

使用说明书

SANYO 三洋

Eye-Fi Connected 功能

本使用说明书介绍了 Eye-Fi 传输功能。
请务必另外阅读“安全说明书”手册和相机的“使用说明书”。

使用之前

■ 保护您的个人信息

- 利用 Eye-Fi 卡的通信功能，您可以将数据传输到您的电脑或互联网网站上。请注意，用户对所传输数据和传输设定的保护负全部责任。

■ 备份您的重要数据

- 强烈建议您在其他媒体上备份重要数据的副本，例如硬盘驱动器、MO 磁光盘、CD-R 等。
- 请注意，SANYO 对由数据丢失所致的利润损失概不负责。

■ Eye-Fi 卡 应当在其使用国家购买。

- Eye-Fi 卡的规格仅适用于购买该卡的国家。
- 若要在不同的国家使用 Eye-Fi 功能，请使用符合使用国的特定规格的 Eye-Fi 卡。

■ 其他

- 请注意，SANYO 对使用本产品的内部软件和 / 或附加软件的结果不作任何保证。
- 此外，购买者或第三方还应当认识到，如果本产品使用不当、受静电或电噪声影响、维修期间受损、或电池更换不当，存储内容可能会改变或丢失。
- Eye-Fi、Eye-Fi 标识与 Eye-Fi connected 为 Eye-Fi, Inc. 的商标。
- Eye-Fi 卡 属于单独出售的产品。
- 由于 Eye-Fi 卡规格将来可能发生的变更，Eye-Fi 传输功能的操作可能会有变化。
- 本产品（包括附件）可能会有所改进，恕不另行通知。

Eye-Fi 卡使用方法概述

在您的相机中使用 Eye-Fi 卡之前，请完成以下设定。

参照 Eye-Fi 卡的使用手册安装 Eye-Fi Manager (步骤 1) 并完成设定 (步骤 2)。

- 请参阅相机的使用说明书，了解卡的格式化方法 (步骤 3)。
-

1 在您的电脑中安装 **Eye-Fi Manager**。

2 用 **Eye-Fi Manager** 完成 **Eye-Fi** 卡的设定。

3 将 **Eye-Fi** 卡插入相机并格式化。

- 格式化 Eye-Fi 卡会删除卡上存储的所有文件。受保护文件和 Eye-Fi Manager 也会被删除，因此，建议在格式化卡之前将重要文件保存到另一媒体上，例如电脑硬盘。
 - 即使格式化了 Eye-Fi 卡，用 Eye-Fi Manager 作出的设定也会保留下来。
-

注意

格式化期间的注意事项

- Eye-Fi 卡正在格式化时，请勿关闭相机电源或退出该卡。
-

提示

需要重新获得 **Eye-Fi Manager**?

- 如果由于格式化 Eye-Fi 卡等原因而删除了 Eye-Fi Manager，您可以从 Eye-Fi 网站下载该程序。
<http://support.eye.fi/>

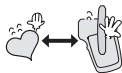
使用无线 LAN 功能时的注意事项

为了正确使用无线 LAN 功能，请先仔细阅读以下注意事项。

- 在禁止使用的区域，例如飞机内，请关闭电源。严禁在飞机内使用。但是，在装备了无线 LAN 设备的飞机内，如果该设备在除起飞或降落时段外连接并使用适用的无线 LAN 系统，则可以使用内部无线 LAN。



- 在植入的心脏起搏器或除纤颤器附近携带或使用，应保持充分的距离。



- 在拥挤的区域，例如列车或其他公共交通工具内，应关闭本装置的电源，以免影响附近的心脏起搏器或除纤颤器。据信电磁波会使此类植入设备发生故障。



- 在医疗机构内使用时，请注意以下事项。
 - 请勿携带本产品进入手术室、重症监护病房 (ICU) 或冠心病监护病房 (CCU)。
 - 请遵守各医疗机构对禁区和电磁设备的相关规定。



