# Panasonic

# 用户指南

软件升级密钥
型号 AG-SFU604G





# 目录

开始	3
关于本文档	3
关于升级软件密钥	3
安全注音事项	
- - - - - - - - - -	6
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.	0
工女保什	7
庄汝而安凹电胭州堤	/
必安пが5000000000000000000000000000000000000	/ o
作用上下 皮肤工业供加	0
女发无线快,	8 0
激活网络切能和 <b></b> 加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加	8
	10
设置 P2 Cam 的 LAN 配置	10
激活 LAN 功能	11
设置电脑 / 移动终端的 LAN 配置	11
为电脑设置有线 LAN	15
连接到电脑 /iPad	18
从 Web 浏览器启动应用程序	18
创建播放列表	20
播放列表编辑功能	20
用于编辑播放列表的 Web 应用程序部件名称和功能	21
注册到播放列表	27
修改注册的事件	28
预览播放列表	28
通过指定偏移量预览播放列表	29
将播放列表保存到 P2 卡中	30
保存新播放列表	30
覆盖播放列表	30
删除播放列表文件	31
打开播放列表文件	31
在 P2 Cam 播放播放列表	33
从头开始播放 P2 Cam 上的播放列表	33
使用指定的偏移量在 P2 Cam 上预览播放列表	33
从播放列表创建新剪辑(编辑副本)	34
导出播放列表	35
退出播放列表编辑功能	36
通过关闭 P2 Cam 由源退出	36
使用〈USFR〉按钮识出	
词汇表	37
₩1 ( L 1/2 )	

# 开始

- SD 徽标是注册商标。
- SDHC 徽标是 SD-3C, LLC 的商标。
- Microsoft、Windows、Windows 徽标和 Internet Explorer 是 Microsoft Corporation 在美国和其他国家 / 地区的商标或注册商标。
- ●本文档将以下 OS (操作系统)称为 "Windows 7"和 "Windows 8"。
- Micorsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 操作系统
- Micorsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 操作系统
- Apple、Mac、Mac OS、MacBook、iPad、QuickTime 和 Safari 是 Apple Inc. 在美国和其他国家 / 地区的商标或注册商标。
- Java 和其他基于 Java 的标记是 Sun Microsystems, Inc 在美国的商标或注册商标。
- Wi-Fi 和 WPA2 是 Wi-Fi Alliance 的注册商标。
- 本说明书中所列的各种名称、公司名称、产品名称以及其他项目是其各自公司的商标或注册商标。

#### 关于本文档

- ●本文档中的说明是基于这样的假设, 即, 在电脑和移动终端上的有线 LAN 和无线 LAN 的设置已完成。关于如何进行这些设置, 请联系所用设备的制造商。
- ●请注意,如果为了使用此功能而对网络进行了错误的设置导致任何损坏,Panasonic 不承担任何责任。还请注意,Panasonic 对因使用此功能导致的任何损坏不承担任何责任。
- 广播级数字摄录一体机(以下称 P2 Cam)的操作说明是在假定您已通读 P2 Cam(型号:AG-HPX600 系列)的使用说明书,并充分理解其操作方法的 基础上作出的。
- •本文档 [] 中的语句是指 P2 Cam 菜单或电脑和移动终端上显示的内容。
- •本文档将参考页面描述为(第00页)。

■ 关于本文中的插图

• P2 Cam 自身或菜单画面的插图可能与实物有所不同。

■ 关于术语

•SD存储卡和SDHC存储卡统称为SD存储卡。

- •带"P2"徽标的存储卡称为"P2卡"。
- 通过一个录制操作创建的视频数据称为"剪辑"。

### 关于升级软件密钥

升级软件密钥 AG-SFU604G 启用 P2 Cam AG-HPX600 系列的播放列表编辑功能。若要使用播放列表编辑功能,还必须激活可选的 AG-SFU601MC(关 于网络连接的可选功能)。

有线 LAN 支持 100BASE-TX/10BASE-T。

无线 LAN 支持 IEEE802.11g 和 IEEE802.11n。

- ●编辑/保存播放列表
- 从播放列表创建新剪辑(编辑副本)
- 使用播放列表的 SDI 播放
- 查看 / 编辑元数据
- •添加/删除元数据(拍摄标记/文本提示)

# 國 注意

- ・ 连接到无线 LAN 时,需要有可选购的无线模块(型号:AJ-WM30MC)。请勿安装市售的无线模块。
- ·使用播放列表编辑功能时,请在操作此功能之前先检查终端设备上是否留有足够的磁盘存储器容量。
- ・使用播放列表编辑功能时,必须有选购的视频编码卡(AG-YDX600MC)。



100BASE-TX/10BASE-T

- ・请使用屏蔽电缆连接到 LAN 终端。
- ・断开 LAN 电缆时,请关闭 P2 Cam 的电源。

#### ■ 兼容的机型

P2 Cam:AG-HPX600 系列

#### ■ 关于密钥代码

●由于本产品重新注册时需要密钥代码,请将其与相关的 P2 Cam 序列号一起妥善保存。

#### ■ 关于 P2 Cam 固件

- 如果 AG-HPX600 系列设备的固件版本为 18.05-00-0.00 或更早版本,则需要更新固件方可启用播放列表编辑功能。 关于最新的固件信息,请参阅以下网站的 P2 支持页。 英文: http://pro-av.panasonic.net/
- ●请参阅 AG-HPX600 系列设备使用说明书中的"更新摄像机固件"(第 10 章)了解固件更新程序来执行更新。

# 安全注意事项

使用本产品时可能会遇到以下问题。

- 通过本产品泄漏客户隐私
- 恶意第三方非法操作本产品
- 恶意第三方干扰或停止本产品
- 对电脑和移动终端采取适当的安全措施。
- 设置密码来限制可以登录的用户。
- ●使用难猜的密码。
- 定期更改密码。
- Panasonic Corporation 及其联营公司不会直接询问客户的密码。对于任何此类直接询问,一律不要告知密码。
- 如需维修、保养、处置或转让本产品,请初始化网络设置,以防泄漏信息。

#### 使用无线 LAN 产品时的安全注意事项

- 使用无线 LAN 可在电脑等设备之间进行信息通信,无线访问点使用无线电波而不是 LAN 电缆,因此,只要是无线电波可以到达的地方,您就可以随处连接到 LAN。但是,即使有障碍物(墙壁等),无线电波也可以到达其范围内的任何位置。因此,如果不执行相关的安全设置,就可能会发生以下问题。
- 截取通信内容

恶意第三方可能会截取无线电波,并且可能会截取隐私信息(如 ID、密码或信用卡号码等)和邮件内容。

• 未授权的入侵

恶意第三方可能在未授权的情况下访问私人或公司网络,并窃取隐私信息或分类信息(信息泄漏),假扮成特定的人发布欺诈信息(哄骗),改写并分发截取的内 容(篡改),或通过传播电脑病毒来毁坏数据或系统(损毁)等。

无线适配器和无线访问点有安全机制来应对这些问题,因此,使用本产品时,只需使用这些设置即可降低发生这些问题的可能性。

购买产品时,可能尚未在无线 LAN 设备上进行安全设置。为了降低用户站点发生安全问题的可能性,请务必根据无线 LAN 设备每个项目的使用说明书执行关于无 线 LAN 设备的所有设置。此外还请注意,根据无线 LAN 的规格采取特殊方法可能会破坏安全设置。

如果在通过无线 LAN 使用 P2 Cam(型号:AG-HPX600 系列)时无法自己执行安全设置,请联系您所在地区的服务中心。建议在充分了解不进行安全设置时的 风险的情况下使用产品,并根据客户的判断和责任进行安全设置。

# 无线模块(型号:AJ-WM30MC):注意事项

#### ■ 使用产品时,请认真阅读无线模块使用说明书中的"使用须知"和"注意事项",充分理解这些内容后再使用。

#### ■ 为了避免本产品发生错误,需应用以下限制。

支持的规格	IEEE802.11g/IEEE802.11n * IEEE802.11a 和 IEEE802.11b 无法使用。
通信频率	2412 MHz - 2462 MHz(1ch、6ch、11ch) * 12ch 以上无法使用。

