

无线文件传输器

WFT-E2

WFT-E2A

本产品有两种版本，WFT-E2和WFT-E2A。各版本可操作的无线局域网频道数不同。WFT-E2能传输13个频道，WFT-E2A能传输11个频道。由于使用地区的无线通信规则不同，因此可以使用的频道数会有所不同。

在其他方面，WFT-E2和WFT-E2A相同。两者的操作方法相同。本使用说明书以WFT-E2为例介绍操作方法。

在使用本产品之前，请务必先仔细阅读本使用说明书。

请务必妥善保管好本书，以便日后能随时查阅。

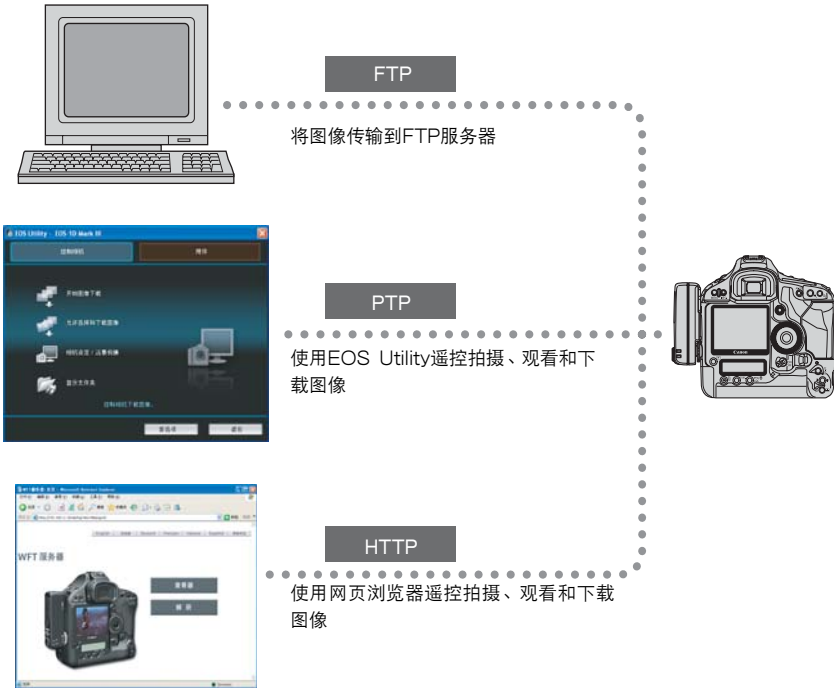
请在充分理解内容的基础上，正确使用。



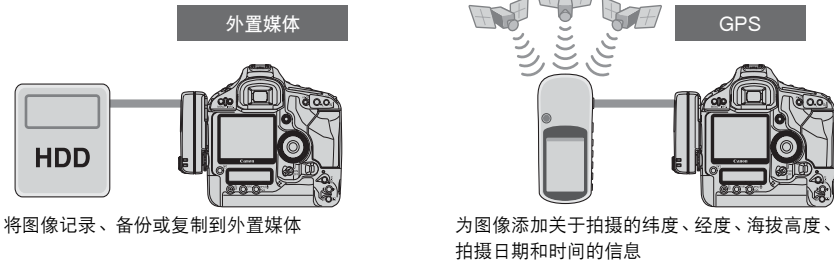
感谢您购买佳能产品。

无线文件传输器WFT-E2是EOS-1D Mark III、EOS-1Ds Mark III相机（支持无线和有线局域网功能并装备有USB端口）的附件。可以进行如下操作。WFT-E2与IEEE 802.11b、IEEE 802.11g无线局域网和100 Base-TX以太网有线局域网兼容。

无线和有线局域网功能



通过USB连接时的功能



本说明书中使用的说明方法

- 请在完成无线局域网或有线局域网和 FTP 服务器的设置的前提下，按照这些说明进行操作。有关进行这些设置的方法，请参阅各个设备所提供的资料文件。
- 本说明书中所描绘的相机菜单截屏图基本上依据EOS-1D Mark III的截屏图。
- 方括号 [] 中的术语指示按钮名称、图标名称或其他软件单元。方括号还表示相机菜单项目。
- 圆括号中的页码指示您可以在此页码上找到更多的信息。
- 请在阅读了相机的使用手册并且熟悉了相机操作的基础上，按照相机操作说明进行操作。
- 本说明书中标注了下述符号的部分包含相关类型的信息。



：标注警告符号指示一种警告，以避免潜在的问题。



：标注说明符号指示提供附加信息。

- Windows是微软公司（Microsoft Corporation）在美国和其他国家的商标或注册商标。
- Macintosh是苹果计算机公司（Apple Corporation）在美国和其他国家的注册商标。
- Wi-Fi是Wi-Fi联盟的注册商标。
- Wi-Fi Certified、WPA、WPA2和Wi-Fi Certified标记是Wi-Fi联盟的商标。
- UPnP是UPnP Implementers Corporation的商标。
- 本说明书中提及的其它公司名称和商标名称是其各自所有人的商标或注册商标。

使用此传输器进行远距图像传输、拍摄或观看需要您了解有关无线局域网、有线局域网和FTP服务器配置的相应知识。

佳能不提供有关无线局域网、有线局域网或FTP服务器配置的技术支持。

请注意，对于错误的网络设置或FTP服务器设置而导致的传输器的任何损失或损坏，佳能不负任何责任。此外，对于使用传输器导致的任何其他损失或损坏，佳能同样不负任何责任。

内容

介绍	
本说明书中使用的说明方法	3
使用地区的限制	6
安全警告	7
术语	8
安装在相机上	9
本说明书的后续章节构成	10
1 基本网络设置	11
显示连接向导	12
按照连接向导进行操作	13
2 FTP 设置和图像传输	19
配置 FTP 传输设置	20
每次按下快门后自动传输图像	22
单个传输图像	24
批量传输	26
检查图像传输的历史记录	31
观看已传输的图像	32
3 PTP 设置和遥控拍摄	33
配置 PTP 传输设置	34
使用 EOS Utility	37
4 HTTP 设置和遥控拍摄	39
配置 HTTP 传输设置	40
显示 WFT 服务器	42
遥控拍摄	43
观看图像	45
5 管理设置信息	47
查看设置	48
改变设置	49
保存和导入设置	51
6 使用外置媒体	53
连接外置媒体	54
选择拍摄时的记录媒体	57
复制图像	59
在外置媒体上备份	60

7	使用 GPS 设备	65
	连接 GPS 设备.....	66
8	故障排除	69
	对错误信息采取的措施.....	70
	无线局域网注意事项.....	83
	检查网络设置.....	84
9	参考资料	85
	WFT Utility（软件）.....	86
	创建和注册说明.....	88
	规格.....	89
	索引.....	93



使用地区的限制

- WFT-E2只能在下面的地区中使用。
日本，法国，意大利，德国，英国，比利时，荷兰，卢森堡，爱尔兰，丹麦，希腊，西班牙，葡萄牙，奥地利，芬兰，瑞典，波兰，匈牙利，罗马尼亚，保加利亚，捷克，斯洛伐克，斯洛文尼亚，爱沙尼亚，拉脱维亚，立陶宛，塞浦路斯，马耳他，冰岛，挪威，瑞士，列支敦士登，澳大利亚，新西兰，新加坡，俄罗斯和中国
- 除上述地区以外，还可以在美国和加拿大使用WFT-E2A。
对于可以使用传输器的其他地区的信息，请通过佳能客服中心进行咨询。
- WFT-E2使用13个频道的无线局域网频率工作，无法在美国或加拿大使用该设备。但是，可以使用以11个频道的无线局域网频率工作的WFT-E2A。
- 在法国，禁止在户外使用传输器。
- 在意大利，如果在超出个人所有房产建筑的范围之外使用，就需要授权许可使用。
- 在拉脱维亚，如果在超出个人所有房产建筑的范围之外使用，需要单独的无线电使用许可。
- 下述行为可能会受到法律的惩罚。拆卸或改装传输器、或取下传输器上的检定标签。
- 请勿在其它传输无线电波（例如医疗器材、电子设备等等）的设备附近使用本传输器。本传输器可能会干扰这些设备的工作。
- 只可以与兼容的EOS数码相机一起使用本传输器。与不兼容的相机一起使用可能会导致保修范围外的故障、事故和其他问题。
- 按照本使用说明书中所记载的方法，将本传输器作为无线局域网或有线局域网设备使用。如果将传输器用作其他目的，对可能发生的损失或损坏，佳能不负任何责任。

安全警告

下述安全防范措施目的在于避免对您和他人造成人身伤害和设备损害。使用本传输器之前，请熟悉安全防范措施，以确保正确和安全的操作。

警告 避免严重人身伤害或死亡

- 为了避免起火、过热、化学泄漏或爆炸，请遵循下列安全注意事项。
 - 不要将任何金属物品插入传输器、附件或连接电缆等的电触点之间。
- 不要在有可燃性气体的地方使用本传输器。这有导致爆炸或起火的危险。
- 如果将传输器掉落，导致内部元件漏出，请不要触摸暴露的元件。这有受到电击的危险。
- 不要拆卸或改装本传输器。内部高压元件可能导致电击。
- 不要将本传输器存放在充满灰尘或潮湿的地方。这有起火或受到电击的危险。
- 在飞机或医院内使用本传输器之前，请核实是否允许这样做。本传输器发出的电磁波可能会干扰飞机的仪表或者医院的医疗设备。

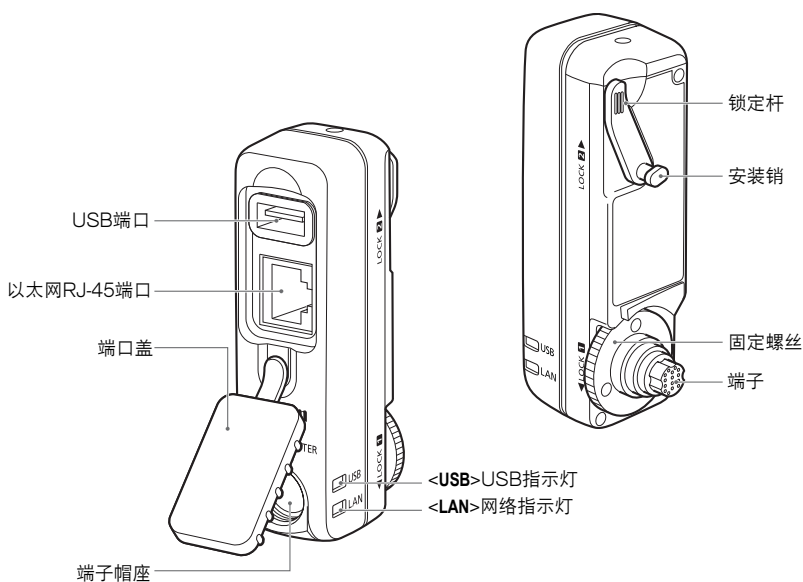
小心 避免人身伤害或设备损害

- 不要将本传输器留置在炎热天气下的车内，或者将本传输器靠近热源放置。传输器可能会变烫，如果触摸可能会导致灼伤。
- 不要用布覆盖或缠绕本传输器。这样做可能会使热量积聚在里面，从而引起外壳变形或起火。
- 不要使用油漆稀释剂、苯或其他有机溶剂清洁本传输器。这样做可能会引起着火，或使身体健康受到伤害。

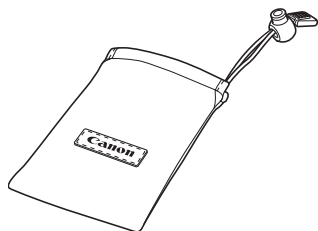
如果本产品发生故障、损坏或需要修理，请联络您的经销商或最近的佳能维修中心。

使用时的注意事项

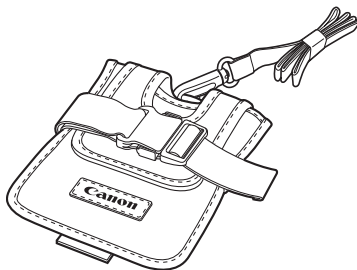
- 本传输器是精密仪器。注意不要将其掉落，或使其受到振动。
- 本传输器不防水，不要在水下使用。
- 用一块清洁的干布擦拭掉任何湿气。如果传输器受到了空气中盐分的侵蚀，就使用一块清洁的湿布，充分拧水后进行擦拭。
- 绝对禁止将传输器放在任何产生强磁场的设备附近，例如磁铁或电动马达的旁边。
- 不要将传输器放置在过热的地方，例如放置在阳光直射下的车辆中。高温可能会损坏传输器。
- 不要使用包含有机溶剂的清洁剂来擦拭传输器。如果难以清洁传输器上的污渍，请将传输器送交最近的佳能维修中心处理。
- 为了避免腐蚀，请勿将传输器存放在有烈性化学物质的地方，例如暗室或化学实验室。



