

Digital Photo Printer

操作说明

CS

在操作本打印机前，请通读本手册并保存好以备将来参考。

사용설명서

KR

본 프린터를 사용하기 전에 본 사용설명서를 자세히 읽으신 후 장래에 필요하게 될 경우를 위해서 소중히 보관하여 주십시오.




MEMORY STICK™


SUPER
COAT 2

digital photo printer

DPP-EX7

警告

为防止火灾或触电，不要让本机淋雨或受潮。

为防止触电，不要打开机壳。只能请有资格的人员进行维修。

注意

如果本产品靠近发射电磁辐射的设备，画面和 / 或声音可能失真。

注意

对于可能由于使用打印机，“Memory Stick”或 PC 卡或它们发生故障而引起的意外或间接损坏或记录数据丢失，Sony 公司不承担责任。

注意

铭牌位于机壳底部。

警告

本机没有电源开关。

安装本机时，请在固定的线路上安装一个容易拆卸的断路设备，或务必把电源线连到靠近本机并方便使用的插座上。如果本机操作时发生故障，操作断路设备切断电源，或断开电源线。

备份建议

为避免因意外操作或打印机故障使数据丢失，建议您保存数据的备份。

信息

对于因任何有缺陷产品或使用任何产品而导致的任何直接、间接或因此引发的任何性质危害、损失或费用，销售商不负任何责任。

- Microsoft, MS, MS-DOS 和 Windows® 是 Microsoft 公司在美国和其它国家的注册商标。
- IBM 和 PC/AT 是国际商用机器公司的注册商标。
- MMX 和 Pentium 是 Intel 公司的注册商标。
- Apple, Macintosh, Power Macintosh 和 Mac OS 是 Apple 计算机公司的注册商标。
- “Memory Stick”, , “Memory Stick PRO”, “MagicGate Memory Stick” 是 Sony 公司的商标。
- “MagicGate” 是 Sony 公司的商标。
- 本打印机使用 Exif Print (Exif 2.2) 技术。
- 这里提到的所有其它公司和产品名称可能是它们各自公司的商标或注册商标。而且，“™”和“®”在本手册中不是每次都提到。

用户注意事项

© 2003 年 Sony 公司程序版权所有

© 2003 年 Sony 公司文档版权所有

版权所有。未经 Sony 公司事先书面许可，不得对本手册或此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使用它们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，意味着您接受本协议所有条款和条件。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。

用户登记

为了得到用户服务，请填写并寄回包装中的登记卡。

任何设计数据，如在本软件中提供的样品图片，除了为个人使用，不能进行修改或复制。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。

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，仅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。

目录

开始

特性	6
拆开打印机包装	8
识别部件	9
使用触摸笔和操作面板	12
打开操作面板	12
使用触摸笔	13

装配

1 连接打印机	14
插入“Memory Stick”或 PC 卡	14
连接 AC 电源线	15
连到计算机（选购）	16
2 准备打印包	17
3 装入打印盒	18
4 装入打印纸	20

基本打印操作

打印选定的图像	23
一次打印所有图像或 DPOF 预设图像	28

高级打印操作

给图像增添效果 (Effect)	30
使用 Effect（效果）菜单可以 干什么	30
改变图像尺寸和位置	32
调整图片质量	33
给图像增加专门的过滤器	35
进行各种打印 (Creative Print) ...	36
用 Creative Print（创建打印）菜 单可以干什么	36
制作卡片	38
制作日历	41
制作分割图像	43
制作标签	44
进行索引打印	46
给图像增添图片或字符 (Tool)	48
徒手画线 ()	49
输入字符 ()	50
粘贴剪贴画 ()	53
粘贴裁剪的图像 ()	54
粘贴讯息 ()	55
设置打印机 (MENU)	57
Menu（菜单）可以干什么	57
改变打印优先级 (Print Setting)	58
改变打印机优先级 (Options) ..	61
观看幻灯片显示	63
删除图像	64
删除选定的图像	64
格式化“Memory Stick”	65

从计算机上打印

在 Windows 计算机上使用	
打印机	66
系统要求	66
安装打印机驱动程序	67
从应用软件上打印	70
在 Macintosh 计算机上使用	
打印机	76
系统要求	76
安装打印机驱动程序	77
从应用软件打印	81

附加信息

事前注意事项	84
关于“Memory Stick”	86
“Memory Stick”的类型	86
什么是“Memory Stick”？	86
打印机可以使用的“Memory Stick”类型	87
使用注意事项	87
关于 PC 卡	89
使用注意事项	89
故障排除	90
如果卡纸	92
清洁打印机内部	92
规格	94
术语表	96
索引	97

特性

逼真的相片打印

使用染色升华打印系统，数码相片打印机 DPP-EX7 可以进行逼真的相片打印，满足一系列不同需要。

超级膜 2 (Super Coat 2) 特性

超级膜 2 非常耐用，防潮或手指印，使您打印出的相片长期保持高的图片质量。

自动微调打印 2 (Auto Fine Print 2) 特性 (第 58 页)

自动微调打印 2 分析一幅图像的图片信息并将其校正成一张鲜艳、清晰、自然的图片。

Exif 2.2* (Exif Print) 支持 (第 58 页) *Exif Print*

本打印机支持 Exif 2.2。当自动微调打印 2 (Auto Fine Print 2) 有效时，打印机自动调整与 Exif Print 标准兼容的数码相机保存的图像，然后以最佳图片质量打印（仅适用于 JPEG 文件）。

在彩色液晶显示屏上方便地进行触摸笔操作

使用彩色触摸液晶显示屏，可以方便地用触摸笔进行操作并预览要打印的图像。要选择一幅图像或一项，只要轻轻地用打印机附带的触摸笔触一下屏幕。一系列画面驱动的操作将引导您完成打印过程。

选择打印尺寸和有边界 / 无边界打印格式

您可以选择大张动态明信片 (10 × 15 cm) 尺寸 / 3.5 × 5 英寸 (9 × 13 cm) 尺寸打印或经济型小 (9 × 10 cm) 尺寸打印。对于明信片 (10 × 15 cm) 尺寸和 3.5 × 5 英寸 (9 × 13 cm) 尺寸打印，也可以选择无边界或有边界打印格式。

选择打印面层 (第 59 页)

可以选择光滑或纹理型的打印面层。

* Exif (用于数码相机的可交换图像文件格式) 打印是数码相片打印的国际标准。支持 Exif Print 的数码相机存储每次拍摄时有关拍摄条件的数据。打印机利用存储在每个图像文件的 Exif Print 数据来确保尽可能使打印结果和原始拍摄匹配。

纸盒允许 25/30 张的批量打印 (第 20 页)

使用附带的上纸盒，一次最多可以打印 25 张明信片 (10 × 15 cm) 尺寸打印纸和 30 张 3.5 × 5 英寸 (9 × 13 cm) 尺寸和小 (9 × 10 cm) 尺寸打印纸。

不使用计算机进行各种图像处理和调整 (第 30 页)

各种图像处理功能允许放大 / 缩小、旋转或移动图像。也可以输入和覆盖图像上的字符或给图片增加特殊效果以产生深褐色、单色或绘画型图片。可以调整亮度、色调和图片质量的其它要素。

不使用计算机打印 “Memory Stick” 或 PC 卡图像的各种方法

- 可以不使用计算机在液晶显示屏上查看存储在 “Memory Stick” 或 PC 卡中的数码相机图像。
- 可以打印光标所在位置上的图像。也可以按指定的打印数量打印多幅图像 (第 23 页)。
- 可一次打印所有包含的图像或所有 DPOF (数码打印顺序格式) 预设图像 (第 28 页)。
- 可以在打印图像上带有录制或保存日期 (第 59 页)。也可以欣赏图像的幻灯片 (第 63 页)。
- “Creative Print (创建打印)” 菜单允许进行更多类型的打印，如一张原始卡、日历、分割图像、带框图像的标签，以及存储在 “Memory Stick” 或 PC 卡中图像的索引打印 (第 36 页)。使用 Tool (工具) 功能，可以把字符、讯息、标记或图画粘贴到图像上。

有关 “Memory Stick”，参见第 86 页。有关 PC 卡，参见第 89 页。

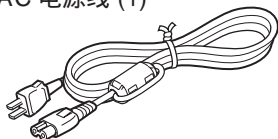
用方便的 USB 连接从计算机上打印 (第 66 页)

用附带的 USB 电缆连接打印机和计算机，并在计算机上安装附带的 DPP-EX7 打印机驱动程序软件，就可以从计算机上打印图像。

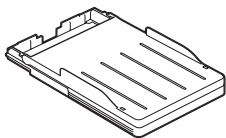
拆开打印机包装

确认您的打印机附带下列附件。

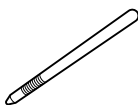
- AC 电源线 (1)



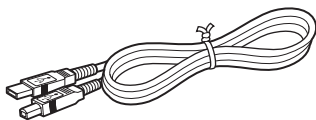
- 上纸盒 (1)



- 触摸笔 (1)

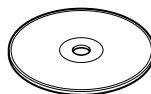


- USB 连接电缆 (1)



- 清洁套件（一叠清洁纸和清洁盒）(1)
- 操作说明 (1)
- 保修卡 (1)
- 用户登记卡 (1)
- Sony 最终用户软件许可协议 (1)

- CD-ROM (1)

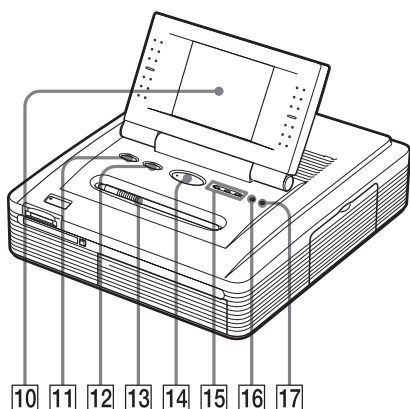
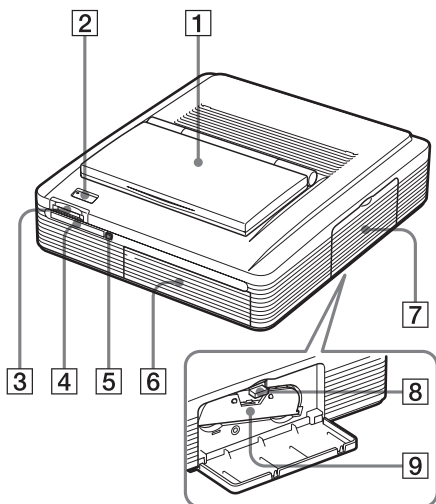


- Sony DPP-EX5/EX7 打印机驱动程序软件适用于 Windows 98/98SE/Me/2000 Professional/XP Home Edition/XP Professional
- Sony DPP-EX5/EX7 打印机驱动程序软件适用于 MAC OS 8.6/9.0/9.1/9.2/X (v 10.1/v 10.2) 版
- 操作说明

注



切勿把打印机附带的 CD-ROM 插入 CD 播放器或其它音频播放器中。它可能给耳朵、扬声器系统或耳机带来严重损害，或使音频设备发生故障。

识别部件



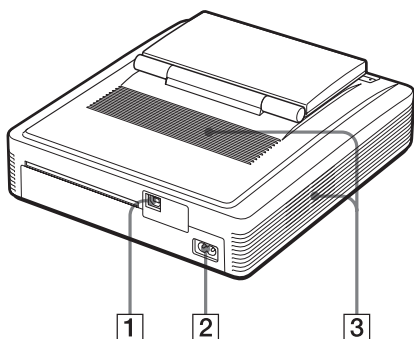
详情请参见括号中显示的页码。

打印机前面板

- 1 操作面板盖
- 2 POWER 键（电源键）（第 18，23，25，28 页）
- 3 “MEMORY STICK” 插入槽（第 14 页）
- 4 PC CARD 插入槽（PC 卡插入槽）（第 15 页）
- 5 PC 卡弹出键（第 15 页）
- 6 上纸盒舱盖（第 21 页）
- 7 打印盒舱盖（第 18 页）
- 8 打印盒弹出杆（第 18 页）
- 9 打印盒（第 17，18 页）（并未提供）
- 10 操作面板（第 12 页）
- 11 INPUT SELECT 键（输入选择键）（第 23 页）
切换输入。（选定的输入指示灯 15 点亮。）
- 12 ALL/DPOF 键（所有 / DPOF 键）（第 28 页）
每次按此键，打印模式在 ALL（打印所有图像）→ DPOF（打印所有带打印标记的图像）→ 正常打印模式之间切换
- 13 触摸笔 / 触摸笔槽（第 12 页）
- 14 PRINT 键（打印键）（第 24，26 页）
- 15 “MEMORY STICK” / PC CARD / PC 输入指示灯（第 16，23 页）
- 16  纸错误指示灯（第 22，92 页）
- 17  打印盒错误指示灯（第 18 页）

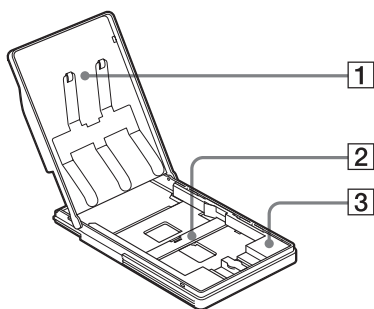
继续

识别部件



打印机后面板

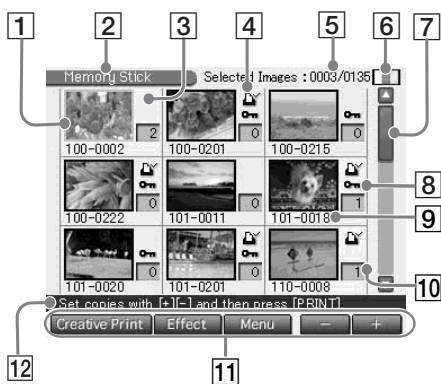
- ❶ USB 连接器（通用串行总线连接器）
（第 16 页）
连接到计算机的 USB 连接器。
- ❷ AC IN 连接器（交流电输入连接器）
（第 15 页）
- ❸ 通风孔



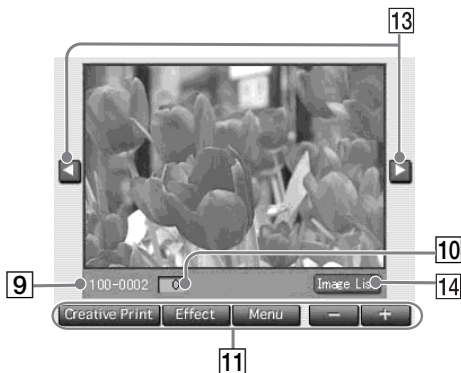
上纸盒

- ❶ 盖子（第 20 页）
- ❷ 隔板（第 20 页）
- ❸ 3.5×5 英寸纸适配器（第 20 页）
只有当在上纸盒中放入 3.5×5 英寸（9×13 cm）纸时才使用此适配器。

图像列表



预览图像






屏幕

- 1 光标（橙色框）
- 2 “Memory Stick” / PC 卡 / 打印机图像指示
指示正在显示的图像的来源。
- 3 选择（黄色背景）
- 4 打印标记（DPOF 指示）
指示图像是 DPOF 预设，以便从数码相机上打印。
- 5 已选图像的数量 / 图像总数
当没有选择图像时，只显示图像总数。

注

显示的图像数量可能和实际保存在“Memory Stick”或 PC 卡上的图像数量不同。

- 6 打印盒指示
指示目前装载的打印盒类型：
 - ：明信片尺寸 (10 × 15 cm)
 - ：3.5 × 5 英寸尺寸 (9 × 13 cm)
 - ：小尺寸 (9 × 10 cm)
- 7 滚动条
指示目前显示或从图像总数中选择的位置。
- 8 保护指示
指示图像被数码相机保护。
- 9 图像号
- 10 打印数量指示
- 11 操作键
- 12 向导讯息
- 13 滚动键
- 14 图像列表键
返回到图像列表。

使用触摸笔和操作面板

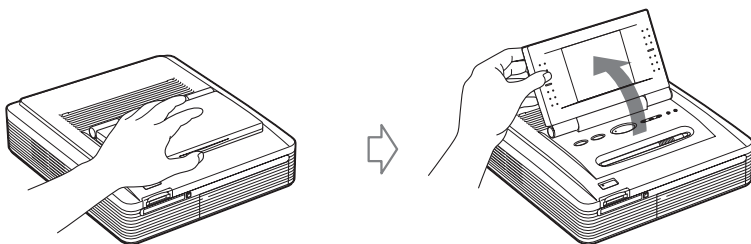
可以通过轻触操作面板触摸屏上的项目或键来进行 DPP-EX7 上的大多数操作。本节说明怎样使用触摸笔和触摸屏。

液晶显示屏的注意事项

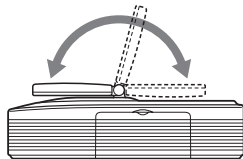
液晶显示屏是使用高精度技术制造的。但是随观看角度的不同，您可能会看到液晶显示屏上有较亮的点或色彩偏移。这是制造工艺的正常结果，不是故障。

打开操作面板

打开操作面板盖。



操作面板最多可转动 180 度。以适当的角度使用面板，使得您可以清晰地观看屏幕并方便地操作触摸笔。



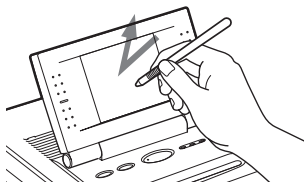
完成以后

- 要保持触摸屏安全和清洁，建议在使用完打印机后关闭操作面板。
- 把触摸笔放在面板上的触摸笔槽中以防止丢失。
- 如果屏幕脏了，用干的软布，如用来清洁眼镜的布擦拭。

使用触摸笔

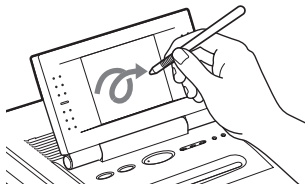
使用附带的触摸笔的笔尖轻按操作面板屏幕上的键、图像或项目。

在本手册中此动作称为“点触”。点触允许您执行键功能或在屏幕上选择项目或图像。



在使用附带的触摸笔的笔尖按住操作面板屏幕上的图像或项目的同时移动触摸笔。

在本手册中此动作称为“拖动”。拖动允许您在屏幕上移动图像或项目或画线。



注

- 务必使用附带的触摸笔的笔尖点触屏幕。切勿使用真的钢笔、铅笔或其它尖的物体在屏幕上写字。
- 万一丢失了附带的触摸笔，请咨询 Sony 的服务部门。

1 连接打印机

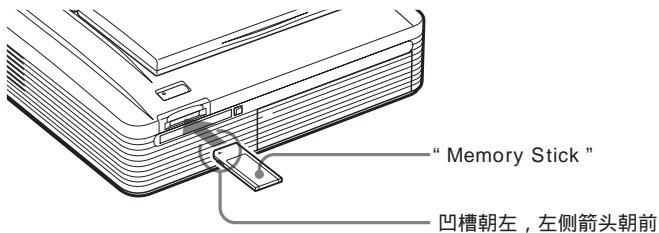
插入“Memory Stick”或PC卡

注

- 不要试图强行把“Memory Stick”或PC卡插入或拔出插槽。否则，“Memory Stick”或PC卡或打印机可能损坏。
- 当打印机正在存取“Memory Stick”或PC卡上的数据，且相关指示灯闪烁时，不要从打印机中取出“Memory Stick”或PC卡。否则，可能损坏“Memory Stick”或PC卡或打印机。

插入“Memory Stick”

把“Memory Stick”插入“MEMORY STICK”插槽直到“咔嗒”一声到位。



要弹出“Memory Stick”

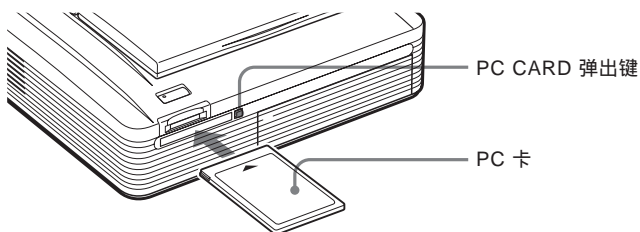
向插槽内推入“Memory Stick”，让其跳出。然后慢慢取出。

注

- 只能插入“Memory Stick”。不要插入任何其它物体。
- 有关“Memory Stick”，参见第 86 页。

插入 PC 卡

把 PC 卡插入 PC CARD 插入槽直到“咔嗒”一声到位。



要弹出 PC 卡

按 PC CARD 弹出键。跳出后，慢慢取出。

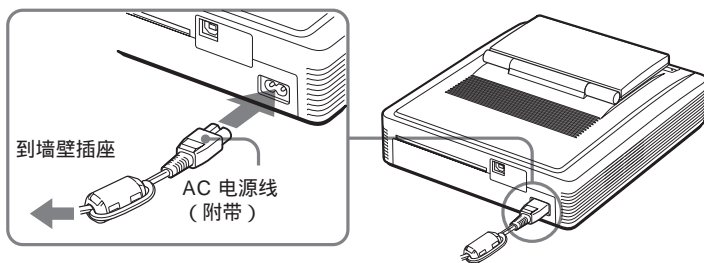
注

- 只能插入 PC 卡。不要插入任何其它物体。
- 有关 PC 卡，参见第 89 页。

连接 AC 电源线

把附带的 AC 电源线连到打印机的 AC IN 连接器，然后再连到 AC 电源插座。

POWER 指示灯点亮呈红色。

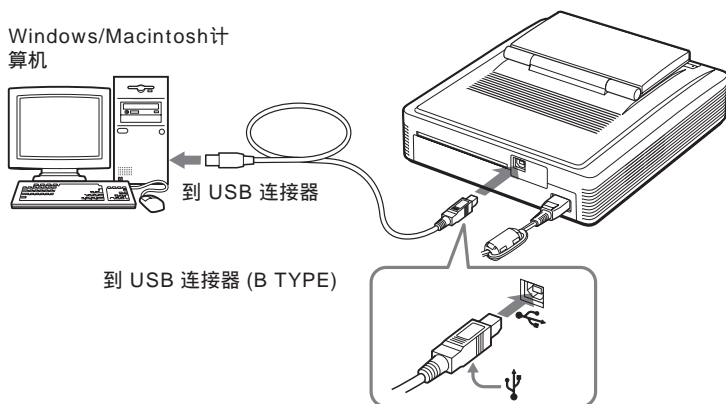


继续

1 连接打印机

连到计算机（选购）

用市售的 USB 电缆连接打印机的 USB 连接器和计算机（Windows PC 或 Macintosh）。通过在计算机上安装附带的驱动程序软件，可以从计算机上打印图像。有关怎样安装和操作软件的详情，请参见“从计算机上打印”（第 66-83 页）。

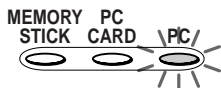


注

使用 A-B TYPE 3 米以下的 USB 电缆。应使用的 USB 电缆类型取决于计算机。详情参见计算机的使用说明书。

当把已经打开的计算机连到打印机 USB 连接器上时

PC 输入指示灯点亮，打印机进入 PC 模式。



注

- 数据通讯或打印期间，不要插拔打印机的 USB 电缆，否则，打印机可能无法正常工作。
- 在 PC 模式期间，没有图片显示在液晶显示屏上。这不是打印机的问题。
- 更进一步的信息，请参考计算机的使用说明书。
- 不能在网络上或与市售的打印机缓冲器一起使用打印机和打印机驱动程序。

2 准备打印包

您需要一个为本打印机设计的选购的打印包。它包含一叠用于明信片 (10 × 15 cm) 尺寸、3.5 × 5 英寸 (9 × 13 cm) 尺寸或小 (9 × 10 cm) 尺寸打印的打印纸和打印盒。

根据打印类型选择打印包：

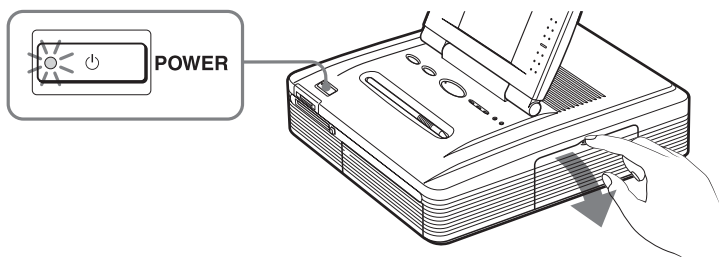
打印包	内含
SVM-25LS	25 张明信片 (10 × 15 cm) 尺寸相片纸 / 适合 25 次打印的打印盒
SVM-25LW	25 张明信片 (10 × 15 cm) 尺寸标签 / 适合 25 次打印的打印盒
SVM-30MS	30 张 3.5 × 5 英寸 (9 × 13 cm) 尺寸相片纸 / 适合 30 次打印的打印盒
SVM-30SS	30 张小 (9 × 10 cm) 尺寸相片纸 / 适合 30 次打印的打印盒
SVM-30SW	30 张小 (9 × 10 cm) 尺寸标签 / 适合 30 次打印的打印盒
SVM-30SW09	30 张小 (9 × 10 cm) 尺寸 9 份标签 / 适合 30 次打印的打印盒