#### ■ 关于在国外使用

为了遵守世界不同地区关于无线电波的法规,仅销售以下四种 AJ-WM30MC 型号。 请注意,不得在支持这些产品型号的国家或地区之外使用这些产品中的任何产品。

产品名称	可以使用的地区
AJ-WM30MC	中华人民共和国
AJ-WM30P	美国、加拿大、墨西哥、阿根廷、秘鲁、台湾
AJ-WM30E	欧盟成员国、EFTA 成员国、澳大利亚、新西兰、俄罗斯、乌克兰、沙特阿拉伯、 阿联酋、科威特、阿曼、埃及、南非共和国、韩国、菲律宾、马来西亚、新加波
AJ-WM30	日本

#### ■ 此外,在这些国家/地区使用时,还请注意以下事项。

● 在法国,不允许在室外使用。

#### ■ 无线模块安装在 P2 Cam 的右后方。

因此,P2 Cam 前方(镜头侧)的信号强度会减弱。执行需要高速传输的任务(例如查看或下载低码流素材)时,请在 P2 Cam 背面(电池侧)45 度范 围内的位置使用电脑、iPad 等设备。

# 主要操作

# 连接需要的电脑环境

- 首先,请确认您所使用的电脑上安装了无线 LAN 或有线 LAN 功能。
- 这不保证可以在所有无线 LAN 或有线 LAN 适配器和电脑上进行操作。
- 将无线模块连接到电脑之前,请务必确认以下设置。

### 检查1:无线 LAN 设置

若要使用无线 LAN 功能:

- 有内置无线 LAN 功能的电脑
- 是否已启用无线 LAN ?
- 没有内置无线 LAN 功能的电脑
- 是否已正确识别无线 LAN 适配器?
- 是否已启用无线 LAN 适配器?
- 提前安装无线 LAN 适配器的驱动程序。
- 关于如何安装驱动程序,请参阅无线 LAN 适配器的使用说明书。

#### 检查 2: 有线 LAN 设置

若要使用有线 LAN 功能:

#### ■ 有内置有线 LAN 功能的电脑

● 是否已启用有线 LAN ?

#### ■ 没有内置有线 LAN 功能的电脑

- 是否已正确识别有线 LAN 适配器?
- ●是否已启用有线 LAN 适配器?
- 提前安装有线 LAN 适配器的驱动程序。
   关于如何安装驱动程序,请参阅有线 LAN 适配器的使用说明书。

#### 检查3:电脑设置

- 安装了关于无线 / 有线 LAN 适配器的安全(防火墙)软件或实用程序软件时,可能无法与 P2 Cam 连接。
- 是否设置了网桥?
- 是否禁用了防火墙?

#### 必要的系统配置

需要有符合以下条件的电脑才能使用无线 / 有线 LAN。 这不保证可以在符合下列条件的所有电脑上执行操作。

#### Windows

 Microsoft Windows<sup>®</sup> 7 Professional 32/64 位 Microsoft Windows<sup>®</sup> 8 Professional 32/64 位

#### Macintosh

• Mac OS X v10.7.x, v10.8.x

#### iPad

• iOS v5.x, v6.x

请参阅以下网站的支持页面了解最新操作确认版本。 英文:http://pro-av.panasonic.net/

#### **国**注意

・登录到管理员或标准用户帐户来使用本产品。来宾用户帐户无法使用本产品。

#### ■ 关于 Web 浏览器

- 需要使用 Web 浏览器来执行 Web 控制。
- 请参阅以下网站的支持页面了解最新的支持浏览器。
- 英文:http://pro-av.panasonic.net/

# **同**注意

・输入文本时,无法将象形文字输入到 P2 Cam 中。请勿使用象形文字。

#### ■ 关于媒体播放器

- 需要使用 QuickTime 来预览播放列表。
- 请参阅以下网站的支持页面了解最新操作确认版本。
- 英文:http://pro-av.panasonic.net/

# 准备工作

准备将电脑或 iPad 连接到 P2 Cam。

### 安装无线模块

若要使用无线 LAN 功能,请使用以下程序安装无线模块。

**1** 打开 P2 Cam 的门盖。



# 2 取下无线模块安装部件的螺钉。



3 将无线模块牢固安装到 USB 端口,拧紧在步骤 2 中从无线模块安装部件上取下的螺钉,然后关上门。



# **同注意**

・使用无线 LAN 时,请确保机身盖已关闭且无线模块已安装牢固。

## 激活网络功能和播放列表编辑功能

购买后将 P2 Cam 与电脑连接时,请将 30 位的激活代码导入 P2 Cam 主机中来激活该功能。 可通过访问激活码的发布网站,并按照显示的步骤验证由 P2 Cam 导出的设备信息以及产品随附的密钥代码来获取激活码。 执行该程序需要有 SD 存储卡(用 P2 Cam 格式化)、配有 SD 存储卡槽的电脑,以及有效的互联网连接。

# **|| 注意**

・如果未激活网络功能,P2 Cam 菜单上与网络相关的项目会呈现灰色。

・若要激活播放列表编辑功能,还必须激活可选的 AG-SFU601MC(关于网络连接的可选功能)。

#### 1 将 P2 Cam 的设备信息导出至 SD 存储卡。

启动 P2 Cam,插入 SD 存储卡,按〈THUMBNAIL〉按钮打开缩略图 画面,使用〈THUMBNAIL MENU〉按钮打开菜单,然后选择 [激活] - [输 出设备 ID] - [是]。即会在 SD 存储卡内创建 private/meigroup/pavcn/ sbg/p2sd/actv/ 文件夹,并在 SERIAL.LST 文件中保存 P2 Cam 设备信 息。





### 按〈SET〉按钮关闭对话框画面。

- 对于要为其发出激活码的 P2 Cam,重复步骤 1 中的操作最多可将 100 个设备的信息存储在一张 SD 存储卡上。激活码的发布网站可读 取 SD 存储卡上存储的多个设备的所有设备信息,并批量发布多个设 备的激活码。
- 如果出现错误对话框,请检查 SD 存储卡是否插入正确、是否设置了 写保护、是否有足够可用空间等。
- 建议使用通过 P2 Cam 格式化的 SD 存储卡,以防止发生意外错误。
- 2 从 P2 Cam 中取出 SD 存储卡。将其插入到电脑中并从浏览器连接 到下面的激活码发布网站。按照网站中说明的步骤获取激活码。

英文:http://panasonic.biz/sav/actkey\_e

# 同注意

 ・步骤 3 中将要使用在步骤 1 中创建的 private/meigroup/pavcn/ sbg/p2sd/actv/ 文件夹,因此请勿删除该文件夹或格式化 SD 存 储卡。

- ·SD 存储卡的 private/meigroup/pavcn/sbg/p2sd/actv/ 文件夹中已 经有文件名为 ACTIVE.LST 的文件时,文件名可能会根据您所使 用的浏览器自动改变。保存文件之前,请确认 ACTIVE.LST 不存 在于上述文件夹中。
- 3 按照网站的说明将获取的激活码保存于步骤 1 中创建的 SD 存储卡的 private/meigroup/pavcn/sbg/p2sd/actv/ 文件夹中, 然后从电脑中取出 SD 存储卡。

**国 注意** 

・ 根据电脑和OS类型,取出SD存储卡之前可能需要执行某些操作。

4 插入存有 P2 Cam 激活码的 SD 存储卡,按〈THUMBNAIL MENU〉按钮,然后选择[激活]-[输入激活密码]-[是]。



激活后,会显示 [激活完成!] 消息。



如果激活失败,会出现一则消息。



# 同注意

- ・如果显示错误对话框,请检查 SD 存储卡是否插入正确,以 及步骤 3 中存储激活码的文件的存储位置是否正确(文件名: ACTIVE.LST)。
- ・基于非 AG-HPX600 的其他 P2 设备信息或基于其他产品的密钥 代码获得的激活码无效。
- ・如果在激活过程中对 SD 存储卡中的数据执行其他操作,可能无 法继续激活过程。
- ・激活过程完成后,即会激活关于有线 LAN 或无线 LAN 网络设置 的必要菜单。

