要调整图片质量，请执行以下任意一种操作： – 更改颜色设置 （➡ 第 32 页 ） – 调整图像 （➡ 第 24 页 ） 设定仅在显示的图像上生效。
从打印机插槽内插入的存储卡直接打印图像时与从电脑上打印图像时打印的图像不同。	—	→ 由于打印机的内部处理和电脑的软件处理存在差别，因此打印的图像会有所不同。
无法打印日期。	• “日期标记”是否设为“ON”？	→ 将 “日期标记”设为 “ON”。（➡ “设定日期打印”第 30 页 ）
	• 图像是否支持 DCF?	→ 本机的 “日期标记”功能支持符合 DCF 标准的图像。
意外打印日期。	• “日期标记”是否设为“OFF”？	→ 将 “日期标记”设为 “OFF”。（➡ “设定日期打印”第 30 页 ）
	• 用数码相机拍摄图像时，是否随图像保存了日期?	→ 如果图像保存了日期，不能打印不带日期的图像。
图像不能在打印范围内充分打印。留有边框。	• 是否选择了“边界（样式 1）”或 “边界 （样式 2）”？	→ 选择 “无边框”。（➡ “设定打印修饰 （边界 / 无框打印）”第 31 页 ）
	• 图像的宽高比是否正确?	→ 根据所用数码相机类型的不同，所记录图像的宽高比也会有所不同，因此打印的图像可能无法覆盖整个打印区域。

续

故障	检查	原因 / 解决方法
即使选择了 “无框”，也打印两侧有边界的图像。	—	→ 用打印机之外的其他编辑 / 录制设备编辑或保存图像时，图像的周围保存有空白区。即使用 “无框”打印，也不能去除打印图像两侧的边框。
无法打印图像的全部区域。	• 是否选择了“边界（样式 1）”？	→ 可选择 “边界 （样式 1）”来打印图像的全部区域。(➡ “设定打印修饰（边界 / 无框打印）”第 31 页)
打印的图像倾斜。	• 是否正确装入了上纸盒?	→ 重新装入上纸盒，将其用力直插到底。
打印的图片上有白线或点。	—	→ 打印头或打印通道可能已污染。 用附带的清洁盒和清洁纸清洁打印头和通道。(➡ “清洁”第 62 页)
图像太亮、太暗、偏红、偏黄或偏绿。	—	→ 可以调整图像。(➡ “调整图像”第 24 页)
无法使用编辑菜单。	• 是否在用AUTO TOUCH-UP按钮执行纠正之后放大 / 缩小图像尺寸、旋转或移动图像?	→ 用 AUTO TOUCH-UP 按钮执行纠正之后，不能使用编辑菜单。请先选择编辑菜单并执行这些编辑操作，然后再执行纠正。

设置

故障	检查	原因 / 解决方法
边界 / 无框设定没有效果。	• 是否在使用布局打印菜单?	→ 布局打印菜单中使用模板，不能选择边界 / 无框打印。

连接数码相机或其他外部设备

故障	检查	原因 / 解决方法
数码相机的液晶显示屏上不出现 PictBridge 标志。	• 数码相机是否已正确连接?	→ 正确连接电缆。
	• ⏻（开机 / 待机）按钮是否已打开?	→ 打开 ⏻（开机 / 待机）按钮。
	• 数码相机是否支持 PictBridge?	→ 请参阅相机附带的说明书，或与厂商咨询。
	—	→ 打印机插槽内是否插入了存储卡? 如有插入的存储卡，请将其取出。
	• 相机的 USB 设定是否处于 PictBridge 模式?	→ 将相机的 USB 设定设为 PictBridge 模式。
连接和断开 USB 电缆，但没有反应。	—	→ 打印机产生过电流错误。拔出打印机 AC 电源线的插头，将其重新插入，然后按 ⏻（开机 / 待机）按钮修正错误。
即使按 CANCEL 也不能停止打印。	—	→ 当前打印作业的后一个打印作业将被取消。 → 根据所用数码相机的不同，可能无法从打印机上取消打印。操作数码相机来停止打印。请参阅数码相机的操作说明。
不能进行索引打印。	—	→ 打印机不能在 DPOF 打印期间进行索引打印。要进行索引打印，请直接插入存储卡。（➡ 第 27 页）