注

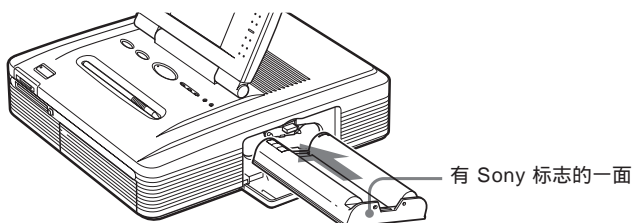
- 要避免卡纸或故障并获得好的打印性能，注意下列事项：
 - 不要重绕色带和使用重绕过的打印盒打印。否则，将不能获得正确的打印结果，甚至可能发生故障。
 - 只在本打印机上使用该打印包。
 - 总是使用为您所用打印纸尺寸设计的打印盒。不要混用不同类型或尺寸的打印盒和打印纸。
 - 不要使用用过的打印纸。在同一张纸上两次打印一幅图像不会使打印的图像变浓。
 - 打印前不要从标签打印纸上取下背纸。
- 处理和存储打印包时，注意下列事项：
 - 不要触摸打印盒的色带或打印纸的打印表面。不要把打印包放在高温、高湿、灰尘很多或受阳光直射的地方。如果打印表面或色带有手指印或灰尘，可能使打印质量下降。
 - 当存放打印盒和打印纸部分使用过的打印包时，请把它放在原来的包装或类似的容器里。

3 装入打印盒


- 1 按 POWER 键打开打印机。
POWER 指示灯点亮呈绿色。
- 2 拉出并打开打印盒舱盖。

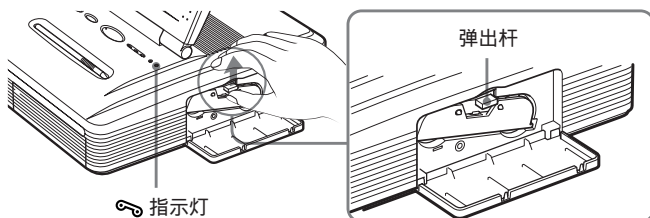


- 3 牢固地将打印盒插入到打印机中，直到“咔嗒”一声到位，关闭打印盒舱盖。



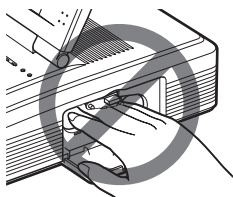
要更换打印盒

当打印盒用完时， (打印盒错误) 指示灯点亮，屏幕上出现错误信息。
打开打印盒舱盖，向上推弹出杆，取出用完的打印盒，并插入新的打印盒。

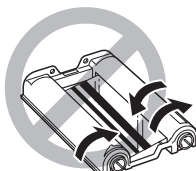
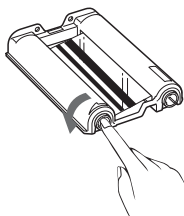



注

- 切勿将手伸进打印盒舱。热敏头温度很高，特别是反复打印后。



- 不要重绕色带和使用重绕过的打印盒。否则，将不能获得正确的打印结果，甚至会发生故障。
- 如果打印盒没有“咔嚓”一声到位，请取出它并重新插入。如果色带太松以致不能装入，按箭头方向绕色带使其变紧。



- 当打开打印机时如果未装入打印盒， 指示灯点亮。
- 不要触摸色带或把打印盒放在多尘的地方。色带上的手指印或灰尘可能使打印质量变坏。
- 当打印时，不要更换打印盒。

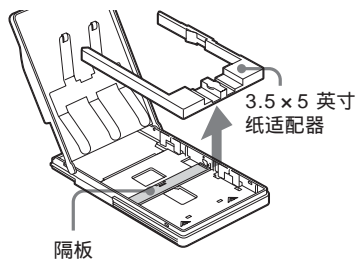
打印盒存放注意事项

- 不要把打印盒放在高温、潮湿、灰尘很多或受阳光直射的地方。
- 当存放已部分用过的打印盒时，请把它放在原来的包装里。

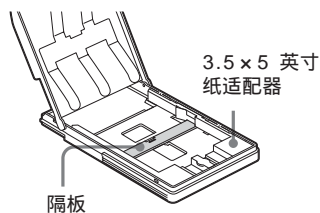
4 装入打印纸

- 1 打开上纸盒盖，并根据要使用的打印纸尺寸设置 3.5 × 5 英寸纸适配器和隔板。

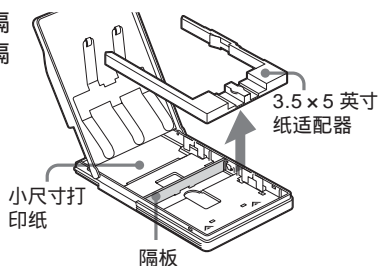
- 要使用明信片 (10 × 15 cm) 尺寸的打印纸
取出 3.5 × 5 英寸纸适配器并放下隔板。



- 要使用 3.5 × 5 英寸 (9 × 13 cm) 的打印纸
取出 3.5 × 5 英寸纸适配器并放下隔板。



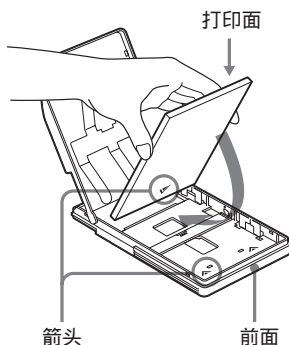
- 要使用小 (9 × 10 cm) 尺寸打印纸
取出 3.5 × 5 英寸纸适配器并升起隔板。小 (9 × 10 cm) 尺寸打印纸放在隔板后面。



2 把打印纸放入托架。

用拇指翻动打印纸。然后插入打印纸，打印面（没有印字一面）向上，箭头和托架上的箭头同方向。保护页和纸一起插入，放好纸后取出保护页。

对于明信片（10 × 15 cm）尺寸打印纸，最多可以设置 25 张纸，对于 3.5 × 5 英寸（9 × 13 cm）和小（9 × 10 cm）尺寸打印纸，最多可以设置 30 张纸。

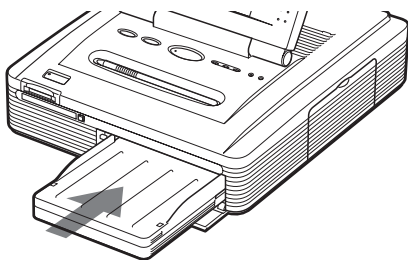


注

不要触摸打印面。打印面上的手指印可能降低打印质量。

3 关闭上纸盒盖。然后推动、打开打印机的上纸盒舱盖，把上纸盒插入打印机。


牢固地插入，直到“咔嗒”一声到位。



继续

4 插入打印纸

注

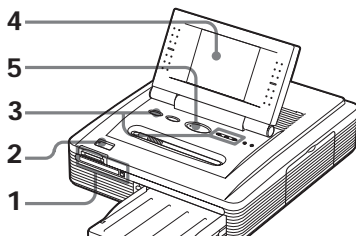
- 打印期间，不要取出或插入上纸盒。
- 如果不能自动进纸， 纸错误指示灯点亮。拉出上纸盒并检查是否卡纸。
- 要避免卡纸或打印机故障，注意下列事项：
 - 当把打印纸添加到部分满的上纸盒中时，确保纸张总数对于明信片尺寸 (10 × 15 cm) 打印纸不超过 25 张，对于 3.5 × 5 英寸 (9 × 13 cm) 和小尺寸 (9 × 10 cm) 打印纸不超过 30 张。
 - 不要在上纸盒中混放不同类型或尺寸的纸张。
 - 打印前不要在纸的打印面上写字或打字。如果打印后要在打印面上写贺词或画画，请使用油墨笔。
 - 不能在打印纸的背面（例如，明信片尺寸 (10 × 15 cm) 打印纸的地址面）打印。
 - 不要在用过的打印纸上打印。两次在同一张纸上打印一幅图像不会使打印出的图像更浓。
 - 不要在没有打印就从打印机中弹出的纸上打印。
 - 打印前不要在打印纸的打印面上贴标签或任何其它东西。
 - 打印前不要从标签打印纸中取下背纸。
 - 打印前不要弯曲或折叠打印纸。
 - 务必只使用本打印机专用的打印纸。

储存打印纸注意事项

- 不要把打印纸放在高温、潮湿、灰尘很多或受阳光直射的地方。
- 不要长期将纸和打印过的表面接触，或和橡胶或塑料产品（包括氯乙烯或增塑剂）长期接触，这可能产生颜色改变或使打印好的图像质量变坏。
- 当存放部分使用过的打印纸时，请存放在原来的包中。

打印选定的图像

可以选择记录在“Memory Stick”或 PC 卡上的图像并按全尺寸打印。

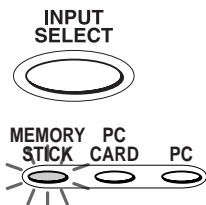


- 1 将记录有图像的“Memory Stick”或 PC 卡插入“Memory Stick”或 PC 卡插入槽（第 14，15 页）。
- 2 按 POWER 键打开打印机。
POWER 指示灯点亮呈绿色。



- 3 反复按 INPUT SELECT 键直到“MEMORY STICK”或 PC CARD 指示灯点亮。

存储在“Memory Stick”或 PC 卡中的图像列表显示在屏幕上。



当选择“MEMORY STICK”时。



显示打印机图像

当 USB 连接器断开，且“Memory Stick”或 PC 卡从打印机中取出时，通过按 INPUT SELECT 键可以显示存储在打印机中的图像。如果按 PRINT 键，可以打印显示的图像。

注

如果不要打印图像，不要按 PRINT 键。

继续

打印选定的图像

- 4 在屏幕上点触要打印的图像。
光标移到触到的图像上。

要显示另一页

当存在许多页时，可以上下拖动滚动条上的滑块。也可以反复点触滚动条的上下部分或滚动键 [▼]/[▲] 来切换页。

滑块和滚动键



- 5 按 PRINT 键。

开始打印。打印期间，PRINT 指示灯点亮。打印进程条和大致的剩余时间显示在屏幕上。打印期间或打印后的注意事项，参见第 27 页。



要停止打印

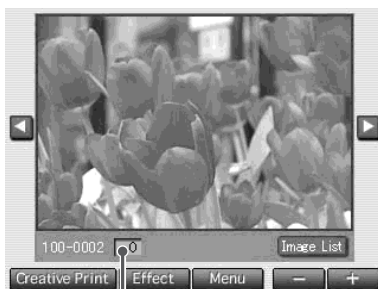
在屏幕上点触 [Cancel]。

- 6 当打印结束，打印纸自动从出纸口排出时，从打印机里取出打印好的纸张。

要显示预览图像

把光标移到要以全屏方式观看的图像上，再次点触图像。显示所选图像的预览图像。

要显示不同图像的预览图像，反复点触滚动键 [◀]/[▶]。要再次显示图像列表，点触 [Image List]。



打印数量

要打印预览图像

要打印预览图像的复印件，按 PRINT 键。要打印多份，点触 [+] 直到所要的打印数量显示，然后按 PRINT 键。要减少打印数量，点触 [-]。

注

- 当打印机正在存取“Memory Stick”或 PC 卡上的数据时，不要弹出“Memory Stick”或 PC 卡。否则，它们可能损坏。
- 由于荧光技术或外形不同，屏幕上显示的图像在质量和色彩上和打印的图像不同。请只把显示的图像作为参考。

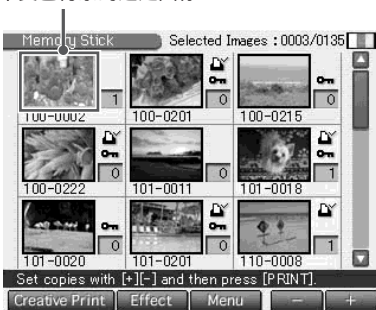
打印多幅图像

- 1 将记录有图像的“Memory Stick”或 PC 卡插入“Memory Stick”或 PC 卡插入槽（第 14，15 页）。
- 2 按 POWER 键打开打印机。
POWER 指示灯点亮呈绿色。
- 3 反复按 INPUT SELECT 键直到“MEMORY STICK”或 PC CARD 指示灯点亮。
存储在“Memory Stick”或 PC 卡中的图像列表显示在屏幕上。
- 4 在屏幕上点触要打印的图像。
光标移到触到的图像上。
- 5 点触 [+]。
图像被选定，背景变成黄色。打印数量变成“1”。

要取消选择

反复点触 [-] 直到打印数量变成“0”。背景由黄变成灰色，选择被取消。

带黄色背景的选定图像



继续

打印选定的图像

- 6** 点触 [+] 或 [-] 设置要打印的份数。
每次点触 [+] 或 [-]，打印数量增加或减少。打印数量可在 0 到 30 之间设置。

要打印多幅图像

重复第 4 到 6 步选择其它图像，并为每幅图像设置想要的打印数量。



- 7** 按 PRINT 键。

开始打印。打印期间，PRINT 指示灯点亮。打印进程条和大致的剩余时间显示在屏幕上。

当显示预览图像时开始打印

只有预览图像被打印。

要停止打印

在屏幕上点触 [Cancel]。后面的打印被取消。

- 8** 当打印结束，打印纸从出纸口自动排出时，从打印机里取出打印好的纸张。

要编辑或处理图像

在图像列表或预览图像屏幕上，点触 [Effect] 缩放图像、移动图像、调整图片质量或给图像添加专门的过滤器（第 30 页）。

要进行图像的创建打印


在图像列表或预览图像屏幕上，点触 [Creative Print] 制作原始卡片、日历、分割图像或标签（第 36 页）。

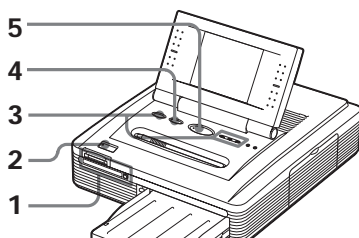
注

- 当“MEMORY STICK”或PC CARD 指示灯闪烁或数据存取讯息出现时，不要弹出“Memory Stick”或PC 卡。否则，可能损坏它们。
- 打印时，切勿移动或关闭打印机；打印盒或纸可能卡住。如果出现这种情况，请关闭并再次打开打印机，并从开头恢复打印。
- 打印时，打印纸会逐渐从出纸口部分排出。在PRINT 指示灯熄灭，打印纸自动排出之前，切勿用力拉出纸。
- 当一幅图像的宽度或高度小于480 点时，图像按小尺寸显示。可以打印图像，但由于图像尺寸小，打印质量比较粗糙。
- 没有缩略图数据的图像，如那些用计算机应用程序创建的图像，显示为右边所示的标记。如果选择此标记并显示预览图像，您可以打印此图像。如果不能打印，参见第90 页上的“故障排除”。
- 一旦已经在“打印多幅图像”过程中选择了图像，则不能用光标打印未选定的图像。
- 显示预览图像所需的时间取决于“Memory Stick”或PC 卡包含的文件数、图像尺寸或文件类型。
- 显示图像列表所需的时间取决于“Memory Stick”或PC 卡中包含的文件数、图像尺寸、文件类型或数码相机类型。
- 打印机不能显示保存在第4 或更高级文件夹里的图像。
- 显示在屏幕上的图像数和显示在数码相机上的图像数相同。对于用计算机应用程序创建的文件，其文件名的前8 个字符在打印机上显示为图像号。
- 当命名或重命名计算机上的图像文件时，如文件名包含字母数字字符以外的字符时，文件名或图像可能无法在打印机上正确显示（读错误）。
- 不要在上纸盒中留下超过20 张的已排出打印纸。
- 当在低温下使用打印机时，液晶显示屏可能显示黑线，这不是打印机故障。可以正常打印图像。



一次打印所有图像或 DPOF 预设图像

可以一次打印所有存储在“Memory Stick”或 PC 卡上的图像。也可以打印所有在图像列表中有打印标记（）的图像，这些是用数码相机为打印进行的 DPOF（数码打印顺序格式）预设。



注

- 对于怎样为打印预设图像，请参见数码相机的手册。
- 某些类型的数码相机不支持 DPOF 功能，或者打印机不支持数码相机的部分功能。

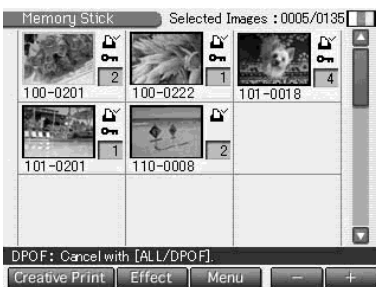
- 1** 将录有图像的“Memory Stick”或 PC 卡插入“Memory Stick”或 PC 卡插入槽（第 14，15 页）。
- 2** 按 POWER 键打开打印机。
POWER 指示灯点亮呈绿色。
- 3** 反复按 INPUT SELECT 键直到“MEMORY STICK”或 PC CARD 指示灯点亮。
在屏幕上显示存储在“Memory Stick”或 PC 卡中图像的列表。
- 4** 按 ALL/DPOF 键选择打印模式。
每次按此键，打印模式变化如下：
ALL 打印模式 → DPOF 打印模式 → 正常打印模式

ALL/DPOF



当选择 ALL 打印模式时，图像列表中的所有图像的背景显示为黄色。

当选择 DPOF 打印模式时，只有带打印标记的预设图像的背景显示为黄色。



当选择 DPOF 时。

5 按 PRINT 键。

开始打印。当选择 ALL 打印模式时，所有“Memory Stick”或 PC 卡中的图像按照图像号顺序一张一张打印。当选择 DPOF 打印模式时，所有 DPOF 预设图像按照显示顺序打印。

注

当选择 ALL 打印模式时，打印数量自动设为 1 份，不能设置打印数量。

要停止打印

点触屏幕上的 [Cancel]。下面的打印被取消。

6 当打印结束，打印纸自动从出纸口排出时，从打印机里取出打印好的纸张。

打印期间或打印后的注意事项，参见第 27 页。

要点

即使上纸盒内的打印纸张数少于打印数量，仍可进行打印。如果出现讯息，请按屏幕指示更换打印包并继续打印。

给图像增添效果 (Effect)

使用 Effect (效果) 菜单可以干什么

Effect (效果) 菜单允许您对图像列表中用光标定位的图像或显示在预览屏幕上的图像进行编辑、调整或增加专门的过滤器。

要显示 Effect (效果) 主菜单，点触图像列表或预览屏幕下面的 [Effect]。



点触所需的项目以显示要编辑、调整图像或给图像增加专门的过滤器的子菜单屏幕。

项目	功能
Edit (编辑)	放大、缩小、移动或旋转图像。(第 32 页)
Adjust (调整)	调整图像的亮度、色饱和度、色调和清晰度。(第 33 页)
Filter (过滤器)	给图像增添专门的过滤器，以打印绘画型、深褐色或单色的图像。(第 35 页)
Save (保存)	显示对话框把编辑过的图像保存为新图像。

要返回上一个过程并重新开始操作

点触 [Back]。屏幕返回到上一个过程；再次进行此过程。

要打印编辑过的图像

点触 [+] 或 [-] 设置要打印的份数，然后按 PRINT 键。将打印目前显示的图像。要取消打印，在屏幕上点触 [Cancel]。当打印许多份时，后面的打印被取消。

要保存带选定效果的图像

可以把编辑过的图像作为新图像保存在“Memory Stick”或PC卡中。原来的图像仍旧保留。

1 点触 [Save]。

显示一个对话框，以选择保存来自“Memory Stick”或PC卡的图像的目的地。

2 点触所需的介质以保存图像。

编辑过的图像作为新图像保存，带有新的图像号。当保存完成后，显示新的图像号。

3 点触 [OK]。

无论原来的图像文件格式怎样，图像均按 JPEG 格式保存。

要中途改变打印机设置

点触 [Menu]。显示 Menu (菜单) 屏幕，您可以改变打印机设置 (第 57 页)。

要退出 Effect (效果) 菜单

点触 [Exit]。当已经编辑了一幅图像时，显示保存图像的确认对话框。点触 [Yes] 进行上面提到的保存过程，或者点触 [No] 放弃编辑并退出 Effect (效果) 菜单。点触 [Cancel] 返回 Effect (效果) 菜单。

注





- 在按 PRINT 键后，可能要花更多时间处理编辑过的图像。
- 在 Effect (效果) 模式下不要取出“Memory Stick”或PC卡。否则，将强行结束 Effect (效果) 模式，所做的任何编辑都被取消。
- 当保存图像时，不要关闭打印机或从插入槽中取出“Memory Stick”或PC卡。否则，可能损坏“Memory Stick”或PC卡。
- 如果“Memory Stick”或PC卡处于写保护状态，则不能在“Memory Stick”或PC卡中保存图像。
- 如果编辑一幅极长的图像，在图像的顶部或底部可能出现边界。
- 关于“Memory Stick”，参见第 86 页。关于PC卡，参见第 89 页。

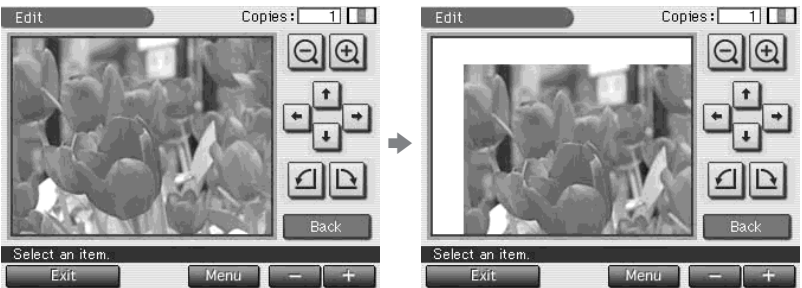
给图像增添效果 (Effect)

改变图像尺寸和位置

Edit (编辑) 子菜单允许您放大、缩小、旋转或倒置图像。

- 1 在图像列表中把光标移到所要的图像上，或再次点触显示它的预览图像。
- 2 点触 [Effect]。
显示 Effect (效果) 菜单 (第 30 页)。
- 3 点触 [Edit]。
显示 Edit (编辑) 子菜单。
- 4 点触所要的项目以编辑图像。

项目	过程
⊖/⊕	每次点触 ⊕ 或 ⊖，图像放大或缩小。(当达到最大或最小尺寸时，图像不会进一步放大或缩小。)
↑/↓/←/→	点触 ↑/↓/←/→ 在所要的方向上移动图像。也可以把预览中的图像拖向所要的方向。
 	每次点触  /  ，图像逆时针或顺时针旋转 90°。



当移动图像时

注

根据图像尺寸的不同，放大图像的质量可能变坏。

5 点触 [Back]。

再次显示 Effect (效果) 菜单。可以选择另一个 Effect (效果) 子菜单，保存或打印图像。或退出 Effect (效果) 菜单 (第 30-31 页)。

调整图片质量

Adjustment (调整) 子菜单允许您调整图片图像的亮度、色饱和度、色调或清晰度。

1 在图像列表中把光标移到所要的图像上，或再次点触显示它的预览图像。**2** 点触 [Effect]。

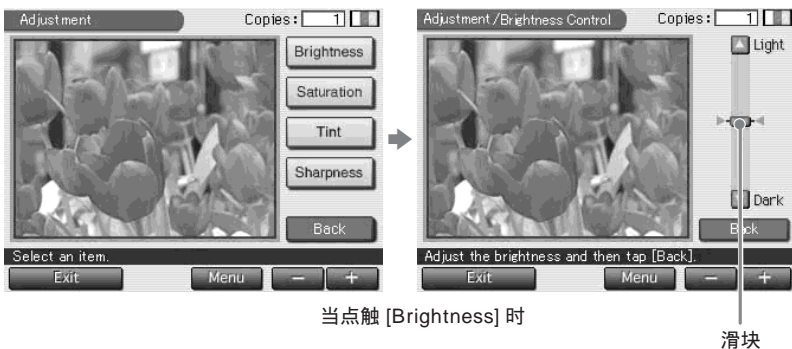
显示 Effect (效果) 菜单 (第 30 页)。

3 点触 [Adjust]。

显示 Adjustment (调整) 子菜单。

4 点触所要的调整项目。

显示选定项目的调整屏幕。



继续

给图像增添效果 (Effect)

- 5 上下拖动滑块，或反复点触滚动条的上下部分或 [▼]/[▲] 以调整图像。

项目	过程
Brightness (亮度)	向上移动滑块使图像变亮，或向下移动滑块使图像变暗。
Saturation (色饱和度)	向上移动滑块使图像颜色变深，或向下移动滑块使图像颜色变浅。
Tint (色调)	向上移动滑块使图像变红，或向下移动滑块使图像变蓝。
Sharpness (清晰度)	向上移动滑块使图像轮廓更清晰，或向下移动滑块使图像轮廓更模糊。

注

显示在屏幕上的图像图片质量可能和打印出的质量不同。

- 6 点触 [Back]。
再次显示 Adjustment (调整) 子菜单。可以选择另一个调整项目以进一步进行调整。
- 7 点触 [Back]。
再次显示 Effect (效果) 主菜单。可以选择另一个 Effect (效果) 子菜单，保存或打印图像，或退出 Effect (效果) 菜单 (第 30-31 页)。

给图像增加专门的过滤器

Filter (过滤器) 子菜单允许给图像增添特殊效果, 以便按照单色、绘画型或深褐色打印。

- 1 在图像列表中把光标移到所要的图像上, 或再次点触显示它的预览图像。
- 2 点触 [Effect]。
显示 Effect (效果) 菜单 (第 30 页)。
- 3 点触 [Filter]。
显示 Filter (过滤器) 子菜单。



- 4 点触要增加到图像上的过滤器。

项目	过滤器
Paint (绘画)	使图像看起来像绘制的图片。
Sepia (褐色)	使图像看起来像褪色的旧相片。
Monochrome (单色)	使图像成为单色图片。
Normal (正常)	不给图像增加过滤器。删除任何增加的过滤器, 恢复原始图像。

注

屏幕上显示的图像图片可能和打印出的不同。

- 5 点触 [Back]。
再次显示 Effect (效果) 主菜单。可以选择另一个 Effect (效果) 子菜单, 保存或打印图像, 或退出 Effect (效果) 菜单 (第 30-31 页)。

进行各种打印 (Creative Print)

用 Creative Print (创建打印) 菜单可以干什么

Creative Print (创建打印) 菜单允许进行各种打印。

要显示 Creative Print (创建打印) 顶层菜单, 点触图像列表或预览屏幕下的 [Creative Print] :