- 在医疗机构之外，也可能有用于家庭健康护理的医疗器械，例如，除植入的心脏起搏器或除颤器外，可受电磁波影响的其他医疗设备。请咨询各自的设备制造商，确保安全和正确使用。



- 在精密电子设备附近，应关闭电源，以免对其产生不良影响。

此类电子设备举例如下：

- 心脏起搏器
- 助听器及其他电子医疗设备
- 火警报警器
- 自动门等

如果使用心脏起搏器和 / 或其他电子医疗设备，请咨询有关制造商和经销商，了解附近电磁波的有关影响。



- 在汽车内使用时，很少发生本产品影响车内电子设备和受车内电子设备影响的情况。为确保安全驾驶，在此类情形中请勿使用。



- 长时间连续使用时(使用内部无线LAN等)，本产品可能会变热，但这并非故障。



目录

■ 准备

关于 Eye-Fi 传输功能	2
需要了解的实用术语	3
关于文件传输期间的操作	4
操作环境	4
文件传输操作	4
其他	5

■ 设定

设定 Eye-Fi 传输功能	6
显示 Eye-Fi 卡 画面	6
Eye-Fi 自动传输功能设定 (Eye-Fi 设定)	8
当电池电量不足时中断自动传输 (电源管理)	9
SSID 设定 / 删除 (Wireless Network)	10
显示已注册的 SSID 和卡的信息 (信息)	17

■ 附录

故障排除	20
------------	----

关于 Eye-Fi 传输功能

将市售的 Eye-Fi 卡（具有无线 LAN 功能的 SD 卡）插入相机，便可通过 Wi-Fi 网络自动将照片轻松上传到您的电脑、文件共享网站等。此外，如果您的 Eye-Fi 卡具有视频上传功能，您还可以传输视频文件。可使用 Eye-Fi Manager* 进行 Eye-Fi 卡设定，此外，也可以通过本相机进行以下设定。

- Eye-Fi 自动传输开启 / 关闭
- 电量不足时自动停止 Eye-Fi 操作
- AC 适配器连接限制（支持与否则视相机而定）
- SSID 设定 / 删除

* 必须使用 Eye-Fi Manager 完成设定

用相机更改 Eye-Fi 卡的设定之前，须使用 Eye-Fi Manager 完成所需的 Eye-Fi 卡设定。

如果不使用 Eye-Fi Manager 进行所需的设定，Eye-Fi 卡的通信功能将不起作用。

* 删除了 Eye-Fi Manager ？

- 由于格式化 Eye-Fi 卡等原因，Eye-Fi Manager 可能已删除。可以从 Eye-Fi 网站下载 Eye-Fi Manager 。

本使用说明书介绍了如何进行上述功能的设定。关于如何进行 Eye-Fi 卡的设定及其使用方法，请参阅 Eye-Fi 卡的使用手册或 Eye-Fi 网站的支持页。
<http://support.eye.fi/>

需要了解的实用术语

了解以下术语有助于使用 Eye-Fi 传输功能。

SSID (Service Set Identifier)

SSID 是用于识别各个无线 LAN 网络的组名。它最多可由 32 个任选的字母数字字符组成。

由于无线 LAN 采用无线电波进行通信，因此，它与有线 LAN 的不同之处在于，当它可以与多个网络通信时，可能会发生“串扰”的情形。为此，通过设定各无线 LAN 接入点和各终端的 SSID，便可仅与 SSID 相匹配的终端进行通信，从而防止串扰。

MAC address (Media Access Control address)

具备网络功能的每个设备都有唯一的 ID 编号。该编号的一部分用于识别各自的制造商，另一部分由制造商指定给每个设备。

加密密钥

无线 LAN 以加密方式确保安全。常用的加密算法包括 WEP、WPA 和 WPA2。只有在加密密钥相符时，才能在无线 LAN 接入点（路由器）和无线 LAN 终端（客户端）之间进行无线通信。