续

连接电脑

故障	检查	原因 / 解决方法
电脑上不显示打印机内插入的存储卡或 USB 存储器的图像。	—	→ 打印机未提供用来查看打印机的存储卡或 USB 存储器的图像的功能。
丢失了附带的 CD-ROM，想获得一个新的 CD-ROM。	—	→ 请从用户支持首页下载打印机驱动程序 (➡ 第 68 页)。或与您的 Sony 经销商联系。
无法安装打印机驱动程序。	• 是否确定已正确执行了安装步骤?	→ 按照操作说明中的安装步骤安装驱动程序 (➡ 第 39 页)。如果出现错误，请重新启动电脑，重新执行安装步骤。
	• 是否正在运行其他应用程序?	→ 退出所有应用程序，然后重新安装驱动程序。
	• 是否将 CD-ROM 正确指定为安装 CD-ROM?	→ 双击我的电脑，然后在打开的窗口内双击 CD-ROM 图标。按照操作说明中的安装步骤安装驱动程序。
	—	→ USB 驱动程序可能未正确安装。按照操作说明重新安装 USB 驱动程序。
	• 系统上是否正在运行防病毒程序或其他程序?	→ 如果系统上有正在运行的防病毒程序或其他程序，请退出该程序，然后再开始安装驱动程序。
	• 是否用管理员用户帐户登录?	→ 要安装驱动程序，必须使用管理员用户帐户登录 Windows。

故障	检查	原因 / 解决方法
打印机对电脑发出的打印指令没有反应。	—	→ 如果 Windows 桌面上未显示故障，请检查打印机的液晶显示屏。 如果打印机显示故障，请执行以下操作： 1.关闭打印机的 ⏻（开机 / 待机）按钮。 2.断开电源线，等待 5 至 10 秒，然后重新连接电源线。 3.重新启动电脑。 如果这些措施无法解决问题，请与您的 Sony 经销商或服务机构咨询。
即使选择了 “无边框”，仍打印带有边界的图像。	• 是否使用了PMB以外的其他软件应用程序?	→ 使用 PMB 以外的其他应用程序时，即使选择无框打印，也可能打印有边界的图像。 可以用应用程序设定边界 / 无边框时，即使图像超出打印范围，仍将图像设为在打印范围内完全打印。
在 “Sony DPP-FP67/FP77 属性”对话框的 “布局”选项卡上的 “每张打印页数”中指定的打印数量与实际的打印数量和打印结果不符。	—	→ 根据所用应用程序的不同，应用程序的打印数量设定可能优先于打印机驱动程序对话框中指定的设定。
从电脑上打印的图像的颜色与从存储卡打印的图像的颜色不同。	—	→ 由于从存储卡打印图像所用的处理与从电脑打印所用的处理不同，因此，颜色也可能不尽相同。

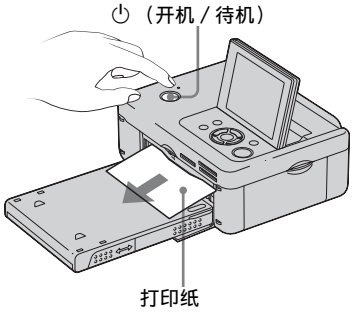
续

其他

故障	检查	原因 / 解决方法
无法顺利插入打印盒。	—	→ 如果打印盒未发出咔嗒声到位，请取出打印盒，然后再重新插入。 只有在打印盒过于松弛而无法装入时，方可消除松弛现象。（第 9、10 页）
无法取出打印盒。	—	→ 用 ⏻（开机 / 待机）按钮关闭打印机电源，然后再重新打开。马达声停止后，尝试取出打印盒。如果仍不能解决问题，请与 Sony 服务机构或您的 Sony 经销商联系。