点触所要的项目并制作卡片、日历、分割图像、标签或索引打印。

项目	功能
Card (卡片)	增加选定的讯息并输入字符制成原始卡片。(第 38 页)
Calendar (日历)	在图像上增加选定月份的日历, 制成原始日历。(第 41 页)
Split Image (分割图像)	进行 2、4、9、13、或 16 小张图像打印。(第 43 页)
Sticker (标签)	制作 9 小张图像标签。(第 44 页)
Index Print (索引打印)	对所有存储在“Memory Stick”或 PC 卡上的图像进行索引打印。(第 46 页)

要在图像上增加图片或字符 (Tool)

对于除 Index Print (索引打印) 以外的所有 Creative Print (创建打印) 子菜单, 可以在预览屏幕上点触 [Tool] 以显示 Tool (工具) 屏幕。在 Tool (工具) 屏幕, 可以在图像上增加图画、剪贴画、字符、裁剪的图像或讯息 (第 48 页)。

要返回到上一过程并重新开始操作

点触 [Back]。屏幕回到上一个过程; 再次进行此过程。

要打印编辑过的图像

点触 [+] 或 [-] 设置打印份数，然后按 PRINT 键。将打印目前显示的图像。要取消打印，在屏幕上点触 [Cancel]。当打印多份时，下面的打印将取消。

要保存 Creative Print (创建打印) 图像

可以把编辑过的图像作为新图像保存到“Memory Stick”或 PC 卡上。原始图像仍旧保留。

1 点触 [Save]。

显示一个对话框，以选择保存来自“Memory Stick”或 PC 卡的图像的目的地。

2 点触所需的介质以保存图像。

编辑过的图像作为新图像保存，带有新的图像号。当保存完成后，显示新的图像号。

3 点触 [OK]。

无论原来的图像文件格式怎样，图像均按 JPEG 格式保存。

要中途改变打印机设置

点触 [Menu]。显示 Menu (菜单) 屏幕，您可以改变打印机设置 (第 57 页)。

要退出 Creative Print (创建打印) 菜单

点触 [Exit]。当已经编辑了一幅图像时，显示保存图像的确认对话框。点触 [Yes] 进行上面提到的保存过程，或者点触 [No] 放弃编辑并退出 Creative Print (创建打印) 菜单。点触 [Cancel] 返回 Creative Print (创建打印) 菜单。

注

- 当保存图像时，不要关闭打印机或从插入槽中取出“Memory Stick”或 PC 卡。否则，可能损坏“Memory Stick”或 PC 卡。
- 如果“Memory Stick”或 PC 卡处于写保护状态，则不能在“Memory Stick”或 PC 卡中保存图像。
- 关于“Memory Stick”，参见第 86 页。关于 PC 卡，参见第 89 页。

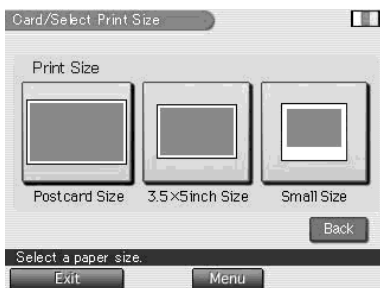
进行各种打印 (Creative Print)

制作卡片

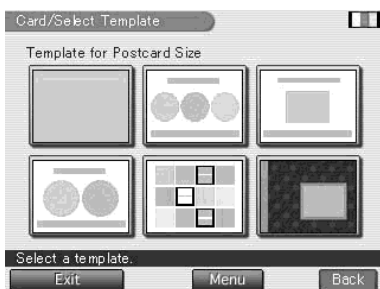
可以在图像上增加选定和输入的讯息，制作一张原始卡片，如右图所示。



- 1 在 Creative Print (创建打印) 顶层菜单上点触 [Card] (第 36 页)。显示打印尺寸选择屏幕。选择要使用的打印纸尺寸。

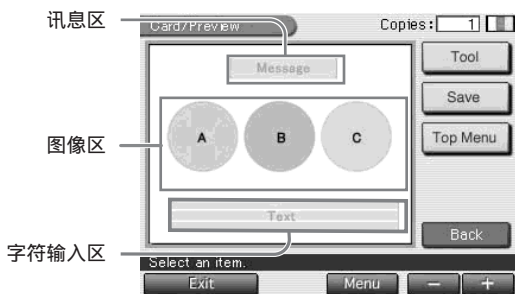


- 2 点触所要的纸张尺寸图标。显示用于选择选定纸张尺寸模板的屏幕。



当选择“Postcard Size”时

- 3 点触所要的模板。显示选定模板的预览图像。



- 4 点触预览图像上的每个区以输入讯息、图像或字符。
可按任意顺序选择它们。

■ 输入讯息

① 点触讯息区。

显示用于选择讯息的屏幕。

要改变讯息的颜色

讯息按 [Select Color] 中显示的颜色打印。要改变颜色，点触 [Select Color] 显示颜色选择窗口。点触所需的颜色。

② 点触所需的讯息。

显示预览图像。选定的讯息按选定的颜色显示在讯息区。



■ 选择图像

当选择带多幅图像的模板时，为每个图像区选择一幅图像。

① 把“Memory Stick”或PC卡插入打印机并点触图像区。

显示用于选择图像的图像列表。

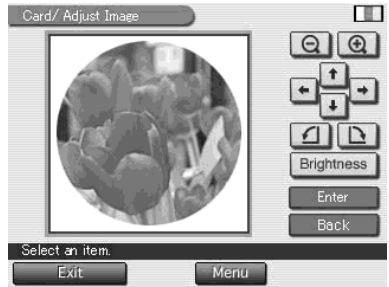


继续



进行各种打印 (Creative Print)

② 点触所需的图像。

显示用于调整图像尺寸、位置、角度和亮度的屏幕。



③ 点触所需的调整键并进行调整。

项目	过程
⊖/+	每次点触 ⊕ 或 ⊖，图像放大或缩小。（当达到最大或最小尺寸时，图像不会进一步放大或缩小。）
↑/↓/←/→	点触 ↑/↓/←/→ 在所要的方向上移动图像。也可以把预览中的图像拖向所要的方向。
	每次点触  ，图像逆时针或顺时针旋转 90°。
Brightness (亮度)	显示亮度调整滑块。向上拖动滑块使图像变亮，向下拖动滑块使图像变暗。也可以通过点触滚动条的上/下部分或 [▼]/[▲] 移动滑块。要固定调整并返回图像调整屏幕，点触 [Enter]。

④ 点触 [Enter]。

显示预览图像。选定的图像显示在图像区。当选择带多幅图像的模板时，重复第 ① 到 ④ 步为每个图像区选择剩余的图像。

■ 输入字符

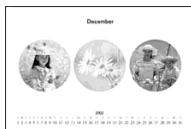
当选择带字符的模板时，可以输入字符。点触字符输入区，显示字符输入屏幕。有关怎样输入字符，参见第 50 页“输入字符”。

- 5 检查预览图像。
可以打印或保存创建的图像（第 36-37 页）。

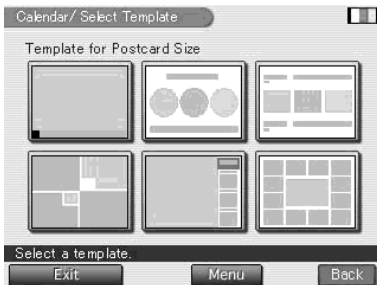


制作日历

可以在图像上增加选定的日历或图像以制作原始日历。



- 1 在 Creative Print（创建打印）顶层菜单上点触 [Calendar]（第 36 页）。
显示打印尺寸选择屏幕（第 38 页）。
- 2 点触所要的纸张尺寸图标。
显示用于为选定的打印纸尺寸选择日历模板的屏幕。

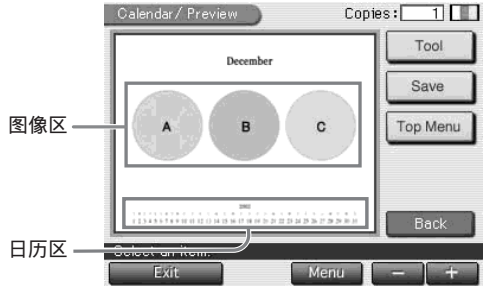


当选择“Postcard Size”时

继续

进行各种打印 (Creative Print)

- 3** 点触所要的模板。
显示选定模板的预览图像。



- 4** 点触预览图像上的每个区以设置日历和增添图像。
可按任意顺序选择它们。

■ 选择图像

点触图像区以选择和调整图像。详情请参见第 39-40 页的“选择图像”。

■ 设置日历

- ① 点触日历区。

显示用于设置日历的屏幕。

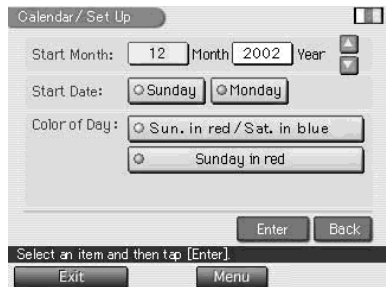
- ② 在“Start Month”（开始月）行上，设置日历的开始月份和年份。
点触月份框并点触 [▲]/[▼] 设置月份。按同样方法设置年份。

- ③ 在“Start Date”（开始日期）行上，设置星期从哪天开始（在日历的最左边）。

点触 [Sunday] 或 [Monday]。

- ④ 在“Color of Day”（日子的颜色）行，设置日子的颜色。

点触 [Sun. in red/Sat. in blue]（星期日为红色 / 星期六为蓝色）或 [Sunday in red]（星期日为红色）。



⑤ 点触 [Enter]。

显示日历的预览图像。选定的日历显示在日历区。

5 检查预览图像。

可以打印或保存创建的图像（第 36-37 页）。



制作分割图像

可以制作分成 2 份、4 份、9 份、13 份或 16 份的图像。



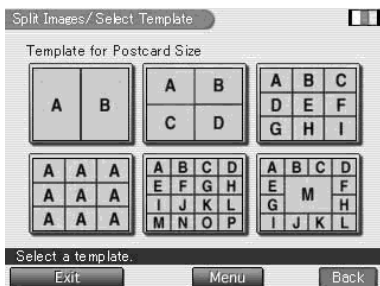
分成 4 份的图像

1 在 Creative Print (创建打印) 顶层菜单上点触 [Split Image] (第 36 页)。

显示打印尺寸选择屏幕 (第 38 页)。

2 点触所要的纸张尺寸图标。

显示用于为选定的打印纸尺寸选择分割图像模板的屏幕。



当选择“Postcard Size”时

继续

进行各种打印 (Creative Print)

3 点触所要的模板。

显示选定模板的预览图像。

4 把“Memory Stick”或PC卡插入打印机并点触图像区。

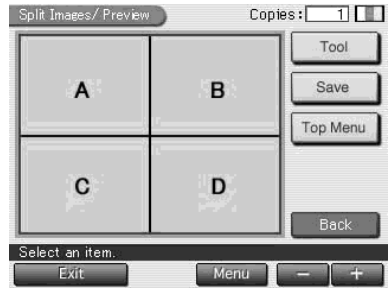
当选择带多幅图像的模板时，可以从任何图像区选择。

5 选择并调整图像。

有关选择和调整图像的详情，请参见第 39-40 页的“选择图像”。

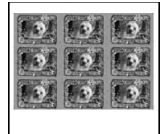
6 检查预览图像。

可以打印或保存创建的图像（第 36-37 页）。



制作标签

可以给分成 9 小张图像的每一小张图像加框，以制作 9 小张图像标签。

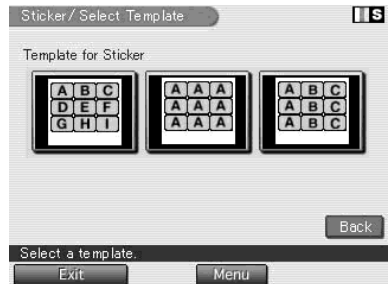


注

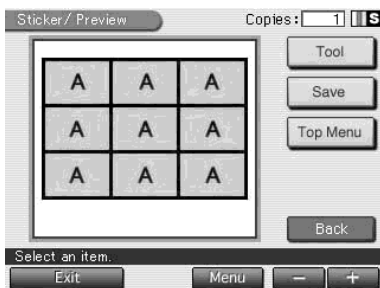
要制作 9 小张图像标签，只能使用小尺寸 (9 × 10cm) 打印纸。在制作标签前，确认已把小尺寸 (9 × 10cm) 9 小张标签打印纸 (SVM-30SW09) 送入打印机中。

1 在 Creative Print (创建打印) 顶层菜单上点触 [Sticker] (第 36 页)。

显示用于为小尺寸 (9 × 10 cm) 打印纸选择标签模板的屏幕。

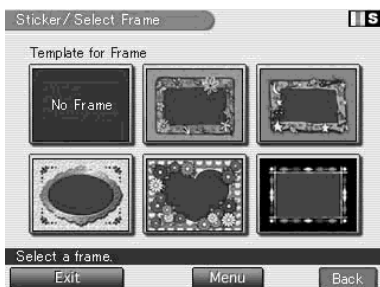


- 2 点触所要的 9 小张图像模板。
显示选定模板的预览图像。



- 3 点触图像区。
当选择带多幅图像的模板时，可以从任何图像区选择。显示用于选择框的屏幕。

- 4 把“Memory Stick”或 PC 卡插入打印机然后点触所要的框。
显示用于选择图像的屏幕。



- 5 点触所要的图像。
图像带框显示。显示图像调整屏幕。
- 6 调整带框的图像然后点触 [Enter]。
有关怎样调整图像，参见第 40 页。
- 7 重复第 3 到第 6 步在剩余图像区增添和调整带框图像。
- 8 检查预览图像。
可以打印或保存创建的图像（第 36-37 页）。

进行各种打印 (Creative Print)

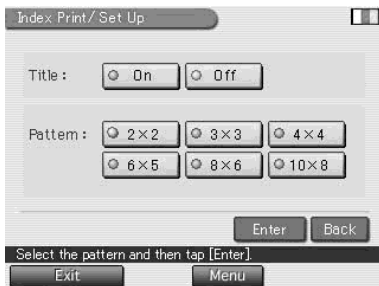
进行索引打印

可以对“Memory Stick”或PC卡中的图像进行索引打印。也可以输入索引打印的标题。

- 1 在 Creative Print (创建打印) 顶层菜单中点触 [Index Print] (第 36 页)。

显示打印尺寸选择屏幕 (第 38 页)。

- 2 点触所要的纸张尺寸图标。
显示选择标题和打印模式的窗口。



当选择“Postcard Size”时

- 3 在 Title (标题) 行, 点触 [On] 增添标题或 [Off] 不增添标题。

- 4 点触所要的打印模式。

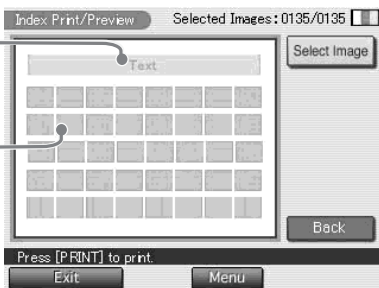
打印模式因纸张尺寸和是否输入标题而异。例如, 当选择 [10×8] 时, 在一张打印纸上水平打印 10 幅图像, 垂直打印 8 幅图像。

- 5 点触 [Enter]。

显示选定模式的预览图像。

Title (标题) 区 (仅当 Title (标题) 选择 [On] 时。)

图像区



6 点触预览图像的每个区输入标题和图像。

可按任意顺序选择它们。

■ 输入标题

当 Title (标题) 选择 [On] 时, 可以输入字符作为标题。点触标题输入区显示字符输入屏幕。有关怎样输入字符, 请参见第 50 页的“输入字符”。

■ 选择图像

默认选择所有图像。可以打印所有图像或只打印选定的图像。

- 要打印所有存储在“Memory Stick”或 PC 卡上的图像, 不要点触图像区而是跳到第 7 步。
- 要只打印选定的图像, 点触图像区以显示图像选择窗口。点触并取消选择不要打印的图像。点触 [Back] 返回预览屏幕。

7 检查预览图像并按 PRINT 键。

“Memory Stick”或 PC 卡上图像的索引列表按选定模式打印。每一幅图像按对应的图像号打印。当输入标题时, 也打印标题。当选择“Date Print”(日期打印) 时, 图像拍摄或保存的日期(年、月和日)也随图像打印。

要停止打印

在屏幕上点触 [Cancel]。当打印多份时, 后面的打印被取消。

注

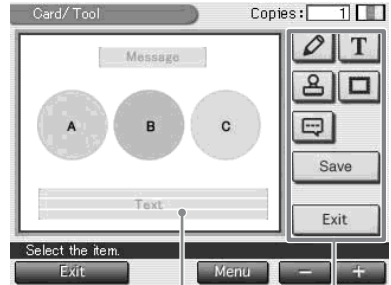
- 因为损坏或其它原因不能在图像列表中显示为缩略图的图像不能打印。
- 只有当图像是以 DCF (照相机文件系统设计规则) 格式记录的 JPEG 文件时, 才能打印拍摄日期。为了打印带拍摄日期的相片, 请用 JPEG 文件格式拍摄图像。

进行各种打印 (Creative Print)

给图像增添图片或字符 (Tool)






对于除 Index Print (索引打印) 以外的所有 Creative Print (创建打印) 子菜单, 可以在预览屏幕上点触 [Tool] 以显示 Tool (工具) 屏幕。Tool (工具) 屏幕允许您在图像所需的位置上增添图片和字符。在每个 Creative Print (创建打印) 子菜单中, 出现和 Tool (工具) 屏幕相同的字符输入屏幕。

- 1 在 Creative Print (创建打印) 预览屏幕上点触 [Tool]。
显示 Tool (工具) 屏幕。



预览图像 Tools (工具) 框


- 2 在 Tools (工具) 框点触所需的工具, 在预览图像中徒手画线、贴剪贴画、输入字符、添加经裁剪的图像, 或增加讯息。

图标	工具	功能
	铅笔	显示铅笔屏幕以便在预览图像上徒手画线。(第 49 页)
	输入	显示字符输入屏幕以便输入要增添到预览图像上的字符。(第 50 页)
	剪贴画	显示剪贴画选择屏幕, 显示要贴到预览图像上的剪贴画。(第 53 页)
	裁剪	显示形状选择屏幕以粘贴经过或未经裁剪的选定图像。(第 54 页)
	讯息	显示讯息选择屏幕, 显示要贴到预览图像上的讯息。(第 55 页)
	Save (保存)	显示对话框以选择要保存编辑好的图像的目标介质。
	Exit (退出)	返回到 Tool (工具) 屏幕之前的屏幕。


有关打印、保存和其它操作, 请参见第 36 和 37 页。

徒手画线

可以使用铅笔工具在预览图像上徒手画线。

- 1 在 Tool (工具) 屏幕 (第 48 页) 上, 点触  (铅笔工具)。

显示铅笔工具屏幕。

- 2 要选择铅笔画的颜色, 点触  (颜色)。

显示颜色选择屏幕。

- 3 点触所要的颜色框。

点触到的颜色被选定, 颜色选择屏幕关闭。

- 4 要选择铅笔画的笔划粗细, 点触

 (细)、 (中等) 或  (粗)。





- 5 在预览图像上点触并徒手画线。

从开始画的点到提起触摸笔的点之间的线成为一条线。

■ 要擦除图画

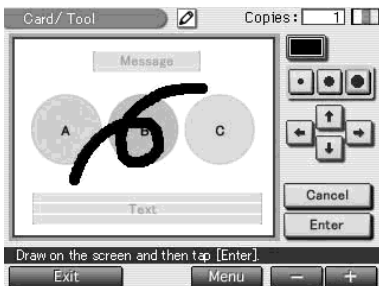
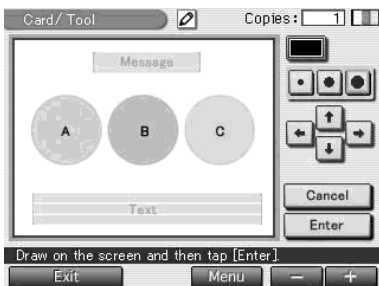
点触 [Cancel]。刚画的图从预览图像上擦除。

■ 要移动图画

点触  /  /  /  按所要的方向移动图画。

注

线的长度或 / 和线的数量可能有限制。此时, 会响起报警蜂鸣声。



进行各种打印 (Creative Print)

6 点触 [Enter]。

所画的图画被确定并粘贴到预览图像上。显示 Tool (工具) 顶层菜单。可以使用另一个工具, 打印创建的图像, 或保存它 (第 48 页)。

输入字符 (T)

可以使用输入工具输入粘到预览图像上的最多 5 行字符。

- 1 在 Tool (工具) 屏幕 (第 48 页) 上, 点触 **T** (输入工具)。或在 Creative Print (创建打印) 预览屏幕点触字符输入区。显示字符输入屏幕。

选择字符的颜色和字体 (可采用 5 种字体)。



键盘

- 2 在键盘上点触要输入的字符。点触到的字符输入到输入框中。

■ 要选择大写字母

点触 [Caps] 显示大写字母键盘。然后点触所要的字符。要输入小写字母, 再次点触 [Caps]。

■ 要选择字体

字符输入时所用字体为显示在 [Font] 旁边的字体。要选择不同的字体, 点触 [Font] 直到所要的字体显示:

ABCDEFGHIJK

ABCDEFGHIJK

ABCDEFGHIJK




ABCDEFGHIJK

ABCDEFGHIJK

■ 要选择颜色

字符输入时所用颜色为显示在 [Font color] 中的颜色。要选择不同的颜色, 点触 [Font color] 显示颜色选择屏幕。然后点触所需的颜色框。

■ 要改变行

点触  进入下一行。要返回上一行，在字符输入框边上反复点触 [] 直到上一行显示。要移到下一行，在字符输入框边上反复点触 [] 直到下一行显示。

■ 要输入讯息

经常使用的最多 200 个字符可以登记为一条讯息。可以登记和装入 3 条讯息，如下所示：

① 在输入框中输入要登记为讯息的字符，最多 200 个字符。

② 点触 [Load/Save]。

显示登记和保存讯息对话框。

③ 点触 [Save]。

显示讯息选择屏幕。

④ 点触要把字符登记为讯息的那条讯息。

字符保存为选定的讯息。

要在输入框插入讯息，点触要输入讯息的文本框的空白处，然后点触 [Load/Save]。点触 [Load]，然后点触所需的讯息，选定的讯息插入字符输入框。



■ 要删除或改变输入框中的字符

- 要删除光标前的字符

点触 [Delete]。要删除输入框中间的字符，点触此字符后的空白，然后点触 [Delete]。每次点触 [Delete]，光标前的字符被删除。

- 要在输入框插入字符

点触输入框中要插入字符的位置。然后输入字符。

进行各种打印 (Creative Print)

- 3 点触 [Exit]。
字符输入屏幕关闭，输入字符粘贴到预览图像上。
- 4 调整字符的尺寸、位置和角度。



项目	过程
⊖/⊕	每次点触 ⊕ 或 ⊖，字符放大或缩小（当字符达到最大或最小尺寸时，字符不能进一步放大或缩小。）
↑/↓/←/→	点触 ↑/↓/←/→ 在所要的方向上移动字符。也可以在预览图像上把字符拖向所要的方向。
↺/↻	每次点触 ↺/↻，字符逆时针或顺时针旋转 90°。
Cancel (取消)	输入字符被擦除，再次显示 Tool (工具) 顶层菜单。

- 5 点触 [Enter]。
字符被固定到预览图像上。显示 Tool (工具) 顶层菜单。可以使用另一个工具，打印创建的图像或保存它 (第 48 页)。

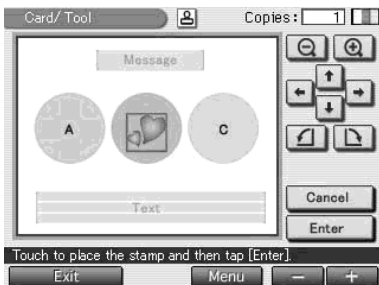
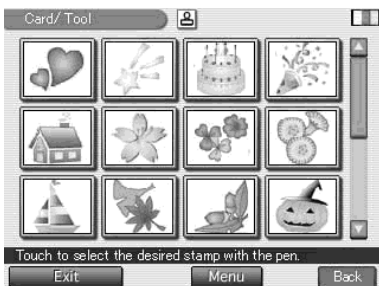
注

一旦点触了 [Enter]，就不能移动或删除字符。

粘贴剪贴画 (🖼️)

可以使用剪贴画工具把选定的剪贴画粘贴到预览图像上。

- 1 在 Tool (工具) 屏幕 (第 48 页) 上, 点触 🖼️ (剪贴画工具)。显示剪贴画选择屏幕。
- 2 点触所要的剪贴画。
选定被点触的剪贴画, 剪贴画选择屏幕关闭。
- 3 点触要粘贴剪贴画的预览图像。
选定的剪贴画粘贴到预览图像上。
- 4 调整剪贴画的尺寸、位置和角度。
有关怎样调整剪贴画, 请参见第 52 页的第 4 步。
- 5 点触 [Enter]。
剪贴画固定在预览图像上。显示 Tool (工具) 顶层菜单。可以使用另一个工具, 打印创建的图像或保存它 (第 48 页)。



注


一旦点触了 [Enter], 就不能移动或删除剪贴画。

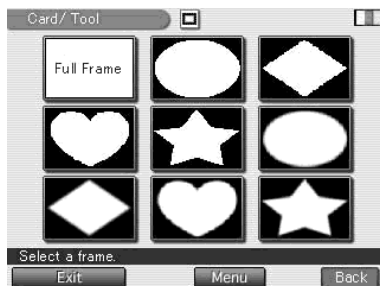
继续

进行各种打印 (Creative Print)

粘贴裁剪的图像 (□)