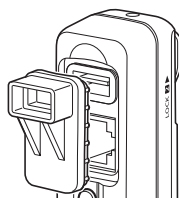
传输器套



外置媒体套*1



防水/防尘USB帽*2



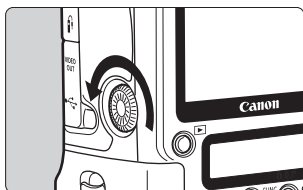
*1：用于存放便携式硬盘或其他设备。

*2：在雨天或其他恶劣天气情况下连接USB电缆之前，请安装此盖帽。

安装在相机上

安装传输器之前，关闭相机电源。

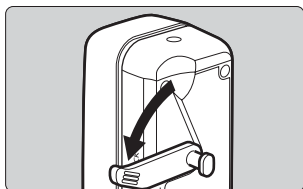
确认相机电池电力充足。如果电量低于19%，则无法将所拍摄的图像传输或备份到外置媒体。



1

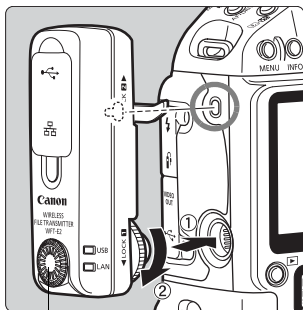
从相机上拆下端子帽。

- 旋松扩充系统端子帽的螺丝将其拆下。
- 将端子帽旋紧在传输器的端子帽座上。



2

将锁定杆移动到释放位置。

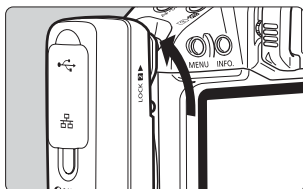


3

安装传输器。

- 将安装销与相机上的WFT-E2/E2A安装孔对准。
- 将端子牢固地按入相机。
- 旋转固定螺丝直到无法继续旋转以牢固地安装传输器。

相机端子帽



4

将锁定杆移动到锁定位置。

- 传输器即被安装到相机上。
- 传输器由相机提供电源。

拆卸

- 关闭相机电源。
- 将锁定杆向下推到释放位置。
- 松脱固定螺丝，直到螺丝能自由旋转。
- 将端子从相机中拉出。

本说明书的后续章节构成

除无线局域网和有线局域网功能以外，WFT-E2能与外置媒体和GPS设备通信。
有关将传输器安装到相机之后的操作说明，请单击下列章节标题之一阅读相关的页次。

使用无线局域网或有线局域网

(基本网络设置)

第1章至第5章

使用外置媒体

第6章

使用GPS设备

第7章

基本网络设置

请按照相机菜单屏幕上的传输器连接向导所提供的用法说明的指示，完成基本网络设置。

准备工作

连接向导会帮助您按照步骤将传输器连接到现有的无线局域网或有线局域网。

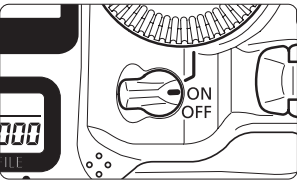
要连接至无线局域网时，需要事先准备无线局域网设备（无线局域网接入点或无线局域网适配器）和计算机，做好连接传输器至无线网络的准备。在配置基本网络设置时，请将传输器摆放在距离无线局域网设备3米以内的位置。

要连接至有线局域网时，请使用局域网电缆连接传输器和计算机。做好传输器连接至有线网络的准备。

显示连接向导

本节说明按照连接向导指示进行操作的过程。如果显示错误信息，请参阅第8章（第69页）中的“故障排除”并检查设置。

- 在连接向导进行配置期间，如果按快门按钮或其他相机控制按钮，将会关闭连接向导。到完成配置为止，请不要按快门按钮或其他控制按钮。
- 在 [**WFT**] 选项卡上将 [自动关闭电源] 设定为 [关闭]。如果激活自动关闭电源功能，在配置过程期间，连接向导将会关闭。



1 开启相机电源。



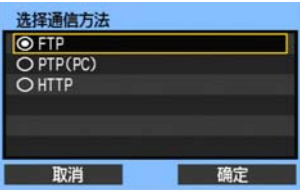
2 显示传输器菜单。

- 在相机上按<MENU>按钮。
- 在 [**WFT**] 选项卡上，选择 [WFT设置] 并按<SET>。安装传输器后，会在选项卡中添加 [WFT设置]。



3 选择 [连接向导]。

- ▶ 显示 [选择通信方法] 屏幕。



- ▶ <LAN>指示灯开始闪烁。

按照连接向导进行操作

选择通信方法



- 旋转<◀▶>拨盘选择通信方法，然后按<SET>。
- 选择 [确定] 并按<SET>移动到下一个屏幕。

• FTP

选择此选项将所拍摄的图像传输到FTP服务器。

可以在拍摄图像后自动传输图像，或可以选择稍后传输的图像。

计算机操作系统

经由 [FTP] 的操作需要在您的计算机上安装Windows Vista (32或64位系统用Business、Enterprise或Ultimate Edition)、Windows XP Professional、Windows 2000或Mac OS X 10.4。此外，计算机必须先准备好FTP服务器。

有关为计算机准备FTP服务器的说明，请参阅计算机的资料文件。

由于Windows Vista Home Premium和Home Basic Edition以及Windows XP Home Edition不支持FTP服务器功能，因此无法使用这些版本。

• PTP

当使用EOS Utility经由无线局域网或有线局域网遥控拍摄图像时，请选择此选项。

除了遥控拍摄以外，还支持EOS Utility中的所有相机操作，这是由于此选项使用无线或有线网络，而不使用USB电缆。

计算机操作系统

经由 [PTP] 的操作需要在您的计算机上安装任何版本的32或64位系统用Windows Vista (Starter Edition除外)、Windows XP (Home Edition或Professional，带Service Pack 2)、或Mac OS X 10.4。

• HTTP

选择此选项以便经由无线或有线局域网进行遥控拍摄。

此外，可以浏览相机中存储卡上的图像并将图像下载到计算机。

可以像浏览网页一样访问相机，最多可以支持三台计算机的用户访问。

计算机操作系统

可以使用任何设有网页浏览器的计算机，而不受操作系统的限制。

选择局域网类型



- 旋转<⌚>拨盘选择局域网类型，然后按<SET>。
- 选择 [确定] 并按<SET>移动到下一个屏幕。

无线局域网

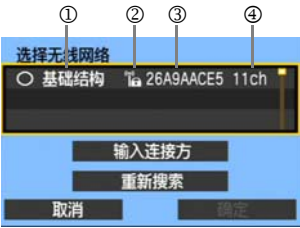
找到并列出的区域内的有效无线局域网设备。

有线局域网

显示 [网络] 设置屏幕。如果您选择了有线网络，请参阅第16页，“配置网络设置”。
使用Category 5或更高的STP LAN电缆。(STP: Shielded Twisted Pair (屏蔽双绞线))

选择无线网络

与识别信息一起列出无线局域网设备。选择您想要的无线局域网设备的SSID (或ESS-ID)。



- 要选择无线局域网设备时，按<SET>。
- 旋转<⌚>拨盘选择无线局域网设备，然后按<SET>。
- 选择 [确定] 并按<SET>移动到下一个屏幕。

- ①显示设备处于基础结构模式或自组织模式
- ②如果无线局域网设备正在进行加密通信，会显示一个图标
- ③显示SSID的前9个字符
- ④显示所使用的频道

通过无线局域网设备加密

如果无线局域网设备正在进行加密通信，请在 [认证方式] 和 [加密] 中选择相应的方式。

- [认证方式]: 开放系统、共享密钥、WPA-PSK或WPA2-PSK
- [加密]: WEP、TKIP或AES

[输入连接方] 和 [重新搜索]

- 要手动配置无线局域网设备的设置时，请选择 [输入连接方] 并按<(SET)>。依次完成所显示项目的设置。
- 要再次搜索无线局域网设备时，选择 [重新搜索] 并按<(SET)>。

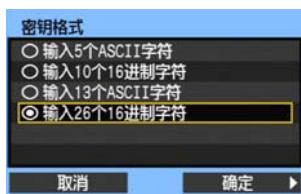
输入无线局域网加密密钥

接下来，输入无线局域网设备的加密密钥。有关加密密钥的详细说明，请参阅设备的使用说明书。请注意，根据无线局域网设备的认证方式和加密的不同，在如下所示的步骤1至3中显示的屏幕各异。



1

- 仅在无线局域网设备使用WEP加密时，显示 [密钥索引] 屏幕。
- 旋转<(左箭头)>拨盘选择指定为接入点的密钥索引编号，然后按<(SET)>。
- 选择 [确定] 并按<(SET)>移动到下一个屏幕。



2

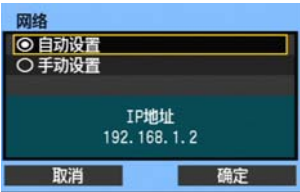
- 旋转<(左箭头)>拨盘选择密钥格式，然后按<(SET)>。
- 选择 [确定] 并按<(SET)>移动到下一个屏幕。



3

- 输入加密密钥。
- 要在输入区域之间切换时，按<(右箭头)>按钮。
- 要移动光标时，旋转<(左箭头)>拨盘。
- 在底部的输入区域，旋转<(左箭头)>拨盘并按<(SET)>输入加密密钥。
- 如果输入错误，请按<(删除)>按钮将其删除。
- 按<(MENU)>按钮移动到下一个屏幕。
- 要返回前一个屏幕时，按<(INFO)>按钮。输入被删除。

配置网络设置



- 旋转<⌂>拨盘选择如何配置网络设置，然后按<(SET)>。
- 选择 [确定] 并按<(SET)>移动到下一个屏幕。

[自动设置]

- 可能自动配置在 [手动设置] 时需要配置的各种设置。但是，在使用DHCP服务器或支持DHCP服务器功能的无线局域网设备或路由器的环境下，必须自动分配和配置IP地址及类似设置。如果显示错误信息，不管IP地址及类似设置是否被自动分配和配置，请选择 [手动设置]。

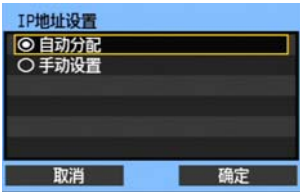
[手动设置]

在选择手动配置后显示 [IP地址设置] 屏幕。如果 [自动设置] 出现错误，请手动输入IP地址。请将分配给相机的IP地址作为IP地址输入。

输入在各个屏幕上显示的 [IP地址]、[子网掩码]、[网关] 和 [DNS地址]。

如果您无法确认输入的内容，请参阅第84页，“检查网络设置”，或向网络管理员或其他熟知网络的人咨询。

- 当输入IP地址、子网掩码和其他数字时，按<(SET)>移动输入位置并旋转<⌂>拨盘输入数字。



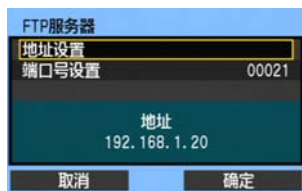
完成通信方法设置

如下所示，根据通信方法（FTP、PTP或HTTP）的不同，有如下不同的设置屏幕说明。请阅读介绍所选通信方法的页次。

1

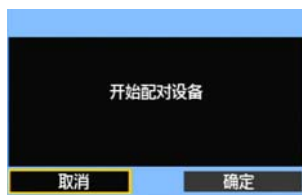
基本网络设置

FTP



第2章（第19页）

PTP



第3章（第33页）

HTTP



第4章（第39页）

虚拟键盘操作

在输入加密密钥、服务器名称和其他信息期间，显示虚拟键盘。



切换到其他输入区域

要在输入区域之间切换时，按<○/👁>按钮。

移动光标

要移动光标时，旋转<🌀>拨盘。

您还可以使用<🌀>移动光标。

输入文本

在输入区域的底部，旋转<🌀>拨盘移动光标并按

<SET>输入文本。

您还可以使用<🌀>移动光标。

删除文本

如果输入错误，请按<🗑>按钮将其删除。

确认输入

按<MENU>按钮确认您已经输入的内容，然后移动到下一个屏幕。

取消输入

按<INFO.>按钮删除输入并返回到前一个屏幕。

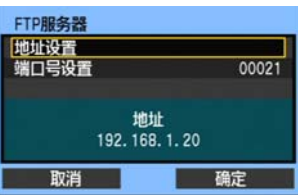


FTP 设置和图像传输

您可以配置 FTP 设置，在您拍摄时自动传输各个图像，或在拍摄后批量传输图像。

配置FTP传输设置

这些说明是第1章的继续。



1

- 旋转<⬅>拨盘选择 [地址设置]，然后按<SET>。

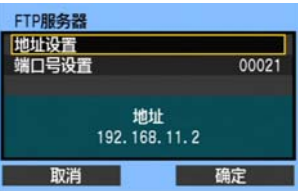


2

- 如果您已经将DNS服务器设置为 [不使用]，会显示左侧的屏幕。
- 按 <SET> 选择输入位置，然后旋转 <⬅> 拨盘输入FTP服务器的IP地址。

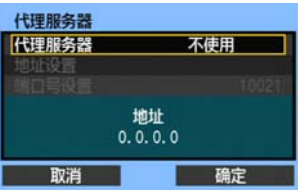


- 如果您已经将DNS服务器的IP地址设置为 [自动分配] 或 [手动设置]，会显示左侧的屏幕。
- 有关屏幕操作的说明，请参阅“虚拟键盘操作”（第18页）。
- 输入FTP服务器的服务器名称或IP地址。