如果卡纸

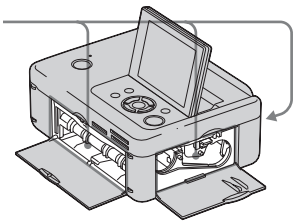
1 **关闭打印机电源，然后再重新打开电源。**
请等待打印纸自动排出。



2 **从打印机上取出排出的打印纸。**

3 **从打印机中取出上纸盒和打印盒，进行检查以确认内部是否已没有卡住的打印纸。**

检查是否有卡住的纸张。若有，请将其取出。



注

如果无法取出卡住的纸张，请与您的 Sony 经销商联系。

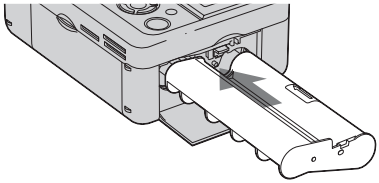
清洁

如果打印的图片上有白线或句点般的点，热转印打印头可能已被打印机内部积聚的灰尘污染。请用附带的清洁盒和清洁纸对打印机内部进行清洁。

开始清洁打印机之前，请从打印机中取出所有存储卡、USB 存储器或 USB 电缆。

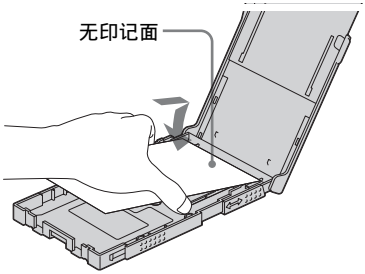
1 **打开打印盒舱盖，若有插入的打印盒，请将其取出。**

2 **将附带的清洁盒插入打印机，关闭打印盒舱盖。**



3 **从打印机中取出上纸盒。如果上纸盒中有打印纸，请将其取出。**

4 **将清洁纸放入上纸盒，使无印记面朝上。**



5 **将上纸盒装入打印机，然后按 PRINT。**

清洁盒和清洁纸便会对打印机内部进行清洁。完成清洁后，清洁纸自动排出。

6 **从打印机上取出清洁盒和清洁纸。**

提示

将清洁盒和清洁纸存放在一起，以备日后清洁。

注

- 如果已经获得了正常的打印性能，则清洁操作不会提高图片的打印质量。
- 请勿将清洁纸放在打印纸上面进行清洁，否则可能会造成卡纸或其他故障。
- 如果清洁操作未能改善打印图片的质量，请多进行几次清洁。
- 打印机连接到电脑或 PictBridge 相机时，不能清洁打印机。

注意事项

关于安全性

- 请注意不要在电源线上放置或悬挂任何重物，或以任何方式损坏电源线。电源线损坏时，切勿操作本打印机。
- 如果机壳内落入任何固体或液体，请拔出打印机的插头，让专业的人员进行检查后方可继续使用。
- 切勿拆卸打印机。
- 断开电源线时，应握住插头部分将其拔出。切勿拉扯电源线部分。
- 长时间不使用打印机时，请从墙壁插座上断开电源线。
- 请勿粗暴对待打印机。
- 为减少电击的危险，在清洁和维护打印机之前，请务必从电源插座上拔出打印机的插头。

关于安装

- 避免将打印机放置在易受下列条件影响的地方：
  - 震动
  - 潮湿
  - 多尘
  - 阳光直射
  - 温度过高或过低
- 请勿在打印机附近使用电气设备。打印机在电磁场中无法正常工作。
- 请勿在打印机上放置重物。
- 打印机周围应留出足够的空间，以免堵塞通风口。堵塞通风口可能导致内部积热。

关于 AC 适配器

- 请务必使用打印机附带的AC适配器。请勿使用其他 AC 适配器，否则可能会造成故障。
- 请勿将附带的 AC 适配器用于其他设备。
- 请勿使用变压器 （旅行变换器），否则可能导致过热或故障。
- 如果AC适配器的导线已损坏，切勿继续使用，否则可能会发生危险。

关于湿气凝结

如果将打印机从寒冷的地方直接带到温暖的地方，或将其放置在过于温暖潮湿的房间内，打印机内部可能会凝结湿气。在这种情况下，打印机可能无法正常工作，如果坚持使用，甚至可能产生故障。如果出现湿气凝结，请拔出打印机的 AC 电源线，至少在一小时内不要使用打印机。