·可在[激活]-[激活过的功能列表]菜单中检查激活的功能。

全部		P2	20	HDD (222)
缩略图 ► 操作 ► 0 元数据 ► 激活 0 微法 0 微法 0 微法 0 微法 0 微法 0 微法 0 微法 0 微法	激活过的功能列表 网络功能 播放列表编辑功1	ŧ٤		
	[SHIFT+▲/▼]	首项/末项	[EX	IT] 退出
00:00:00:00	00:00:00:00	00:00:00:00	00:00:0	0:00
	DUR 0	0:00:00:00		

・若要使用播放列表编辑功能,还必须激活可选的 AG-SFU601MC (关于网络连接的可选功能)。

# 设置网络

请按以下程序执行设置来连接到无线 LAN 或有线 LAN。

- 1 设置 P2 Cam 的 LAN 配置
- 2 激活 P2 Cam 的 LAN 功能
- 3 设置电脑 / 移动终端的 LAN 配置

#### 设置 P2 Cam 的 LAN 配置

### 配置 LAN 设置

打开 LAN 设置画面并按以下程序配置设置。

1 按〈THUMBNAIL〉按钮打开缩略图画面,使用〈THUMBNAIL MENU〉按钮打开菜单,然后选择[网络]-[设置]-[LAN 设置]。



# 同注意

・未激活 P2 Cam 的网络功能时,将不会显示 [LAN 设置]项目。 按照"激活网络功能和播放列表编辑功能"(第8页)所述激 活 P2 Cam 的网络功能。

### 2 根据需要配置每个项目。



设置项目:

项目名称	设置	内容
MAC 地址	指示当前正在工作的有 配器的 MAC 地址。(无	线 LAN 或无线 LAN 适 法更改。)
	设置是否使用 DHCP。	(出厂默认设置:有效)
DHCP SERVER	[有效]	使用 DHCP 服务器功 能。
	[无效]	不使用 DHCP 服务器 功能。
IP 地址	设置 IP 地址。(出厂默	认设置 <b>:</b> 192.168.0.1)
子网掩码	设置子网掩码。(出厂黑 255.255.255.0)	<b>状认设置:</b>
用户登录设置	移至用户设置画面。	
无线 LAN 设置	移至无线 LAN 设置画面	Ū o

·根据设置项目,可能会限制可以输入的字符或值。

· DHCP 服务器的地址分配范围是设置的 IP 地址之后的 15 个值。 设置的值大于或等于 [240] 时,可能无法正确分配 IP 地址,因此, 请务必使用介于 [0] 与 [239] 之间的值。

例如:当 P2 Cam 的 IP 地址是[192.168.0.1]时,会将介于 [192.168.0.2]与[192.168.0.16]之间的某个地址分配给终端。

- ・按〈MENU〉按钮可将客户端设置画面上的[用户登录设置]内容和项目设置(不包括[用户密码])存储在 SD 存储卡上,或者可以读取存储的内容。
- 存储时,请从菜单中选择 [保存到 SD 卡],然后会出现对话 框,用于输入要存储的文件的名称。默认设置下,将出现与月 份、日期和时间对应的数字,作为名称。如有必要,请进行修改, 然后按 [OK]将新设置存储为文件。
- 读取时,请从菜单选择 [从 SD 存储卡读取],然后将出现存储 文件列表。选择要读取的文件,然后按〈SET〉按钮。
- ・执行步骤 2 中的初始化设置过程时,除 [MAC 地址] 之外的其 他设置将还原为出厂设置。
- ・LAN 功能活动时,将会显示 [MAC 地址]。关于详细信息,请参 阅 "激活 LAN 功能"(第 11 页)。

### 3 选择设置项目中的 [用户登录设置],并显示用户设置画面。

#### 4 根据需要从菜单中选择 [新用户] 执行用户注册。

# 國 注意

- ・从 Web 浏览器连接时,必须进行用户注册(第 18 页)。
- •可使用用户注册对话框中的〈THUMBNAIL MENU〉按钮在各个项目间移动。
- ・用户名最多可以使用 31 个字符。
- ·密码最少需要6个字符,最多可以使用15个字符。
- ・出厂设置中注册了 [guest]。(密码是 [p2guest]。) 最多可以注 册 3 个用户。
- 还可以从菜单中删除注册的用户[删除用户],以及更改密码[更新密码]。执行步骤2中的初始化设置过程时,用户设置将还原为出厂设置。即使忘记了用户名或密码,也可以执行初始化过程。但[DHCP SERVER]、[IP 地址]、[子网掩码]、[SSID]、[加密编码]和[通讯频道]设置也将还原为出厂设置。请先记下这些设置,然后再执行初始化过程。
- 5 若要使用无线 LAN 功能,请选择 [无线 LAN 设置] 设置项目来 显示 [无线 LAN 设置] 画面,并根据需要配置每个项目。

无线LAN设置	
SSID 加密编码 通讯频道	<mark>: AG-HPX600</mark> : 01234567890123456789abcdef : 自动设定
AVCINIRA 100	按 "退出" 退出

### 设置项目:

项目名称	设置内容
SSID	设置网络名称(SSID)。(出厂默认设置: AG-HPX600)
加密编码	设置 WPA2 加密密钥。 (出厂默认设置: 01234567890123456789abcdef)
通讯频道	设置要使用的通道。(出厂默认设置:自动设定)

### **同注意**

·根据设置项目,可能会限制可以输入的字符或值。

·使用的通道是[自动设定],或是[ch1]、[ch6]和[ch11]中的一个选项。如果选择通道,分配时将会指定通道的优先级。但可以根据环境分配不同的通道。

# 国 注意

・为了安全起见,请务必更改出厂设置的 WPA2 加密密钥和 [用户登录设置]。

## 激活 LAN 功能

若要激活 P2 Cam 上的 LAN 功能,请使用下面设置菜单的[PC/USB/LAN 设定]画面上的列表来配置连接和功能设置。 [PC/USB/LAN 设定]画面

保存的项目 / 数据		设置内容
PC 模式	[打开], <u>[关闭]</u> 若要将 P2 Cam 连接到网约	各,请将[PC 模式]设为[关闭]。
	设置是否允许上行设备模式	t。若要激活播放列表编辑功能,请将[UPLINK 单元控制状态]设为[关闭]。
UPLINK 单元控制状态	[打开]	允许与 UPLINK 设备通信。
	[关闭]	禁止与 UPLINK 设备通信。
	指定外部设备(例如移动设 或 [LAN]。	备和电脑)通过网络连接到 P2 Cam的方法。启用网络功能 AG-SFU601MC 时启用。根据操作环境选择[WLAN]
NETWORK SEL	[WLAN]	通过无线 LAN 连接。
	[LAN]	通过〈LAN〉终端连接。
	设置 P2 浏览功能。启用网 若要使用播放列表编辑功能	络功能 AG-SFU601MC 时启用。 ٤,请将[P2 浏览功能]设为[关闭]。
P2 浏览功能	[打开]	启用 P2 浏览功能。
	[打开(可控制本机)]	启用 P2 浏览功能可以从连接的设备进行记录控制,还可以在设备上设置时间码和用户比特。
	[关闭]	禁用 P2 浏览功能。
播放列表	设置播放列表编辑功能。例 网络功能 AG-SFU601MC 当[PC 模式]设为[打开	时播放列表编辑功能之前,先将其设为[打开]。每次关闭 P2 Cam 电源时,会将其设为[关闭]。同时启用 和播放列表编辑功能 AG-SFU604G 时启用。 ]并且禁用以蓝色显示的选项时。
	[打开]	激活播放列表编辑功能。
	[关闭]	停用播放列表编辑功能。