3

- 在大多数场合下，在 [端口号] 中输入00021。
- 旋转<⬅>拨盘选择 [确定]，然后按<SET>移动到下一个屏幕。



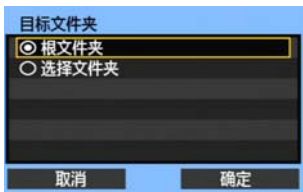
4

- 完成 [代理服务器] 设置。
- 旋转<⬅>拨盘选择 [确定]，然后按<SET>移动到下一个屏幕。



5

- 完成 [登录方法] 设置。
- 旋转 <⬇> 拨盘选择 [确定]，然后按 <SET> 移动到下一个屏幕。



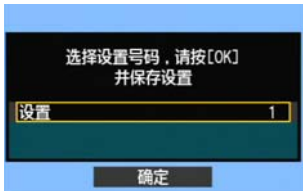
6

- 完成 [目标文件夹] 设置。
- 选择 [根文件夹]，将图像保存在FTP服务器设置中所指定的根文件夹中（第32页）。
- 选择 [选择文件夹] 以指定根文件夹中的子文件夹。如果不存在文件夹，会自动创建一个文件夹。
- 旋转 <⬇> 拨盘选择 [确定]，然后按 <SET> 连接至FTP服务器。



7

- 在接下来显示的确认屏幕上，选择 [确定] 并按 <SET>。
- ▶ <LAN> 指示灯以绿色点亮。



8

- 按 <SET>。旋转 <⬇> 拨盘选择设定号码，然后按 <SET>。
- 旋转 <⬇> 拨盘选择 [确定]，然后按 <SET>。连接向导关闭后，显示转换为菜单屏幕。



- 设置信息被保存在相机上。设置信息不保存在传输器上。

到此即完成了FTP网络设置。

每次按下快门后自动传输图像

拍摄图像后可以将图像自动地随即传输给FTP服务器。即使图像正在被传输时，您也可以连续拍摄。拍摄前，请务必将存储卡插入相机或连接外置媒体（第53页）。如果拍摄时没有记录图像，将无法传输这些图像。

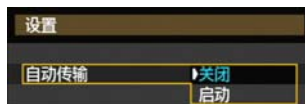


1 在 [WFT设置] 中选择 [设置] 。



2 选择 [自动传输] 。

- 选择 [启动] 。



3 拍摄一幅图像。

- ▶ 拍摄的图像会被传输给FTP服务器。
- 在图像传输的过程中，<LAN>指示灯会闪烁。



- 在连续拍摄的过程中，将会按照拍摄图像的顺序向FTP服务器进行图像的传输。
- 拍摄的图像也会被保存在存储卡中。
- 如果某个图像传输失败或被中断，您可以稍后一起进行传输。

选择要传输的图像的指定尺寸或类型

使用自动传输时，如果根据图像尺寸将图像存储在不同的存储卡，或在RAW+JPEG拍摄期间记录了不同类型的图像，您可以选择要传输的图像类型。

2

FTP 设置和图像传输



1 在 [WFT 的设置] 中选择 [设置]。



2 选择 [传输类型/大小]。



3 选择要传输的图像尺寸和类型。



- 如果相机被设定为将较大的JPEG记录在CF卡上，将较小的JPEG记录在SD卡上，如果您想要传输较小的JPEG，请将 [较大/较小的JPEG] 设定为 [较小JPEG]。
- 如果相机被设定为将RAW图像记录在CF卡上，将JPEG记录在SD卡上，请在 [RAW+JPEG 传输] 设置中指定要传输的图像类型。同样，如果将RAW+JPEG图像同时记录在同一存储卡上，也请完成同样的设置。
- 如果相同尺寸的图像被同时记录在 CF 卡、SD 卡以及外置媒体上，不管图像的品质（压缩）如何，将会传输记录在CF卡上的图像。

单个传输图像

只要按<SET>便可以传输当前显示的图像。您还可以在传输图像前添加说明。即使图像正在被传输时，您也可以连续拍摄。

传输当前的图像



1 在 [WFT设置] 中选择 [设置] 。



2 选择 [按SET按钮传输] 。

- 选择 [启动]。



3 观看图像。

- 在相机机身上按<▶>按钮。
- 选择要传输的图像，然后按<SET>传输图像。

在传输前添加说明

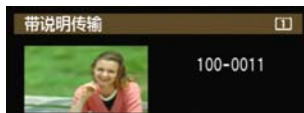
您可以在传输图像前在每幅图像上添加注册的说明。当您想要通知接收人如打印品质等信息时，此功能十分有效。说明也被添加到相机中存储的图像中。

有关创建和注册说明的操作方法，请参阅第88页。

您可以通过调查用户注释中的Exif信息来查看添加到图像中的说明。

1 拍摄一幅图像。

2 在 [WFT设置] 中选择 [带说明传输]。



- 无法在 [带说明传输] 屏幕上选择其他图像。若要选择另一幅图像进行带说明传输，请首先观看该图像，然后按照此处的步骤操作。

3 选择说明。



- 旋转<⬅>拨盘选择 [说明] 框，然后按<SET>。
- 旋转<⬅>拨盘选择说明的内容，然后按<SET>。

4 传输图像。



- 旋转<⬅>拨盘选择 [传输]，然后按<SET>。

! 如果您给包含原始决策数据的图像添加说明，则不会继续将这些图像视为原始图像。

批量传输

拍摄图像后，您可以选择多个想要的图像并一次性地传输这些图像。您还可以传输未传输的图像或者以前未能传输的图像。

如果相机中同时装有CF卡和SD卡，或者连接了外置媒体，将从菜单 [14] 选项卡（位于 [记录功能+媒体/文件夹选择] → [记录/回放]）上所指定的数据源传输图像。

即使图像正在被传输时，您也可以连续拍摄。

选择要传输的图像



1 在 [WFT设置] 中选择 [图像选择/传输]。



2 选择 [选择图像]。
▶ 显示一幅图像。



3 选择要传输的图像。

- 按<SET>。旋转<DISP>拨盘以便在要传输的图像左上角显示<✓>。
- 按<SET>确认您的选项。
您最多可以选择9999个图像。
- 按<Q>按钮可在一个画面上显示三幅图像。
按<Q>按钮可重新在一个画面上显示一幅图像。

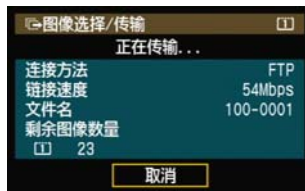


- 在选择完要传输的图像之后，按下<MENU>按钮。



4 传输图像。

- 选择 [传输]。
- 在接下来显示的确认屏幕上选择 [确定]。
- ▶ 将显示传输进程屏幕。

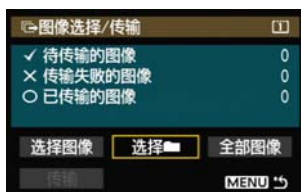


- 在图像传输的过程中，<LAN>指示灯会闪烁。

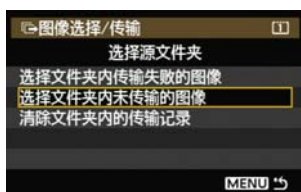
批量传输文件夹中的图像



1 在 [WFT设置] 中选择 [图像选择/传输]。



2 选择 [选择]。

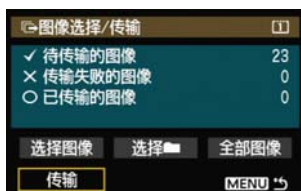


3 选择 [选择文件夹内未传输的图像]。

- 要传输以前未能传输的图像时，选择 [选择文件夹内传输失败的图像]。




4 选择一个文件夹。



5 传输图像。

- 选择 [传输]。
- 在接下来显示的确认屏幕上选择 [确定]。
- ▶ 将显示传输进程屏幕。
- 在图像传输的过程中，<LAN>指示灯会闪烁。

 如果选择 [清除文件夹内的传输记录]，会将所选文件夹中的图像传输的历史记录设为“未传输”。利用该功能，您可以稍后通过选择 [选择文件夹内未传输的图像] 来重新传输该文件夹中的全部图像。

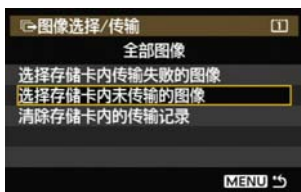
批量传输存储卡中的图像



1 在 [WFT 设置] 中选择 [图像选择/传输]。

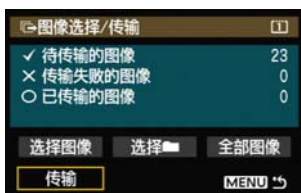


2 选择 [全部图像]。




3 选择 [选择存储卡内未传输的图像]。

- 要传输以前未能传输的图像时，选择 [选择存储卡内传输失败的图像]。



4 传输图像。

- 选择 [传输]。
- 在接下来显示的确认屏幕上选择 [确定]。
- ▶ 将显示传输进程屏幕。
- 在图像传输的过程中，<LAN>指示灯会闪烁。

 如果选择 [清除存储卡内的传输记录]，会将存储卡中的图像传输的历史记录设为“未传输”。利用该功能，您可以稍后通过选择 [选择存储卡内未传输的图像] 来重新传输存储卡中的全部图像。

在图像传输过程中的菜单操作

即使在图像传输过程中，您也可以使用菜单。但是，为了防止发生传输问题，在图像传输过程中无法使用某些菜单项目，这些菜单项目包括 [WFT设置]、[保护图像]、[删除图像] 和 [格式化]。

检查图像传输的历史记录

检查各个图像的传输历史记录

要检查传输历史记录时，在 [图像选择/传输] 中选择 [选择图像]。



未被选择用于传输的图像（无图标）



被选择用于传输的图像

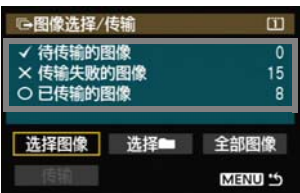


未能传输的图像



已传输的图像

检查文件夹或存储卡的传输历史记录



在 [图像选择/传输] 屏幕上，您可以检查被选文件夹或存储卡中用于传输的图像数，并检查图像传输的历史记录。具体来讲，您可以检查被归类为 [传输失败的图像] 和 [已传输的图像] 的图像数。

观看已传输的图像

传输到FTP服务器的图像被存储在FTP服务器设置中所指定的以下文件夹中。

Windows

- 在FTP服务器的默认设置下，图像被存储在 [C驱动器] → [Inetpub] 文件夹 → [ftproot] 文件夹中，或存储在此文件夹的子文件夹中。
- 如果在FTP服务器设置中改变了传输目的地的根文件夹，请向FTP服务器管理员询问图像传输的存储位置。

Macintosh

- 打开 [Macintosh HD] → [用户] 文件夹。存储图像的文件夹位于当前登录中的用户的文件夹中，或其中的子文件夹中。

图像存储用的文件夹

在默认传输器设置下，所传输的图像将被存储在FTP服务器设置中指定的根文件夹中，其文件夹构造为诸如A/DCIM/100EOS1D的构造，文件夹将被自动创建。

此外，如果您选择了CF卡作为记录和回放用媒体，会自动创建诸如“A/DCIM/100EOS1D”的文件夹构造以用于图像存储。对于SD卡，会创建“B/DCIM/100EOS1D”，对于外置媒体，会创建“C/DCIM/100EOS1D”。（CF卡图像被分配至A文件夹，SD卡图像被分配至B文件夹，外置媒体图像被分配至C文件夹。）