关于文件传输期间的操作

下面介绍使用 Eye-Fi 卡时的相机操作。

操作环境

需要连接互联网。

- 要进行 Eye-Fi 卡 设定，须具备互联网连接能力。
- 不能通过代理服务器连接。
- 关于所需连接环境的详细说明，请参阅 Eye-Fi 网站。
- 请访问 SANYO 网站来确认可以使用的 Eye-Fi 卡。

文件传输操作

文件何时传输？

- 如果您处在接入点范围内，文件一经记录即自动传输。尚未传输的文件将在相机开启后传输。已经传输的文件不会再次传输。

可以传输多大的文件？

- 由于卡的规格，可传输的最大视频片段文件为 2GB (截至 2009 年 5 月)。但是可传输的文件类型因 Eye-Fi 卡的类型及设置的不同而不同 (文件大小上限不变)。

传输期间，如果监视器被关闭或相机切换到休眠模式…

- 相机监视器关闭以节省电量，并发送文件 (多功能指示灯亮橙色)。
- 文件已传输 (或传输操作被取消) 之后，相机将转换到待机模式或省电 (休眠) 模式。

传输文件需要很长时间？

- 根据连接环境的不同，传输文件可能需要一些时间，有时传输可能中断。

传输大文件时

- 使用充满电的电池，或使用 AC 适配器。

关于文件传输期间的操作

如果在文件传输过程中相机关闭或通信中断会怎样？

- 电源或通信中断前的文件传输状态将被记录下来。
- 重新建立电源和 / 或连接时，将重新开始传输文件。

为什么不能传输文件？

- 正在录制视频片段或音频文件时，编辑过程中，或正在格式化卡或内部存储器时，无法传输文件。
- 相应的过程结束之后，便会开始传输文件。
- 如果在配有大容量存储器的相机中选择内部存储器作为媒体选项，则不能传输文件。

怎样停止文件传输？

- 关闭相机，或者将 Eye-Fi 设定（第 8 页）改为“关闭”。

其他

在进行控制操作时，相机及 Eye-Fi 图标是否反应缓慢？

- 由于 Eye-Fi 卡及相机通信，相机按钮及图标显示可能比正常反应稍慢。
- * 卡及相机每 10 秒钟只通信一次，从而使反应显得较慢。

电池电量很快耗尽？

- 由于通信操作，使用 Eye-Fi 卡时的耗电量会比 SD 存储卡大。使用 Eye-Fi 卡时，请注意电池的剩余电量。

播放音量过低？

- 装有 Eye-Fi 卡时，相机的播放音量偏低。

相机变热？

- 传输大文件时，卡的温度可能会升高，相机可能会变热；这不是故障。

保存图像需要很长时间？

- 在某些情况下，使用 Eye-Fi 卡时，图像在拍摄后可能需要一段时间才能保存。

关于调整 Eye-Fi 卡的设定及使用方法的详细信息，请参阅 Eye-Fi 使用手册或 Eye-Fi 网站支持页。

<http://support.eye.fi/>

设定 Eye-Fi 传输功能

可使用相机进行以下 Eye-Fi 设定。

- Eye-Fi 自动传输开启 / 关闭
- 电量不足时自动停止 Eye-Fi 操作
- AC 适配器连接限制 (支持与否则视相机而定)
- SSID 设定 / 删除

这些设定通过 Eye-Fi 卡画面进行。

显示 Eye-Fi 卡画面

- 1 关闭相机电源，将 **Eye-Fi** 卡装入相机的卡插槽。
 - 关于安装卡的说明，请参阅相机的使用说明书。

- 2 开启相机，将其设为录制模式。
 - 相机监视器上显示 Eye-Fi 图标。



: Eye-Fi 自动传输设定开启，有尚未传输的文件。

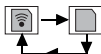


(灰色)