\_\_指示出厂默认设置。

如果网络连接有问题,寻像器会显示 [NETWORK ERROR]。 如果功能无法正常操作,请检查无线模块、LAN 电缆等设备的连接。

#### 设置电脑 / 移动终端的 LAN 配置

对要连接到 P2 Cam 的电脑和移动设备进行设置。

# **同**注意

・确认电脑或移动设备能够连接到无线 LAN 连接。关于如何确认,请参阅设备的使用说明书。

・本产品无法连接 IEEE802.11a 和 IEEE802.11b。

・本产品仅支持 WPA2 无线 LAN 加密方法。

・WPA2 加密密钥通过以下条目之一进行设置。必须根据以下信息 输入 WPA2 加密密钥。

设置内容	输入内容
字符串	8 - 63 个字符的字符串
十六进制	64 位十六进制

6 按一次或两次〈EXIT〉按钮返回到缩略图画面。

# **同**注意

- ・因设置项目而异,只有返回到缩略图画面才会反映其内容。
- ・鉴于设置的处理时间,可能需要稍候片刻缩略图画面中的操作才 能变为可用。

7 按〈THUMBNAIL〉按钮退出缩略图画面。

### 关于 Windows 的设置

- **1** 关闭 P2 Cam。
- 2 显示 Windows 的 [网络和共享中心] 画面。 依次单击 [开始] - [控制面板] - [网络和共享中心]。



# 3 单击 [管理无线网络]- [添加]。

😌 💭 - 📶 > 控制面板 > 网络和 Internet > 管理无线网络 🔹 😽 规策 管理无线网络	Q
官理(史用)(无线网络主接)团(无线网络白	
Windows 将至此起她下上则外外的通道中途接过监督问题。	
添加 透影器屬性 影置文件类型 网络和共享中心	0
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	
0 个对象	

4 单击 [手动创建网络配置文件 (M)]。



### 5 在下列画面上配置无线 LAN 设置, 然后单击 [下一步]。

🚱 🛋 手动连接到无线网络	2
输入您要添加的表	无线网络的信息
网络名(E):	AG-HPX600
安全类型(S):	WPA2 - 个人
加密类型(R):	AES
安全密钥( <u>C</u> ):	234567890123456789abcde 創 III 隐藏字符(出)
目动启动此连接	Ð
🔄 即使网络未进行	广播也连接( <u>O</u> )
警告: 如果选择	此选项,则计算机的隐私信息可能存在风险。
	下一步(N) 取消

- [网络名 (E)]:输入已对 P2 Cam 进行设置的 SSID(出厂默认设置: AG-HPX600)。
- [安全类型 (S)]:选择 [WPA2-个人]。
- •[加密类型(R)]:选择 [AES]。
- [安全密钥 (C)]:输入已对 P2 Cam 进行设置的 [加密编码](出厂默 认设置:01234567890123456789abcdef)
- 检查 [自动启动此连接 (T)]。

# 6 单击 [关闭]。

	连接到无线网络			
成功地	b添加了 AG-HPX600	0		
•	更改连接设置(出) 打开连接属性以便更改设	₩		
			×	闭

# 7 单击 [适配器属性]。

Sta (38884) 53	普文社出版 网络初共夏中心		
8可以查看. 修改和重新排	時的网络 (1)		
AG-HPX600	安全: WPA2 - 个人	與型:任何受支持项	自动连接

- 8 单击 [Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4)], 根据 P2 Cam 的 [DHCP SERVER] 设置(第 10 页)设置以下任何一项。
  - 当 P2 Cam [DHCP SERVER] 设为 [有效] 时
  - ●[常规]选项卡:选择[自动获得 IP 地址]和[自动获得 DNS 服务 器地址]。
  - •[备用配置]:选择[自动专用 IP 地址]。



- 当 P2 Cam [DHCP SERVER] 设为 [无效] 时
- •[常规]选项卡:选择[使用下面的 IP 地址]并输入以下的设置。 - [IP 地址]:
  - [网络地址]: 与 P2 Cam 相同的地址
  - [主机地址]: 与 P2 Cam 和外部设备不重叠的地址
  - [子网掩码]: 与 P2 Cam 相同的值
- [默认网关]、[首选 DNS 服务器]和[备用 DNS 服务器]不是必填信息, 因此请将其保留空白。

关于 Mac OS X 的设置

1 打开 P2 Cam,然后将 P2 Cam 上的[PC/USB/LAN 设定]画面 的设置菜单中的 [播放列表] 项目设为 [打开]。 即使没有任何问题,也可能会显示 [NETWORK ERROR]。

2 单击菜单栏上的 AirPort 状态图标显示 [打开网络偏好设置 ...]。 如果图标未显示在菜单栏上,请单击 [Apple] 菜单 - [系统偏好设置], 然后单击 [网络]。



- 同注意
- ・说明中的"AirPort"部分可能是 [Wi-Fi], 这取决于 Mac OS。

常规	
如果网络支持此功能,则可以淡 您需要从网络系统管理员处获得	获取自动指派的 IP 设置。否则, 寻适当的 IP 设置。
◎ 自动获得 IP 地址@)	
●使用下面的 IP 地址(S):	
IP 地址(I):	
子网摘码(U):	
默认网关 (11):	
◎ 自动获得 DMS 服务器地址	10)
─◎ 使用下面的 DNS 服务器地	9址(2):
首选 DNS 服务器(P):	
备用 DNS 服务器(A):	· · · ·
■ 退出时验证设置 (L)	高级(V)

- 9 单击两次 「确定」。
- 10 打开 P2 Cam, 然后将 P2 Cam 上的 [PC/USB/LAN 设定] 画 面的设置菜单中的 [播放列表] 项目设为 [打开]。
- 11 单击 [网络和共享中心]-[连接网络] 检查连接。

当前连接到: AG-HPX600	43
🐔 无 Internet 访问	
无线网络连接	^
AG-HPX600	已连接
E52-07_3100	-11
AG HETHERD NED	-11
URoadWPS-31A388	-10
Ufload-31A38A	att
其他网络	-41
打开网络和共享	中心

国 注意

- ・从 P2 Cam 主机打开到无线 LAN 开始运行需要几秒钟时间。请 稍候片刻再检查连接。
- ・即使 P2 Cam 已成功连接,连接状态也可能显示为有限的访问。
- ・关于 P2 Cam 设置菜单中的每个项目,请参阅"激活 LAN 功能"(第 11页)。
- 3 从服务中选择 AirPort,然后在右下方单击[在菜单栏中显示 AirPort 状态] 的 [高级 ...]。

	位置:	自动	;	
● 以太网 未连接 ● FireWire 未连接	**	状态: 打开 AirPort 已打;	关闭 Air	Port
● AirPort 打开		网络名称: 没有选择网	网络	\$
		过 询问加入 将自动加入 激发者加入	新 <b>网络</b> 已如胃络,如果没有已知胃! 新闻络。	8,将询问
		在菜单栏中显示 AirPort 状态	( a	a)

- ●从详细项目中选择 TCP/IP。
- 4 根据 P2 Cam 的 [DHCP SERVER] 设置(第 10 页) 设置以下 任何一项。

- 当 P2 Cam [DHCP SERVER] 设为 [有效] 时
- [配置 IPv4]:选择 [使用 DHCP]。
- ●[配置 IPv6] : 选择 [自动]。

AirPort TCP/I	DNS WINS	802.1X 1C	以太网
配置 IPv4: 使用 DH	CP	:	
IPv4 地址:		C	更新 DHCP 租借时间
子网掩码:	D	HCP 客户 ID:	
路由器:			(與未需要)
配置 IPv6: 自动		:	
路由器:			
IPv6 地址:			
前缀长度:			

- 当 P2 Cam [DHCP SERVER] 设为 [无效] 时
- [配置 IPv4]:选择 [手动]并输入以下的设置。
- [IPv4 地址]:
- [网络地址]:与 P2 Cam 相同的地址
- [主机地址]: 与 P2 Cam 和外部设备不重叠的地址
- [子网掩码]: 与 P2 Cam 相同的值
- [路由器]:不是必填信息,因此请将其保留空白。
- ●[配置 IPv6]:选择 [自动]。