3

PTP设置和遥控拍摄

3

您可以使用EOS Utility经由无线或有线局域网遥控拍摄图像。

除了遥控拍摄以外，还支持EOS Utility中的所有相机操作，这是由于此选项使用无线或有线网络，而不使用USB电缆。

配置PTP传输设置

这些说明是第1章的继续。

通过使用随机提供的WFT Pairing Software (WFT配对软件)，您可以让本传输器经由PTP与计算机通信。

在随相机提供的软件的简易安装期间，会自动安装WFT Pairing Software (WFT配对软件)。

如果尚未安装此软件，请在开始本操作之前，在要与本传输器通信的计算机上安装此软件。

配置操作的步骤如下（本处使用Windows XP为例）。



1

- 首先显示配对屏幕。
- 旋转<DISK>拨盘选择 [确定]。当您按<SET>时，会显示如下信息。此处，*****代表WFT-E2的连接用MAC地址的最后6位数。

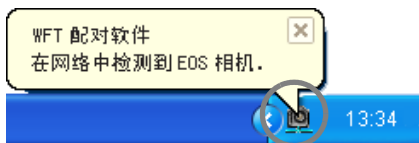


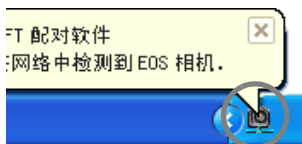
2

- 开始配对软件。
- 通常情况下该软件安装在与EOS Utility相同的位置。



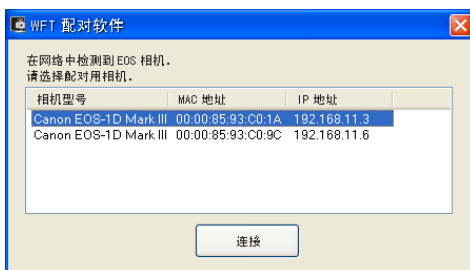
- ▶ 配对软件启动后，将在任务栏中显示图标。
- ▶ 当检测到相机时，会显示一条信息。





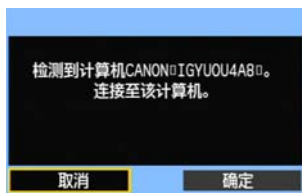
3

- 双击配对软件图标。
- ▶ 将列出检测到的相机。已经建立连接的相机不会被列入表中。



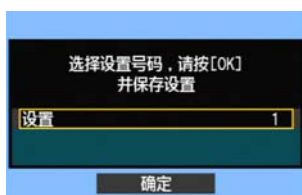
3

- 单击 [连接]。
- 如果显示有多台相机，请通过相机的 [MAC地址] 或 [IP地址] 识别要连接的相机。
- 您可以通过访问菜单中的 [确认设置] 来检查 [MAC地址] 和 [IP地址] (第48页)。



4

- 当相机检测到您在步骤3中单击了 [连接] 的计算机时，将显示左侧的信息。
- 旋转<⬅>拨盘选择 [确定]，然后按<SET>。



5

- 按<SET>。旋转<⬅>拨盘选择设定号码，然后按<SET>。
- 在您旋转<⬅>拨盘选择 [确定] 并按<SET>之后，连接向导关闭，EOS Utility启动。
- ▶ 传输器上的<LAN>指示灯以绿色点亮。
- 设置信息被保存在相机上。设置信息不保存在传输器上。

到此即完成了PTP网络设置。

- 完成配对操作后，如果您想要继续使用同一组相机、传输器和计算机而不改变设置，则无须再次执行配对操作。
开始您的下一个PTP会话之前，只要开启安装有传输器的相机电源并启动配对软件即可。将会在相机与计算机之间自动建立连接。
- 您可以将配对软件添加到计算机开机时启动的软件中。在EOS Utility的 [首选项] → [基本设定] 选项卡中，选择 [☐ 将WFT配对软件添加到启动文件夹中]。

使用EOS Utility

有关EOS Utility的说明，请参阅Software Instruction Manual（软件使用说明书）（PDF）。您可以像经由USB连接时一样经由传输器利用EOS Utility的全部功能，而不受任何限制。



在遥控实时显示拍摄时，图像传输速率低于经由USB时的速率。将无法平滑显示活动被摄体的动作。



4

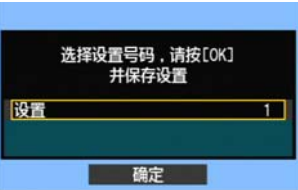
HTTP设置和遥控拍摄

4

您可以使用网页浏览器经由无线局域网或有线局域网遥控拍摄图像。
此外，可以浏览相机中存储卡上的图像并将图像下载到计算机。

配置HTTP传输设置

这些说明是第1章的继续。



- 按<(SET)>。旋转<(◀)>拨盘选择设定号码，然后按<(SET)>。
- 再次按<(SET)>。连接向导关闭后，显示转换为菜单屏幕。
- ▶ 传输器上的<LAN>指示灯以绿色点亮。



- 设置信息被保存在相机上。设置信息不保存在传输器上。

设置帐户

输入从计算机访问相机时使用的登录名称和密码。当从计算机连接相机时，需要在计算机上使用此处所指定的登录名称和密码。



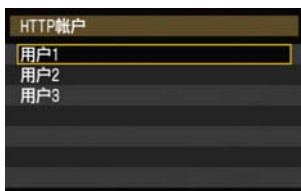
1

- 旋转<(◀)>拨盘选择 [设置]，然后按<(SET)>。



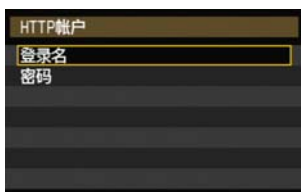
2

- 旋转<(◀)>拨盘选择 [HTTP帐户]，然后按<(SET)>。



3

- 选择一个用户号码。
- 最多可以从三台计算机经由 HTTP 访问相机。在此选择一个用户号码，以防止其他计算机上的用户同时连接传输器时发生冲突。
- 旋转<⌚>拨盘选择 [用户*]，然后按<SET>。



4

- 选择 [登录名] 和 [密码] 后，会显示如下输入屏幕。
- 有关输入屏幕操作的说明，请参阅“虚拟键盘操作”（第18页）。



4

HTTP 设置和遥控拍摄

到此即完成了HTTP网络设置。

显示WFT服务器

在网页浏览器上显示WFT服务器，该画面用于传输器操作。
确认您已经在相机和计算机之间建立了连接。

1 启动网页浏览器。

- 首先启动Internet Explorer或其他网页浏览器。



2 输入网址。

- 在地址字段部分输入分配给相机的IP地址。
- 按<Enter>键。
- ▶ 显示账户屏幕。



- 输入在第41页上的步骤中指定的登录名和密码。单击 [确定] 显示WFT服务器画面。
- 选择语言。



如果您不知道网址（IP地址）
您可以通过访问菜单中的 [确认设置]（第48页）来检查网址（IP地址）。



查看器

捕获

1

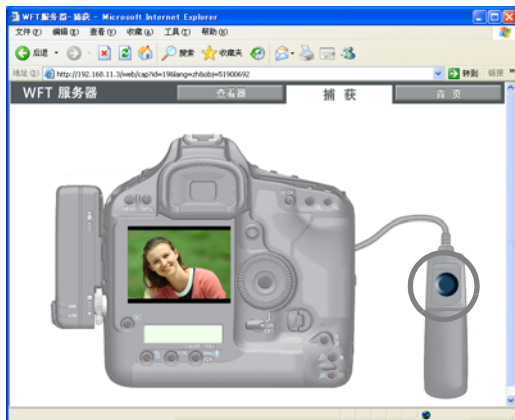
单击 [捕获] 。

► 显示拍摄屏幕。

2

拍摄一幅图像。

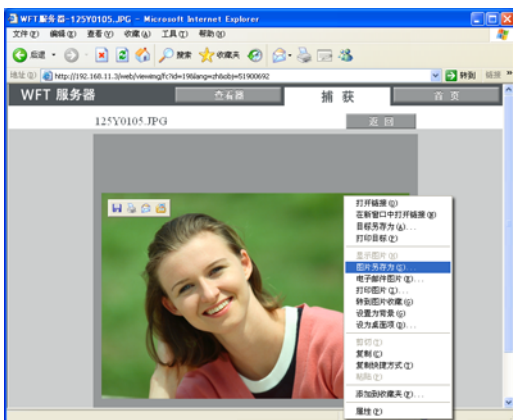
- 将镜头对焦模式切换为<MF>并调节对焦。
- 在浏览器中，单击模拟遥控器的快门释放按钮。相机将在按钮被释放时拍摄图像。
- 所拍摄的图像显示在浏览器中的模拟相机监视器上。
- 所拍摄的图像被存储在存储卡上。





3 下载图像至计算机。

- 单击图像。
- ▶ 以较大尺寸显示图像。
- 按照网页浏览器的说明下载图像到计算机。
- 要返回遥控拍摄屏幕时，单击 [返回]。



不显示RAW图像，但是可以将这些图像以下载JPEG的相同方法下载到计算机。

观看图像

按照如下方法浏览相机存储卡上的图像。



1

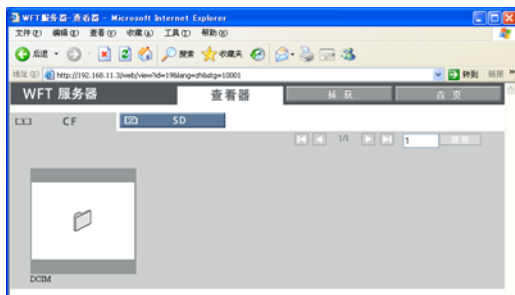
单击 [查看器] 。

► 显示Viewer屏幕。

2

选择存储卡。

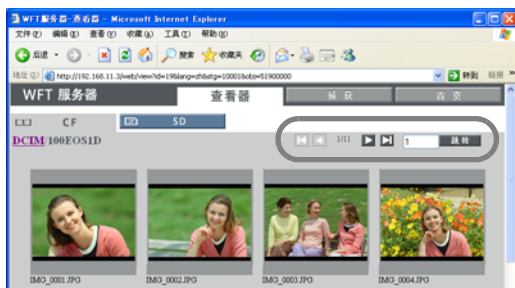
- 如果相机连接至外置媒体，也会显示相应图标。
- 单击 [DCIM] 文件夹并选择存储图像的文件夹。



3

选择一个图像。

- 要观看其他图像时，单击<◀◀▶▶>按钮或跳转到其他页次。

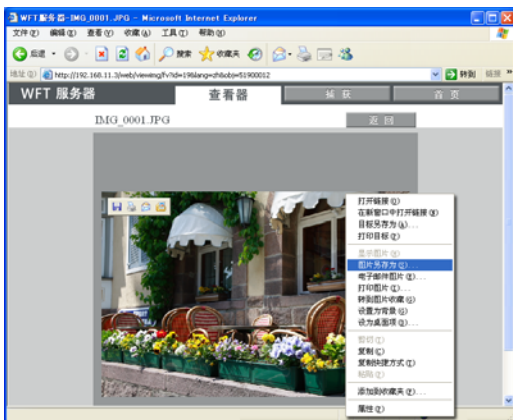


4

HTTP设置和遥控拍摄

4 下载图像至计算机。

- 单击缩略图。
- ▶ 以较大尺寸显示图像。
- 按照网页浏览器的说明下载图像到计算机。
- 单击 [返回] 返回图像观看画面。



不显示RAW图像，但是可以将这些图像以下载JPEG的相同方法下载到计算机。

5

管理设置信息

查看设置

按照如下方法查看网络设置。



1

在 [WFT设置] 中选择 [设置]。



2

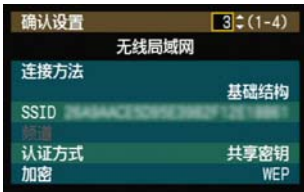
选择 [确认设置]。

▶ 显示设置。

FTP和有线局域网设置的示例



FTP和无线局域网设置的示例



改变设置

可以按照如下方法改变使用连接向导完成的原始设置。您还可以改变未能使用连接向导完成的IP安全机制设置（IPsec），以及其他设置（例如：当把与已有文件名称相同的图像文件传输到FTP服务器时，决定如何处理的设置）。（第50页）



1 在 [WFT设置] 中选择 [设置] 。



2 选择 [局域网设置] 。



3 选择设置号码。
● 在此选择用于识别局域网设置的设置号码。



4 选择 [更改] 。

● 选择 [更改设置名称] 后，您可以重新命名设置。



5 选择要更改的项目。
● 从 [局域网类型]、[TCP/IP]、[FTP服务器] 或 [无线局域网] 中选择想要的项目，然后更改设置。

IP安全机制（IPsec）

在 [TCP/IP] → [安全机制] 中进行配置。

IPsec是通过互联网进行加密通信的一套标准。它为无线局域网和有线局域网提供有效的安全机制。要使用此功能时，您必须在您的计算机的网络设置中激活IPsec。当采用IPsec时，仅支持传输模式，使用DES加密和SHA1验证。请注意，务必在设置画面的 [目的地址] 中输入与传输器通信用的计算机IP地址。