关于运输

运送打印机时，请从打印机上取下打印盒、上纸盒、AC 适配器、存储卡或 USB 存储器，将打印机及其外围设备放入带有防护包装的原箱内。

如果已没有原来的箱子及包装件，请使用类似的包装材料以免打印机在运输过程中受到损坏。

关于清洁

用柔软的干布或略蘸温和的清洁剂溶液的软布清洁机壳、面板和控制器。请勿使用酒精、汽油等任何类型的溶剂，否则可能会损坏表面涂层。

续

关于复制的限制

用打印机复制文档时，应特别注意下列事项：

- 复制纸币、硬币或证券属于违法行为。
- 复制空白证书、执照、护照、私人证券或未使用的邮票也属违法行为。
- 电视节目、电影、录像带、他人的肖像或其他资料可能受版权法的保护。未经授权，擅自进行此类资料的视频打印可能会违反版权法的规定。

关于存储卡

“Memory Stick”

本打印机可使用的 “Memory Stick” 的类型

打印机可使用下列类型的“Memory Stick” *1：

“Memory Stick” 的类型	显示 / 打印
“Memory Stick” *2 (不兼容 “MagicGate”)	可
“Memory Stick” *2 (“MagicGate” 兼容)	可 *5
“MagicGate Memory Stick” *2	可 *5
“Memory Stick PRO-HG” *2	可 *5*6
“Memory Stick PRO” *2	可 *5
“Memory Stick Micro” *3 (“M2” *4)	可 *5

*1 打印机支持 FAT32。经验证，打印机可以使用 Sony 公司生产的 8 GB 或更小容量的 “Memory Stick”。但是，我们不保证所有 “Memory Stick” 媒体的操作。

*2 打印机配有同时兼容标准尺寸和 Duo 尺寸媒体的插槽。无需使用 “Memory Stick Duo” 适配器，便可使用标准尺寸的 “Memory Stick” 和小尺寸的 “Memory Stick Duo”。

*3 在打印机上使用 “Memory Stick Micro” 时，务必将其插入 “M2” 适配器。

*4 “M2” 是 “Memory Stick Micro” 的缩写。本节中，用 “M2” 描述 “Memory Stick Micro”。

*5 不能读取受 “MagicGate” 版权保护的数据。“MagicGate” 是 Sony 开发的版权保护技术的总称，采用验证和加密技术。

*6 打印机不支持 8 位并行数据传输。

使用须知

- 请勿同时插入一个以上的 “Memory Stick”，否则可能会导致打印机出现故障。
- 如果在未使用 “M2”适配器的情况下将 “Memory Stick Micro”插入打印机，则可能无法取出 “Memory Stick Micro”。
- 如果将 “Memory Stick Micro”插入 “M2”适配器，然后将 “M2”适配器插入 “Memory Stick Duo”适配器，打印机可能无法正常操作。
- 格式化 “Memory Stick”时，请使用数码相机的格式化功能。如果用电脑格式化 “Memory Stick”，图像可能无法正常显示。
- 格式化 “Memory Stick”时，包括受保护的图像文件在内的所有数据都会被删除。为避免不慎删除重要数据，请务必在格式化之前检查 “Memory Stick”的内容。
- 除附带的贴标外，请勿在贴标位置贴附任何其他材料。贴附附带的贴标时，请务必将其贴附到贴标位置。请注意不要使贴标伸出。

SD 存储卡

打印机的 SD 存储卡插槽可让您使用下列存储卡：

- SD 存储卡 *1
- miniSD 卡、microSD 卡（需使用适配器。）*2
- SDHC 存储卡 *2
- MMC 标准存储卡 *3

我们不保证所有类型的 SD 存储卡和 MMC 标准存储卡均可正确操作。

*1 经验证，打印机可以使用 2 GB 或更小容量的 SD 存储卡。

*2 经验证，打印机可以使用 8 GB 或更小容量的 SDHC 卡。

*3 经验证，打印机可以使用 2 GB 或更小容量的 MMC 标准存储卡。

使用须知

不能读取受版权保护的数据。

xD-Picture Card

通过打印机的 xD-Picture Card 插槽，可以使用 xD-Picture Card*1。并非所有类型的存储卡的操作均可支持，我们不保证所有类型的 xD-Picture Card 均可正常操作。