5 为 [网络名称]项目选择要设置的网络(出厂默认设置: AG-HPX600)。

# 國 注意

- ・如果 [状态] 是 [关闭],请单击 [关闭 AirPort] 将 [状态] 设为 [打 开],以启用网络连接。
- ・目标 P2 Cam 将不会作为选项出现,除非对其启用了[WLAN] 设置并打开了电源。



6 请求输入密码时,请输入在 P2 Cam 上设置的 WPA2 加密密钥(出 厂默认设置:01234567890123456789abcdef),选中[记住该网 络],然后单击[好]。

	网络"AG-HPX600"需要 WPA 密	码。
● 以太网 未连接	密码:	rPort
● FireWire 未连接	□显示密码 ▼记住该网络	
● <mark>AirPort</mark> 打开		
	考自	动加入已加肩牵。如果还有已加肩牵,弯当问 含加人都肩牵。

7"打开"状态将更改为"没有 IP 地址"。等待约一至两分钟。

	t	2置: 自动	•	li i
以太网 <sup>未连接</sup> FireWire <sup>未连接</sup>	«» *	状态:	打开 AirPort 已打开但尚未连接日	关闭 AirPort ) 间网络。
e AirPort 打开		网络名称:	AC-HPX600 ✓ 询问加入新网络 考自动加入已刻网络。如果 意是否加入新网络。	(2) 没有已如网络、考询问
		☑ 在菜单栏中显示 Ai	rPort 状态	<u> </u>

# 8 确认它更改为已连接状态。

AirPort	0			
<sup>●</sup> 已连接 ● <mark>以太网</mark> 未连接		状态:	已運接	uit.
● FireWire 未连接	Y	网络名称:	AG-HPX600	•
			前向加入新网络 将自动加入新网络。如果没有已知网络、希 业是有加入新闻格。	19879
		▼ 在葉单栏中显示 Airl	Port 状态	

### 移动设备(iPad)(使用无线 LAN 功能通过 DHCP 自动获取 IP 地址时)

1 打开 P2 Cam, 然后将 P2 Cam 上的 [PC/USB/LAN 设定] 画面 的设置菜单中的 [播放列表] 项目设为 [打开]。

即使没有任何问题,也可能会显示[NETWORK ERROR]。

- 2 从画面顶部打开[设置]-[Wi-Fi]-[选择网络....],然后确认显示了 P2 Cam 的网络名称。

设置	WI-FI HIS	AG-HPX600	
🚰 飞行模式 💮 〇	IP 地址		
🛜 Wi-Fi 未连接	DHCP	BootP	静态
🧕 通知			
2 定位服务 关闭	IP 地址		
🙀 亮度与墙纸	子网掩码		
◎ 电子相框	器由器		
😡 通用	DNS		
Cloud	搜索域		
🔄 邮件、通讯录、日历	客户端 ID		
V Twitter	HTTP 代理	_	
Safari	关闭	手动	自动
🖸 信息			
♬ 音乐			
22 視頻			
👷 照片			
备忘录			

移动设备(iPad)(使用无线 LAN 功能手动获取 IP 地址时)

- 1 从画面顶部打开[设置]-[Wi-Fi]-[选择网络....], 然后确认显 示了 P2 Cam 的网络名称。

iPad		1	(@1 100%) 🖬
设置	WLFI HIG	AG-HPX600	
🌄 飞行模式	<ul> <li>IP 地址</li> </ul>		
🔂 Wi-Fi 🕴	连接 DHCP	BootP	静态
🧕 通知			
定位服务	关闭 IP 地址		
🙀 亮度与墙纸	子网掩码		
🔛 电子相框	路由器		
通用	DNS		
Cloud	搜索域		
🔄 邮件、通讯录、日历	HTTP 代理		
💟 Twitter	关闭	手动	自动
🚧 Safari			
(二) 信息			
🗾 音乐			
22 視频			
👷 照片			

# 3 设置网络。

在下列五个设置项目中,仅设置[IP 地址]和[子网掩码]这两个项目。 ●[IP 地址]

要分配给 iPad 的地址。输入下面的设置。

[网络地址]:与 P2 Cam 相同的地址

- [主机地址] : 与 P2 Cam 和外部设备不重叠的地址
- ●[子网掩码]

设置与 P2 Cam 相同的值。

- [路由器](地址) 它不是必填信息,因此请将其保留空白。
- [DNS](地址) 它不是必填信息,因此请将其保留空白。
- ●[搜索域] 它不是必填信息,因此请将其保留空白。

#### 为电脑设置有线 LAN

若要通过有线 LAN 连接到 P2 Cam,请设置目标电脑的有线 LAN。

# 國 注意

・确认电脑能够连接到有线 LAN 连接。关于如何确认,请参阅设备的使用说明书。

- 4 返回到 [Wi-Fi 网络] 并触碰密钥图标。
- 5 正确输入密码(出厂默认设置:01234567890123456789abcdef), 然后触碰 [Join]。

当画面左上方显示 Wi-Fi 图标 ᅙ 时,连接即完成。



设置	Wi-Fi Hills	AG-HPX600	
🚰 飞行模式 🛛 🔿	IP 地址		
🛜 Wi-Fi 未连接	DHCP	BootP	静态
通 通知			
全 定位服务 关闭	IP 地址		192.168.0.3
🙀 亮度与墙纸	子网掩码		255.255.255.0
🕑 电子相框	路由器		
🧔 通用	DNS		
Co iCloud	搜索域		
🛄 邮件、通讯录、日历	HTTP 代理		
💟 Twitter	关闭	手动	自动
Mafari			
🧿 信息			
♬ 音乐			
₩ 視频			
📌 照片			
备忘录			

- 4 返回到 [Wi-Fi 网络]。
- 5 正确输入密码(出厂默认设置:01234567890123456789abcdef), 然后触碰[Join]。

当画面左上方显示 Wi-Fi 图标 🛜 时,连接即完成。

iPad	<u>a</u>		@1 100% K
设置	请输入"AG-HPX600"的密码		
🇭 飞行模式 🕥	(1) 総入密码 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)		
🛜 Wi-Fi			0
通知	(CC 20)		
定位服务		87	0
亮度与墙纸		₽ \$	0
🕑 电子相框		ę	•
🐼 通用		₽ ≎	0
Co iCloud		₽ -	0
Q W E	RTYUIO	Р	Ø
A S	DFGHJK		loin
	C V B N M !	?	Ŷ
.?123		.?123	

# 关于 Windows 的设置

- 1 显示 Windows 的 [网络和共享中心] 画面。 依次单击 [开始] - [控制面板] - [网络和共享中心]。
- 2 单击 [更改适配器设置]。



3 选择本地连接,然后选择 [更改此连接设置] 命令。



4 选择 [Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4)] 并单击 [属性]。



- 5 根据 P2 Cam 的 [DHCP SERVER] 设置(第 10 页)设置以下 任何一项。
  - 当 P2 Cam [DHCP SERVER] 设为 [有效] 时
  - ●[常规]选项卡:选择[自动获得 IP 地址]和[自动获得 DNS 服务 器地址]。
  - [备用配置]选项卡:选择 [自动专用 IP 地址]。



- 当 P2 Cam [DHCP SERVER] 设为 [无效] 时
- [常规]选项卡:选择 [使用下面的 IP 地址]并输入以下的设置。
- [IP 地址]:
- [网络地址] : 与 P2 Cam 相同的地址
- [主机地址]: 与 P2 Cam 和外部设备不重叠的地址
- [子网掩码] : 与 P2 Cam 相同的值
- [默认网关]、[首选 DNS 服务器]和[备用 DNS 服务器]不是必填信息, 因此请将其保留空白。
- **6** 单击 [确定], 然后单击 [关闭]。
- 7 使用网络电缆连接 P2 Cam 与电脑, 然后打开 P2 Cam。