目标文件夹的目录结构

在 [FTP服务器] → [目录结构] 中进行配置。

选择 [相机] 会自动在服务器的根文件夹中创建一个与相机的文件夹结构（例如A/DCIM/100EOS1D）相匹配的文件夹结构以用来存储图像。如果您已经通过改变 [目标文件夹] 设置在根文件夹中创建了一个子文件夹，将会在该文件夹中自动创建一个文件夹结构（例如A/DCIM/100EOS1D）以用来存储图像。

选择 [默认] 将会使用根文件夹存储图像。如果您已经通过改变 [目标文件夹] 设置在根文件夹中创建了一个子文件夹，图像将被存储在该文件夹中。

盖写相同名称的文件

在 [FTP服务器] → [覆盖同名文件] 中进行配置。

当传输器被设置为禁止盖写时

如果在FTP服务器上的目标文件夹中有相同名称的文件，新的文件将会以新的文件名保存，新文件名包括原始文件名+一个下划线+一个数字序号，例如GA5P0003_1.JPG。

在首次传输失败之后再次传输图像时

即使此传输器被设置为盖写相同名称的文件，如果重新传输首次传输失败的图像文件，在某些情况下，原有的文件可能不会被盖写。如果发生这种情况，新的文件将会以新的文件名保存，新文件名包括原始文件名+一个下划线+一个字母+一个数字序号，例如GA5P0003_a1.JPG。

被动模式

在 [FTP服务器] → [被动模式] 中进行配置。

在受防火墙保护的网络环境中激活此设置。如果发生错误41（“不能连接到FTP服务器”），将被动模式设为 [使用] 可能会激活FTP服务器的连接。

防止改变设置



要防止意外改变局域网的设置时，将 [保护设置] 设为 [开]。

保存和导入设置

可将网络设置保存在存储卡上以便其他相机使用。

保存设置



1 在 [WFT设置] 中选择 [设置]。



2 选择 [局域网设置]。



3 选择设置号码。
● 在此选择用于识别局域网设置的设置号码。



4 选择 [更改]。



5 选择 [保存设置]。



6

选择 [保存] 。

- ▶ 设置即被作为文件保存在存储卡上。
- 相机自动决定文件名：WFTNPF，接下来为数字（01至99）和扩展名NIF。您可以通过选择 [更改文件名] 将文件名重新命名为想要的名字。

导入设置

按照如下方法装载存储在存储卡上的设置文件。此外，当装载在计算机上创建的设置文件时，也使用此步骤。

请确保将设置文件保存在打开存储卡时所显示的文件夹中（换言之，根目录中）。



1

选择 [导入设置] 。



2

选择设置文件。

- ▶ 选择与您的网络环境相匹配的设置文件。



3

装载设置文件。

- ▶ 设置文件的信息被装载到所选的设置编号。

6

使用外置媒体

对于经由USB连接的市售的外置媒体，可以按照与CF卡和SD卡相同的方法予以使用。您还可以将CF卡和SD卡上的图像备份到外置媒体。

请注意，所有外置媒体都必须符合下述要求。

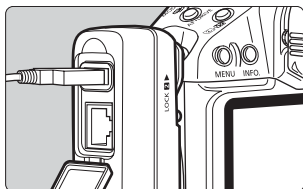
- 使用符合USB Mass Storage Class Specification媒体。
- 如果使用外置硬盘驱动器，请使用自带电源的驱动器。在某些条件下，母线驱动的驱动器不工作。
- 必须以FAT16或FAT32文件系统对主图像存储区域进行格式化。
- 使用主图像存储区域小于1TB（兆兆字节），各区分分为512字节的媒体。
- 不要使用装备有卡插槽的外置媒体。

连接外置媒体

将外置媒体连接到传输器之前，请将相机的电源开关切换到<OFF>。并且关闭具有独自电源供应的外置媒体的电源。

请务必使用相机附带的USB电缆连接外置媒体。

传输器USB端口不支持热插拔。不能在任意时刻连接或断开USB电缆。在连接或断开USB电缆时，请按照本节中的说明进行操作。



1 将外置媒体插入USB端口。

- 打开端口盖并连接外置媒体。
- 请勿经由USB集线器连接外置媒体。
- 如果外置媒体带有独自的电源，请在连接后开启电源。

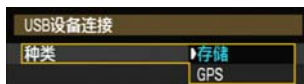


2 在 [WFT设置] 中选择 [USB设备连接]。

- 如果您不打算在使用外置媒体的同时使用无线或有线局域网，请将 [通信模式] 设定为 [断开]。



3 选择 [存储]。



4 选择 [连接]。

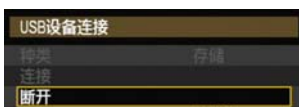


5 选择 [确定] 。

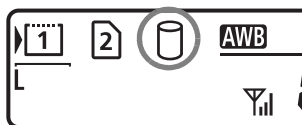
- 到建立连接为止，将无法进行诸如拍摄、菜单显示或图像播放之类的相机操作。
- 当传输器与外置媒体建立连接后，传输器的<USB>指示灯以绿色点亮，并且显示告知已建立连接的信息。
- 在显示确认信息时，选择 [确定]。



- ▶ 此时，可利用菜单选项 [断开]。请在断开与外置媒体的连接前选择此选项。



- ▶ 退出菜单后，相机的后液晶显示器面板指示连接了外置媒体。



 无法使用相机格式化外置媒体。请使用计算机以FAT16或FAT32文件系统格式化外置媒体。

❗ 从USB端口上拔下外置媒体

从USB端口上拔下外置媒体之前，请务必选择步骤5中所示的 [断开]。按照所显示的说明断开连接。



如果只是关闭相机和外置媒体的电源，连接不会断开。如果在连接仍然有效时拔下外置媒体，请将外置媒体插回USB端口，并按照前述的步骤断开连接。

外置媒体的电源供应

外置媒体会根据需要经由传输器的USB端口获得电源供应。然而，在某些场合下，连接后外置硬盘驱动器可能不工作。

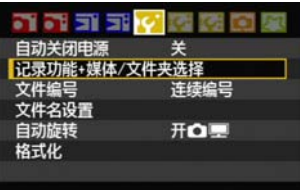
电源管理



- 如果您不打算在使用外置媒体的同时使用无线或有线局域网，请将 [通信模式] 设定为 [断开]。在 [断开] 以外的设置下，由于节电功能无效，因此相机电池的电力消耗较快。
- 将 [节电] 设定为 [使用] 可以使外置媒体的电源供应自动停止，由此节省相机电池的电力。在拍摄期间，当存储所拍摄的图像时，会再次自动供应电源。

选择拍摄时的记录媒体

可以像在CF卡和SD卡上存储图像一样，将图像存储在经由USB连接的外置媒体上。
您还可以配置 [记录功能]、[记录/回放] 和 [文件夹] 设置（下面所述）来使用外置媒体。
有关详细说明，请参阅相机使用手册（第73页）。

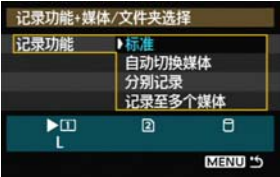


在 [14] 选项卡上，选择 [记录功能 + 媒体/文件夹选择]。

▶ 外置媒体的图标显示在CF卡和SD卡图标的旁边。



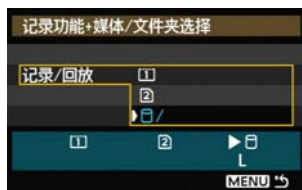
● 根据需要进行下述设置。有关用外置媒体使用 [记录/回放] 的详细说明，请参阅下一页。



当重新启动相机或从自动电源关闭模式复原时，尽管<USB>指示灯会短暂地以绿色闪烁，仍然可以拍摄。此刻所拍摄的所有图像都被暂时存储在相机的内部存储器中，然后当<USB>指示灯持续以绿色点亮时，所拍摄的图像将被记录在外置媒体上。

[记录/回放] 设置

当您在 [记录/回放] 中选择外置媒体时，会显示 [选择DCIM文件夹的位置] 屏幕。DCIM文件夹中包含用来存储图像的EOS1D文件夹。



- 要在打开外置媒体时显示的第一个文件夹中（换言之，根目录中）创建DCIM文件夹时，请选择 [/] 的默认设置。



- 要为DCIM文件夹创建另一个母文件夹时，选择 [创建文件夹]。会显示用来输入文件夹名的屏幕。
- 默认设置下，文件夹名包含当前的日期（月、日和年的最后两位）和代表文件夹创建顺序的数字（在01到99的范围内）。
- 文件夹名请务必使用8个字符。

有关输入文件夹名的说明，请参阅“虚拟键盘操作”（第18页）。

复制图像

可以将图像复制到CF卡和SD卡一样，将图像复制到经由USB连接的外置媒体上。



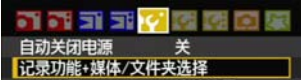
1 在 [14] 选项卡上，选择 [记录功能+媒体/文件夹选择]。

▶ 外置媒体的图标显示在CF卡和SD卡图标的旁边。



2 在 [记录/回放] 中选择源媒体。

● 选择后，按<MENU>按钮返回菜单屏幕。



3 在 [15] 选项卡上选择 [图像复制]。

● 接下来的说明请参阅相机使用手册（第125页）。除了显示的外置媒体图标<15>以外，其他操作与使用CF卡和SD卡时相同。



在外置媒体上备份

可以将存储在CF卡和SD卡上的图像备份到外置媒体上。
起初，拍摄的图像被存储在CF卡和SD卡上的DCIM文件夹中。通过选择 [外置媒体备份]，可以将此DCIM文件夹备份到外置媒体上。



1 在 [外置媒体备份] 选项卡上选择 [外置媒体备份]。



2 查看媒体上的剩余可用空间。

- 请确保外置媒体上的可用空间大于存储卡上已使用的空间。如果外置媒体上的可用空间不足，将无法进行备份。



3 选择备份的方法。

- 选择 [快速备份] 或 [备份]。



- 您还可以备份存储打印和传输说明的MISC文件夹。
- 无法将外置媒体备份到存储卡。
- 如果备份目的地中已存在相同编号的文件夹并且其中包含相同编号图像，会显示 [跳过此图像继续复制]、[覆盖现有图像] 和 [取消备份]。选择备份方法并按 [确定]。
- [跳过此图像继续复制]：除了与现存图像编号相同的图像以外，所有图像都会被备份。
- [覆盖现有图像]：包括与现存图像编号相同的图像在内，所有图像都会被备份。
- 在备份期间无法进行拍摄。请在拍摄前按 [取消]。

快速备份

有如下简单的备份方法。



1 选择 [快速备份] 。



2 选择源存储卡。



3 选择 [开始] 。



4 选择 [确定] 。

▶ 便开始备份处理。



- 当显示告知完成的信息时，选择 [确定] 。

存储DCIM文件夹的位置



- DCIM文件夹存储在由文件路径（例如 [日/07031902/]）指示的目录中。
- 目标文件夹名包含当前的日期（月、日和年的最后两位）和代表文件夹创建顺序的数字（在01到99的范围内）。
- 在左侧所示的范例中，打开外置媒体时显示的文件夹（换言之，根目录）命名为07031902。DCIM文件夹存储在此文件夹中。
- 这也是使用常规 [备份] 选项时所显示的目标文件夹名。

备份

选择常规 [备份] 以创建或使用您所选择的文件夹作为DCIM文件夹的母文件夹。您还可以为此文件夹命名想要的名称。此备份方法的其他功能与 [快速备份] 相同。



1 选择 [备份] 。



2 选择源存储卡。



3 选择 [DCIM位置] 。



4 选择 [创建文件夹]。



5 输入 [文件夹名]。

- 文件夹名请务必使用8个字符。
- 有关输入文件夹名的说明，请参阅“虚拟键盘操作”（第18页）。



6 选择 [开始]。



7 选择 [确定]。

- ▶ 便开始备份处理。



- 当显示告知完成的信息时，选择 [确定]。

在外置媒体上备份

外置媒体套

附带的外置媒体套最大可以容纳120 x 75 x 15毫米的便携式硬盘。

7

使用GPS设备

经由USB连接的市售的GPS设备可获得包括纬度、经度、海拔高度、拍摄日期和时间在内的信息，并将这些信息添加到图像。可以在相机上查看这些附加信息，也可以使用GPS兼容的地图软件查看这些信息。