可以使用裁剪工具粘贴经过裁剪或未经裁剪的选定图像。

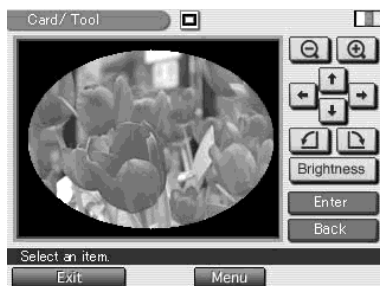
- 1 在 Tool (工具) 屏幕 (第 48 页) 上, 点触  (裁剪工具)。显示形状选择屏幕。



- 2 把“Memory Stick”或 PC 卡插入打印机并点触所需的形状。显示用于选择图像的图像列表。



- 3 点触所需的图像。图像按选定的形状显示。显示图像调整屏幕。

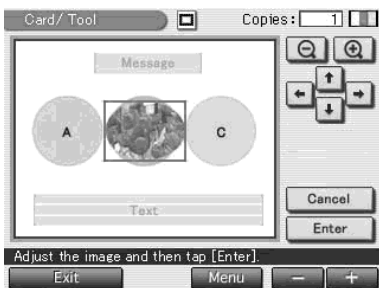


- 4 调整经裁剪过的图像，然后点触 [Enter]。

有关怎样调整图像，请参见第 40 页。裁剪过的图像粘贴到预览图像上。

要取消操作

点触 [Cancel]。从预览图像中擦除裁剪过的图像。



- 5 调整裁剪过的图像的尺寸和位置。

有关怎样调整裁剪过的图像，请参见第 52 页上的第 4 步。

- 6 点触 [Enter]。

裁剪过的图像固定到预览图像上。显示 Tool (工具) 顶层菜单。可以使用另一个工具，打印创建的图像或保存它 (第 48 页)。

注

一旦点触了 [Enter]，就不能移动或删除裁剪过的图像。

粘贴讯息 (🗨️)

可以使用讯息工具把选定的讯息粘贴到预览图像上。

- 1 在 Tool (工具) 屏幕 (第 48 页) 上，点触 🗨️ (讯息工具)。显示讯息选择屏幕。

要改变讯息颜色

讯息按 [Select Color] 中显示的颜色打印。要改变颜色，点触 [Select Color] 显示颜色选择窗口。点触所需的颜色。



继续

进行各种打印 (Creative Print)

2 点触所要的讯息。

选定的讯息按选定的颜色粘贴到预览图像中。

要取消操作

点触 [Cancel]。从预览图像中擦除讯息。



3 调整讯息的尺寸、位置和角度。

有关怎样调整剪贴画，请参见第 52 页的第 4 步。

4 点触 [Enter]。

讯息固定到预览图像上。显示 Tool (工具) 顶层菜单。可以使用另一个工具，打印创建的图像或保存它 (第 48 页)。

注

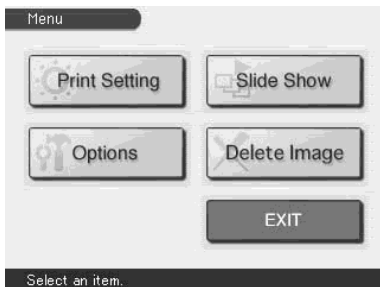
一旦点触了 [Enter]，就不能移动或删除讯息。

设置打印机 (MENU)

Menu (菜单) 可以干什么

使用 Menu (菜单) 可以改变打印机设置, 设置屏幕, 进行幻灯显示或删除图像。

要显示 Menu (菜单) 屏幕, 点触图像列表或预览屏幕下方的 [Menu] :



点触 Menu (菜单) 的子菜单项并进行设置。

项目	功能
Print Setting (打印设置)	改变打印优先级, 包括自动微调打印 2、日期打印、打印表面层 (有边界 / 无边界打印、光滑 / 纹理表面), 或颜色设置。(第 58 页)
Options (选项)	设置时钟和蜂鸣声。也可以调整液晶显示屏对比度。(第 61 页)
Slide Show (幻灯片显示)	对 "Memory Stick" 或 PC 卡中的图像进行幻灯片显示。(第 63 页)
Delete Image (删除图像)	删除 "Memory Stick" 或 PC 卡中选定的图像。也可格式化 "Memory Stick"。(第 64 页)

要退出 Menu (菜单)

点触 [EXIT]。显示进入 Menu (菜单) 屏幕之前的屏幕。

继续

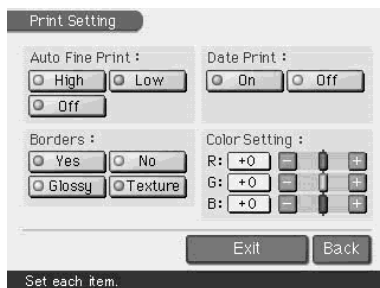
设置打印机 (MENU)

改变打印优先级 (Print Setting)

Print Setting (打印设置) 屏幕允许改变打印优先级, 包括自动微调打印 2 (Auto Fine Print 2)、有边界 / 无边界打印、打印表面层 (光滑 / 纹理)、日期打印和颜色设置。

1 在 Menu (菜单) 屏幕上, 点触 [Print Setting] (第 57 页)。显示 Print Setting (打印设置) 窗口。

2 点触要选择的设置项目。
黄圈表示此设置项目已被选择。
(* : 预设)



注

不能选择不能改变的菜单项目。

项目	设置	内容
Auto Fine Print2	High/ Low*	自动修正图像以提高图片打印质量。可以选择 (自动微调打印 2)(高)(低) 的调整级别为 “High” (高) 或 “Low” (低)。当选择 “High” (高) 或 “Low” (低) 时, Exif Print (Exif 2.2) 兼容数码相机拍摄的图像自动调整到最佳图片质量并打印。
	OFF	打印图像时不进行任何修正。

注

- 不修正屏幕上的图像。
- 当从计算机上打印时, 自动微调打印 2 功能不工作。

项目	设置	内容
Borders (边界)	Yes (是)	打印图像时周围有边界。 注 根据图像的不同,其顶部和底部边缘或右边缘和左边缘可能被切除并打印。
	No (否)*	打印图像时周围没有空白。 注 • 使用小尺寸 (9 × 10cm) 打印纸时不能进行无边界打印。 • 当打印数码相机拍摄的标准 4:3 图片时,图像的顶部和底部边缘被切除,打印成 3:2 的图片。
	Glossy* (光滑)	打印图像清晰,表面光滑。
	Texture (纹理)	打印图像柔和,表面均匀,不平滑。
Date Print	On (开)	当图像是以 DCF (照相机文件系统设计规则) 格式记录的 JPEG 文件时,将拍摄日期打印到图像上 (第 96 页)。为了打印带拍摄日期的相片,请用 JPEG 文件格式拍摄图像。 当保存用打印机编辑后的图像时,打印保存的日期。 注 要精确地记录日期,应事先设置时钟 (第 61 页)。
	Off (关)*	打印图像时不打印日期。

继续

设置打印机 (MENU)

项目	设置
Color Setting (颜色设置)	<p>调整打印机的颜色再现。拖动每种颜色的调整滑块，或点触 [+] 或 [-] 把级别设为高 (+1, +2) 或低 (-1, -2)。(*R: 0/G:0/B:0)</p> <p>R: 调整红色和蓝色成分。级别设得越高，图片越红，好像它接收红光一样。级别设得越低，图片越暗，红色变弱，好像增加了淡蓝色一样。</p> <p>G: 调整绿色和紫色成分。级别设得越高，图片越绿，好像它接收绿光一样。级别设得越低，图片越暗，绿色变弱，好像增加了红紫色一样。</p> <p>B: 调整蓝色和黄色成分。级别设得越高，图片越蓝，好像它接收蓝光一样。级别设得越低，图片越暗，蓝色变弱，好像增加了黄色一样。</p>

3 点触 [Back]。

再次显示 Menu (菜单) 屏幕。

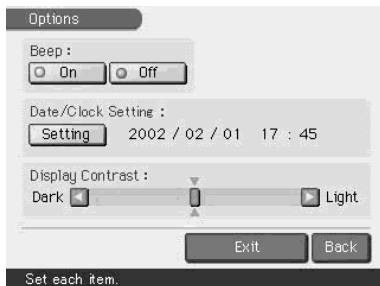
要退出菜单

点触 [Exit]。显示进入 Menu (菜单) 屏幕之前的屏幕。

改变打印机优先级 (Options)

可以改变打印机优先级并调整打印机液晶显示屏的对比度。

- 1 在 Menu (菜单) 屏幕上, 点触 [Options] (第 57 页)。显示 Options (选项) 窗口。
- 2 点触要选择的设置项目。
黄圈表示此设置项目已被选择。
(* : 预设)



注

不能选择不能改变的菜单项目。

项目	设置
Beep (蜂鸣声)	On (开)* 鸣响警告和操作蜂鸣声。 Off (关) 没有警告或操作蜂鸣声。
Date/Clock Setting (日期 / 时钟设置)	可以设置内部时钟, 记录把图像保存在“Memory Stick”或 PC 卡中的日期。 <ol style="list-style-type: none"> 1 点触 [Setting] 进入时钟设置模式。 2 点触 [▲]/[▼] 设置年份。 点触 [▲] 增加数字, 点触 [▼] 减小数字。 3 点触月份框 (对于 NTSC) 或日子框 (对于 PAL), 然后点触 [▲]/[▼] 设置月份或日。 4 用同样的方式设置日或月份、小时和分。 5 点触 [Enter] 启动内部时钟。

注

如果拔下 AC 电源线, 时钟设置将在几小时内失效。此时, 请再次设置时钟。

继续

设置打印机 (MENU)

项目	设置
Display Contrast (显示对比度)	拖动对比度调整滑块或点触 [◀]/[▶] 或调整条的任何地方，以调整液晶显示屏对比度等级。调整后的等级在下次调整前始终有效。

3 点触 [Back]。

再次显示 Menu (菜单) 屏幕。

要退出菜单

点触 [Exit]。显示进入 Menu (菜单) 屏幕之前的屏幕。

观看幻灯片显示

可以对保存在“Memory Stick”或PC卡中的图像进行幻灯片显示。

- 1 在 Menu (菜单) 屏幕上, 点触 [Slide Show] (第 57 页)。显示 Slide Show (幻灯片显示) 屏幕。



- 2 在 Switch Time (切换时间) 行, 点触 [Fast] 以迅速切换图像, 或点触 [Slow] 以慢速切换图像。

- 3 点触 [Execute]。

“Memory Stick”或PC卡中的图像像幻灯片一样, 以选定的切换时间一幅接一幅显示。

要停止幻灯片显示

点触屏幕上的任意一点。显示选择 Menu (菜单) 之前的屏幕。

注

- 当在 Switch Time (切换时间) 中选择 [Slow] 时, 可能要花较长时间显示图像, 这时间取决于图像。
- 当选择 Creative Print (创建打印) 或 Effect (效果) 菜单时, 不能观看幻灯片显示。
- 不能显示因为损坏或其它原因不能在图像列表中显示为缩略图的图像。

删除图像

可以删除“Memory Stick”或PC卡中选定的图像。也可以格式化“Memory Stick”。

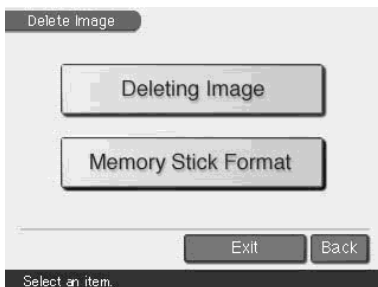
注

- 删除或格式化期间，切勿关闭电源或从插入槽中取出“Memory Stick”或PC卡。否则可能损坏“Memory Stick”或PC卡。
- 如果“Memory Stick”或PC卡处于写保护状态，则不能删除图像或格式化“Memory Stick”。
- 当选择 [Deleting Image] 时，不能删除受保护或由 DPOF 预设的图像。
- 一幅图像，一旦删除，将永远丢失。在删除图像前，请重复确认。
- 当格式化“Memory Stick”时，所有文件（包括图像文件）都被删除。
- 不能格式化PC卡。
- 当选择 Creative Print（创建打印）或 Effect（效果）菜单时，不能删除图像。
- 不能删除“Memory Stick-ROM”中的图像或对其格式化。

删除选定的图像

可以删除“Memory Stick”或PC卡中选定的图像。

- 1 在 Menu（菜单）屏幕上，点触 [Delete Image]（第 57 页）。
显示 Delete Image（删除图像）屏幕。
- 2 点触 [Deleting Image]。
显示图像列表。



3 点触要删除的图像。

选定的图像背景呈黄色显示，并带有回收站图标。要一次删除多幅图像，重复此步。

要取消删除

点触 [Exit]。

4 点触 [Execute]。

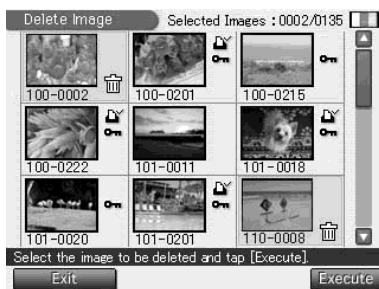
显示确认讯息。

5 点触 [Yes] 删除选定的图像，或点触 [No] 取消删除。

选定的图像被删除，显示图像列表。

6 要退出 Menu（菜单），点触 [Exit]。

显示进入 Menu（菜单）屏幕之前的屏幕。



格式化“Memory Stick”

可以格式化“Memory Stick”。在“删除选定的图像”的第 2 步中，点触 [Memory Stick Format]。当显示确认对话框时，点触 [Yes] 进行格式化，或点触 [No] 取消格式化。

注

当格式化“Memory Stick”时，所有图像都被删除。

在 Windows 计算机上使用打印机

附带的 DPP-EX7 打印机驱动程序使您可以用 DPP-EX7 数码相片打印机打印存储在计算机上的图像。要从计算机上打印图像，需要市售的打印应用软件。

系统要求

要使用附带的软件，需要满足下列系统要求的计算机：

操作系统：应该预装 Microsoft Windows 98/Windows 98SE/Windows Me/Windows 2000 Professional/Windows XP Home Edition/Windows XP Professional。

注

操作系统应是出厂预装的。对于从 Windows 低版本升级的计算机，我们无法保证能进行操作。

CPU：建议 MMX Pentium 233MHz 或更高。
RAM：建议 64MB 或更大。
硬盘空间：建议 200MB 或更大。（这取决于要打印的份数。）
端口：一个 USB 端口应作为标准安装。
驱动器：CD-ROM 驱动器（用于软件安装）

注

- 当使用网络集线器或两个或两个以上 USB 设备（包括其它打印机）连到计算机上时，我们无法保证打印机的操作。
- 如果同时连接一台以上 DPP-SV88/SV77/SV55/MP1/EX7/EX5 打印机时，您不能操作该打印机。
- 您不能从同时使用的另一台 USB 设备上操作该打印机。
- 数据通讯或打印期间，不要插拔打印机的 USB 电缆，否则，打印机可能无法正常工作。
- 打印机不支持计算机的系统待机 / 休眠模式。打印期间，不要使计算机进入待机 / 休眠模式。
- 我们不能保证所有满足系统要求的个人计算机的操作。

安装打印机驱动程序

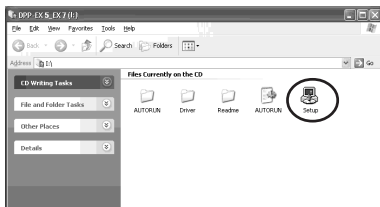
把包含在附带 CD-ROM 中的打印机驱动程序安装到计算机上。

- 1 确认打印机没有和计算机相连。
- 2 打开计算机并启动 Windows。
 - 当在 Windows® 2000 Professional 下安装或卸载软件时，请以“系统管理员”或“特权用户”的用户名登录 Windows。
 - 当在 Windows® XP Professional/Home Edition 下安装或卸载软件时，请以带“计算机管理员”帐号的用户名登录。

注

- 在安装软件前务必关闭所有正在运行的程序。
- 除非特别指定，本节中的对话框都是 Windows XP Professional 下的对话框。根据操作系统不同，安装过程和显示的对话框也不相同。

- 3 把附带的 CD-ROM 插入计算机的 CD-ROM 驱动器，并在 CD-ROM 中双击“Setup”。



注

- 如果在安装驱动程序前把打印机和计算机相连，出现一个要求驱动程序的对话框。此时，单击“取消”关闭对话框。然后从计算机上断开打印机，并重新进行安装过程。
- 如果中途取消安装，从第 3 步执行安装过程。
- 如果安装失败，从计算机上删除打印机，重启计算机，然后从第 3 步执行安装过程。

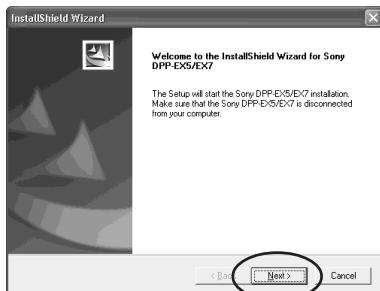
继续

在 Windows 计算机上使用打印机

出现“Sony DPP-EX5/EX7 Setup”对话框。

4 单击“Next”开始安装。

安装继续。当安装完成时，显示设置完成对话框。



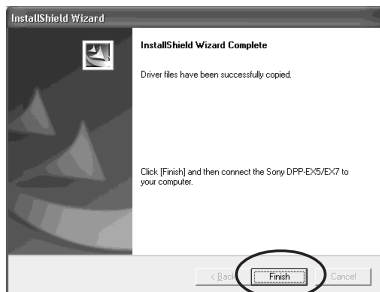
5 单击“Finish”。

6 请取出 CD-ROM。

7 打开打印机，然后连接打印机和计算机的 USB 连接器。

注

务必在连接前打开打印机。



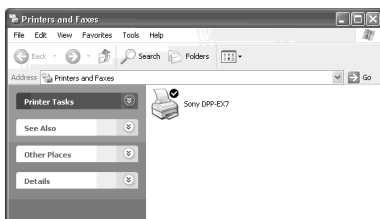
8 按屏幕指示设置打印机，这取决于您使用的操作系统。 打印机自动设置。

注

- 如果中途取消安装，从第 3 步执行安装过程。
- 如果安装失败，从计算机上删除打印机，重启计算机，然后从第 3 步执行安装过程。
- 安装之后，“Sony DPP-EX7”不设为默认打印机。为每个应用设置所使用的打印机。
- 当重装或卸载打印机驱动程序时，需要附带的 CD-ROM。保存好以备将来使用。
- 在使用打印机前，阅读 Readme 文件（CD-ROM 的 Readme 文件夹 → 英文 (English) 文件夹 → Readme.txt）。

要检查安装

从“控制面板”打开“打印机和传真”(只用于 Windows XP Home Edition/XP Professional)或“打印机”。当“Sony DPP-EX7”显示在“打印机和传真”/“打印机”窗口时，DPP-EX7 已经安装成功。



当使用 Windows Me 时

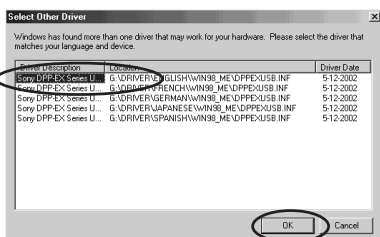
安装期间，可能显示“Add New Hardware Wizard”。此时，按下列步骤继续安装：

- ① 选中“Automatic search for a better driver”，然后单击“Next”。把附带的 CD-ROM 插入计算机的 CD-ROM 驱动器。



显示选择驱动程序语言的对话框。

- ② 单击需要安装的驱动程序语言，然后单击“OK”。



- ③ 单击“Finish”。



- ④ 从计算机的 CD-ROM 驱动器中取出附带的 CD-ROM。

继续

在 Windows 计算机上使用打印机

卸载软件

当不再需要此软件时，如下所述从硬盘上删除软件：

- 1 断开打印机和计算机之间的 USB 电缆。
- 2 从“控制面板”打开“打印机和传真”（只用于 Windows XP Home Edition/XP Professional）或“打印机”。
- 3 在“打印机和传真”或“打印机”窗口右击“Sony DPP-EX7”，并从快捷菜单选择“删除”。
显示确认对话框。
- 4 单击“是”。
从计算机硬盘上删除有关文件。

从应用软件上打印

您可以使用应用软件的“打印”命令用数码相片打印机 DPP-EX7 从计算机上打印图像。

当使用 Windows XP Home Edition/Professional 时，可以使用“ My Pictures ”打印图像（第 73 页）。

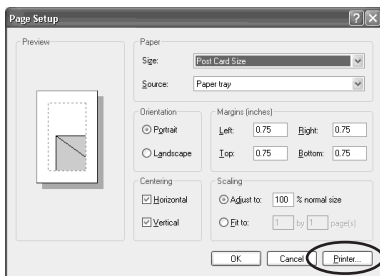
注

- 在打印前，务必连接打印机和计算机的 USB 连接器。如果开始打印后再连接，打印机或计算机可能无法正常工作。
- 本节用一个典型应用程序作为例子来说明设置和操作。根据应用程序的不同，打印设置和操作可能不同。详情请参考应用程序手册。
- 本节的对话框是 Windows XP Professional 下的对话框。随操作系统不同对话框可能不同。
- 为了获得期望的打印性能，建议您使用允许检查打印预览的应用软件。对于明信片（10 × 15cm）尺寸使用应用软件把图像尺寸设为 1644 × 2466（点），对于 3.5 × 5 英寸（9 × 13cm）尺寸设为 1464 × 2064（点），对于小（9 × 10cm）尺寸设为 1137 × 1516（点）。把分辨率设为 403dpi。即使这样调整后，取决于使用的应用软件，图像仍可能被剪切，或不能获得好的打印性能。此时，把图像尺寸调得更小些。

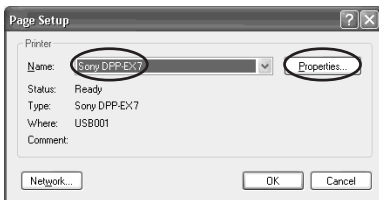
- 1 启动用于打印的应用软件，选择要打印的图像。
- 2 从应用软件的“文件”菜单单击“页面设置”。
出现“页面设置”对话框。
- 3 设置打印机。

对话框随应用软件的不同而不同。

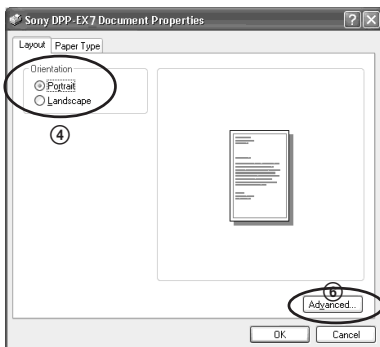
- ① 单击“Printer”。
显示“Page Setup”对话框。



- ② 选择“Sony DPP-EX7”作为打印机名称。
- ③ 单击“Properties”。
显示文档属性窗口。



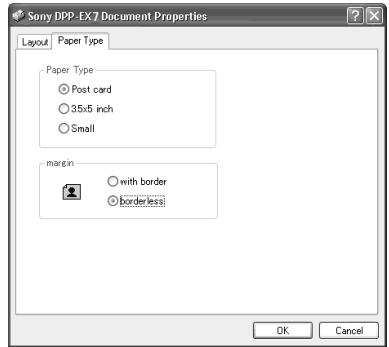
- ④ 在“Layout”标签上，将图像方向选为“Portrait”以按纵向（高）格式打印，或“Landscape”以按横向（宽）格式打印。



继续

在 Windows 计算机上使用打印机

- ⑤ 单击“Paper Type”标签，然后根据想要使用的打印纸尺寸设置纸张进行打印。



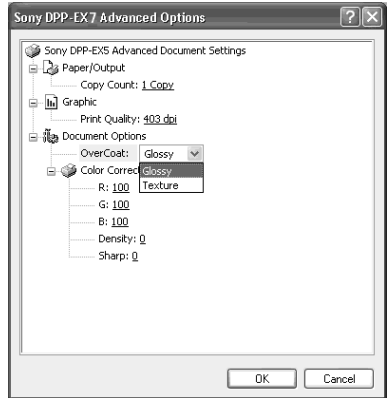
Paper Type 根据使用的打印纸选择纸张类型为“Post card”，“3.5×5 inch”或“Small”。

margin 当选择纸张为“Post card”或“3.5×5 inch”时，从“with border”或“borderless”中选择打印边界。（当选择“Small”纸时，不能选择无边界打印。）

- ⑥ 再次单击“Layout”标签并在第④步的对话框中单击“Advanced”。

显示高级选项窗口。

- ⑦ 设置打印机细节：

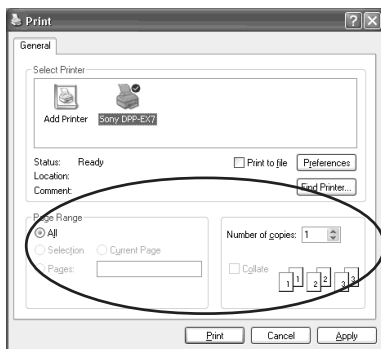


OverCoat 可以选择“Glossy”或“Texture”作为表面层。

Color Correction可以设置色调、浓度和清晰度等级。

- 4 单击“OK”。

- 5 从应用程序的“文件”菜单中单击“打印”。
出现“打印”对话框。
- 6 设置打印范围和份数。



Page Range (页码范围) 在“Pages”文本框中指定开始和结束打印的页码。要打印所有页，选择“All”。要打印当前页，选择“Current Page”。