# 关于 Mac OS X 的设置

1 单击 [Apple] 菜单 - [系统偏好设置], 然后单击 [网络]。



2 从服务中选择 [以太网], 然后在右下方单击 [高级 ...]。

00	网络	
▲ ▶ 全部显示		Q
	位置: 自动	•
● 以太岡 未连接 ● FireWire	秋态:	<b>电缆已拔出</b> "以太周"的电缆可能未振好,或另一端的设备没有 响应。
e AirPort 打开	配置 IPv4: IP 地址:	使用 DHCP ;
	子两掩码: 路由器: DNS 服务器:	
	按素域:	
		(高级) (?)
点按锁按钮以防止再次	更改。	(向导) 恢复 应用

- 3 根据 P2 Cam 的 [DHCP SERVER] 设置(第 10 页)设置以下 任何一项。
  - 当 P2 Cam [DHCP SERVER] 设为 [有效] 时
  - [ 配置 IPv4 ] : 选择 [ 使用 DHCP ]。
  - ●[配置 IPv6]:选择 [自动]。



- 当 P2 Cam [DHCP SERVER] 设为 [无效] 时
- [配置 IPv4]:选择 [手动]并输入以下的设置。
- [IPv4 地址]:
- [网络地址]:与 P2 Cam 相同的地址
- [主机地址]: 与 P2 Cam 和外部设备不重叠的地址
- [子网掩码]: 与 P2 Cam 相同的值
- [路由器]: 不是必填信息,因此请将其保留空白。
- ●[配置 IPv6] : 选择 [自动]。

配置 IPv4:	手动				
IPv4 地址:	192.168.0.	2	5		
子网掩码:	255.255.25	55.0	ב		
路由器:			כ		
配置 IPv6:	自动			:	
路由器:					
IPv6 地址:					
前缀长度:					

- 4 单击 [好], 然后单击 [应用]。
- 5 使用网络电缆连接 P2 Cam 与 Mac, 打开 P2 Cam, 然后确认已 连接状态。

	位置	自动	:
以太岡 <sup>未连接</sup> FireWire 未连接		状态:	电缆已拔出 "以太网"的电缆可能未插好,或另一端的设备没有 响应。
AirPort	<b></b>	配置 IPv4:	手动
	-	IP 地址:	192.168.0.2
		子网掩码:	255.255.255.0
		路由器:	
		DNS 服务器:	
		搜索域:	
Tota I			( <u> </u>

# 连接到电脑 /iPad

# 从 Web 浏览器启动应用程序

完成了 P2 Cam 和电脑 /iPad 上的网络连接设置后,按下列程序启动 Web 浏览器。

### 1 启动 Web 浏览器。

对于 Windows 7: 单击 [开始] - [所有程序] - [Internet Explorer]。 对于 Windows 8: 单击 [Internet Explorer] 图标。 对于 Mac OS X: 单击 [Go] - [程序],然后从列表中双击 [Safari]。 对于 iPad: 触碰起始画面上的 [Safari] 图标。

### 2 在 Web 浏览器的地址栏中输入已为 P2 Cam 设置的 P2 Cam IP 地址。

在 Web 浏览器画面顶部的地址栏中输入在 P2 Cam 上设置的 IP 地址(出 厂默认设置:http://192.168.0.1) 来访问 P2 Cam。 Windows 7、Windows 8 的 Internet Explorer 画面

Galexannu	Real Instances of the	
No. 11 Vie faile fail Hit	Diff Page X	1 W M

Safari 画面(Mac)



Safari 画面(iPad)



# 國 注意

・在播放列表编辑功能运行时,只能同时连接一个客户端设备。

# 3 将出现认证画面。输入在 P2 Cam 上设置的用户名和密码。

如果使用电脑,请按 Enter 键;如果使用 iPad,请单击或触碰登录按钮。 (出厂默认设置:用户名:guest,密码:p2guest) Windows 7、Windows 8 的 Internet Explorer 认证画面

Windows Security	×
The server 192.168.0.1 at P2browser requires a username and p	assword.
guest	
ОК	Cancel

#### Mac 的 Safari 认证画面

Ż	To view this "P2browser Your login int	s page, you must log in to area " on 192.168.0.1:80. formation will be sent securely.
	Name:	guest
	Password:	
	🗹 Rememb	per this password in my keychain
		Cancel Log In

iPad 的 Safari 认证画面

Authenticati 192.1	on Required
guest	
•••••	
Cancel	Log In

# **4** Web 应用程序 "P2 Playlist Editor" 启动。

将显示以下画面。

← → <b>@</b> http://19	12.168.0.1/ecitor/ir ,D + 🖹 C 🍯 P2 Playlist Ed	tor ×		n * ¤
Creade Saves Tools Tools Tools		ter ж ш. пертока ш. перток	001 015         PI           1,224 000         1338 322         1338 032           1,224 000         1338 322         1338 042           1,338 322         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042           1,338 042         1338 042         1338 042 <td< th=""><th>C → C → C → C → C → C → C → C → C →</th></td<>	C → C → C → C → C → C → C → C → C →
Clip N. Durati Global Video	ame on ShotID Format	^ ~ ~		→ @ [ť

#### 连接到电脑 /iPad

・启动用于编辑播放列表的 Web 应用程序时,如果插入到 P2 Cam 中的 P2 卡上存储的播放列表文件超过 100 个,将出现以下警告对话框。



- ・在用于编辑播放列表的 Web 应用程序上,如果 P2 卡上存储的播放列表文件超过 100 个,将无法在 P2 卡上保存新的播放列表文件。显示警告时, 建议使用"删除播放列表文件"(第 31 页)中的功能删除存储在 P2 卡上的播放列表文件,将 P2 卡上的播放列表文件数减少到不超过 100 个。 ・也可以在不删除播放列表的情况下使用用于编辑播放列表的 Web 应用程序创建播放列表。但无法保存创建的播放列表。
- ・启动用于编辑播放列表的 Web 应用程序时,如果播放列表编辑状态一直保留在终端的浏览器上,并且在这种情况下未保存编辑过的播放列表 就退出或重新启动 Web 应用程序,将出现以下对话框。



若要还原处于编辑状态的数据,请触碰或单击[Restore]。若要废弃数据,请触碰或单击[Discard]。建议在退出用于编辑播放列表的 Web 应用程序时保存编辑过的播放列表。

# 创建播放列表

# 播放列表编辑功能

#### 关于播放列表

此功能可以创建包含在 P2 卡上存储的用于播放的剪辑部分的播放列表。根据列表进行播放可以查看编辑过的结果。要播放的视频单元称为"事件",通过 连接在一起的事件创建的播放列表称为"播放列表"。

由于它不直接处理剪辑,因此可以立即查看正在编辑的结果。

P2 Cam 以常速播放时,会从播放起始位置到最后一个剪辑按顺序播放视频。

P2 卡 1 P2 卡 2 剪辑 1 剪辑2 剪辑 3-1 剪辑4 剪辑5 剪辑 3-2 当前位署 顺序播放 顺序播放 在播放列表的播放过程中,仅按顺序播放剪辑的必要部分。 P2 卡 1 P2 卡 2 剪辑1 剪辑2 剪辑 3-1 剪辑 3-2 剪辑4 剪辑5 事件 C 事件 B 事件 A 进入 退出 进入 退出 进入 退出 事件 B 事件 A 事件 C 播放列表播放 按照播放列表的顺序播放 从事件 A 执行时 此功能会创建播放列表。

#### 对可以注册的活动记录格式和帧频

对可以在播放列表中注册的事件记录格式和帧频仅限于以下情况。 NTSC: 1080/59.94i、1080/29.97P、1080/29.97PN、720/59.94P、720/29.97P、720/29.97PN PAL: 1080/50i、1080/25P、1080/25PN、720/50P、720/25P、720/25PN 记录格式: DVCPRO HD、AVC-I 50、AVC-I 100