可在以NMEA 0183 Ver. 2.0.1格式生成数据的Garmin（高明）GPSMAP或eTrex系列或Magellan（麦哲伦）eXplorist（探险家）系列GPS设备，以及生成Garmin协议数据的某些设备上使用本传输器（2008年8月时）。

有关可支持的GPS设备的详细列表，请联系佳能客户服务中心。

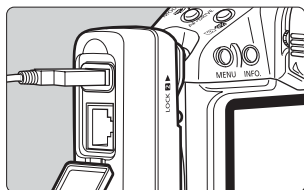
有关GPS设备的说明，请参阅设备的使用说明书或向厂商咨询。

连接GPS设备

在连接前关闭GPS设备和相机的电源。

连接GPS设备时，请务必使用相机附带的USB电缆。

传输器USB端口不支持热插拔。不能在任意时刻连接或断开USB电缆。在连接或断开USB电缆时，请按照本节中的说明进行操作。



1 将GPS设备插入USB端口。

- 打开端口盖连接GPS设备。
- 不要经由USB集线器连接GPS设备。
- 到步骤5为止，请不要开启GPS设备的电源。



2 在 [WFT设置] 中选择 [USB设备连接]。

- 如果您不打算在使用GPS设备的同时使用无线或有线局域网，请将 [通信模式] 设定为 [断开]。



3 选择 [GPS]。



4 选择 [连接]。



5 选择 [确定] 。

- 选择 [确定] 后，开启GPS设备的电源。
- 与GPS设备之间建立连接可能需要数分钟。到建立连接为止，将无法进行诸如拍摄、菜单显示或图像播放之类的相机操作。
- 当传输器与GPS设备建立连接后，传输器的<USB>指示灯以绿色点亮，并且显示告知已建立连接的信息。
- 在显示确认信息时，选择 [确定]。

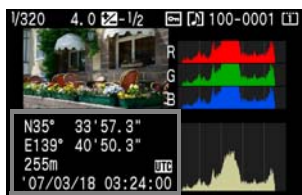


- 此时，可利用菜单选项 [断开]。请在断开与GPS设备的连接前选择此选项。



6 拍摄一幅图像。

- 拍摄前，请确认传输器的<USB>指示灯以绿色点亮。
- 如果拍摄时 <USB> 指示灯没有以绿色点亮，正确的GPS数据不会被添加到图像中。



从顶端到底部：纬度、经度、海拔高度和协调世界时间

7 查看GPS数据。

- 观看图像。
- 按 <INFO.> 按钮与 GPS 数据一起显示拍摄信息屏幕。

⚠ 当重新启动相机或从自动电源关闭模式复原时，到<USB>指示灯持续以绿色点亮为止请不要拍摄。如果在指示灯闪烁期间拍摄，可能不会在图像上添加正确的GPS信息。

📅 所显示的日期和时间是从GPS设备获得的协调世界时间 (UTC)，该时间与格林尼治标准时间 (GMT) 几乎相同。在某些情况下，会显示在GPS设备上指定的地域日期和时间。

❗ 从USB端口上拔下GPS设备

从USB端口上拔下GPS设备之前，请务必选择步骤5中所示的 [断开]。按照所显示的说明断开连接。



如果只是关闭相机和GPS设备的电源，连接不会断开。如果在连接仍然有效时拔下GPS设备，请将GPS设备插回USB端口，并按照前述的步骤断开连接。

电源管理



- 如果您不打算在使用GPS设备的同时使用无线或有线局域网，请将 [通信模式] 设定为 [断开]。在 [断开] 以外的设置下，由于节电功能无效，因此相机电池的电力消耗较快。

8

故障排除

对错误信息采取的措施

如果在相机液晶显示屏上显示传输器错误，请参阅本节中纠正措施的示例，以消除导致错误的原因。

在下述图表中单击错误号以跳转到相关页次。

11（第71页）	12（第71页）			
21（第71页）	22（第72页）	23（第72页）	24（第73页）	25（第74页）
26（第74页）				
31（第75页）	32（第75页）	33（第75页）	34（第75页）	
41（第76页）	42（第77页）	43（第77页）	44（第77页）	45（第78页）
46（第78页）	47（第79页）			
61（第79页）	62（第80页）	63（第80页）	64（第80页）	65（第81页）
66（第81页）	67（第81页）			
81（第82页）				
99（第82页）				

11: 连接目标未找到

- 正在运行配对软件吗？
- ▶ 启动配对软件并按照说明重新建立连接。(第34页)
- 传输器和无线局域网设备是否配置了相同的身份认证用加密密钥？
- ▶ 当加密的认证方法为 [开放系统] 时，如果加密密钥不匹配，会发生此错误。该设置区分大小写字母，因此请检查大小写字符。确认在传输器上输入了正确的身份认证用加密密钥。(第15页)

12: 连接目标未找到

- 目标计算机和无线局域网设备处于开启状态吗？
- ▶ 开启目标计算机和无线局域网设备的电源。

21: DHCP服务器没有分配地址

需要在传输器上查看的内容

- 在传输器上，网络设置为 [自动设置] 或IP地址设置为 [自动分配]。在这些设置下会发生错误吗？
- ▶ 如果没有使用DHCP服务器，将传输器的网络设置设为 [手动设置]，并将IP地址设置为 [手动设置]。(第16页)

需要在DHCP服务器上查看的内容

- DHCP服务器处于开启状态吗？
- ▶ 开启DHCP服务器。
- DHCP服务器有充分的地址用于分配吗？
- ▶ 增加由DHCP服务器分配的地址数目。
- ▶ 从网络中删除由DHCP服务器分配地址的设备，以减少正在使用的地址数目。
- DHCP服务器正常工作吗？
- ▶ 查看DHCP服务器设置以确认其作为DHCP服务器处于正常工作状态。
- ▶ 如果可能的话，请向您的网络管理员咨询，确保DHCP服务器处于可利用状态。



对错误信息21至26采取的措施

当对编号为21至26的错误信息采取措施时，也请查看下述项目。

传输器和无线局域网设备是否配置了相同的身份认证用加密密钥？

- 当加密的认证方法为 [开放系统] 时，如果加密密钥不匹配，会发生此错误。该设置区分大小写字母，因此请检查大小写字符。确认在传输器上输入了正确的身份认证用加密密钥。(第15页)

22: DNS服务器没有响应

需要在传输器上查看的内容

- 在传输器上，DNS地址设置为 [自动分配] 或 [手动设置]。在这些设置下会发生错误吗？
 - ▶ 如果不使用DNS服务器，请将传输器的DNS地址设置为 [不使用]。（第16页）
- 在传输器上，DNS服务器的IP地址设置与服务器的实际地址相匹配吗？
 - ▶ 配置传输器上的IP地址，使其与实际的DNS服务器地址相匹配。（第16、84页）

需要在DNS服务器上查看的内容

- DNS服务器处于开启状态吗？
 - ▶ 开启DNS服务器。
- IP地址的DNS服务器设置和相关名称正确吗？
 - ▶ 在DNS服务器上，确认所输入的IP地址与相关名称正确。
- DNS服务器正常工作吗？
 - ▶ 查看DNS服务器设置以确认其作为DNS服务器处于正常工作状态。
 - ▶ 如果可能的话，请向您的网络管理员咨询，确保DNS服务器处于可利用状态。

需要在网络整体查看的内容

- 您的网络是否包含一个作为网关工作的路由器或类似设备？
 - ▶ 如果可能的话，请向您的网络管理员咨询网络网关地址，并在传输器上输入该地址。（第16、84页）
 - ▶ 确认在包括传输器在内的所有网络设备上正确地输入了网关地址设置。

23: 重复IP地址

需要在传输器上查看的内容

- 传输器网络上的另一个设备是否正在使用与传输器相同的IP地址？
 - ▶ 改变传输器的IP地址以避免与网络上的另一个设备使用相同的地址。或者改变具有重复地址的设备的IP地址。
 - ▶ 在有DHCP服务器的网络环境中，如果传输器的IP地址设置为 [手动设置]，请将其改变为 [自动分配]。（第16页）

24: 代理服务器没有响应

需要在传输器上查看的内容

- 传输器的代理服务器设置为 [启动]。在此设置下会发生错误吗？
 - ▶ 如果不使用代理服务器，请将传输器的代理服务器设置为 [不使用]。(第20页)
- 传输器的 [地址设置] 和 [端口号] 设置与代理服务器的设置相匹配吗？
- ▶ 配置传输器的代理服务器地址和端口号，使其与代理服务器的设置相匹配。(第20页)
- 在传输器的 [代理服务器] 设置中，您仅输入了 [服务器名] 吗？
- ▶ 如果没有在传输器上配置代理服务器的 [地址] 设置，请在配置 DNS 服务器地址的同时输入代理服务器的地址。(第16页) 确认所输入的代理服务器的服务器名和端口号正确。(第20页)

需要在代理服务器上查看的内容

- 代理服务器处于开启状态吗？
- ▶ 开启代理服务器。
- 代理服务器正常工作吗？
- ▶ 查看代理服务器设置以确认其作为代理服务器处于正常工作状态。
- ▶ 如果可能的话，请向您的网络管理员咨询代理服务器地址或服务器名和端口号，然后在传输器上输入这些内容。

需要在网络整体查看的内容

- 您的网络是否包含一个作为网关工作的路由器或类似设备？
- ▶ 如果可能的话，请向您的网络管理员咨询网络网关地址，并在传输器上输入该地址。
- ▶ 确认在包括传输器在内的所有网络设备上正确地输入了网关地址设置。

25: 其他终端已设置相同的IP地址

- 传输器网络上的其他设备是否正在使用与传输器相同的IP地址？
- ▶ 将传输器连接到网络后，当其他设备也以相同的 IP 地址连接到网络时，会发生此错误。改变传输器的 IP 地址以避免与网络上的其他设备使用相同的地址。或者改变具有重复地址的设备的IP地址。

26: DHCP服务器没有响应

需要在传输器上查看的内容

- 在传输器上，网络设置设为 [自动设置]。在此设置下会发生错误吗？
- ▶ 如果不使用DHCP服务器，请将传输器的网络设置设为 [手动设置]。(第16页)

需要在DHCP服务器上查看的内容

- DHCP服务器处于开启状态吗？
- ▶ 开启DHCP服务器。
- DHCP服务器中有关IP地址和相关名称的设置正确吗？
- ▶ 在DHCP服务器上，确认所输入的IP地址和相关名称正确。
- DHCP服务器正常工作吗？
- ▶ 查看DHCP服务器设置以确认其作为DHCP服务器处于正常工作状态。
- ▶ 如果可能的话，请向您的网络管理员咨询，确保DHCP服务器处于可利用状态。

需要在网络整体查看的内容

- 您的网络是否包含一个作为网关工作的路由器或类似设备？
- ▶ 如果可能的话，请向您的网络管理员咨询网络网关地址，并在传输器上输入该地址。(第16页)
- ▶ 确认在包括传输器在内的所有网络设备上正确地输入了网关地址设置。

31: USB连接断开

- USB电缆是否断开？
 - ▶ 连接USB电缆之后，在 [WFT设置] 中选择 [USB设备连接]，然后重新连接设备。
- USB设备是否处于开启状态？
 - ▶ 开启USB设备的电源。接下来，在 [WFT设置] 中选择 [USB设备连接]，然后重新连接设备。

32: USB设备不兼容

- 您是否连接了外置媒体或GPS设备以外的USB设备？
 - ▶ 请仅连接外置媒体或GPS设备。
- 该设备与传输器不兼容。
 - ▶ 带有内置卡插槽的外置媒体不与本机兼容。同样，也无法使用USB读卡机。
- 是否以FAT16或FAT32文件系统格式化了外置媒体？
 - ▶ 请使用计算机以FAT16或FAT32文件系统格式化外置媒体。
- GPS设备与传输器不兼容。
 - ▶ 在GPS设备中，建议使用已经由佳能认可操作的设备。