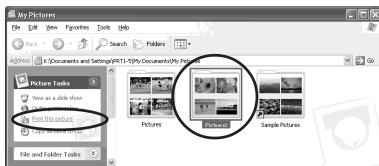
Number of copies (份数) 输入要打印的份数。

Cancel 停止打印。

- 7 单击“Print”。
打印机开始打印。DPP-EX7 打印机监视器显示打印过程。

要从“My Pictures”中打印（仅当使用 Windows XP Home Edition/Professional 时）

- 1 把要打印的图像插入“My Pictures”。
- 2 从“Start”菜单选择“My Pictures”。
显示“My Pictures”窗口。
- 3 选择要打印的文件夹，然后单击“Print this picture”。
显示照片打印向导。



继续

在 Windows 计算机上使用打印机

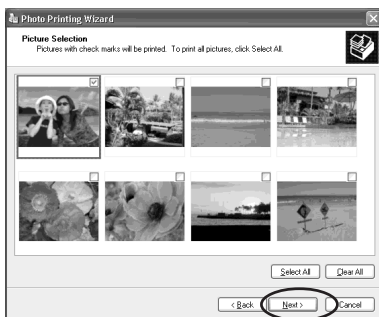
4 单击“Next”。

显示图像选择窗口。



5 选中要打印的图像然后单击“Next”。

请不要复选不要打印的图像。



6 选择“DPP-EX7”作为使用的打印机然后单击“Printing Preferences”。

显示第 71 页第 ④ 步中的文档属性窗口。

按照第 71 和 72 页第 ④ 到 ⑦ 步设置布局、纸张类型和打印机细节。



7 单击“OK”。

再次显示照片打印向导。

8 单击“Next”。

9 选择布局和打印数量然后单击“Next”。



数据传送到打印机进行打印。要停止打印，单击“Cancel Printing”。

10 当显示完成照片打印向导对话框时，单击“Finish”。



要停止打印

当“打印”对话框在屏幕上时
单击“Stop”键或“Cancel”键。
打印工作被取消，对话框关闭。

当数据已经传送到打印机队列时

- 1 从“控制面板”打开“打印机和传真”（只用于 Windows XP Home Edition/XP Professional）或“打印机”。
- 2 双击“Sony DPP-EX7”图标。
显示“Sony DPP-EX7”窗口。在此窗口中，列出打印队列中的文档。
- 3 单击要停止打印的文档。
- 4 从“文档”菜单单击“停止”或“取消”。
文档从列表中删除，打印工作被取消。详情请参考 Windows 文档。

注

如果打印已经开始，并且打印纸已经装上，不要取消打印。否则可能产生卡纸。请等到打印完成。

在 Macintosh 计算机上使用打印机

附带的 DPP-EX7 打印机驱动程序使您可以用数码相片打印机 DPP-EX7 打印存储在计算机上的图像。要从计算机上打印图像，需要一市售的打印应用程序软件。

系统要求

要使用附带的软件，Macintosh 计算机必须满足下列系统要求。

操作系统：	应该预装 Mac OS 8.6/9.0/9.1/9.2/X (v 10.1/v 10.2)。
端口：	一个 USB 端口应作为标准安装。
RAM：	建议 128MB 或更大。
硬盘空间：	建议 100MB 或更大。（这取决于要打印的份数。）
驱动器：	CD-ROM 驱动器（用于软件安装）

注

- 当使用网络集线器或两个或两个以上 USB 设备连到计算机上时，我们无法保证打印机的操作。
- 如果同时连接一台以上 DPP-SV88/SV77/SV55/MP1/EX7/EX5 打印机时，您不能操作打印机。
- 您不能从同时使用的另一台 USB 设备上操作打印机。
- 数据通讯或打印期间，不要插拔打印机的 USB 电缆，否则，打印机可能无法正常工作。
- 我们不能保证所有满足系统要求的个人计算机的操作。

在 Macintosh 计算机上使用打印机

安装打印机驱动程序

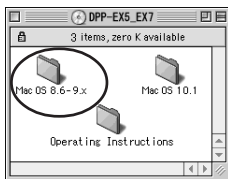
当使用 Mac OS 8.6/9.0/9.1/9.2 时

- 1 确认打印机没有和计算机相连。
- 2 打开并启动 Macintosh。

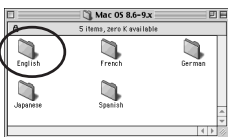
注

安装该软件前，务必关闭所有正在运行的程序。

- 3 把附带的 CD-ROM 插入 CD-ROM 驱动器。
- 4 双击“Mac OS 8.6-9.x”文件夹。



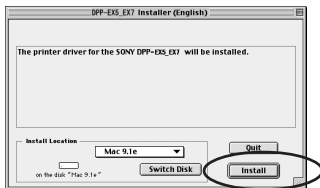
- 5 双击相应的文件夹选择软件语言。
选定的语言文件夹打开。



- 6 双击“DPP-EX5_EX7 Installer”。



- 7 单击“Install”。
安装开始。当安装完成时，显示通告安装成功的对话框。



继续

在 Macintosh 计算机上使用打印机

8 从计算机 CD-ROM 驱动器中取出附带的 CD-ROM。

注

- 如果中途取消安装，从第 4 步执行安装过程。
- 如果安装失败，从计算机上删除打印机，重启计算机，从第 4 步执行安装过程。
- 当重装或卸载打印机驱动程序时，需要附带的 CD-ROM。保存好以备将来使用。

卸载打印机驱动程序

当不再需要该软件时，按下述步骤删除该软件：在第 6 步，单击“Uninstaller”。

使用 Mac OS X (v 10.1/v 10.2) 时

- 1 确认打印机没有和计算机相连。
- 2 打开并启动 Macintosh。

注

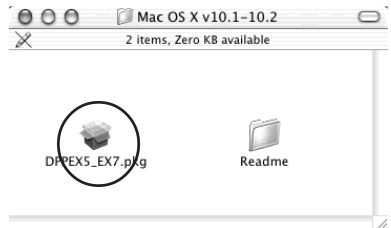
安装该软件前，务必关闭所有正在运行的程序。

3 把附带的 CD-ROM 插入计算机的 CD-ROM 驱动器。

4 双击“Mac OS X v 10.1-10.2”文件夹。



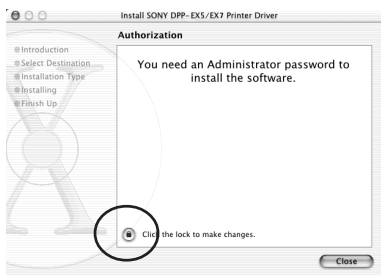
5 双击“DPPEX5_EX7.pkg”。



6 单击 。

注

如果使用的是 Mac OS X (v 10.2) 版，将不显示此对话框。

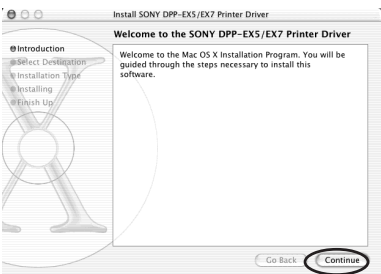


7 输入计算机管理员名字和口令，然后单击“OK”。

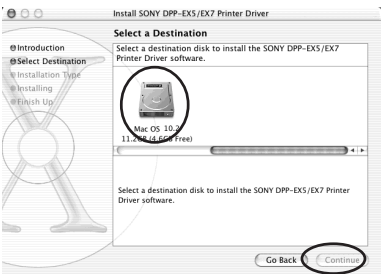
关于名字和口令，请咨询计算机管理员。



8 单击“Continue”。



9 单击安装驱动程序的位置，然后单击“Continue”。



继续

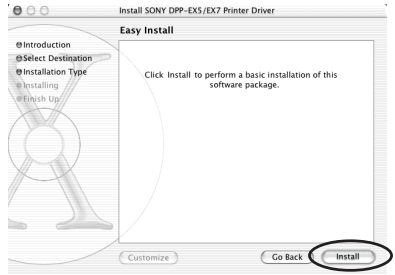
在 Macintosh 计算机上使用打印机

10 单击 “Install”。

安装开始。当安装完成时，显示通告安装成功的对话框。

注

如果以前没有安装驱动程序，显示 “Upgrade” 而非 “Install”。要删除以前的安装信息，请删除 “/Library/Receipts/DPPEX5_EX7.pkg”。

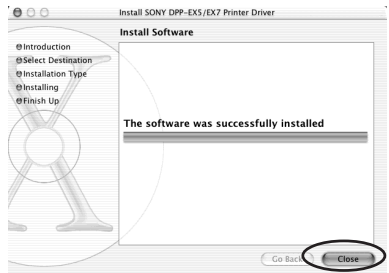


11 单击 “Close”。

12 从计算机 CD-ROM 驱动器中取出附带的 CD-ROM。

注

- 如果中途取消安装，从第 4 步执行安装过程。
- 如果安装失败，从计算机上删除打印机，重启计算机，从第 4 步执行安装过程。
- 当重装或卸载打印机驱动程序时，需要附带的 CD-ROM。保存好以备将来使用。



卸载打印机驱动程序

当不再需要该软件时，如下所述删除软件：

1 断开打印机和计算机之间的 USB 电缆。

2 打开 “Print Center”，从打印机列表中选择 “DPP-EX7” 然后单击 “Delete”。

注

“Print Center” 位于 “Application” 文件夹下的 “Utilities” 文件夹内。

从应用软件打印

可以使用应用软件将计算机上存储的图像用 DPP-EX7 数码相片打印机打印出来。

注

- 在打印前，务必连接打印机和计算机的 USB 连接器。如果开始打印后再连接，打印机或计算机可能无法正常工作。
- 本节用一个典型应用程序作为例子来说明设置和操作。根据应用程序的不同，打印设置和操作可能不同。详情请参考应用程序手册。
- 本节的对话框是 Mac OS X (v 10.2) 下的对话框。随操作系统不同，对话框可能不同。
- 为了获得期望的打印性能，建议您使用允许检查打印预览的应用软件。对于明信片 (10 × 15cm) 尺寸使用应用软件把图像尺寸设为 1644 × 2466 (点)，对于 3.5 × 5 英寸 (9 × 13cm) 尺寸设为 1464 × 2064 (点)，对于小 (9 × 10cm) 尺寸设为 1137 × 1516 (点)。把分辨率设为 403dpi。即使这样调整后，取决于使用的应用软件，图像仍可能被剪切，或不能获得好的打印性能。此时，把图像尺寸调得更小些。

1 将打印机与计算机连接并打开打印机。

片刻后，检测到打印机并进入准备打印状态。当打印机准备好时，“DPP-EX5”显示在“Print Center”的打印机列表中。

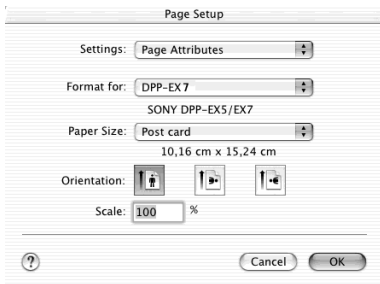
2 启动用于打印的应用软件，选择要打印的图像。

当使用 Mac OS 9.x 时

从 Apple 菜单打开“Chooser”，单击“DPP-EX7”，然后关闭“Chooser”。

3 从应用软件的“文件”菜单中单击“页面设置”。

出现“页面设置”对话框。



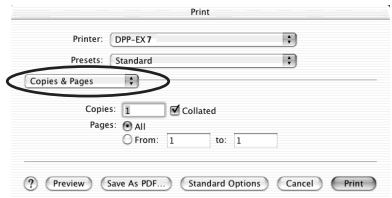
继续

在 Macintosh 计算机上使用打印机

4 选择打印设置。

Settings	选择“Page Attributes”。
Format for	从下拉列表框中选择“DPP-EX7”。
Paper Size	从下拉列表框中选择下列纸张尺寸之一。 <ul style="list-style-type: none">• Post card：当使用明信片(10 × 15cm)尺寸打印纸进行有边界打印时。• Post card (borderless)：当使用明信片(10 × 15cm)尺寸打印纸进行无边界打印时。• 3.5 × 5 inch：当使用 3.5 × 5 英寸(9 × 13cm)尺寸打印纸进行有边界打印时。• 3.5 × 5 inch (borderless)：当使用 3.5 × 5 英寸(9 × 13cm)尺寸打印纸进行无边界打印时。• Small：当使用小(9 × 10cm)尺寸打印纸进行有边界打印时。

5 单击“OK”关闭对话框并从“File”菜单选择“Print”。出现“Print”对话框。



6 从下拉列表框选择菜单并进行打印设置。

菜单	项目	设置
Copies & Pages	Pages	要打印所有页，选择“All”。要打印部分页码，指定打印开始页和结束页。
	Copies	输入打印的份数。
Layout		选择布局方向。
General		从“Glossy”或“Texture”中选择“OverCoat”。
Color Correction		可以设置色调、浓度和清晰度。
Preview		显示打印图像的预览。

7 单击“Print”。

开始打印。要停止打印，单击“Cancel”。

注

如果打印已经开始，打印纸已经装上，就不要取消打印。否则可能卡纸。请等到打印完成。

在“Mac OS X (v 10.1/v 10.2)”下打印期间发生错误时

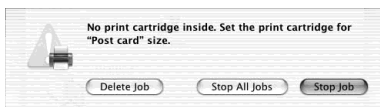
如果发生错误，按下列步骤执行。

- 1 如果显示右边的对话框，单击“Show Printer”(v 10.2)/“Show Queue”(v 10.1)。显示错误说明。

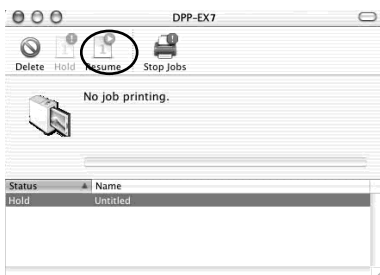


- 2
 - 要停止打印：单击“Delete Job”。
 - 要恢复打印：单击“Stop Job”。

当选择“Stop Job”时，显示下列对话框。



- 3 消除错误并从列表框中选择任务，然后单击“Resume”(v 10.2)/“Retry”(v 10.1)。



事前注意事项

安全须知

- 只能在 220-240V AC, 50/60Hz 电源下操作打印机。
- 切勿在电源线上放置重物, 或让重物掉在电源线上, 或以任何方法损坏电源线。切勿使用已损坏的电源线。
- 假如任何固体或液体落入机壳, 在进一步操作前, 拔下电源线, 并请有资格的人员检查。
- 切勿拆卸打印机。
- 要拔下电源线, 请拔插头, 切勿拉电源线。
- 当打算长期使用打印机时, 从墙壁插座上拔下电源线。
- 切勿毛糙地操作打印机。
- 为减少触电危险, 在清除和维修打印机前务必拔下电源线。
- 当心, 不要划伤或损坏打印机的液晶显示屏。务必使用附带的触摸笔或塑料头的指示棒点触屏幕。不要使用真的钢笔、铅笔或其它尖的物体点触屏幕。
- 打印机的屏幕是由玻璃制造的。不要掉落打印机或使它受到外力冲击。

安装方面

- 切勿把打印机放在下列位置：
 - 受振动之处
 - 潮湿的地方
 - 灰尘很多的地方
 - 阳光直射之处
 - 温度极高或极低的地方
- 切勿在打印机旁使用电气设备。在电磁场中打印机不能正常工作。
- 本打印机要在水平面上工作。切勿试图在倾斜的位置上操作打印机。
- 打印机上切勿放重物。
- 在打印机周围留出足够空间, 以不阻塞通风孔, 否则可能使内部热量积聚。

结露须知

如果打印机直接从冷的地方搬到热的地方或放在非常热或潮湿的房间里，潮气可能在本机内结露。此时打印机可能无法正常工作，如果坚持使用，甚至会发生故障。如果有结露，关闭电源并至少一个小时不使用打印机。

运输须知

当运输打印机时，从打印机中取出打印盒、上纸盒、“Memory Stick”或PC卡，并把打印机和它的外围设备放入原装的有保护包装的盒子。

如果原装盒子和包装部件已丢弃，请使用类似的包装材料，以防打印机在运输时被损坏。

清洁须知

用干的软布，或稍微沾上中性洗涤溶液的软布清洁外壳、面板和控制键。切勿使用任何类型的溶剂，如酒精或汽油，它们可能损坏表面。

有关清洁液晶显示屏，请参见第 12 页。

复制限制

如果用打印机复制文档，请特别注意：

- 复制钞票、硬币或证券是违法的。
- 复制空白证书、许可证、护照、私人证券或未用过的邮票也是违法的。
- 电视节目、电影、录像带、别人的肖像或其它材料可能受版权保护。未经授权打印这些材料图像可能违反版权法。

关于“Memory Stick”

什么是“Memory Stick”？

“Memory Stick”是一种小而轻的下一代 IC 存储介质，比软盘容量更大。可以在“Memory Stick”兼容设备间使用“Memory Stick”交换数据。可以把“Memory Stick”作为可移动外部存储设备来保存数据。

“Memory Stick”的类型

下列“Memory Stick”类型可有多种用途。

- “Memory Stick”：除了需要“MagicGate”版权保护技术的数据外，“Memory Stick”可以存储所有类型的数据。
- “Memory Stick (with memory select function)”：带存储器选择功能的“Memory Stick”介质集成了多个128MB存储器单元，可以由用户通过介质背面的机械开关进行选择。每个存储器单元可以用于对各种类型数据进行分类。不能同时或连续选择多个存储器单元。
- “MagicGate Memory Stick”：“MagicGate Memory Stick”使用“MagicGate”版权保护技术。

- “Memory Stick PRO”：“Memory Stick PRO”使用“MagicGate”版权保护技术，只能和“Memory Stick PRO”兼容设备一起使用。
- “Memory Stick-ROM”：“Memory Stick-ROM”是只读型存储数据的“Memory Stick”。您不能保存或删除其数据。

关于“Memory Stick Duo”

“Memory Stick Duo”比标准尺寸的“Memory Stick”小。当插入Memory Stick Duo适配器时，“Memory Stick Duo”和标准尺寸的“Memory Stick”一样大，可用于“Memory Stick”兼容设备。

- 当在打印机上使用“Memory Stick Duo”时，务必把“Memory Stick Duo”插入“Memory Stick Duo”适配器，然后把包含“Memory Stick Duo”的适配器插入打印机。
- 在使用“Memory Stick Duo”之前，要按正确方向插入“Memory Stick Duo”。如果插入方向错误，可能损坏“Memory Stick Duo”和打印机。
- 决不要把不含“Memory Stick Duo”的“Memory Stick Duo”适配器插入“Memory Stick”兼容设备，这可能损坏此设备。

打印机可以使用的“Memory Stick”类型

可以用打印机对每一种“Memory Stick”进行下列操作：

	读	写 / 删除 / 格式化
“Memory Stick” / “Memory Stick (with memory select function)” / “Memory Stick Duo” *2	OK	OK
“MagicGate Memory Stick” / “MagicGate Memory Stick Duo” *2	OK*1	OK*1
“Memory Stick PRO”	OK*1	OK*1
“Memory Stick-ROM”	OK	NO

*1 打印机不能读 / 写受“MagicGate”版权保护的数据。

*2 请使用为您所用的“Memory Stick Duo”设计的适配器。

不能保证所有“Memory Stick”介质的操作。

数据读 / 写速度

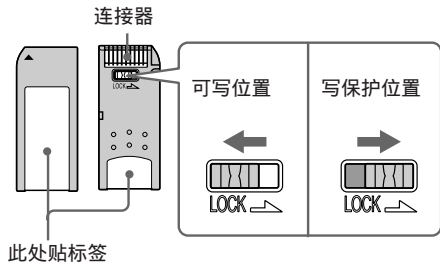
数据读 / 写速度取决于“Memory Stick”和使用设备之间的结合。

什么是“MagicGate”？

“MagicGate”是一种版权保护技术，当“Memory Stick”和设备都使用此技术时才可用。“MagicGate”兼容设备和“MagicGate Memory Stick”证明双方支持“MagicGate”技术，并对它们间交换的数据进行编码。本打印机不支持“MagicGate”标准，不能读或写受“MagicGate”版权保护的数据。

使用注意事项

- 当把写保护开关滑到写保护位置时，您将不能记录、编辑或删除数据。
- 当滑动“Memory Stick Duo”的写保护开关时，请使用尖头工具。



- 当打印机正在读或写数据时，不要从打印机上取出“Memory Stick”。
- 数据在下列情况可能会损坏：
 - 当打印机正在读或写“Memory Stick”数据时，取出“Memory Stick”或关闭打印机。
 - 在有静电或电子噪声的场所使用“Memory Stick”。

继续

关于“Memory Stick”

- 我们建议您保存重要数据的备份。
- 为“Memory Stick”设计的标签只能贴在指定的标签位置。
- 当贴标签时，将它贴在指定位置。务必不要使标签重迭。
- 当存放和携带“Memory Stick”时，将其放在原先的盒子中以保护重要数据。
- 不要触摸“Memory Stick”连接器或与金属物体接触。
- 不要摔落、弯曲或使“Memory Stick”受外力冲击。
- 不要拆卸或改装“Memory Stick”。
- 不要让液体溅到“Memory Stick”上或在潮湿的地方使用“Memory Stick”。
- 不要在下述地方使用或存放“Memory Stick”：
 - 温度很高的地方，如很热的汽车内部，或受阳光直射的室外或靠近加热器的地方。
 - 阳光直射
 - 潮湿
 - 腐蚀性物质
- 当格式化“Memory Stick”时，使用打印机或数码相机的格式化功能。如果用计算机格式化“Memory Stick”，可能无法正确显示图像。

关于 PC 卡

打印机可以读写 PC 卡 (PCMCIA ATA 兼容型闪存卡, 电源规格 5V 或 3.3/5V)。通过使用市售 PC 卡适配器, 也可以使用 Smart Media 和其它类型的小型闪存卡。

使用注意事项

- 不能使用电源规格仅为 3V (3.3V) 的 PC 卡。
- 不要在打印机的插入槽中插入其它类型 PC 卡。否则可能损坏打印机。
- 不要掉落、弯曲 PC 卡, 或使它受到外力冲击。
- 不要拆卸或改装 PC 卡。
- 不要让液体溅到 PC 卡上或在潮湿的地方使用 PC 卡。否则, 数据可能无法读取。
- 不要在下述地方使用或存放 PC 卡:
 - 温度很高的地方, 如很热的汽车内部, 或受阳光直射的室外或靠近加热器的地方。
 - 阳光直射处
 - 潮湿处
 - 腐蚀性物质附近
 - 多尘处
 - 有静电或电子噪声处
 - 磁场附近
- 当存放和携带 PC 卡时, 将其放在原装的盒子中以保护重要数据。
- 当打印机正在存取 PC 卡上的数据时, 不要从插入槽中取出 PC 卡或关闭打印机电源。否则, 数据可能不能读取。
- 当使用小型闪存卡或 Smart Media 时, 请使用和卡兼容的市售 PC 卡适配器。先把卡插入适配器, 再插入打印机。有关怎样安装卡和适配器, 请参见 PC 卡适配器的操作说明。
- 当 PC 卡适配器插入打印机时, 不要插拔 PC 卡适配器中的小型闪存卡或 Smart Media。否则数据可能无法读取或被擦除。

故障排除

如果使用打印机时碰到问题，使用下述方法解决问题。如果问题仍然存在，请向 Sony 经销商咨询。当正在从计算机打印时，也请参见计算机的手册。

电源开关打开后不能操作打印机。

- 把 AC 电源线牢固地连到 AC 电源插座上。

打印机的液晶显示屏不显示图像。

- 牢固插入“Memory Stick”或 PC 卡。检查数码相机或其它设备记录的图像是否已记录。
- 确认 PC 输入指示灯没有点亮。
- 按 INPUT SELECT 键打开“MEMORY STICK”或 PC CARD 指示灯。

不能打印。

- 插入正确的打印盒和打印纸。
- 检查上纸盒中是否有纸。
- 热敏头可能过热。等到热敏头冷却，打印机恢复打印。
- 如果卡纸，取出卡住的纸。

图像列表中的图像不能正确显示或打印。

- 如果显示图像但不能打印，用于打印的文件已损坏。
- 如果图像列表上显示右边所示的标记，表示图像是用计算机创建的 JPEG 文件，或图像的缩略图数据已损坏。



点触该标记。如果显示预览图像，可以打印此图像。如果同样的标记再次作为预览图像显示，表示图像存储在 DPP-EX7 不支持的非兼容文件格式中，或者图像本身已损坏。

- 已损坏或有某种问题的图像不出现在图像列表中。出现文件错误讯息。如果“Memory Stick”或 PC 卡中没有存储图像，则没有文件讯息出现。
- 如果图像和 DCF（照相机文件系统设计规则）不兼容，即使它可显示在 PC 监视器上，也可能不能用打印机打印。
- 打印机最多可以处理和显示 9,999 个图像文件。如果“Memory Stick”或 PC 卡上存储的图像超过 9,999 个，请使用计算机显示和处理剩余图像。

- 取决于使用的数码相机类型，记录图像的纵横比不同，所以打印的图像可能不能覆盖整个可打印区域。
- 取决于使用的数码相机类型，预览图像可能可以和主图像一起在缩略图列表上显示，预览图像的打印质量将比主图像质量差。注意，如果删除预览图像，主图像的数据可能损坏。
- 取决于使用的数码相机类型，如果图像已经用数码相机旋转或处理过，图像可能会垂直延伸。这不是打印机的故障，而是因为使用数码相机重写了图像。
- 某些类型 PC 卡适配器和 PCMCIA ATA 不兼容，它们不能在本打印机上使用。
- 当命名或重命名计算机上的图像文件时，如文件名包含字母数字字符以外的字符时，文件名或图像可能无法在打印机上正确显示（读错误）。