# **同注意**

- ・如果低码流素材未记录在 P2 卡上,将无法使用此功能设置事件起始位置和结束位置。加载视频编码卡(选购的 AG-YDX600MC)并进行设置, 用于记录低码流素材。
- ・在使用此功能创建的播放列表中,无法分别指定剪辑视频部分和音频部分的范围。
- ・一个播放列表中最多可以包含 100 个事件。
- ·要在播放列表中注册的所有事件必须有相同的记录格式和帧频。
- ·要在播放列表中注册的事件的记录格式和帧频必须与恰在启动播放列表编辑功能这项操作之前为 P2 Cam 设置的记录格式和帧频相同。
- ・可创建最长 24 小时时长的播放列表。当格式为 720/59.94P 和 720/50P 时,可以指定的事件的"进入"和"退出"由时间码单位决定。
- ・在 Internet Explorer 上,无法播放某些低码流素材(SHQ 2CH MOV、STD 2CH MP4)。可能会显示 [Unsupported Proxy Format] 之类的消息。 虽然无法更改"进入"点和"退出"点,但仍可将事件添加到播放列表中。

#### 激活播放列表编辑功能

将[PC/USB/LAN 设定]画面上 P2 Cam 设置菜单中的[播放列表]项目设为[打开]。关于 P2 Cam 设置菜单中的每个项目,请参阅"激活 LAN 功能"(第 11 页)。

# 同注意

- ・在播放列表编辑功能运行期间,P2 卡的访问 LED 会指示已访问状态,并且不得将 P2 卡从 P2 Cam 中取出。但在播放列表编辑功能运行期间 可将 P2 卡插入到 P2 Cam 中。
- ・对于播放列表编辑功能,不能使用已通过 microP2 卡的 CPS 功能手动认证的加密卡。请配置认证设置来自动执行认证。
- ・通过将 [播放列表] 分配给 P2 Cam 的〈USER〉按钮 (〈USER MAIN〉/〈USER1〉/〈USER2〉),可以使用〈USER〉按钮切换播放列表编辑功能。 关于将功能分配给〈USER〉按钮的详细程序,请参阅 AG-HPX600 系列的使用说明书。
- ・在播放列表编辑功能运行期间,不接受 P2 Cam 上的任何按钮操作,但对其分配了"播放列表编辑功能操作切换"的〈USER〉按钮除外。在播放列表编辑功能运行期间,即使按 P2 Cam 上的〈REC〉,也不会记录视频。如果要执行除编辑播放列表之外的其他操作,请退出播放列表编辑功能。(关于详细信息,请参阅"退出播放列表编辑功能"(第 36 页)。)

# 用于编辑播放列表的 Web 应用程序部件名称和功能

### [Menu] 面板



#### Create] 1

- 此按钮可创建播放列表。单击或触碰此按钮可显示下列子按钮。
- 💽 [New]: 创建新播放列表。单击或触碰此按钮可废弃之前创建的播放列表。
- [Open]: 读取存储在 P2 卡上的播放列表文件。
- 关于详细信息,请参阅"打开播放列表文件"(第 31 页)。

#### E [Save] 2

- 此按钮可保存和删除播放列表。单击或触碰此按钮可显示下列子按钮。
- 🔜 [Save As]: 指定播放列表的名称并将其保持在 P2 卡上。 关于详细信息,请参阅"将播放列表保存到 P2 卡中"(第 30 页)。
- 🔜 [Overwrite]: 覆盖并保存播放列表。
- 1 [Delete]:删除存储在 P2 卡上的播放列表文件。

#### [Export] 3

- 此按钮可编辑播放列表的副本或导出播放列表。单击或触碰此按钮可显示下列子按钮。
- 💽 [Edit Copy]: 根据播放列表编辑副本。
  - 关于详细信息,请参阅"从播放列表创建新剪辑(编辑副本)"(第 34 页)。
- 📴 [Playlist Export]:根据播放列表执行导出。 关于详细信息,请参阅"导出播放列表"(第35页)。

#### 4

- 🖷 [Play] 此按钮可播放 P2 Cam 上的播放列表。单击或触碰此按钮可显示下列子按钮。
- 🔚 [Play]:从头开始播放 P2 Cam 上的播放列表。
  - \_\_\_\_\_ 关于详细信息,请参阅"在 P2 Cam 播放播放列表"(第 33 页)。
- 🛃 [Offset Play]:指定播放列表中的播放起始位置并播放 P2 Cam 上的播放列表。 \_\_\_\_\_\_ 关于详细信息,请参阅"在 P2 Cam 播放播放列表"(第 33 页)。

#### [Tools] 5

- 此按钮可设置用于编辑播放列表的 Web 应用程序。单击或触碰此按钮可显示下列子按钮。
- 🗾 [Settings]:显示对话框来设置用于编辑播放列表的 Web 应用程序。可在对话框中设置以下项目。



#### - [Playlist Autoplay] :

YES	单击或触碰菜单上的呈 [Play] 时开始在 P2 Cam 上自动播放。
NO	只有单击或触碰控制对话框上的播放按钮才开始在 P2 Cam 上播放。

#### 创建播放列表

[Show indicator for Contents List]:					
YES	在[Contents List]面板中的缩略图图像上方显示拍摄标记指示灯、含低码流素材的剪辑指示灯、文本提示指示灯和编辑副本剪 辑指示灯。				
NO	不在 [Contents List] 面板中的缩略图图像上显示指示灯。				
- [Confirm when deleting event] :					
YES	每次从播放列表中删除事件时显示确认对话框。				
NO	从播放列表中删除事件时不显示确认对话框。				
- [Show uneditable item] :					
YES	在[Contents List]面板上显示无法添加到播放列表中的剪辑(因为与当前摄像机设置的格式不匹配等,例如,摄像机设置是 NTSC,但记录剪辑的格式是 PAL)。				
NO	不在[Contents List]面板上显示无法添加到播放列表中的剪辑。				

- [Motion Playback Step] :

设置在单击或触碰帧倒退 <── 按钮或帧前进 IDF 按钮时视频播放位置跳跃的时间间隔。可从 [1frm]、[5s]、[10s]、[30s] 和 [1min] 中选择设置。 ● 🛃 [Status]:显示对话框用于确认 P2 Cam 的设置。可在对话框中确认以下项目。



- [System Mode]: 指示 P2 Cam 的信号格式。

- [Rec Format]: 指示 P2 Cam 的记录编解码器和拍摄 / 录制模式。

- [Camera Mode]: 指示 P2 Cam 的摄像机拍摄模式。

- [TC Mode]: 指示 P2 Cam 时间码发生器的计数更正模式。

### [Contents List] 面板



无法选择的剪辑

[Contents List] 面板显示存储在 P2 卡上的剪辑的缩略图图像。

最多显示 300 个剪辑,且每 100 个剪辑分为一组。从拍摄日期和时间最早的剪辑开始显示剪辑。

#### 1 剪辑号码

指示 P2 Cam 指定给所有剪辑的号码,它们可由 P2 卡正确识别。从拍摄日期和时间最早的剪辑开始指定号码。如果执行了过滤操作,将只显示过滤 后的剪辑,号码可能不连续。

### 2 向前 / 向后 100 个剪辑按钮

单击或触碰此按钮可向前或向后显示 100 个剪辑(这些剪辑每 100 个分为一组进行显示)。

#### 3 过滤按钮

单击或触碰此按钮可显示对话框,用于指定要显示在[Contents List]上的剪辑的条件。

#### 创建播放列表

Filter	×
• All • Shots with Proxy Video Only • Shots with Shot Mark Only • Shots with Text Memo Only • Shots made by Edit Copy Only • Specify P2Card Slot :	
OK Cancel	

可设置以下其中一项作为要显示在[Contents List]上的剪辑的条件。 [ALL]:

显示由 P2 卡正确识别的所有剪辑。 [Shots with Proxy Video Only]: (2显示带有含低码流素材的剪辑指示灯的缩略图。 [Shots with Shot Mark Only]: (2显示带有拍摄标记指示灯的缩略图。 [Shots with Text Memo Only]: (2显示文本提示指示灯的缩略图。 [Shots made by Edit Copy Only]: (2显示编辑副本剪辑指示灯的缩略图。 [Specify P2Card Slot]: (2显示存储在插入 P2 Cam 的指定号码插槽中的 P2 卡上的剪辑。