: Eye-Fi 自动传输设定开启，没有尚未传输的文件。



: Eye-Fi 自动传输设定关闭。因电池电量不足而运行 Eye-Fi 自动停止设定 (第 9 页) 以停止自动传输时，也会显示此图标。



: Eye-Fi 卡现正在传输文件 (在文件实际传输之前，当相机与准备中的接入点正在通信时，此图标也会出现。)

(橙色: 交替变换图标)

设定 Eye-Fi 传输功能

3 在选项画面 (选项卡 3) 上, 选择“Eye-Fi 卡”, 然后按 **SET** 按钮。

- 出现 Eye-Fi 卡画面。

Eye-Fi 设定：

将 Eye-Fi 自动传输设定设为开启或关闭。

电源管理：

电池电量不足时, Eye-Fi 传输操作自动停止 (第 9 页)。

WIRELESS NETWORK:

SSID 设定和删除 (第 10 页)。

信息：

显示已注册的 SSID 和卡信息 (第 17 页)。



提示

出现提示您格式化卡的讯息？

- 如果在安装卡时出现提示您格式化卡的讯息, 请格式化 Eye-Fi 卡。
- 格式化 Eye-Fi 卡会删除卡上存储的所有文件。受保护文件和 Eye-Fi Manager 也会被删除, 因此, 建议在格式化卡之前将重要文件保存到另一媒体上, 例如电脑硬盘。
- 即使格式化 Eye-Fi 卡, 通过 Eye-Fi Manager 设定的内容仍将保留。

需要重新获得 Eye-Fi Manager?

- 如果由于格式化 Eye-Fi 卡等原因而删除了 Eye-Fi Manager, 您可以从 Eye-Fi 网站下载该程序。
<http://support.eye.fi/>

注意

格式化期间的注意事项

- Eye-Fi 卡正在格式化时, 请勿关闭相机电源或退出该卡。

Eye-Fi 自动传输功能设定 (Eye-Fi 设定)

将 Eye-Fi 自动传输功能设为开启 / 关闭。

1 显示 Eye-Fi 卡画面 (第 6 页)。

2 选择 “Eye-Fi 设定”，然后按 **SET** 按钮。

- 出现用于设定 Eye-Fi 自动传输功能的画面。

开启：自动传输文件。

关闭：不自动传输文件。



3 选择所需的设定，然后按 **SET** 按钮。

- 便可设定指定的 Eye-Fi 自动传输功能，随后返回 Eye-Fi 卡画面。

提示

为什么文件不自动传输？

- 当电池电量不足而 Eye-Fi 自动停止功能 (第 9 页) 运行以中断自动传输时，即使 Eye-Fi 自动传输功能设为 “开启”，也不会传输文件。

设定 Eye-Fi 传输功能

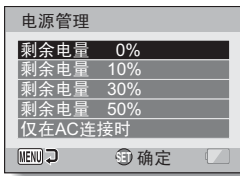
当电池电量不足时中断自动传输 (电源管理)

根据电池的剩余电量，停止通过 Eye-Fi 自动传输功能进行的文件传输操作，从而对因文件传输过程造成的电池消耗加以限制。

1 显示 Eye-Fi 卡画面 (第 6 页)。

2 选择“电源管理”，然后按 **SET** 按钮。
• 出现电源管理画面。

3 选择所需的设定，然后按 **SET** 按钮。
• 便可设定根据指定的电池剩余电量来自动停止 Eye-Fi 操作的功能，随后返回 Eye-Fi 卡画面。



< 电源管理画面示例 >

提示

关于“仅在 AC 连接时”设定

- “仅在 AC 连接时”AC 适配器时，才能执行通过 Eye-Fi 自动传输功能进行的文件传输。

关于电源管理画面

- 电源管理画面的内容因相机的机型而异。

SSID 设定 / 删除 (Wireless Network)

显示 Wireless Network 画面

1 显示 Eye-Fi 卡画面 (第 6 页)。

2 选择“WIRELESS NETWORK”然后按 SET 按钮。

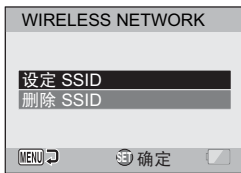
- 出现无线网络画面。

设定 SSID :