响起蜂鸣声。

- 检查操作过程是否正确。

不能取出打印盒。

- 关闭打印机再打开。马达声停止后，试着取出打印盒。

如果这样不能解决问题，请联系 Sony 维修机构或 Sony 经销商。

 /  指示灯点亮或显示错误讯息。


- 按屏幕上的指示进行操作。

在打印出的图片上有白线或点。

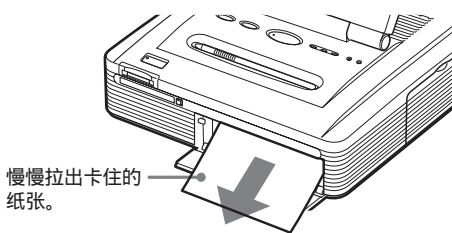
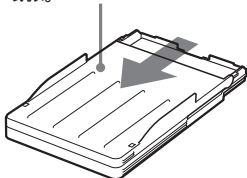
- 打印头或送纸通道可能有污物。使用附带的清洁包清洁打印头和送纸通道（第 92 页）。

故障排除

如果卡纸

如果打印纸卡住， (纸张) 指示灯点亮，显示一条错误讯息。打印停止。关闭打印机，从纸张出口取出卡住的纸张或取出上纸盒以取下卡住的纸张。

取出上纸盒以取下卡住的纸张。



注

如果不能取出卡住的纸张，请联系 Sony 经销商。

清洁打印机内部

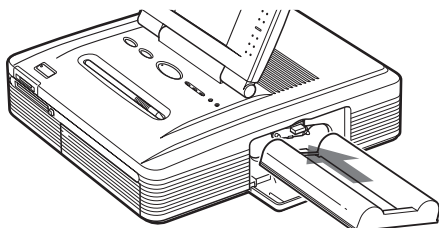
如果图片上打印出白线或点，请用附带的清洁盒和纸清洁打印机内部。

注

- 只有当打印出白线或点时才需进行清洁。
- 当您可以获得正确的打印性能时，清洁不会改善打印出的图片的质量。
- 用附带的清洁套件，可以最多清洁 20 次。随着清洁次数增加，清洁纸的清洁效果会降低。
- 不要把清洁纸放在打印纸上，这可能引起卡纸或其它故障。
- 如果一次清洁不能改善打印出的图片的质量，请进行多次清洁。
- 也可以用于 DPP-EX7 设计的打印包中的保护纸进行清洁。要使用保护纸进行清洁，把纸的打印面朝下插入上纸盒。

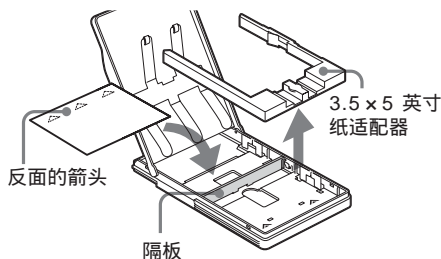
1 打开打印盒盖并取出打印盒（第 18 页）。

2 把附带的清洁盒（白色）插入打印机，并关闭打印盒盖。



3 从打印机上取出上纸盒。如果里面还有打印纸，请从上纸盒中取出打印纸。

4 取出 3.5×5 英寸纸适配器并升起隔板。把附带的清洁纸打印面朝下放置，纸上箭头和上纸盒上的箭头方向一致。把纸插入隔板后面。



5 把上纸盒放入打印机，并按 PRINT 键。
清洁盒和清洁纸将清洁打印机内部。清洁完成后，清洁纸自动排出。

6 从打印机里取出清洁盒和清洁纸，并放回打印盒和打印纸。
把清洁盒和清洁纸放在一起。一张清洁纸最多可清洁约 20 次。

规格

打印系统

染料升华转印（黄色 / 洋红色 / 青色
3 种变换）

解像度

403（水平）× 403（垂直）dpi

每点的图像处理

256 级（每种黄色 / 洋红色 / 青绿色各占 8
位），约 16,770,000 种颜色

打印尺寸

明信片（10 × 15 cm）尺寸：
101.6 × 152.4 mm（最大，无边界）
3.5 × 5 英寸（9 × 13 cm）尺寸：
89 × 127 mm（最大，无边界）
小（9 × 10 cm）尺寸：
71.7 × 95.5 mm（最大）

打印时间（每张）

明信片（10 × 15 cm）尺寸：
约 90 秒
3.5 × 5 英寸（9 × 13 cm）尺寸：
约 75 秒
小（9 × 10 cm）尺寸：
约 60 秒
（除去数据处理时间和从计算机或
“Memory Stick”或 PC 卡到打印机的数
据传输时间）

输入 / 输出连接器

USB 连接器 (1)

插槽

“Memory Stick”插槽 (1)
PC 卡插入槽 (PCMCIA) (1)

兼容的图像文件格式*1

DCF*2：Exif 2.1/2.2 版*3，JPEG 兼容，
TIFF*4-RGB（非压缩）

JPEG：4:4:4，4:2:2，4:2:0（原始
JPEG）

BMP：24 位全彩，Windows 格式 JEIF
（注意，此文件格式的某些版本可能不
兼容。）

记录图像格式

DCF 兼容：Exif 2.2 版，JPEG 兼容

可处理的最大像素数

JPEG：6,400（水平）× 4,800（垂直）
BMP：5,400（水平）× 4,050（垂直）
TIFF：4,800（水平）× 3,600（垂直）

可处理的最大文件数

对于每个“Memory Stick”或 PC 卡介质
为 9999 个文件

打印盒 / 打印纸

参见第 17 页上的“准备打印包”。

液晶显示屏

3.8 英寸透明 STN 彩色显示屏
320 × 240 × RGB

电源需求

220-240V AC，50/60Hz，0.6A

耗电量（待机模式）

约 1 W

操作温度

5 到 35

尺寸

约 242 × 87 × 267 mm

(宽 / 高 / 长, 不包括突出部件)

(9 ⁵/₈ × 3 ¹/₂ × 10 ⁵/₈ 英寸)

(当安装上纸盒时, 363 mm 长)

重量

约 2.4 kg

(不包括 0.1 kg 的上纸盒)

随机附件

参见第 8 页的“打开打印机包装”。

设计和规格如有变化, 恕不另行通知。

*1: 一些特殊的文件类型不兼容。

*2: “DCF”表示“照相机文件系统设计规则”。

*3: “Exif”是一种图像文件格式, 包含图像数据加上用来查看的缩略图数据、拍摄日期数据和拍摄条件数据。

*4: 打印机功能可被限于 TIFF 文件。

用户支持主页

在下列主页地址可获得最新支持信息：

对于美国的用户：

<http://www.sel.sony.com/SEL/service/conselec/>

对于加拿大的用户：

<http://www.sony.ca/service>

对于欧洲的用户：

<http://www.sony-imaging.com/support>

对于新加坡的用户：

<http://www.css.ap.sony.com>

术语表

Auto Fine Print 2 (自动微调打印)

此功能自动修正图片质量，使打印出来的图像更鲜艳、清晰和美丽。它对于较暗、对比度小的图像特别有效。图片修正后重现自然的皮肤色、鲜艳的树叶绿色，或清晰的天空蓝色。

DCF (Design rule for Camera File system) (照相机文件系统设计规则)

JEIDA (日本电子工业发展联合会) 制定的标准，以维持数码相机和相关产品之间的文件可交换性和兼容性。

DPOF (Digital Print Order Format) (数码打印顺序格式)

用于记录在打印店或家用打印机上自动打印数码相机所拍图像时所需信息的格式。本打印机支持 DPOF 打印。可以自动打印已预设打印份数的 DPOF 预设图像。

Exif 2.2 (Exif Print)

Exif (Exchangeable image file format for digital still cameras) (用于数码相机的可交换图像文件格式)，Exif Print 是数码相片打印的全球标准。支持 Exif Print 的数码相机每次拍摄时都存储有关拍摄条件的数据。打印机使用存储在每个图像文件的 Exif Print 数据以确保打印结果和原始相片尽可能一致*1。

*1 当使用“Auto Fine Print 2”并且图像 (JPEG 文件) 是由 Exif Print (Exif 2.2) 兼容数码相机拍摄时，图像将被自动调整到最佳图片质量并打印。

“Memory Stick”

下一代紧凑、轻巧的可移动存储介质，用于数码相机、视频照相机或 PC。在它紧凑的机体内，可以记录比软盘大量的数据。可以使用它在准备好的“Memory Stick”设备间交换数据，也可以把它用作可移动和外部存储介质。

缩略图

缩微图像，用于表示存储在图像文件中的用数码相机拍摄的原始图像。打印机在图像列表中使用缩略图。

索引

符号

3.5×5 英寸尺寸 17

A

AC 电源线 15

ALL/DPOF 28

安装软件

Macintosh 77

Windows 67

B

保存图像 31, 37

编辑 32

标签 44

C

裁剪工具 54

操作面板 12

潮气结露 85

触摸笔 13

Creative Print (创建打印) 菜单 36

D

打印

标签 44

从 Macintosh 计算机
81

从 Windows 计算机 70

多幅图像 25

分割图像 43

卡片 38

日历 41

索引打印 46

所有或 DPOF 图像 28

一幅图像 23

打印包 17

打印标记 28

打印盒 17, 18

打印盒舱盖 18

打印盒错误指示灯 18

打印面 21

打印设置 58

打印纸 17, 20

DCF 96

点触 13

DPOF 28, 96

E

Effect (效果) 菜单 30

Exif 打印 6, 96

F

分割图像 43

蜂鸣声 61

G

格式化“Memory Stick”
65

光标 23

光滑 59

规格 94

过滤器 35

故障排除 90

H

幻灯片显示 63

I

INPUT SELECT 16, 23

J

剪贴画工具 53

K

卡片 38

卡纸 92

L

连接

AC 电源线 15

计算机 16

M

“Memory Stick”

插入/取出 14

使用注意事项 89

可用类型 86

写保护 89

Menu (菜单) 屏幕 57

明信片尺寸 17

模板 38

O

Options (选项) 61

P

PC 卡

插入/取出 15

使用注意事项 89

POWER 键 18, 23,
25, 28

PRINT 键 24, 26

索引

Q

铅笔工具 4
清洁打印机 92
取消选择 25

R

日历 41, 42
日期打印 59

S

删除图像 64
上纸盒 10, 20
设置打印数量 26
设置日历 42
时钟设置 61
输入工具 50
输入讯息 39, 51
输入字符 50
随机附件 8
缩略图 90, 96
索引打印 46

T

特性 6
调整图像位置和尺寸
32, 40
Tool (工具) 48
拖动 13

U

USB 连接器 16

W

纹理 59

X

显示另一页 24
小尺寸 17
卸载软件 70, 78, 80
系统要求
 Macintosh 76
 Windows 66
选择图像 25, 39
讯息工具 55

Y

颜色设置 60
液晶显示屏对比度 62
有边界 / 无边界打印 59
预览图像 24

Z

纸错误指示灯 22, 92
自动微调打印 2 58, 96



가

가


가 가

Sony “Memory Stick”, PC

가

가

가

- Microsoft, MS, MS-DOS, Windows®
Microsoft Corporation
 - IBM PC/AT International Business Machines Corporation
 - MMX Pentium Intel Corporation
 - Apple, Macintosh, Power Macintosh, Mac OS Apple Computer, Inc
 - “Memory Stick”, “”, “Memory Stick PRO”, “MagicGate Memory Stick” Sony Corporation
 - “MagicGate” Sony Corporation
 - Exif Print(Exif 2.2)
 -
- “TM” “®”

Program © 2002 Sony Corporation
Documentation © 2002 Sony Corporation

Sony Corporation 가

SONY CORPORATION

CD-ROM

Sony Corporation

가








KR

.....	6
.....	8
.....	9
..	12
.....	12
.....	13

1	14
“Memory Stick” PC	14
AC	15
()	16
2	17
3	18
4	20

.....	23
DPOF	28

가 (Effect)	30
Effect ?	30
..	32
.....	33
가	35
(Creative Print)	36
Creative Print ?	36
.....	38
.....	41
.....	43
.....	44
.....	46
가	
(Tool)	48
() ..	49
()	50
()	53
()	54
()	55

(MENU)	57
Menu	
?	57
(Print Setting)	58
(Options)	61
.....	63
.....	64
.....	64
“Memory Stick” ..	65

Windows	
.....	66
.....	66
.....	67
.....	70
Macintosh	
.....	76
.....	76
.....	77
.....	81

가	
.....	84
“Memory Stick”	86
“Memory Stick”	
?	86
“Memory Stick”	86
가	
“Memory Stick”	87
.....	87
PC	
.....	89
.....	89
?	90
...	92
.....	92
.....	94
.....	96
.....	97

DPP - EX7

가 가

Super Coat 2

Super Coat 2

2 (58)

Auto Fine Print 2

Exif 2.2* (Exif Print)

(58) **Exif Print**

Exif 2.2

Auto Fine Print 2

Exif Print

(JPEG).

LCD

LCD

가

(10×15cm) , 3.5×5 (9×13cm)

(9×10cm)

(10×

15cm)

3.5×5 (9×13cm)

가

(59)

* Exif (Exchangeable image file)

가 Exif Print

가 가

Exif Print

25/30 가 가 (20)
 (10×15cm) 25 , 3.5×5 (9×
 13cm) (9×10cm) 30 .

(30)

“Memory Stick” PC

■ “Memory Stick” PC LCD

■

(23) .

■

DPOF(Digital Print Order Format)

(28) .

■

(59) .

(63) .

■ Creative Print

“Memory Stick” PC
 (36) .

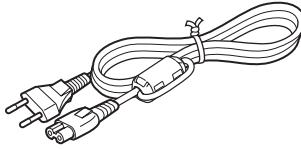
“Memory Stick” 86 . PC
 89 .

USB (66)

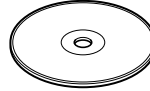
USB

DPP-EX7

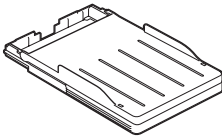
- AC (1)



- CD-ROM(1)

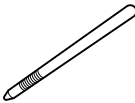


- (1)



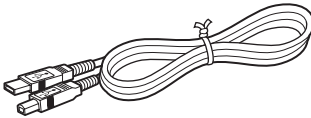
- Windows 98/98SE/Me/
2000 Professional/XP
Home Edition/XP
Professional Sony
DPP-EX5/EX7

- (1)



- MAC OS 8.6/9.0/9.1/
X(v10.1/v10.2) Sony
DPP-EX5/EX7

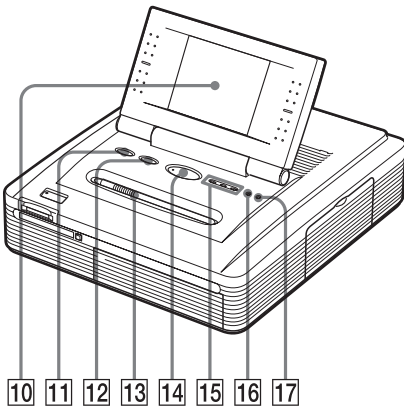
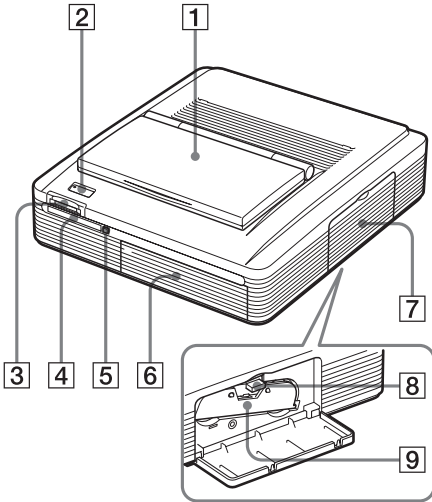
- USB (1)



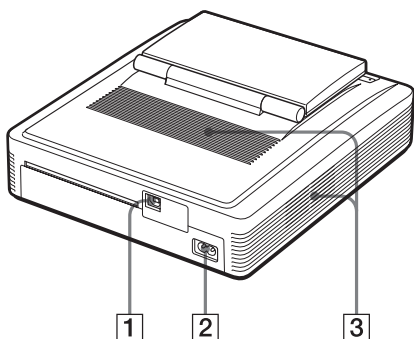
- () (1)
- (1)
- (1)
- (1)
- Sony (1)



CD-ROM
CD



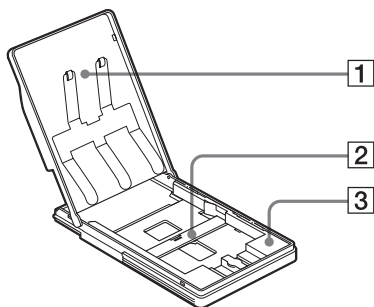
- 1
- 2 POWER (18, 23, 25, 28)
- 3 "MEMORY STICK" (14)
- 4 PC CARD (15)
- 5 PC (15)
- 6 (21)
- 7 (18)
- 8 (18)
- 9 (17, 18)
- ()
- 10 (12)
- 11 INPUT SELECT (23)
- . (15)
- 12 ALL/DPOF (28)
- 가
- : ALL() → DPOF() →
- 가
- 가
- 13 / (12)
- 14 PRINT (24, 26)
- 15 "MEMORY STICK"/PC CARD/PC (16, 23)
- 16 ☐ (22, 92)
- 17 ⤵ (18)



1 USB (16)
USB

2 AC IN (15)

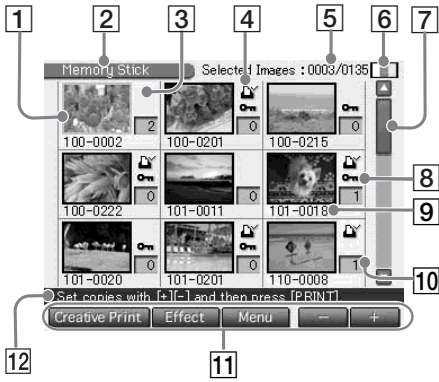
3



1 (20)

2 (20)

3 3.5 × 5 (20)
3.5 × 5 (9 × 13cm)






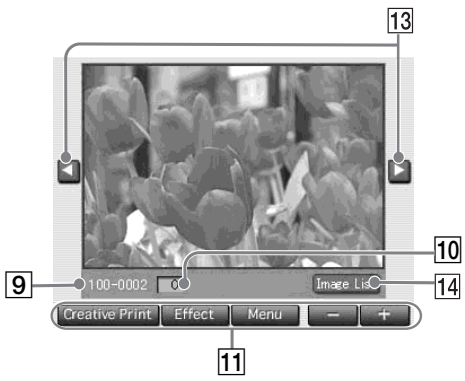
- 1 ()
- 2 “Memory Stick”/PC /
- 3 ()
- 4 (DPOF)
- DPOF
- 5 /
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12



PC
가

“Memory Stick”

-  : (10×15cm)
-  : 3.5×5 (9×13cm)
-  : (9×10cm)



- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

DPP-EX7

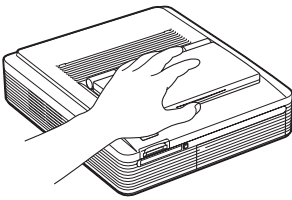
LCD

LCD

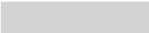
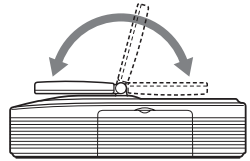
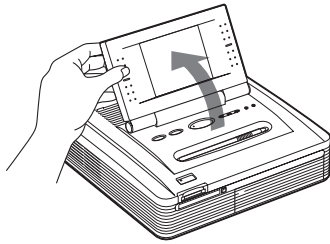
가

가

LCD



180



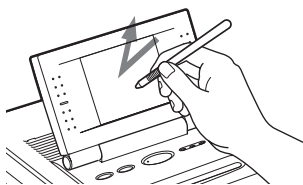
-
-
-

가

“가

”

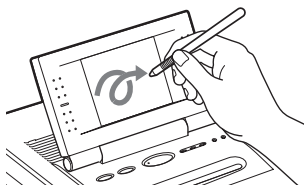
가



가

“

”



• 가

•

Sony

1

“Memory Stick” PC

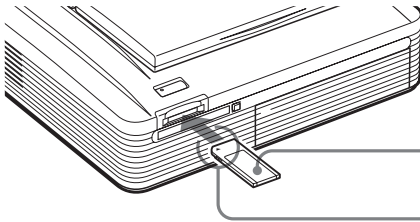


- “Memory Stick” PC
 “Memory Stick” PC , 가 가 .
- 가 “Memory Stick” PC
 “Memory Stick” PC
 “Memory Stick” PC , 가 가 .

“Memory Stick”

“Memory Stick”

“MEMORY STICK”



가 , 가

“Memory Stick”

“Memory Stick”

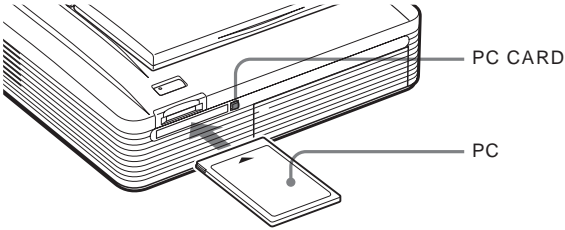


- “Memory Stick”
- “Memory Stick” 86

PC

PC

PC CARD



PC

PC CARD



- PC
- PC

89

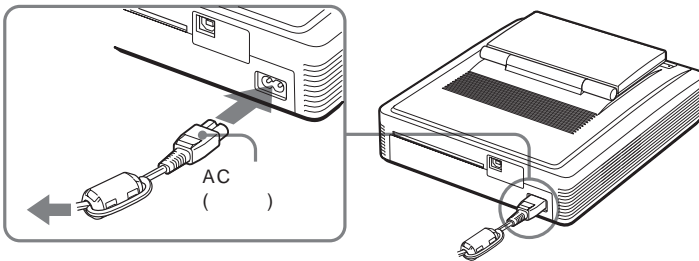
AC

AC

AC IN

AC

POWER 가



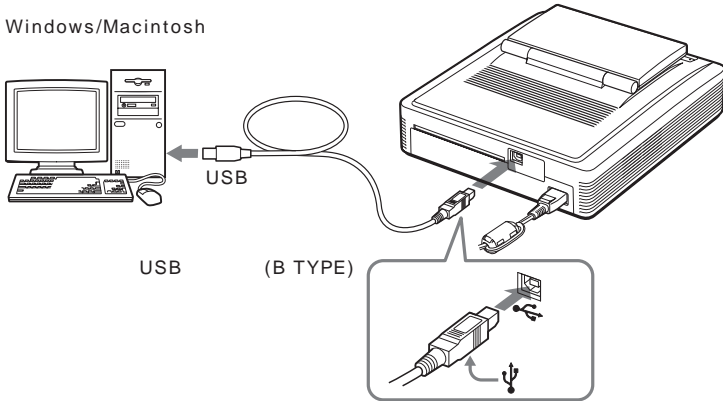
()

(Windows PC Macintosh) USB USB

()

“(66-83)

Windows/Macintosh



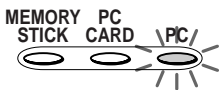
3m

A - B TYPE USB
가

USB

PC 가

USB
PC 가



- 가 USB
- PC LCD 가
-
-

2

15cm) 3.5×5 (9×13cm) , (9×10cm) (10×
가

SVM - 25LS	(10×15cm)		25 /25
SVM - 25LW	(10×15cm)		25 /25
SVM - 30MS	3.5×5 (9×13cm)		30 /30
SVM - 30SS	(9×10cm)		30 /30
SVM - 30SW	(9×10cm)		30 /30
SVM - 30SW09	(9×10cm)	9	30 /30

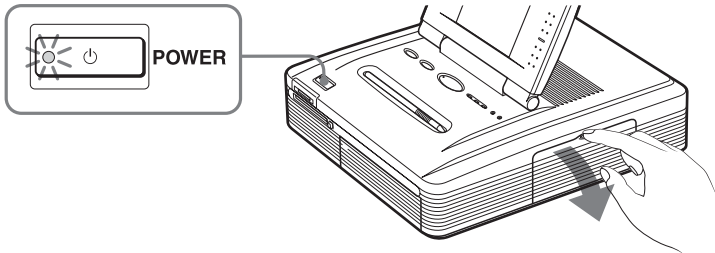


•
-
-
-
가
-
가
•
-
가 , 가 , 가
-
-

3

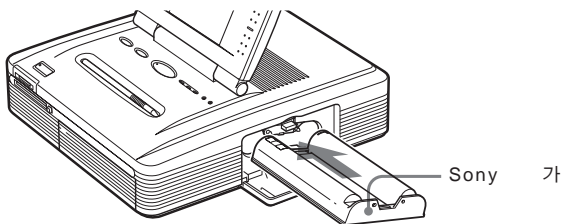
1 POWER
POWER

2

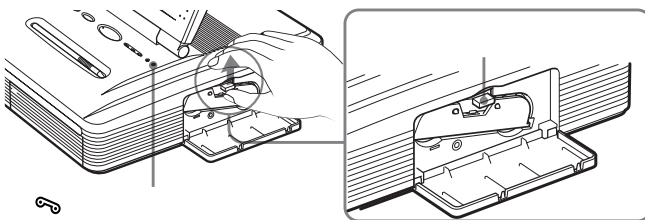


3

가



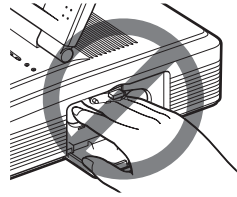
가 가 가 가





•

가



•

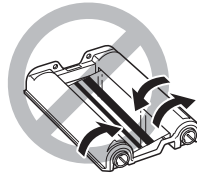
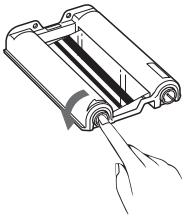
가

•

가

가

가



•

•

가

가



가

가



•

가

•

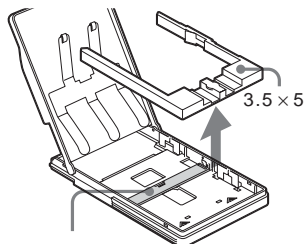
4

1

3.5 × 5

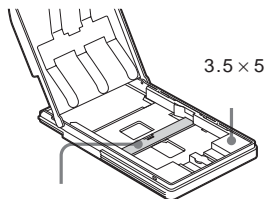
■ (10 × 15cm)