*1 经验证，打印机可以使用 2 GB 或更小容量的 xD-Picture Card。

存储卡使用须知

- 打印机不能在存储卡上进行写入、删除或格式化。
- 使用存储卡时，请务必检查存储卡的插入方向及插槽是否正确。
- 打印机正在读取或存取数据时，或者存取指示灯正在闪烁时，请勿取出存储卡或关闭打印机的电源。否则可能导致数据无法读取或删除。
- 建议保存重要数据的备份。
- 用电脑处理的数据可能无法用打印机进行打印。
- 携带或存放存储卡时，请将其放入存储卡附带的盒内。
- 请勿用手或金属物品接触存储卡的端子。
- 请勿敲打、弯曲或跌落存储卡。
- 请勿拆卸或改装存储卡。
- 请勿使存储卡沾水。
- 请勿在下列条件下使用或存放存储卡：
  - 在超出操作条件要求的位置，如阳光下和 / 或夏天停泊的闷热的汽车内、阳光直射的室外、或靠近加热器的地方。
  - 潮湿的地方或存在腐蚀性物质的地方
  - 受静电或电气噪声影响的地方

规格

■ 打印机

打印方式

热升华打印 （黄 / 品红 / 青 3 通道）

分辨率

300 (H) × 300 (V) dpi

每点图像处理

256 级图像处理 （黄 / 品红 / 青各 8 位）

打印范围

1 800 点× 1 200 点

打印尺寸

P size:
101.6 × 152.4 毫米 （最大，无边框）

L size:
89 × 127 毫米 （最大，无边框）

打印时间 （每页）

存储卡[*1*2*3*4]:
P size: 约 63 秒
L size: 约 56 秒

PictBridge[*3*5]:
P size: 约 63 秒
L size: 约 56 秒

通过电脑[*6]:
P size: 约 60 秒
L size: 约 53 秒

输入 / 输出接口

USB (Full Speed)，用于电脑连接
PictBridge/EXT INTERFACE 接口

插槽

“Memory Stick”插槽
SD 存储卡插槽
xD-Picture Card 插槽

兼容的图像文件格式

JPEG: DCF 2.0 兼容，Exif 2.21 兼容，JFIF[*7]
TIFF: Exif 2.21 兼容
BMP[*8]: 1、4、8、16、24、32 位 Windows 格式

不兼容某些图像文件格式。

可处理的最大像素数

8 000(H) × 6 000(V) 点 (不包括索引打印)

文件系统

FAT12/16/32

图像文件名称

DCF 格式, 8.3 格式, 低于第 6 层或更高层次

可处理的最大文件数量

存储卡 /USB 存储器的 999 个文件

打印盒 / 打印纸

请参阅随附的 “关于打印包”。

液晶显示屏

LCD 面板:

DPP-FP67: 6.0 厘米 (2.4 型) TFT 驱动

DPP-FP77: 8.8 厘米 (3.5 型) TFT 驱动

总点数:

DPP-FP67: 112 320 (480 × 234) 点

DPP-FP77: 230 400 (320 RGB × 240) 点

电源要求

DC IN 插孔, ⎓ 24 V

功耗

打印时: 72 W (最高)

待机模式: 低于 1 W

作业温度

5 ℃ 到 35 ℃

外形尺寸

[DPP-FP67]

高度: 约 65 毫米
约 72 毫米 (包括 LCD 突出部位)

长度: 约 180 毫米

宽度: 约 137 毫米
约 148.5 毫米 (包括把手)

[DPP-FP77]

高度: 约 66.8 毫米

长度: 约 180 毫米

宽度: 约 137 毫米
约 148.5 毫米 (包括把手)

装有上纸盒时的深度:

装有 P size 打印纸时比上述深度长 169 毫米左右; 装有 L size 打印纸时比上述深度长 143 毫米左右。

重量

DPP-FP67: 约 1.0 kg

DPP-FP77: 约 1.1 kg

(不包括上纸盒、打印盒、AC 适配器)

随机附件

请参阅 “操作说明”第 9 页 (本手册)

■ AC 适配器 AC-S2416

电源要求

～ 100 V 到 240 V, 50/60 Hz, 最高 1.2 A

额定输出电压

⎓ 24 V, 1.6 A (峰值 3.0 A, 9.2 s)