搜寻并注册 SSID (第 11 页)。

删除 SSID :

删除已注册的 SSID (第 16 页)。



设定

提示

关于所注册 SSID 的最大数量

- 最多可注册 32 个 SSID。
- 注册了最多 32 个 SSID 时，无法选择“设定 SSID”。

设定 Eye-Fi 传输功能

注册 SSID



< 注册由相机检测的 SSID >

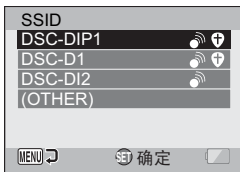
1 显示 **Wireless Network** 画面 (第 10 页)。

2 选择“设定 SSID”然后按 **SET** 按钮。

- 相机便会搜寻 SSID，并显示所检测 SSID 的列表。
- 已注册 SSID 的名称呈绿色显示。
- 最多可显示 20 个 SSID。

< 图标的含义 >

-  : 表示信号强度。
-  : 表示信号已加密。



3 选择您想要添加的 SSID，然后按 **SET** 按钮。

- 如果 SSID 已加密，则会出现用于输入加密密钥的画面。



4 输入加密密钥。

< 关于“HEX”“ASCII” >

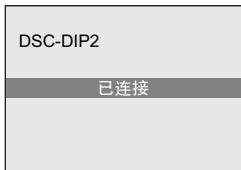
指定用以输入加密密钥的 HEX 或 ASCII 字符码。如果未选择正确的字符码，则无法选择“设定完成”

- ① 上、下、左、右切换 SET 按钮，将光标移到所需的字符。
- ② 按 SET 按钮。
- ③ 将光标移到“设定完成”然后按 SET 按钮。
 - 出现连接确认画面。

加密密钥字符数限制

字符码	安全设定	
	WEP	WPA 或 WPA2
ASCII	5 或 13 个字符	8 到 63 个字符
HEX	10 或 26 个字符	最多 64 个字符

- 5 选择“是”然后按 SET 按钮。
 - 相机便开始连接到选定的 SSID。
 - 连接建立时，会出现“已连接”讯息。



设定 Eye-Fi 传输功能



< 注册非相机检测的 SSID >

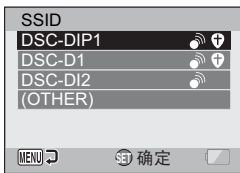
1 显示 **Wireless Network** 画面 (第 10 页)。

2 选择“设定 SSID”然后按 **SET** 按钮。

- 相机便会搜寻 SSID，并显示所检测 SSID 的列表。
- 已注册 SSID 的名称呈绿色显示。
- 最多可显示 20 个 SSID。

< 图标的含义 >

-  : 表示信号强度。
-  : 表示信号已加密。

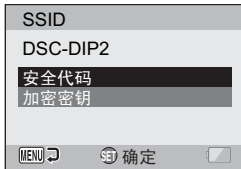


3 选择“(OTHER)”然后按 **SET** 按钮。

- 出现用于输入 SSID 的画面。

4 输入 SSID。

- ① 上、下、左、右切换 SET 按钮，将光标移到所需的字符。
- ② 按 SET 按钮。
 - 最多可输入 32 个字符。
- ③ 将光标移到“设定完成”然后按 SET 按钮。
 - 出现用于指定安全代码和输入加密密钥的画面。