33: USB设备错误

- 外置媒体有问题。
 - ▶ 将外置媒体连接至计算机并确认其正常工作。

34: 不能连接至USB设备

- 您是否连接了外置媒体或GPS设备以外的USB设备？
 - ▶ 请仅连接外置媒体或GPS设备。

41: 不能连接到FTP服务器

需要在传输器上查看的内容

- 在传输器上，FTP服务器的IP地址设置与服务器的实际地址相匹配吗？
 - ▶ 配置传输器的IP地址，使其与实际的FTP服务器地址相匹配。（第20页）
- 传输器和无线局域网设备是否配置了相同的身份认证用加密密钥？
 - ▶ 当加密的认证方法为 [开放系统] 时，如果加密密钥不匹配，会发生此错误。该设置区分大小写字母，因此请检查大小写字符。确认在传输器上输入了正确的身份认证用加密密钥。（第15页）
- 在传输器上，FTP服务器的 [端口号设置] 与FTP服务器的实际端口号相匹配吗？
 - ▶ 为传输器和FTP服务器配置相同的端口号（通常为21）。在传输器上配置端口号，以匹配实际的FTP服务器端口号。（第20页）
- 如果仅配置了传输器上的FTP服务器的 [服务器名]，是否完成了DNS服务器设置？
 - ▶ 如果没有在传输器上配置FTP服务器的 [地址]，请在传输器上使用DNS服务器并输入其地址。（第16页）确认所输入的FTP服务器名正确。（第20页）

需要在FTP服务器上查看的内容

- FTP服务器正常工作吗？
 - ▶ 正确设置计算机，使其可作为FTP服务器工作。
 - ▶ 如果可能的话，请向您的网络管理员咨询FTP服务器地址和端口号，然后在传输器上输入这些内容。
- FTP服务器是否处于开启状态？
 - ▶ 开启FTP服务器。出于节省能源模式的原因，服务器可能已经被关闭。
- 在传输器上，FTP服务器的IP地址设置（在 [地址] 中）是否与服务器的实际地址相匹配？
 - ▶ 配置传输器的IP地址，使其与实际的FTP服务器地址相匹配。（第20页）
- 是否开启了防火墙或其他安全规制软件？
 - ▶ 某些安全规制软件使用防火墙限制访问FTP服务器。改变防火墙的设置以允许访问FTP服务器。
 - ▶ 通过将传输器上的 [被动模式] 设为 [使用]，您可能访问FTP服务器。（第50页）

- 是否经由宽带路由器连接至FTP服务器？
 - ▶ 某些宽带路由器使用防火墙限制访问FTP服务器。改变防火墙的设置以允许访问FTP服务器。
 - ▶ 通过将传输器上的 [被动模式] 设为 [使用]，您可能访问FTP服务器。（第50页）
- 如果您使用Windows XP Service Pack 2，是否被 [Windows防火墙] 阻挡了对FTP服务器的访问？
 - ▶ 改变Windows Firewall的设置以允许访问FTP服务器。

需要在网络整体查看的内容

- 您的网络是否包含一个作为网关工作的路由器或类似设备？
 - ▶ 如果可能的话，请向您的网络管理员咨询网络网关地址，并在传输器上输入该地址。（第16页）
 - ▶ 确认在包括传输器在内的所有网络设备上正确地输入了网关地址设置。

42：FTP服务器拒绝连接

需要在FTP服务器上查看的内容

- FTP服务器是否配置为仅可以限制访问某些IP地址？
 - ▶ 改变FTP服务器的设置以允许从传输器上的TCP/IP设置中所配置的 [IP地址] 进行访问。

43：不能连接到FTP服务器。从服务器接收到错误代码。

需要在FTP服务器上查看的内容

- 是否超出了FTP服务器连接的最大数目？
 - ▶ 从FTP服务器上断开某些网络设备的连接或增加可连接的最大数目。

44：不能断开FTP服务器。从服务器接收到错误代码。

- 出于某些原因，当传输器无法从FTP服务器上断开连接时，会发生此错误。
 - ▶ 重新启动FTP服务器和相机。

45: 不能登录到FTP服务器。从服务器接收到错误代码。

需要在传输器上查看的内容

- 在传输器上，是否正确输入了 [登录名] ?
 - ▶ 查看访问FTP服务器用的登录名。该设置区分大小写字母，因此请检查大小写字符。确认在传输器上输入了正确的登录名。(第21页)
- 在传输器上，是否正确输入了 [登录密码] ?
 - ▶ 如果在FTP服务器上配置了登录密码，请查看大小写字符以确认该密码与传输器上的密码相匹配。(第21页)

需要在FTP服务器上查看的内容

- FTP服务器的用户权限是否允许阅读、写入和日志访问?
 - ▶ 配置FTP服务器的用户权限，使其允许阅读、写入和日志访问。
- FTP服务器上指定的传输目的文件夹是否以ASCII字符命名 (第18页) ?
 - ▶ 文件夹名需使用ASCII字符。

46: 对于数据会话，从FTP服务器接收到错误代码

需要在FTP服务器上查看的内容

- FTP服务器结束了连接。
 - ▶ 重新启动FTP服务器。
- FTP服务器的用户权限是否允许阅读、写入和日志访问?
 - ▶ 配置FTP服务器的用户权限，使其允许阅读、写入和日志访问。
- 用户权限是否允许访问FTP服务器上的目标文件夹?
 - ▶ 配置访问FTP服务器上的目标文件夹的用户权限，使其允许从传输器保存图像。
- FTP服务器是否处于开启状态?
 - ▶ 开启FTP服务器。出于节省能源模式的原因，服务器可能已经被关闭。
- FTP服务器的硬盘是否已满?
 - ▶ 增加硬盘上的可利用空间。

47: FTP服务器没有确认图像文件传输完成

- 出于某些原因，当传输器无法从FTP服务器接收图像文件传输完成的确认信息时，会发生此错误。
- ▶ 重新启动FTP服务器和相机，并再次传输图像。

61: 没有找到相同的SSID无线局域网终端

- 是否有任何障碍物阻挡传输器和无线局域网设备天线之间的视线。
- ▶ 将天线移动到可能从传输器的视点清楚看到的位置。（第83页）

需要在传输器上查看的内容

- 在传输器上，SSID设置是否与无线局域网设备的设置相匹配？
- ▶ 查看无线局域网设备的SSID，并在传输器上配置相同的SSID。（第14页）

需要在无线局域网设备上查看的内容

- 无线局域网设备是否处于开启状态？
- ▶ 开启无线局域网设备。
- 在支持IEEE 802.11a的无线局域网设备上，是否将设备设置锁定为IEEE 802.11a？
- ▶ 配置无线局域网设备，使其允许经由IEEE 802.11b和g的访问。
- 如果您以MAC地址进行过滤，您是否在无线局域网设备上注册了传输器的MAC地址？
- ▶ 在无线局域网设备上注册传输器的MAC地址（第48页）。

62：无线局域网终端没有响应

需要在传输器上查看的内容

- 是否将传输器配置为使用基础结构模式通信？
 - ▶ 配置传输器，使其使用自组织模式通信。

需要在无线局域网设备上查看的内容

- 附近是否有自组织通信用无线局域网设备？
 - ▶ 在传输器附近准备自组织通信用无线局域网设备。

63：无线局域网认证失败

- 是否将传输器和无线局域网设备配置为相同的认证方法？
 - ▶ 传输器支持以下这些认证方法：[开放系统]、[共享密钥]、[WPA-PSK] 和 [WPA2-PSK]。（第14页）
 - ▶ 当使用 AirPort 以基础结构模式通信时，不支持 [开放系统]。在传输器上配置 [共享密钥]。（第14页）
- 传输器和无线局域网设备是否配置了相同的身份认证用加密密钥？
 - ▶ 该设置区分大小写字母，因此请检查大小写字符。确认在传输器和无线局域网设备上输入了正确的认证用加密密钥。（第15页）
- 如果您以MAC地址进行过滤，您是否在无线局域网设备上注册了传输器的MAC地址？
 - ▶ 在无线局域网设备上注册传输器的MAC地址（第48页）。

64：不能连接到无线局域网终端

- 是否将传输器和无线局域网设备配置为相同的加密方法？
 - ▶ 传输器支持以下这些加密方法：[WEP]、[TKIP] 和 [AES]。（第14页）
- 如果您以MAC地址进行过滤，您是否在无线局域网设备上注册了传输器的MAC地址？
 - ▶ 在无线局域网设备上注册传输器的MAC地址（第48页）。

65: 无线局域网连接断开

- 是否有任何障碍物阻挡传输器和无线局域网设备天线之间的视线。
- ▶ 将天线移动到可能从传输器的视点清楚看到的位置。(第83页)
- 出于某些原因失去了无线局域网连接, 并且无法复原连接。
- ▶ 可能原因如下: 从其他终端对无线局域网设备进行了过度访问, 正在附近使用微波炉, 或不良天气。(第83页)

66: 无线LAN密钥错误

- 传输器和无线局域网设备是否配置了相同的身份认证用加密密钥?
 - ▶ 该设置区分大小写字母, 因此请检查大小写字符。确认在传输器和无线局域网设备上输入了正确的认证用加密密钥。(第15页)
- 请注意, 如果认证方法为 [开放系统], 会显示错误41 (“不能连接到FTP服务器”)。

67: 无线LAN加密方式错误

- 是否将传输器和无线局域网设备配置为相同的加密方法?
- ▶ 传输器支持以下这些加密方法: [WEP]、[TKIP] 和 [AES]。(第14页)
- 如果您以MAC地址进行过滤, 您是否在无线局域网设备上注册了传输器的MAC地址?
- ▶ 在无线局域网设备上注册传输器的MAC地址 (第48页)。

81：有线局域网连接断开

- 是否牢固地连接了局域网电缆？
 - ▶ 重新连接传输器与服务器之间的局域网电缆。由于电缆可能被切断，请尝试使用另一根电缆连接设备。
- 集线器或路由器是否处于开启状态？
 - ▶ 开启集线器或路由器电源。
- 服务器否处于开启状态？
 - ▶ 开启服务器电源。出于节省能源模式的原因，服务器可能已经被关闭。

99：其他错误

- 发生了错误编号为11至81以外的其他问题。
 - ▶ 重新启动相机。

无线局域网注意事项

在通过无线局域网使用传输器时，如果传输率下降、连接中断或发生其他问题，请尝试下述校正措施。

无线局域网设备安装和天线位置

- 在室内使用传输器时，请在与执行拍摄相同的房间内安装无线局域网设备。
- 在比传输器高的位置安装无线局域网设备。
- 在人和物品不穿过无线局域网设备与相机之间的位置安装设备。
- 尽可能在靠近相机的位置安装设备。请特别注意，在不良天气下的室外使用时，雨水可能吸收无线电波，导致连接中断。

靠近电子设备

如果受下述电子设备的干扰而导致无线局域网的传输率下降，可以通过切换到有线局域网来解决。

- 传输器在无线局域网上使用2.4 GHz波段的无线电波通信。出于这个原因，如果靠近以相同频率波段工作的微波炉、无线电话、麦克风或其他类似的设备附近，无线局域网的传输率可能会降低。
- 如果在附近使用与传输器相同频率波段的无线局域网设备，无线局域网的传输率可能会降低。

使用多个传输器

- 如果将多个传输器连接到单一的无线局域网设备，小心不要使用重复的相机IP地址。
- 请注意，当多个传输器访问单一的无线局域网设备时，传输率会降低。
- 在同一个区域使用多个传输器和无线局域网设备时，为了减少无线电波干扰，建议使用3组以下设备。在这种情况下，请在每个无线局域网频道间留出4频道的间隔。例如，使用频道1、6和11；或频道2、7和12；或频道3、8和13。

安全须知

- 无线局域网无线电波可以被容易地侦听。出于这个原因，建议您在无线局域网设备设置中激活加密通信。

检查网络设置

Windows

单击Windows [开始] 按钮→ [所有程序] → [附件] → [命令提示符]。输入`ipconfig/all`并按<Enter>键。

显示分配给计算机的IP地址、子网掩码、网关和DNS服务器信息。

在配置分配给相机的IP地址时，为了避免使用与网络上的计算机和其他设备相同的IP地址（第16页），请在此改变最右边的数字。

Macintosh

在Mac OS X中，打开 [终端] 应用程序，输入`ifconfig -a`，并按<Return>键。在 [en0] 项目中的 [inet] 旁边显示分配给计算机的IP地址，其格式为***.***.***.***。

在配置分配给相机的IP地址时，为了避免使用与网络上的计算机和其他设备相同的IP地址（第16页），请在此改变最右边的数字。

*有关 [终端] 应用程序的信息，请参阅Mac OS X帮助。

9

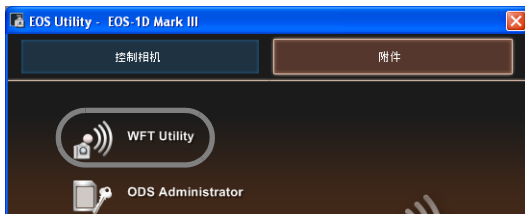
参考资料

WFT Utility（软件）

您可以通过使用本相机提供的WFT Utility软件配置无线局域网或有线局域网设置。当您想要创建无线局域网或有线局域网设置文件，而相机和传输器不在附近时，使用此软件非常方便。通过使用WFT Utility，您还可以在经由FTP传送之前创建添加在图像上的说明。从EOS Utility启动WFT Utility。