作业温度

5 ℃ 到 35 ℃

外形尺寸

约 60 × 30.5 × 122 毫米 (长 / 高 / 宽, 不包括突出部位和电缆)

重量

约 300 g

设计和规格如有变更, 恕不另行通知。

* 打印机可以打印的 P size 打印纸的总张数预计为 2 000 张左右。关于已打印的总张数, 请按 MENU 按钮查看 “打印设置”的 “打印机信息显示” (第 32 页)。

续

*1 打印设置：无边框，无日期打印

*2 打印 Sony 数码相机拍摄的有效像素数约为 12 100 000 像素或相当的照片（文件大小约 4.3 MB）时。

*3 从按下 PRINT 按钮到打印结束所需的时间。（打印时间可能因所用的设备、图像数据的大小及格式、存储卡的类型、应用程序的设定以及操作条件而异。）

*4 从打印机插槽内插入的 “Memory Stick PRO Duo” 上打印时

*5 通过相机打印时，从按下通过 USB 电缆连接的 DSC-W200 数码相机屏幕上显示的 PRINT 按钮到打印结束的时间。

*6 不包括数据处理和传输时间。

*7 基线 JPEG，4:4:4、4:2:2 或 4:2:0 格式

*8 无法用 PMB 打印。

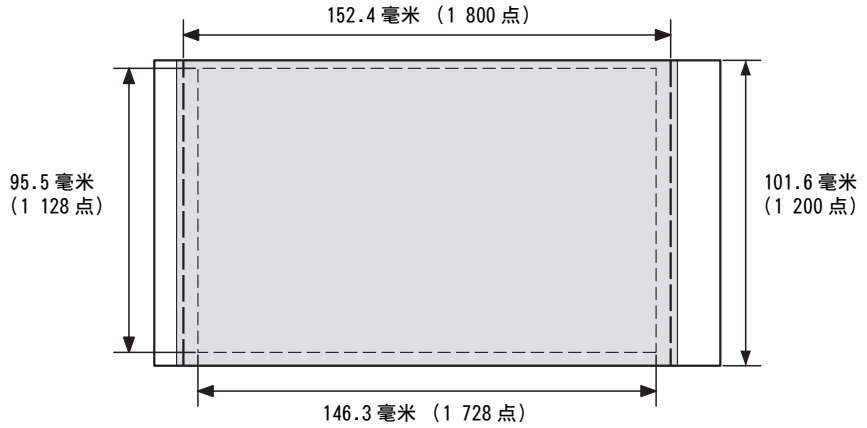
客户支持首页

可通过以下首页地址了解最新的支持信息：

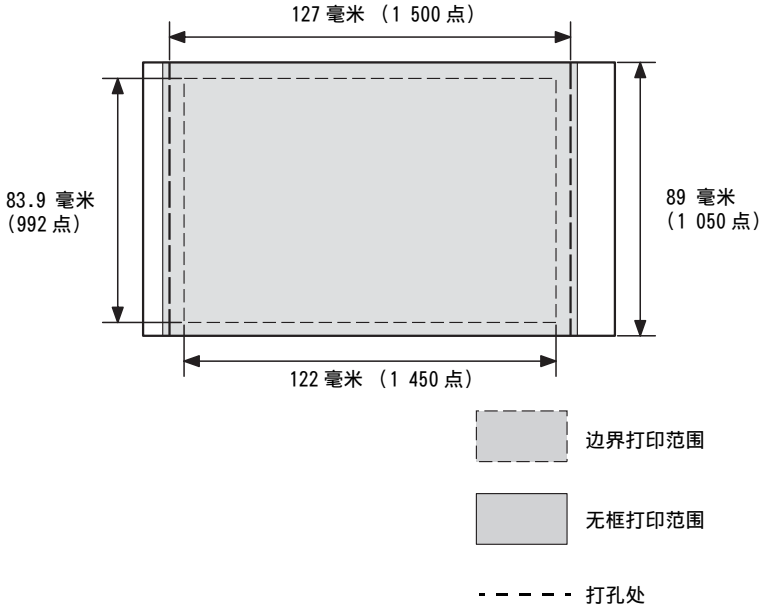
http://www.sony.net/

打印范围

P size



L size



以上图示是打印 2:3 宽高比图像时的范围。
边界打印和无框打印的打印范围不同。

术语表

DCF （相机文件系统设计规则）

本打印机符合 JEITA （日本电子和信息技术产业协会）为保持数码相机和相关产品之间的文件可交换性和兼容性而建立的 DCF （相机文件系统设计规则）标准。但不能保证可以实现完全的可交换性和兼容性。