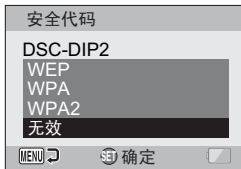


5 选择“安全代码”然后按 SET 按钮。

- 出现用于指定安全类型的画面。

6 选择安全类型，然后按 SET 按钮。

- 将会返回步骤 4 的画面。
- < 如果选择了“无效” >
- 转到步骤 8。

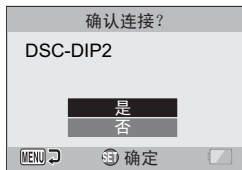


设定 Eye-Fi 传输功能

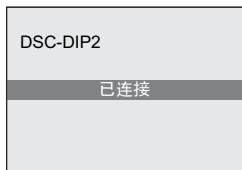
- 7 选择“加密密钥”然后按 **SET** 按钮。
- 出现用于输入加密密钥的画面。输入加密密钥 (第 14 页步骤 4)。



- 8 将光标移到“设定完成”然后按 **SET** 按钮。
- 出现连接确认画面。



- 9 选择“是”然后按 **SET** 按钮。
- 相机便开始连接到选定的 SSID。
 - 连接建立时，会出现“已连接”讯息。



提示

出现错误讯息？

- SSID 设定可能有误。确保每项设定均正确。
- 无线 LAN 设定可能有误。确保设定正确。
- 信号可能太弱。移到信号较强的位置。

删除 SSID

删除已注册的 SSID。

1 显示 **Wireless Network** 画面 (第 10 页)。

2 选择 “删除 SSID” 然后按 **SET** 按钮。
• 出现 SSID 删除画面。



3 选择您想要删除的 **SSID**，然后按 **SET** 按钮。

- 出现确认画面。

删除：

删除选定的 SSID。

返回：

不删除 SSID，返回 SSID 删除画面。

4 选择 “删除” 然后按 **SET** 按钮。

- 便会删除选定的 SSID。

设定 Eye-Fi 传输功能

显示已注册的 SSID 和卡的信息 (信息)

显示已注册 SSID 的列表

1 显示 Eye-Fi 卡画面 (第 6 页)。

2 选择“信息”然后按 **SET** 按钮。
• 出现信息画面。



3 选择“SSID 列表”然后按 **SET** 按钮。
• 便会显示已注册 SSID 的列表。



显示 Eye-Fi 卡信息

显示所安装 Eye-Fi 卡的信息。

1 显示 Eye-Fi 卡画面 (第 6 页)。

2 选择“信息”然后按 SET 按钮。

- 出现信息画面。



3 选择“Eye-Fi 卡信息”然后按 SET 按钮。

- 便会显示所安装 Eye-Fi 卡的信息。



设定 Eye-Fi 传输功能

显示 Eye-Fi 卡状态

显示所连接 SSID 的状态和文件传输状态。

1 显示 Eye-Fi 卡画面 (第 6 页)。

2 选择“信息”然后按 **SET** 按钮。
• 出现信息画面。



3 选择“当前状态”然后按 **SET** 按钮。
• 便会显示当前状态。



提示

- 3.0301 或更高版本的 Eye-Fi 卡支持此功能。

故障排除

使用 Eye-Fi 卡时出现问题？请查阅下表，寻找可能导致问题的原因及解决方法。

关于如何设定和使用 Eye-Fi 卡的信息，请参阅 Eye-Fi 卡使用手册或 Eye-Fi 网站支持页。

<http://support.eye.fi/>

问题	原因	解决方法
相机不识别 Eye-Fi 卡。	未安装 Eye-Fi 卡。	安装 Eye-Fi 卡。
	Eye-Fi 卡不能正常发挥作用。	参阅 Eye-Fi 卡使用说明书或 Eye-Fi 网站支持页。 http://support.eye.fi/
无连接。	信号强度太弱。	移到信号强度较好的位置。
	电池电量已减少到电源管理设定的电量。	为电池充电或使用 AC 适配器。或者调整电源管理设定。
	Eye-Fi 设定设为“关闭”	将 Eye-Fi 设定设为“开启”（第 8 页）。
Eye-Fi Manager 无法安装。	在安装 Eye-Fi Manager 之前格式化了 Eye-Fi 卡。	从 Eye-Fi 网站下载 Eye-Fi Manager，然后安装到您的电脑上。

SANYO

SANYO Electric Co., Ltd.