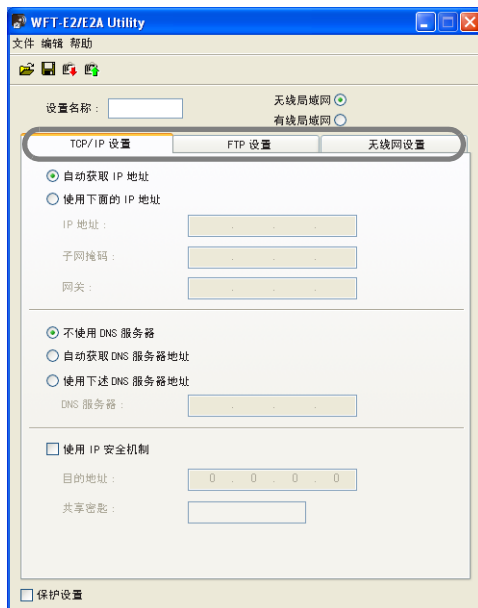
启动WFT Utility

- 在EOS Utility中，访问 [附件] 以启动WFT Utility。



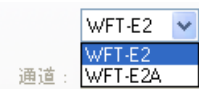
使用无线局域网或有线局域网设置

- 单击传输器的 [TCP/IP设置]、[FTP设置] 和 [无线网设置] 选项卡并完成无线局域网或有线局域网连接所需要的设置。可以在此处进行的设置与相机上的设置相同。除此之外还有创建说明用的设置。

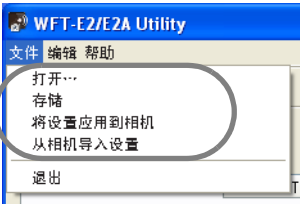


设置无线局域网频道

在 [无线网设置] 选项卡上设置无线局域网频道时，首先选择 [WFT-E2] 或 [WFT-E2A]。WFT-E2支持13个频道，WFT-E2A支持11个频道。
请记住，无法像 [WFT-E2] 那样在频道12和13上使用WFT-E2A。



无线局域网或有线局域网设置文件



- 可以将设置文件用作如下用途。

打开	打开保存在计算机或存储卡上的设置文件。
存储	在计算机或存储卡上保存设置文件。[设置名称] 被作为文件名使用。 有关将存储卡上的设置文件适用到相机的说明，请参阅第52页。
将设置应用到相机	将设置文件适用到相机。必须用USB电缆连接相机和计算机。
从相机导入设置	将相机上的设置文件装载到计算机上。必须用USB电缆连接相机和计算机。

创建和注册说明

按照“在传输前添加说明”（第25页）中所介绍的步骤，创建说明并将说明注册在相机上。在创建和注册说明时，请使用安装有EOS Utility的计算机。

开始前，请将传输器安装在相机上，并使用相机所提供的USB电缆连接相机和计算机。有关用USB电缆连接相机和计算机以及启动EOS Utility的说明，请参阅相机所提供的Software Instruction Manual（软件使用说明书）（PDF）。请注意，无法为没有安装传输器的相机创建说明。



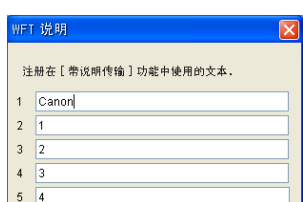
1 启动EOS Utility并选择[相机设定/远景拍摄]。

- ▶ 显示相机设置/遥控拍摄屏幕。



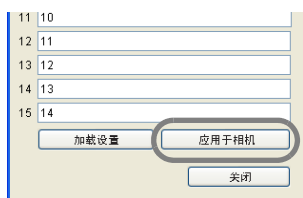
2 在[Tf]选项卡上选择[WFT说明]。

- ▶ 显示创建说明屏幕。
 - 要获取存储在相机上的说明数据时，选择[加载设置]。



3 输入一个或多个说明。

- 最多可输入31个字符（ASCII格式）。



4 在相机上注册说明。

- 选择[应用于相机]在您的相机上注册新的说明。

规格

■ 类型

类型：与 IEEE 802.11b/g 无线局域网和以太网（有线局域网）兼容的图像传输附件。可以经由 USB 连接至外置媒体和 GPS 设备。

网络协议：FTP、PTP 和 HTTP

■ 无线局域网

符合标准：ARIB STD-T66（Low-Power Data Communication System/Wireless LAN System），IEEE 802.11b 和 IEEE 802.11g

传输方法：DS-SS 调制（IEEE 802.11b）和 OFDM 调制（IEEE 802.11g）

传输范围：约 150 米

- * 在传输和接收天线之间没有障碍物，并且没有无线电干扰时
- * 无线局域网接入点上装有大型、高性能天线时

传输频率：WFT-E2：2412 MHz 至 2472 MHz（中央频率，共 13 个频道）
WFT-E2A：2412 MHz 至 2462 MHz（中央频率，共 11 个频道）

连接方法：基础结构或自组织（IEEE 802.11b/g）

安全：认证方法：开放式、共享密钥、WPA-PSK 和 WPA2-PSK
加密：WEP、TKIP、AES 和 IPsec

■ 有线局域网

符合标准：IEEE 802.3u（以太网 100 BASE-TX）

■ USB 连接

可连接设备：外置媒体或 GPS 设备

■ 接口

相机：扩充系统端子

有线局域网：以太网 RJ-45 端口

外置设备：Hi-Speed USB 端口（用于连接外置媒体和 GPS 设备）

■ 图像拍摄能力

大约的图像数目

在通常温度下（23°C）	在低温下（0°C）
1400	1100

- * 使用完全充电的 LP-E4
- * 根据 Camera & Imaging Products Association（CIPA）标准进行测试
- * 经由无线局域网传输图像时，可拍摄的图像数目较少。
- * 在使用总线驱动的外部媒体或 GPS 设备时，可拍摄的图像数目较少。

规格

■ 电源

无：由相机提供电力


■ 尺寸和重量

尺寸（W x H x D）：26 x 90 x 29毫米
重量：约 75 克

■ 操作环境

温度：0°C 至 +45°C
湿度：低于 85%

- 上述所有规格都基于佳能测试标准。
- 传输器的规格和物理外观如有更改，恕不另行通知。

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电气实装部分	×	○	○	○	○	○
金属部件	×	○	○	○	○	○
<div>○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006标准规定的限量要求以下。</div> <div>×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006标准规定的限量要求。</div>						
<div> FOR P. R. C. ONLY</div> <div>本标志适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品、标志中央的数字代表产品的环保使用期限。</div>						

原产地：日本
进口商：佳能（中国）有限公司
进口商地址：北京市东城区金宝街89号金宝大厦15层 邮编100005

微效率（短距离）无线设备管理暂定规定

（信无部[2005] 423号）

1. 标明附件中所规定的技术指标和使用范围，说明所有控制、调整及开关等使用方法；

■ 使用频率：2.4 - 2.4835 GHz

■ 等效全向辐射功率(EIRP):

天线增益 < 10dBi时: $\leq 100 \text{ mW}$ 或 $\leq 20 \text{ dBm}$

■ 最大功率谱密度:

天线增益 < 10dBi时: $\leq 10 \text{ dBm} / \text{MHz}$ (EIRP)

■ 载频容限: 20 ppm

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

MEMO

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

无线和有线局域网功能

A

AES	14
按 SET 按钮传输	24

B

保护设置	50
被动模式	50

C

传输历史记录	31
传输目的地	32
传输图像, 单个图像	24
传输图像, 指定尺寸或类型	23
传输图像, 自动	22
错误信息	70

D

代理服务器	20
登录方法	21
登录名	41, 42
DNS 地址	16
DNS 服务器	20
端口号	20

E

EOS Utility	33, 37
ESS-ID	14

F

FTP	2, 13, 19
FTP 服务器	20
服务器名称	20

G

盖写相同文件	50
根文件夹	21
共享密钥	14
故障排除	69

H

HTTP	2, 13, 39
HTTP 账户	40

I

IP 地址	16, 20, 35
IPsec	50

J

基础结构	14
加密	14
加密密钥	15

K

开放系统	14
------------	----

L

连接向导	12
------------	----

M

MAC 地址	35
密码	41, 42
密钥格式	15
密钥索引	15
目标文件夹	21
目录结构	50

P

配对	34
批量传输	26, 28, 29
频道	14, 87
PTP	2, 13, 33

Q

确认设置	48
------------	----

R

认证方式	14
------------	----

S

设定号码	21
设置信息, 管理	47
使用地区	6
手动设置	16
说明	88
说明, 传输前添加	25
SSID	14

T

TKIP	14
图像选择 / 传输	26

W

网关 16

网页浏览器 39, 42

网址 42

WEP 14

WFT 服务器 42

WFT Pairing Software
(WFT 配对软件) 34

WFT Utility 86

WPA2-PSK 14

WPA-PSK 14

无线局域网 14

X

虚拟键盘 18

选择文件夹 21

Y

遥控拍摄 33, 39, 43

遥控实时显示拍摄 37

有线局域网 14

Z

帐户 40

自动传输 22

自动设置 16

子网掩码 16

自组织 14

通过USB连接时的功能

B

备份 62

备份图像 60

C

存储 54

错误信息 70

D

电源供应 56

电源管理 56, 68

F

覆盖现有图像 60

复制图像 59

G

GPS 2, 66

GPS 设备 65

GPS 数据 67

故障排除 69

K

快速备份 61

T

跳过此图像继续复制 60

U

USB 连接 53, 65

W

外置媒体 2, 53, 57

X

协调世界时间 67



CANON INC. 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

U.S.A. ——— CANON U.S.A. INC.

One Canon Plaza, Lake Success, NY 11042-1198, U.S.A.
For all inquires concerning this product, call toll free in the U.S.
1-800-OK-CANON

CANADA ——— CANON CANADA INC. HEADQUARTERS

6390 Dixie Road, Mississauga, Ontario L5T 1P7, Canada

CANON CANADA INC. MONTREAL BRANCH

5990, Côte-de-Liesse, Montréal Québec H4T 1V7, Canada

CANON CANADA INC. CALGARY OFFICE

2828, 16th Street, N.E. Calgary, Alberta T2E 7K7, Canada

For all inquiries concerning this product, call toll free in Canada
1-800-OK-CANON

EUROPE, ——— CANON EUROPA N.V.

AFRICA & Bovenkerkerweg 59-61, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

MIDDLE EAST CANON FRANCE S.A.S.

17, Quai du Président Paul Doumer, 92414 Courbevoie Cedex, France

CANON UK LTD.

Woodhatch Reigate, Surrey RH2 8BF, United Kingdom

CANON DEUTSCHLAND GmbH

Europark Fichtenhain A10, 47807 Krefeld, Germany

CANON ITALIA S.p.A.

Via Milano 8, 20097 San Donato Milanese, (MI), Italy

CANON Schweiz A.G.

Industriestrasse 12, 8305 Dietlikon, Switzerland

Canon GmbH

Zetschegasse 11, A-1230 Vienna, Austria

CANON España, S.A.

Av. De Europa, 6 Alcobendas 28108 Madrid, Spain

CANON Portugal S.A.

Rua Alfredo da Silva, 14 Alfragide 2610-016 Amadora, Portugal

CENTRAL & ——— CANON LATIN AMERICA, INC.

SOUTH AMERICA 703 Waterford Way, Suite 400 Miami, FL 33126, U.S.A.

ASIA ——— CANON (China) Co., LTD

15F Jinbao Building No.89 Jinbao Street, Dongcheng District, Beijing 100005, China

CANON HONGKONG CO., LTD.

19/F., The Metropolis Tower, 10 Metropolis Drive, Hunghom, Kowloon, Hong Kong

CANON SINGAPORE PTE. LTD.

1 HarbourFront Avenue, #04-01 Keppel Bay Tower, Singapore 098632

CANON KOREA CONSUMER IMAGING INC.

Gangnam Finance Center 17F, 737, Yeoksam-Dong, Gangnam-Gu, Seoul, 135-984, Korea

OCEANIA ——— CANON AUSTRALIA PTY. LTD.

1 Thomas Holt Drive, North Ryde, Sydney N.S.W. 2113, Australia

CANON NEW ZEALAND LTD.

Akoranga Business Park, Akoranga Drive, Northcote, Auckland, New Zealand

JAPAN ——— CANON MARKETING JAPAN INC.

16-6, Kohnan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8011, Japan