3.5 × 5



■ 3.5 × 5 (9 × 13cm)

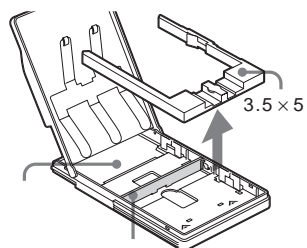
3.5 × 5



■ (9 × 10cm)

3.5 × 5

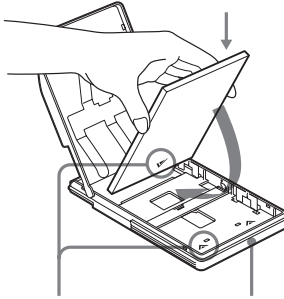
(9 × 10cm)



2

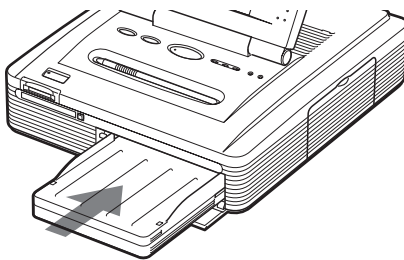
()

(10×15cm) 25 , 3.5×5 (9×13cm)
(9×10cm) 30



가

3



4

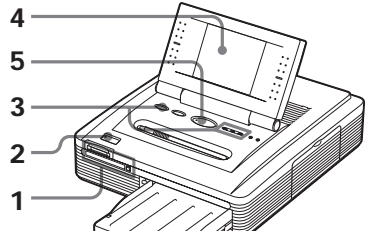


- 가 □
- 가
- : 가
- 가 (10×15cm) 25 , 3.5×5 (9×13cm) (9×10cm) 가
- 30
- 가
-
- ((10×15cm))
-
-
-
-
- 가
-
-



- 가 , , 가 ,
- 가 가 가 가
- 가
-

“Memory Stick” PC

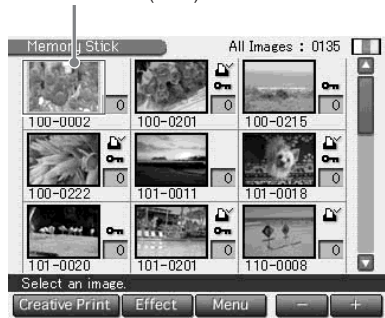
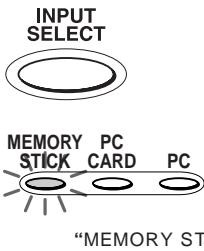


1 “Memory Stick” PC “Memory Stick” PC “Memory (14, 15)”

2 POWER POWER



3 “MEMORY STICK” PC CARD INPUT “Memory Stick” PC ()



USB “Memory Stick” PC INPUT SELECT . PRINT

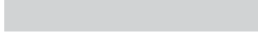


PRINT

4

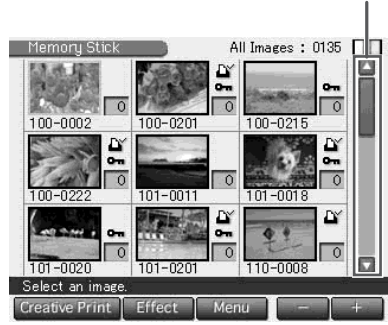
가 가

가



2

[▼]/[▲] 가



5 PRINT

가

PRINT

27



[Cancel] 가

6

가

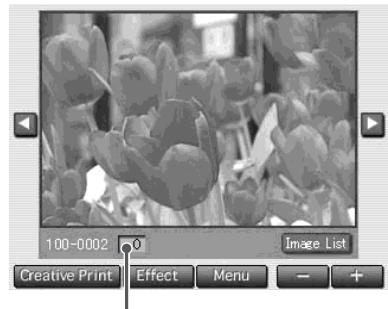
가

가
가

[◀]/[▶] 가

[Image

List] 가





가 PRINT
 [+] 가 PRINT
 [-] 가



- 가 “Memory Stick” PC “Memory Stick”
 PC 가
- 가

1 “Memory Stick” PC “Memory Stick” PC “Memory Stick”
 (14, 15).

2 POWER
 POWER

3 “MEMORY STICK” PC CARD INPUT
 SELECT
 “Memory Stick” PC

4 가
 가

5 [+] 가
 가 “1”



가 “0” [-]
 가

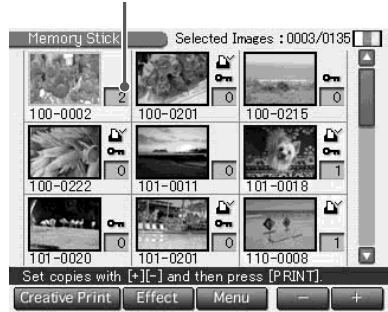


6 [+] [-] 가
 [+] [-] 가
 가

0~30



4~6



7 PRINT

가

PRINT



[Cancel] 가

가

8

가

가

가

[Effect] 가

가 (30)

(Creative Print)

[Creative Print] 가

(36)



• “MEMORY STICK” PC CARD 가
 “Memory Stick” PC

가

• 가 가 가

• 가 PRINT

가

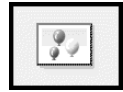
• 가 가 480



• 가

90

“ ? ”



• “ ” 가

• “Memory Stick” PC
 “Memory Stick” PC

• 4

• 8 가

• 가
 가 ().

• 20

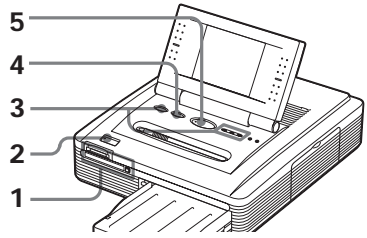
• 가 LCD 가

DPOF

“Memory Stick” PC

DPOF(Digital Print Order
Format)가

()가



.

.

DPOF

가

1 “Memory Stick” PC “Memory Stick” PC “Memory Stick” PC (14, 15).

2 POWER
POWER

3 “MEMORY STICK” PC CARD INPUT
SELECT

“Memory Stick” PC

4 ALL/DPOF

ALL → DPOF →

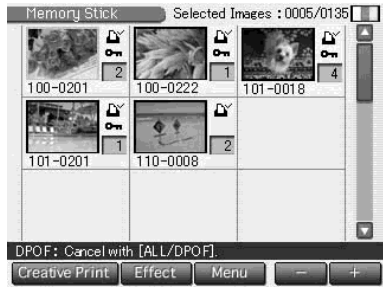
ALL/DPOF



ALL

DPOF
가

DPOF



5 PRINT
가

PC

. ALL

“Memory Stick”

1

. DPOF

DPOF



ALL

1



[Cancel] 가

가

6 가

가

27



가

가

가 (Effect)

Effect

?

Effect

가

Effect

[Effect] 가



가

Edit , , . (32)

Adjust , , , . (33)

Filter 가 , . (35)

Save

가

[Back] 가

[+] [-] 가

PRINT

가

[Cancel]

가

가
“Memory Stick” PC

1 [Save] 가
“Memory Stick” PC
가

2 가

가

3 [OK] 가

JPEG

[Menu] 가 Menu
(57).

Effect

[Exit] 가 가

[Yes] 가

Effect [No] 가 [Cancel] 가

Effect



• PRINT 가

• Effect “Memory Stick” PC

Effect 가

• “Memory Stick” PC

• “Memory Stick” PC 가 “Memory Stick” PC

• “Memory Stick” PC 가 “Memory Stick” PC

• 가

• “Memory Stick” PC 가

• “Memory Stick” 86 . PC 89

가 (Effect)

Edit

1 가

2 [Effect] 가
Effect 가 (30).

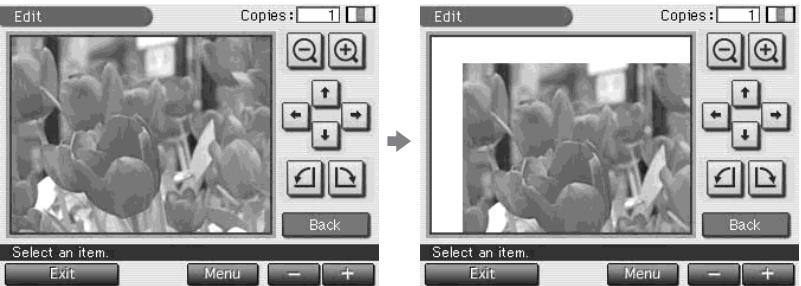
3 [Edit] 가
Edit 가

4 가

⊖/⊕ ⊕ ⊖ 가
:(
.)

↑/↓/←/→ ↑/↓/←/→ 가

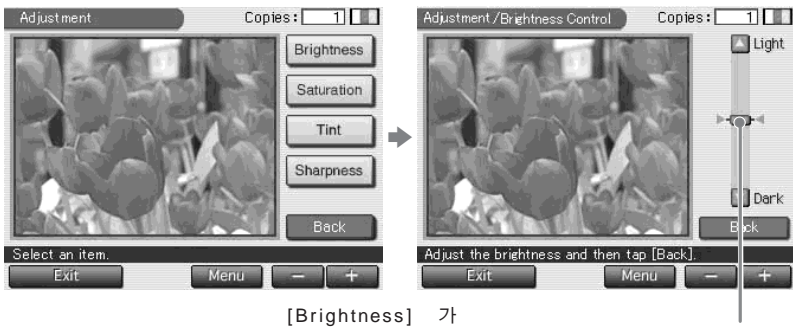
↖/↗ ↖/↗ 가 90°



- 5 [Back] 가 .
 Effect 가 Effect (30-31).

Adjustment

- 1 가
- 2 [Effect] 가 .
 Effect 가 (30).
- 3 [Adjust] 가 .
 Adjustment 가 .
- 4 가 .



가 (Effect)

5

[▼]/[▲] /

가

Brightness

Saturation

Tint

Sharpness



가

6

[Back] 가

Adjustment 가

가

7

[Back] 가

Effect 가

Effect

Effect

(30-31

).

가

Filter

가

1

가

2

[Effect] 가

Effect 가 (30).

3

[Filter] 가

Filter 가



4

가

가

Paint

Sepia

Monochrome

Normal

가

가



가

5

[Back] 가

Effect 가

Effect

Effect

(30-31

).

(Creative Print)

Creative Print

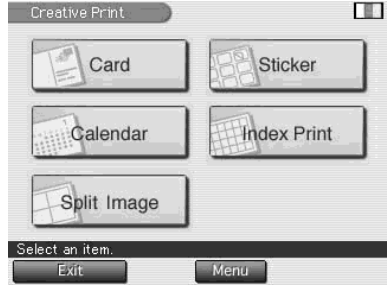
?

Creative Print

Creative Print

[Creative Print] 가

:



가

Card

가

. (38)

Calendar

가

. (41)

Split Image

2 4 , 9 , 13 , 16

. (43)

Sticker

9

. (44)

Index Print

“Memory Stick” PC

. (46)

가 (Tool)

Index Print

Creative Print

[Tool] 가

Tool

. Tool

가

(48).

가

[Back] 가

[+] [-] 가

PRINT

[Cancel] 가
가

Creative Print

“Memory Stick” PC

1 [Save] 가
“Memory Stick” PC
가

2 가

가

3 [OK] 가

JPEG

[Menu] 가 Menu
(57).

Creative Print

[Exit] 가 가

[Yes] 가

Creative Print [No] 가 [Cancel] 가

Creative Print



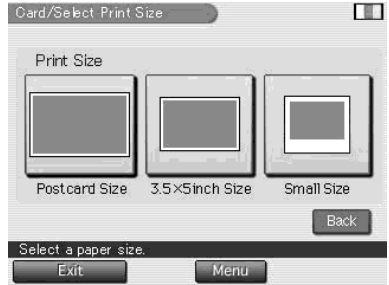
- “Memory Stick” PC 가 “Memory Stick” PC
- “Memory Stick” PC 가 “Memory Stick” PC
- “Memory Stick” 86 . PC 89

(Creative Print)

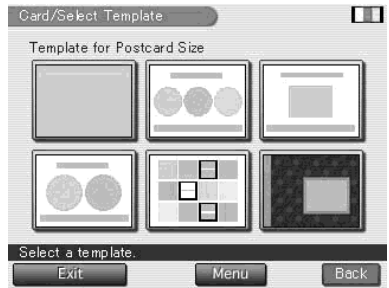
가



1 Creative Print [Card] 가 (36).

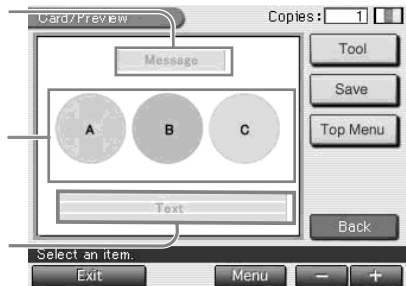


2 가



“Postcard Size”

3 가 가



4 가



① 가



[Select Color]

[Select Color]

가

②

가

가

가



① “Memory Stick” PC

가

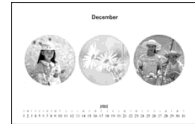


5

(36-37)



가



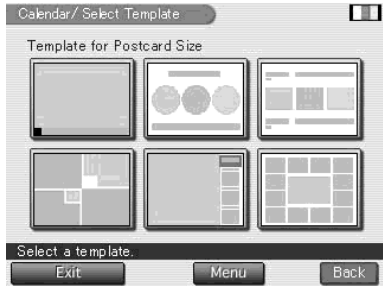
1 Creative Print)

[Calendar] 가 (36

(38)

2

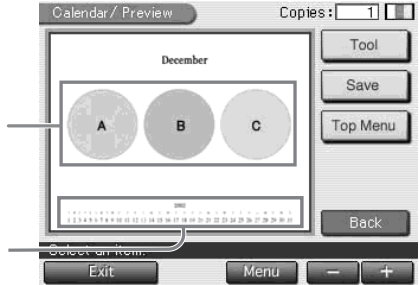
가



“Postcard Size”

(Creative Print)

3 가 가



4 가 가

■ “ ” 가 39 - 40

■
① 가

② “Start Month”

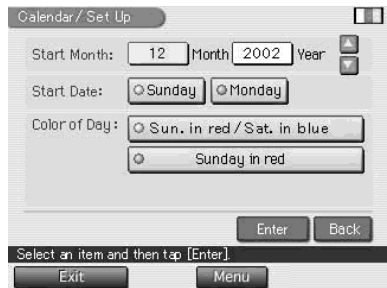
가 [▲]/[▼]

③ “Start Date”
()

[Sunday] [Monday] 가

④ “Color of Day”

[Sun.in red/Sat.in blue] (/) [Sunday
in red] 가



⑤ [Enter] 가
가

5

(36-37).



2 4 , 9 , 13 , 16

4



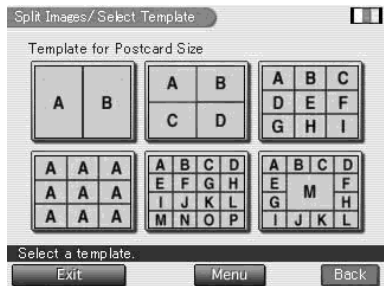
1 Creative Print
)

[Split Image] 가 (36

(38).

2

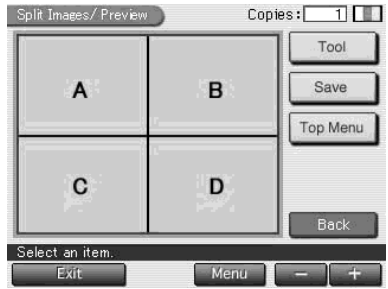
가




“Postcard Size”

(Creative Print)

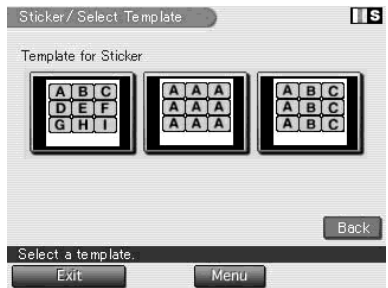
- 3 가 .
가
- 4 “Memory Stick” PC 가



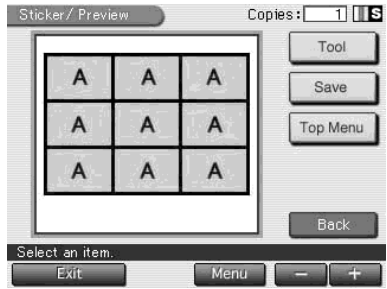
- 5 .
39-40 “ ”
- 6 .
(36-37) .

- 9 가 9
- 9 (9×10cm)
(9×10cm) (SVM - 30SW09)
- 

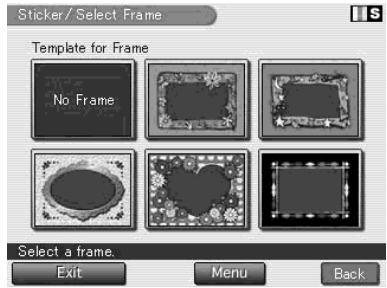
- 1 Creative Print [Sticker] 가 (36)
(9×10cm)



2 9 가
가



3 가



4 “Memory Stick” PC
가

5 가

6 [Enter] 가

40

7 3~6
가

8

(36-37).

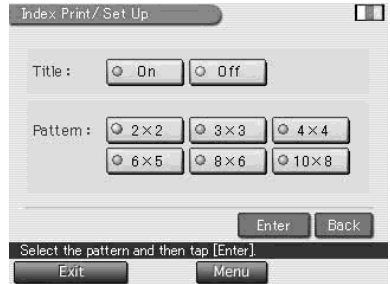
(Creative Print)

“Memory Stick” PC

1 Creative Print [Index Print] 가 (36).

(38).

2 가



“Postcard Size”

3 Title 가 [On] 가 가 [Off] 가 .

4 가 .

[10×8]

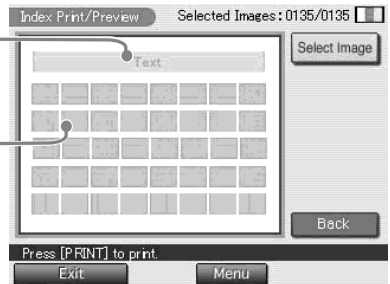
8

가

10

5 [Enter] 가 가 .

(Title [On])



6 가

■
Title [On]
가
50 “ ”

■
• “Memory Stick” PC
7
• 가
가
[Back] 가

7 PRINT

“Memory Stick” PC
“Date Print”
()

[Cancel] 가 . 2
가

■
•
• DCF(Design rule for Camera File system) JPEG
JPEG

(Creative Print)

가 (Tool)

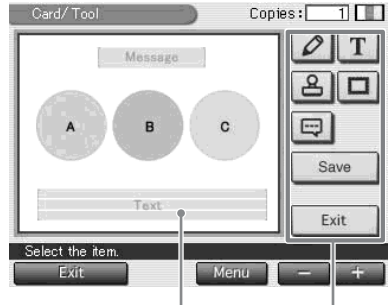
Index Print
[Tool] 가

Creative Print
Tool 가

. Tool
Creative Print

Tool

1 Creative Print
[Tool] 가
Tool



2 Tools
가

가, 가



(49)



가
(50)



(53)



(54)



(55)

Save

Exit

Tool



1 Tool (48) 가

2 가

3 가

4 (가), () 가

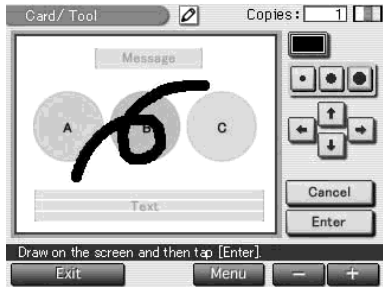
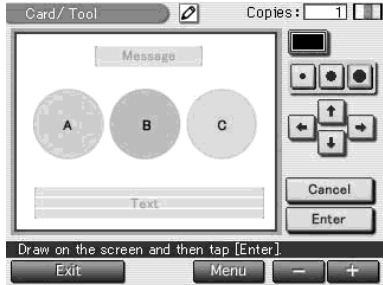
5 가

■ [Cancel] 가

■ ↑/↓/←/→ 가



가 가



(Creative Print)

6 [Enter] 가

. Tool

(48

).

(T)

5

1 Tool (48)

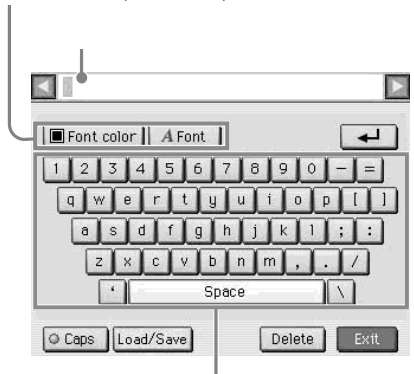
T

(5)

() 가

Creative Print

가



2

가

가

가

■

[Caps] 가

[Caps]

가

가

■

[Font]

[Font] 가

:

ABCDEFGHIJK

ABCDEFGHIJK

ABCDEFGHIJK

ABCDEFGHIJK

ABCDEFGHIJK

■

가 [Font color]

[Font color] 가

가



☐ 가

[◀]

[▶]

가



200

3가

①

200

② [Load/Save] 가

가

③ [Save] 가

④

가

가

[Load/Save]

가

[Load] 가

가



[Delete] 가

가

[Delete] 가

[Delete] 가

가

가

(Creative Print)

3 [Exit] 가

가

4



⊖/⊕

⊕

⊖

가

가

:(

.)

↑/↓/←/→

↑/↓/←/→ 가

.



가

90°

Cancel

가

Tool

5 [Enter] 가

가


. Tool

(48).



[Enter] 가

()

1 Tool (48) 
() 가

2 가 가
가 가

3 가
가

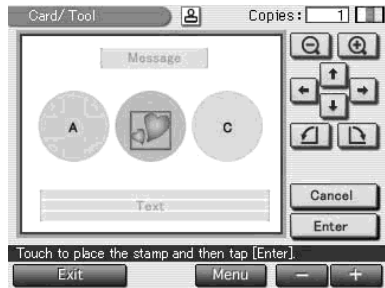
4 , ,
4 52

5 [Enter] 가
가 . Tool

(48).



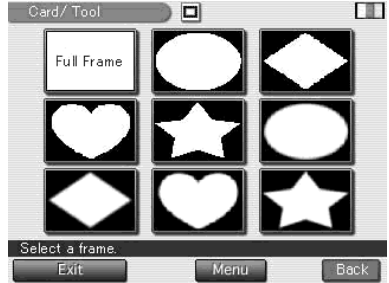
[Enter] 가



(Creative Print)



1 Tool (48) 가



2 "Memory Stick" PC 가



3 가

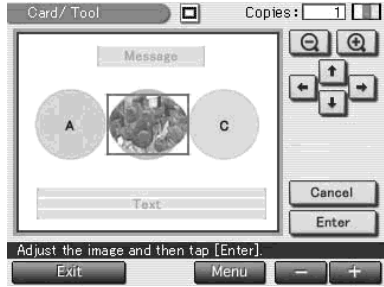


4

가

40

[Enter]



[Cancel] 가

5

52

4

6 [Enter] 가

. Tool

(48) .



[Enter] 가



1 Tool (48) () 가



[Select Color]

[Select Color]

가

(Creative Print)

2

가
가



[Cancel] 가

가



3

, ,
52 4

4

[Enter] 가
가

. Tool

(48).



[Enter] 가

(MENU)

Menu

?

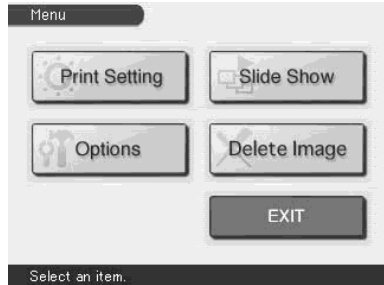
Menu

Menu

[Menu]

가

:



Menu

가

Print Setting Auto Fine Print 2, (/) , (/) , (58)

Options . LCD . (61)

Slide Show "Memory Stick" PC . (63)

Delete Image "Memory Stick" PC . (64)
"Memory Stick"

[EXIT] 가

. Menu

가

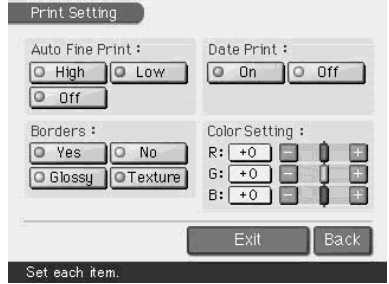
(MENU)

(Print Setting)

Print Setting Auto Fine Print 2, /

1 Menu [Print Setting]
가 (57).
Print Setting .

2 가
.
(*:
)



Auto Fine Print 2 High/Low*


“High” “Low”
“High” “Low” Exif
Print(Exif 2.2)



-
-


Auto Fine Print 2

OFF

Borders Yes  가

가 가

No*




- (9×10cm)
- 가 3:2 4:3

Glossy*

Texture

Date Print On DCF(Design rule for Camera File system) (96) .
JPEG

가 

(61) .

Off*

(MENU)

Color Setting

[+] [-] 가 (+1, +2) (-1, -2) . (*R:0/G:0/B:0)

R: 가

G: 가

B: 가

3 [Back] 가
Menu

[Exit] 가 . Menu 가

(Options)

LCD

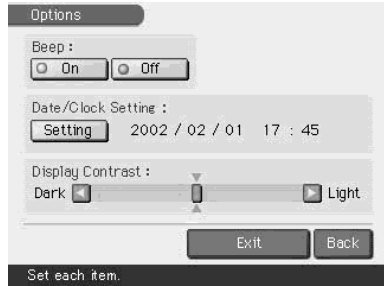
1 Menu [Options] 가
(57).