DPOF （数码打印预约格式）

一种信息记录格式，用于记录在打印社或用家用打印机自动打印数码相机拍摄的图像时所需的信息。本打印机支持 DPOF 打印，可自动以预先设定的份数打印 DPOF 预设图像。

Exif 2.21 (Exif Print)

Exif （数码相机的可交换图像文件格式）Print 是用于数码照片打印的全球标准。支持 Exif Print 的数码相机可在拍摄每张照片时储存拍摄条件的相关数据。

“Memory Stick”/SD 存储卡 /xD-Picture Card

体积小、重量轻的可移动存储媒体。详情请参阅第 64 到 66 页。

PictBridge

相机与影像产品协会规定的标准，可让您将 PictBridge 兼容数码相机直接连接到打印机而无需使用电脑，进行现场直接打印。

缩略图

代表数码相机拍摄的图像文件中储存的原始图像的缩微图像。打印机的图像列表中采用缩略图。

索引

A

AC 电源 13

安装

PMB (Picture Motion Browser) 42

打印机驱动程序 39

B

Bluetooth 设备 36

把手 8

编辑图像 24

边界 / 无框打印 31

部件和控制器 7

布局打印 26

C

插入存储卡 18

插入打印盒 9

插入打印纸 10

初始状态 14

错误信息 48

D

DC IN 24 V 13

DCF (相机文件系统设计规则) 30, 70

DPOF 16, 27, 70

打印

编辑的图像 25

布局打印 26

从 Bluetooth 设备 36

从电脑上 38

从 PictBridge 相机 35

从市售的应用软件上打印 47

存储卡图像 18

放大的图像 19

使用 PMB (Picture Motion Browser) 43

一次打印多张图像 27

证件照片 29

打印范围 69

打印机信息显示 32

打印数量 15, 16, 18, 25

调整图像 24

F

放大 / 缩小 16, 24

放大和缩小图像尺寸 16, 24

方向 44

G

各种打印 20

故障排除 51

规格 66

H

后面板 8

K

开机 / 待机开关 18, 33, 35, 36, 40

L

连接

AC 电源 13

Bluetooth 设备 36

电脑 40

数码相机 35

外部设备 35, 36

亮度 25

M

Menu 20

“Memory Stick”

插入 18

类型 64

使用须知 65

P

PictBridge/EXT INTERFACE 接口 8

PictBridge 相机 35

PMB (Picture Motion Browser) 42

批量打印 27

屏幕显示 15, 31

屏幕指示 15

曝光和红眼纠正 23

Q

卡纸 61

前面板 7

切换画面显示 16

清洁 62

清晰度 25

全部打印 27

R

日历 28

日期打印 30

S

SD 存储卡

插入 18

类型 65

使用须知 65

色饱和度 25

色调 25

上纸盒 10

设定打印数量 18

输入指示 15

随机附件 9

索引打印 27

续

T
停止打印 46
图标 17
图像列表 16
图像预览 15
退出菜单 26
退出存储卡 18

u
USB 电缆 9, 40
USB 存储器 33
USB 接口 8

W
外部设备 33

X
xD-Picture Card
  插入 18
  类型 65
  使用须知 65
系统要求 38
卸载
  PMB (Picture Motion Browser) 42
  打印机驱动程序 41
修剪打印 19
旋转图像 24

Y
颜色设置 32
演示模式 14
液晶显示屏 7
液晶显示屏的显示 15
移动图像 24
预览 15

Z
证件照片 29
注册浏览文件夹 46
注意事项 63

使用基于不含有 VOC （挥发性有机成分）的植物油的油墨。

Sony Corporation　Printed in China