Options

2 가

.(*)

)



Beep On*

Off

Date/Clock Setting "Memory Stick" PC

1 [Setting] 가

2 [▲] / [▼] 가

[▲] 가 가 [▼] 가 가

3 (NTSC) (PAL) 가

[▲] / [▼] 가

4

5 [Enter] 가

AC

(MENU)

Display Contrast

LCD

[◀]/[▶] 가

3 [Back] 가
Menu

[Exit] 가 . Menu 가

“Memory Stick” PC

1 Menu [Slide Show]
가 (57).
Slide Show

2 Switch Time
[Fast] 가
[Slow]
가

3 [Execute] 가
“Memory Stick” PC



가 . Menu



- Switch Time [Slow]
가
- Creative Print Effect
-

3

가



[Exit] 가

4 [Execute] 가

가

5 [Yes] 가

[No] 가

6 Menu [Exit] 가

Menu

가

“Memory Stick”

“Memory Stick” . “ ” 2

[Memory Stick Format] 가 가 [Yes]

가 [No] 가

“Memory Stick”

Windows

DPP-EX7
DPP-EX7

가

가 :

OS: Microsoft Windows 98/Windows 98SE/Windows Me/
Windows 2000 Professional/Windows XP Home
Edition/Windows XP Professional

OS . Windows
OS

CPU: MMX Pentium 233 MHz

RAM: 64MB

: 200MB . (.)

: USB 가

: CD-ROM ()

USB

DPP-SV88/SV77/SV55/MP1/EX7/EX5

USB

USB

가

가

/

/

CD-ROM

1 가

2 Windows

• Windows® 2000 Professional
“Administrator” “Power user” Windows

• Windows® XP Professional/Home Edition
“Computer Administrator”

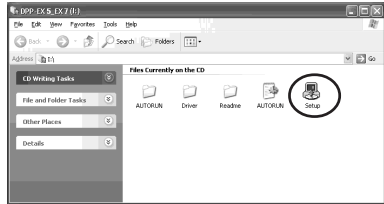


-
-

Windows XP Professional

OS

3 CD-ROM
CD-ROM
CD-ROM “Setup”



-

가 “Cancel”

-

3

가

3

Windows

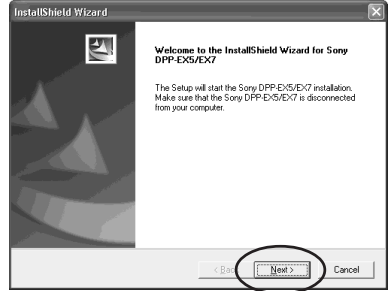
“Sony DPP - EX5/EX7 Setup”

가

4 “Next”

가

가



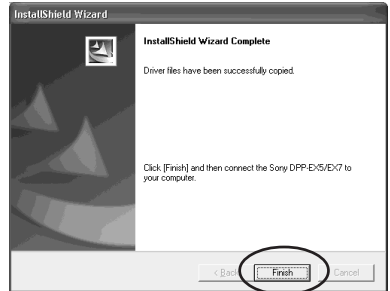
5 “Finish”

6

CD-ROM

7

USB



8

OS

가



- 3

- 가

- 3

- “Sony DPP - EX7”

-

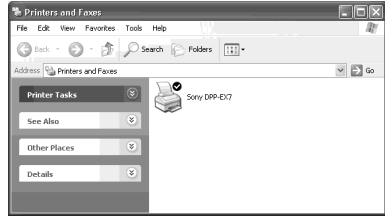
CD-ROM

- Readme

(CD-ROM → English

→Readme.txt).

“Control Panel” → “Printers and Faxes”(Windows XP Home Edition/XP Professional) → “Printers” . “Printers and Faxes”/“Printers” “Sony DPP-EX7”가 DPP-EX7가



Windows Me

“Add New Hardware Wizard”가

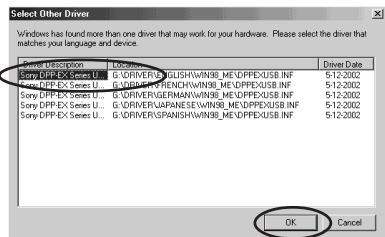
가

- ① “Automatic search for a better driver(가)” “Next” CD-ROM CD-ROM

가



- ② 가 “OK”



- ③ “Finish”



- ④ CD-ROM CD-ROM

Windows

가

:

- 1 USB
- 2 “Control Panel” “Printers and Faxes”(Windows XP Home Edition/XP Professional) “Printers”
- 3 “Printers and Faxes” “Printers” “Sony DPP - EX7” 가 “Delete” 가
- 4 “Yes”

“Print”

DPP - EX7

Windows XP Home Edition/Professional (73)

My Pictures



- USB 가
- 가
- Windows XP Professional . OS 가
- (10×15cm)
1644×2466(), 3.5×5 (9×13cm) 1464×2064(),
(9×10cm) 1137×1516() 403dpi 가

1

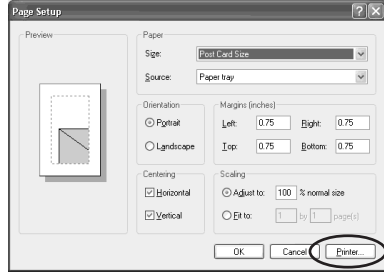
2

“File”
“Page Setup” 가

“Page Setup”

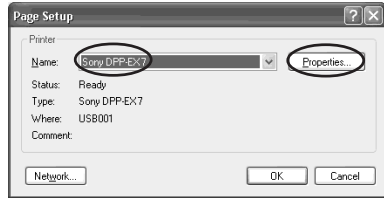
3

① “Printer”
“Page Setup” 가

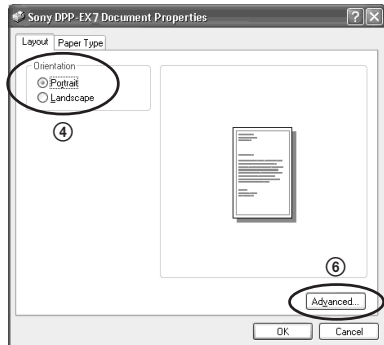


② “Sony DPP - EX7”

③ “Properties”

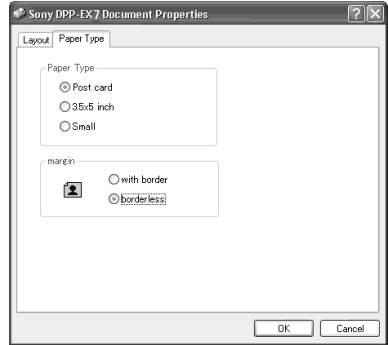


④ “Layout”
가
“Portrait”
“Landscape”



Windows

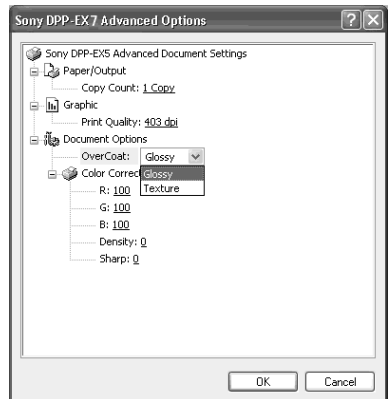
⑤ “Paper Type”



Paper Type “Post card”, “3.5×5 inch”, “Small”

margin “Post card” “3.5×5 inch”
 “with border()” “borderless()”
 (“Small Size” .)

⑥ “Layout”
 “Advanced”

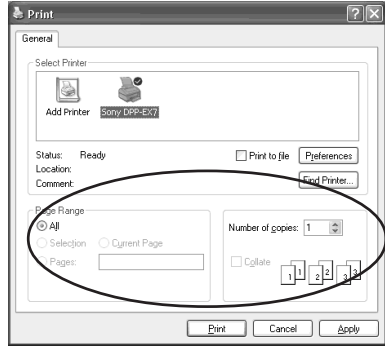


OverCoat “Glossy” “Texture”

Color Correction , ,

4 “OK”

5 “Print”
 “Print”
 6 “File”
 가



Page Range “Pages”

“All”
 “Current

Page”

Number of copies

Cancel 가

7 “Print”

가
 가

DPP-EX7

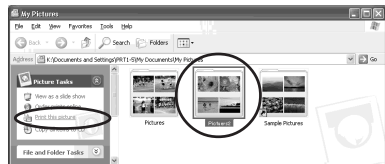
My Pictures
 Professional

(Windows XP Home Edition/
)

1 “My Pictures”

2 “Start” “My Pictures”
 “My Pictures”

3 “Print this picture”
 가

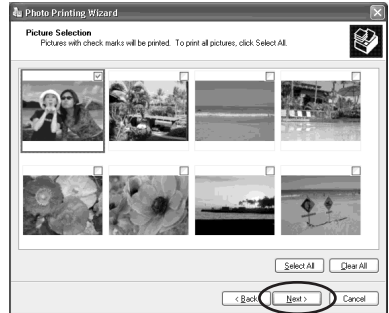


Windows

4 “Next”



5
“Next”



6 “DPP-EX7”
“Printing Preferences”

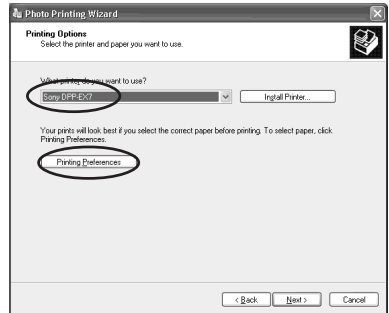
71

④

71

72

④~⑦



7 “OK”

가

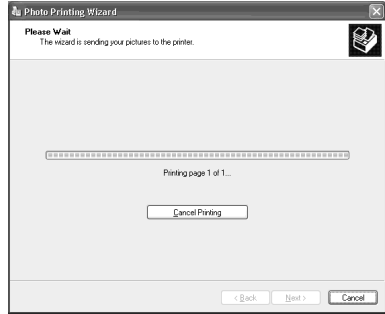
8 “Next”

9
“Next”



가
“Cancel”
Printing”

10 가 “Finish”



“printing” 가
“Stop” “Cancel”
가 가
가

1 “Control Panel” “Printers and Faxes”(Windows XP Home Edition/
XP Professional) “Printers”

2 “Sony DPP - EX7”
“Sony DPP - EX7”

3

4 “Document” “Stop” “Cancel”
가 가 Windows

가
가

Macintosh

DPP-EX7
DPP-EX7

가

Macintosh 가

OS: Mac OS 8.6/9.0/9.1/9.2/X(v10.1/v10.2)
: USB 가
RAM: 128MB
: 100MB (.)
: CD-ROM ()



- USB
- DPP-SV88/SV77/SV55/MP1/EX7/EX5
- USB
- USB
- 가 가
-

Mac OS 8.6/9.0/9.1/9.2

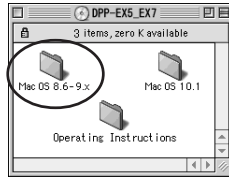
1 가

2 Macintosh



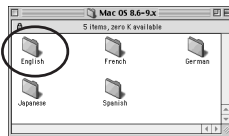
3 CD-ROM CD-ROM

4 “Mac OS 8.6-9.x”

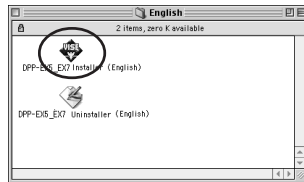


5

가



6 “DPP-EX5_EX7 Installer”



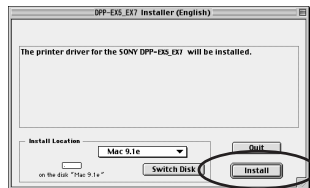
7 “Install”

가

가

가

가



Macintosh

8

CD-ROM

CD-ROM



-
- 가
- 4
-

4

CD-ROM

가

6

“Uninstaller”

Mac OS X(v10.1/v10.2)

1

가

2

Macintosh



3

CD-ROM

CD-ROM

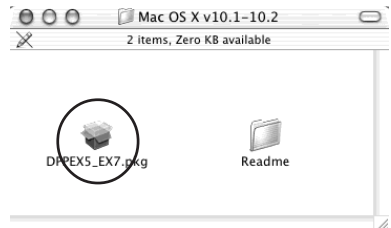
4

“Mac OS X v10.1-10.2”



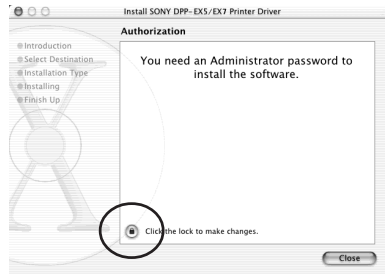
5

“DPPEX5_EX7.pkg”



6 

Mac OS X (v10.2)

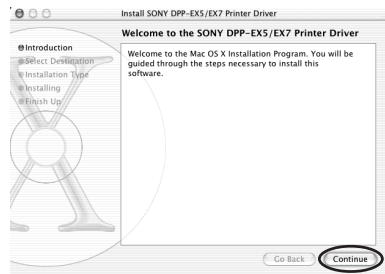


7

“OK”

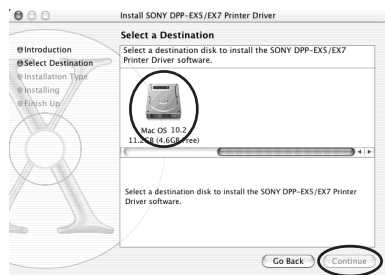


8 “Continue”



9

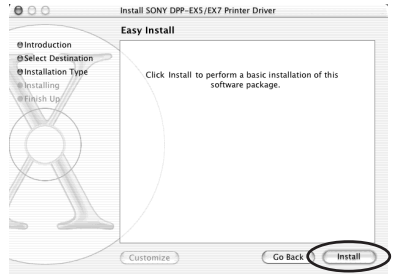
“Continue”



Macintosh

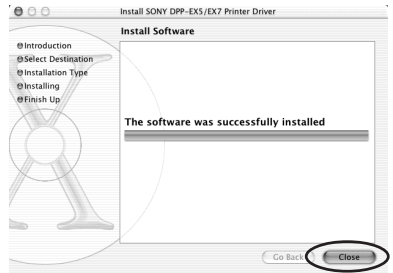
10 “Install”

가 . 가
 가
 가
 가
 “Install” “Upgrade”가
 “/Library/
 Receipts/DPPEX5_EX7.pkg”



11 “Close”

12 CD - ROM
 CD - ROM



가
 가
 4
 가
 4
 가

CD - ROM

1 USB

2 “Print Center”
 “Delete”

“DPP - EX7”

가
 “Print Center” “Application” “Utilities”

EX7



- USB 가
- 가
- Mac OS X(v10.2) OS 가
-

(10 × 15cm)
 1644 × 2466(), 3.5 × 5 (9 × 13cm) 1464 × 2064(),
 (9 × 10cm) 1137 × 1516() 403dpi
 가

1

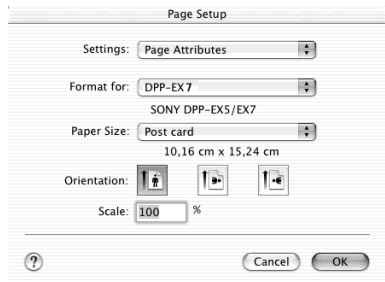
Center” 가 “DPP - EX5”가 “Print

2

Mac OS 9.x
 Apple “Chooser” “DPP - EX7” “Chooser”

3

“File”
 “Page Setup” 가
 “Page Setup” 가



Macintosh

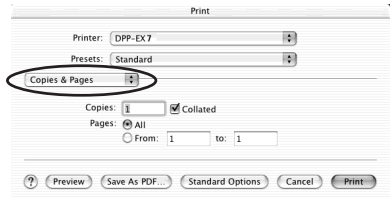
4

Settings	“Page Attributes”
Format for	“DPP - EX7”
Paper Size	가

- Post card: (10 × 15cm)
- Post card(borderless): (10 × 15cm)
- 3.5 × 5 inch: 3.5 × 5 inch(9 × 13cm)
- 3.5 × 5 inch(borderless): 3.5 × 5 inch(9 × 13cm)
- Small: (9 × 10cm)

5

“OK”
“File” “Print”
“Print” 가



6

Copies & Pages	Pages	“All”
----------------	-------	-------

	Copies
--	--------

Layout

General	“Glossy”	“Texture”
---------	----------	-----------

Color Correction	,	,
------------------	---	---

Preview

7 “Print”

가

“Cancel”



가

가

가

가

Mac OS X(v10.1/v10.2)

가

가

1

가

“Show Printer”(v10.2)/“Show Queue”(v10.1)



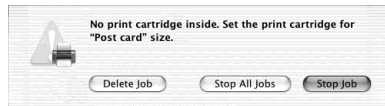
2

• “Delete Job”

• “Stop Job”

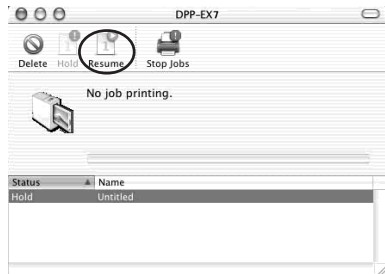
“Stop Job”

가



3

“Resume”
(v10.2)/“Retry”(v10.1)



• 220 240V AC, 60Hz(
)

• 가
가

• 가

•

•

•

•

•

• LCD

가

•

가

• :

-

가

- 가

-

가

• 가

•

•

•

•

가

가



가

가

가

가

가

LCD

12

, "Memory Stick" PC

• , , 가

• , , , ,

가

가

• TV

가

가

가

“Memory Stick”

“Memory Stick” ?

“Memory Stick”

IC

“Memory Stick” “Memory Stick”

“Memory Stick”

“Memory Stick”

“Memory Stick”

- “Memory Stick”: “Memory Stick” “MagicGate”
- “Memory Stick(with memory select function)”: “Memory Stick” 128MB
- “MagicGate Memory Stick”: “MagicGate Memory Stick” “MagicGate”

- “Memory Stick PRO”: “Memory Stick PRO” “MagicGate” “Memory Stick PRO”

- “Memory Stick-ROM”: “Memory Stick-ROM” “Memory Stick”

“Memory Stick Duo”

“Memory Stick Duo”

“Memory Stick”

Memory Stick Duo

“Memory Stick Duo”

“Memory Stick” 가

“Memory Stick”

- “Memory Stick Duo” “Memory Stick Duo” “Memory Stick Duo” “Memory Stick Duo”가

- “Memory Stick Duo” “Memory Stick Duo”

“Memory Stick Duo”

가 가

- “Memory Stick Duo”가 “Memory Stick Duo” “Memory Stick”

가

가

가 “Memory Stick”

“Memory Stick”

:

	/	/
“Memory Stick”/ “Memory Stick(with memory select function)”/“Memory Stick Duo” ^{*2}	OK	OK
“MagicGate Memory Stick”/“MagicGate Memory Stick Duo” ^{*2}	OK*1	OK*1
“Memory Stick PRO”	OK*1	OK*1
“Memory Stick - ROM”	OK	NO

*1 “MagicGate”

*2 “Memory Stick Duo”

“Memory Stick”

/
/

“Memory Stick”

“MagicGate”

?

“MagicGate” “Memory Stick”

“MagicGate”

“MagicGate Memory Stick”

“MagicGate”

“MagicGate”

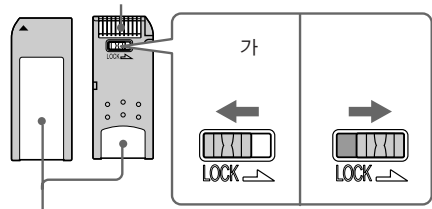
“MagicGate”



•

가

• “Memory Stick Duo”



“Memory Stick”

- 가 “Memory Stick” :
 - 가
- 가 : 가
 - 가 “Memory Stick” “Memory Stick” 가
- “Memory Stick” 가
 - “Memory Stick” 가
- “Memory Stick”
- “Memory Stick” 가
- “Memory Stick”
- “Memory Stick” 가
- “Memory Stick”
- “Memory Stick” 가

PC

PC (5V 3. • PC
3/5V PCMCIA ATA II
) 가가

PC Smart • 가 PC
Media PC

가

Smart Media

• 3V(3.3V) PC

PC

• 가 PC

가

PC

가

• PC

가

• PC

가

• PC

Smart Media

• PC

가

PC

가

• PC

가

-

가
가

-

가

-

가

-

가

-

?

가

가

Sony

→

→

가

→ AC

AC

JPEG



가

LCD

PICTURE

→ "Memory Stick"

PC

가

→ PC

DPP - EX7가

가

→ INPUT SELECT

"MEMORY STICK"

PC CARD

→

가

가

→

"Memory Stick"

PC

가

→

가

→

DCF (Design rule for Camera File system)

PC

→

가

가

가

가

가

→

→

9999

"Memory Stick"

PC

9999

→

가
가

가

→ 가

→

가

→

가

가

가

가

Sony

Sony

→



가



가

가
가

→

가

→

가

가

→ PCMCIA ATA
PC

(92).

→

가

가 (

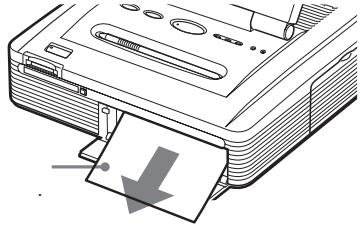
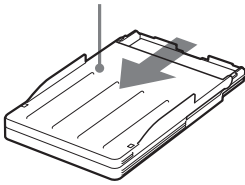
).

가

?

가 가

가 가



Sony

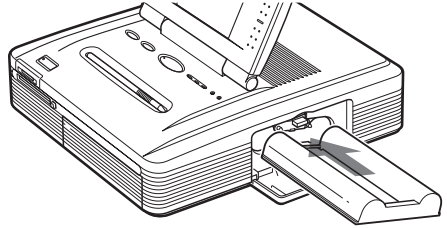


- 가
- 가 20 가 가
- 가 가
- 가
- 가
- DPP-EX7

1
2

(18)

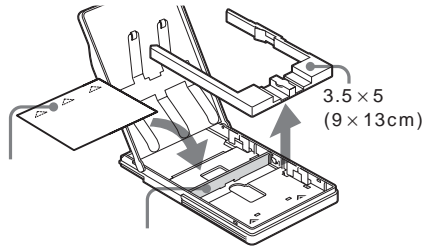
()



3

가

4 3.5×5 (9×13cm)



5

PRINT

가

6

20

1

가

*1

(/ / 3)
403(H) × 403(V) dpi
256 (/ / 8),
16,770,000

DCF*2: Exif Ver. 2.1/2.2*3, JPEG ,
TIFF*4 - RGB()
JPEG: 4:4:4, 4:2:2, 4:2:0(
JPEG)
BMP: 24 , Windows
JFIF
(.)

(10 × 15 cm) :
101.6 × 152.4 mm(,)
3.5 × 5 (9 × 13 cm) :
89 × 127 mm(,)
(9 × 10 cm) :
71.7 × 95.5 mm()
(1)
(10 × 15 cm) :
90
3.5 × 5 (9 × 13 cm) :
75
(9 × 10 cm) :
60

DCF : Exif ver. 2.2, JPEG
가
JPEG: 6,400(H) × 4,800(V)
BMP: 5,400(H) × 4,050(V)
TIFF: 4,800(H) × 3,600(V)
가

(
"Memory Stick" PC card
)

"Memory Stick" PC 9999
/
17 " "

/
USB (1)

LCD

3.8 STN
320 × 240 × RGB

"Memory Stick" (1)
PC (PCMCIA II)(1)

220 - 240V AC, 60Hz, 0.6A
(220 - 240V)
()
1W

5 °C ~ 35 °C

242 × 87 × 267 mm
(w/h/d,)
(
363 mm)

2.4 kg
(0.1 kg)

8 “ ”

가

*1 :

*2 : “DCF”

*3 : “Exif”

가 가

*4 : TIFF

가

가

:

:
<http://www.sel.sony.com/SEL/service/conselec/>

:
<http://www.sony.ca/service>

:
<http://www.sony-imaging.com/support>

가 :
<http://www.css.ap.sony.com>

Auto Fine Print 2

Exif 2.2(Exif Print)

Exif(Exchangeable image file format for digital still cameras), Exif Print

. Exif Print

가

Exif Print

DCF(Design rule for Camera File system)

가

JEIDA()가

*1.

*1 “Auto Fine Print 2”가 Exif Print(Exif 2.2)

(JPEG)

DPOF(Digital Print Order Format)

가

“Memory Stick”

DPOF

PC

DPOF

. “Memory Stick”

3.5×5 17 78, 80 72, 38
 가, 17 18
 가 61 18
 13 41, 42
 85 Macintosh 76 42
 ? Windows 66 23
 90 54
 6
 , 16 /
 24 AC 15 59
 48 49
 13 17
 50 25, 39
 55 64
 39, 51 21
 50 32, 40 58
 92 31, 37 17, 20
 38 92 92
 8 22, 92 17, 18
 43 10, 20 17
 61 59 26
 , DPOF
 12 28
 94 43
 59 25
 23 46
 13 44
 44 38
 53 41
 63 Macintosh
 81
 Windows
 70
 35
 Macintosh 77
 Windows 67

AC	15	Index Print	46
ALL/DPOF	28	INPUT SELECT	16, 23
Auto Fine Print 2	58, 96	LCD	62
Creative Print	36	“Memory Stick”	
Date Print	59	/	14
DCF	96	가	86
DPOF	28, 96		89
Edit	32		89
Effect	30	“Memory Stick”	
Exif Print	6, 96		65
		Menu	57
		Options	61
		PC	
		/	15
			89
		POWER	18, 23, 25, 28
		PRINT	24, 26
		USB	16