#### 4 更新按钮

在通信条件欠佳并且未显示存储在 P2 卡上的剪辑的缩略图图像时,或者在激活 P2 Cam 上的播放列表编辑功能后插入 P2 卡时,单击或触碰此按钮可 更新[Contents List]的显示。

#### 5 编辑副本指示灯 随通过编辑副本创建的剪辑一起显示。

6 文本提示指示灯

随含文本提示数据的剪辑一起显示。

#### 7 拍摄标记指示灯

随添加了拍摄标记的剪辑一起显示。

#### 8 含低码流素材的剪辑指示灯

随记录了低码流素材的剪辑一起显示。

#### 9 缩略图图像

显示存储在 P2 卡上的剪辑的缩略图图像。单击或触碰来选择带有含低码流素材的剪辑指示灯的缩略图可在[Player]面板上播放低码流素材视频。对 于没有低码流素材指示灯的剪辑,[Player]面板会显示黑屏。即使剪辑有含低码流素材的剪辑指示灯的缩略图,也无法选择记录格式和帧频与恰在启 动播放列表编辑功能这项操作之前为 P2 Cam 设置的记录格式和帧频不匹配的剪辑。无法选择的剪辑的缩略图图像会以更暗的颜色显示。

#### 10 时间码

显示剪辑的记录开始时间的时间码(TC)。

### 同注意

・含有因在记录操作期间关闭电源等事故导致的记录故障的剪辑不会显示在 [Contents List]中。

#### [Player] 面板



[Player] 面板会显示在[Contents List]面板上选择的剪辑的低码流素材视频以及用于播放或跳过该剪辑的按钮。预览播放列表时,会显示剪辑的视频和 用于控制播放的按钮。

#### 1 播放器画面

显示剪辑的低码流素材视频或播放列表的预览视频。

#### 2 播放器状态

播放在[Contents List]面板上选择的剪辑时显示[CLIP],预览播放列表时显示[PLAYLIST],并指示播放器画面上视频的类型。

#### 3 暂停按钮

单击或触碰此按钮可暂停播放当前的视频。

#### 4 跳至进入/退出点按钮

单击或触碰这些按钮可将播放位置移至"进入"或"退出"点。预览播放列表时不显示。

5 帧前进/帧后退按钮

单击或触碰这些按钮可将播放位置移至前一帧或后一帧。除了移动一帧外,还可以将移动时间间隔设为 5 秒、10 秒、30 秒或 1 分钟。预览播放列表 时不显示。

关于详细信息,请参阅"[Motion Playback Step]:"(第22页)。

6 查询条

显示低码流素材视频的播放位置。可以移动滑块将播放位置移至任何位置。
指示在该位置上添加了文本提示。同样,
指示在该位置上设置了"退出"点。预览播放列表时不显示查询条。

7 播放按钮

未播放时单击或触碰此按钮会开始播放视频。

8 设置"进入"点按钮

单击或触碰此按钮可设置事件的起始位置("进入"点)。预览播放列表时不显示。

9 设置"退出"点按钮

单击或触碰此按钮可设置事件的结束位置("退出"点)。预览播放列表时不显示。

10 跳至文本提示按钮

单击或触碰这些按钮可将播放位置移至添加了文本提示的最近位置。预览播放列表时不显示。

11 添加事件按钮(在播放列表中部)

将由"进入"点和"退出"点决定范围的事件添加到播放列表中。预览播放列表时不显示。

关于详细信息,请参阅"注册到播放列表"(第 27 页)。

# 國 注意

・虽然在选择的剪辑没有低码流素材视频时无法播放剪辑以及更改"进入"点和"退出"点的位置,但仍可将事件添加到播放列表中。

・在 Internet Explorer 上,无法播放某些低码流素材(SHQ 2CH MOV、STD 2CH MP4)。虽然无法更改"进入"点和"退出"点,但仍可将事件添加到播放列表中。

・在暂停期间使用跳至文本提示按钮。在播放期间,可能无法正常执行跳跃操作。

#### [Metadata] 面板

显示在[Contents List]面板中选择的剪辑的一套元数据。元数据显示在[Format]、[Metadata]和[TextMemo]这三个选项卡中。可以编辑的项目在 每个项目的说明中加以描述。输入要设置的内容并单击或触碰[OK]。

#### ■ [Format] 选项卡



1 [First Clip Name]

指示含有所选剪辑的 P2 卡中的第一个文件的名称。

- [Number Of Clips] 指示含有所选剪辑的 P2 卡中的文件的号码。
- **3 [Duration]** 指示所选剪辑的时长。
- 4 [Global Clip ID]
   指示所选剪辑的全局剪辑 ID 和拍摄状态。

<sup>12</sup> 添加事件按钮(在播放列表的最后)

- 5 [Video Format] 指示所选剪辑的视频格式。
- [Video Codec] 指示所选剪辑的视频编解码器信息。
- 7 [Video Frame Rate] 指示所选剪辑的视频帧频信息。
- Start Timecode] 指示所选剪辑的记录开始时间的时间码。
- 9 [Start UB] 指示所选剪辑的记录开始时间的用户比特。
- 10 [Audio Channels] 指示所选剪辑的声道数。
- **11 [Audio Format]** 指示所选剪辑的音频格式。
- **12** [Audio Sampling Rate] 指示所选剪辑的音频采样速率信息。
- [Metadata] 选项卡



1 [Shooter]

指示所选剪辑的拍摄者姓名。可通过单击或触碰进行编辑。 P2 卡被写保护时,将显示以下消息。



最多可以输入 30 个字母数字(单字节)字符或 10 个日语(双字节)字符。输入的字符数超过此限制时将会显示以下消息通知。请删除一些字符。



2 [User Clip Name]

指示所选剪辑的用户剪辑的名称。可通过单击或触碰进行编辑。卡被写保护时,将显示与"**1**:[Shooter]"中相同的消息。输入的字符数超过 100 个 字母数字(单字节)字符或 33 个日语(双字节)字符时将会显示相同的消息通知。请删除一些字符。

#### 3 [Shot Mark]

#### 4 [Program Name]

指示所选剪辑的程序。可通过单击或触碰进行编辑。卡被写保护时,将显示与"**1**:[Shooter]"中相同的消息。输入的字符数超过 100 个字母数字(单 字节)字符或 33 个日语(双字节)字符时将会显示相同的消息通知。请删除一些字符。

5 [Place Name]

指示所选剪辑的拍摄位置。可通过单击或触碰进行编辑。卡被写保护时,将显示与"**1**:[Shooter]"中相同的消息。输入的字符数超过 100 个字母数字(单 字节)字符或 33 个日语(双字节)字符时将会显示相同的消息通知。请删除一些字符。

6 [Scene No.]

指示所选剪辑的场景号码。可通过单击或触碰进行编辑。卡被写保护时,将显示与"**1**:[Shooter]"中相同的消息。可以输入最多 10 位数字的正整数。 输入非数字型字符将会显示以下错误信息。请输入数字型字符。



输入的数字小于或等于零或者大于或等于 11 位数将会显示以下错误信息。请输入范围内的值。

Error	×
Invalid Arguments	
Close	
Close	

#### 7 [Take No.]

指示所选剪辑的拍摄号码。可通过单击或触碰进行编辑。卡被写保护时,将显示与"**1**:[Shooter]"中相同的消息。输入非数字型字符、小于或等于零的数字, 或者大于或等于 11 位的数字时,将会显示与 "**6**:[Scene No.]"中相同的消息通知。请以相同的方式处理该问题。

#### 8 [Reporter]

指示所选剪辑的报告者姓名。可通过单击或触碰进行编辑。卡被写保护时,将显示与"<mark>1</mark>:[Shooter]"中相同的消息。输入的字符数超过 30 个字母数 字(单字节)字符或 10 个日语(双字节)字符时将会显示相同的消息通知。请删除一些字符。

# 9 [Purpose]

指示所选剪辑的拍摄目的。可通过单击或触碰进行编辑。卡被写保护时,将显示与"**1**:[Shooter]"中相同的消息。输入的字符数超过 100 个字母数字(单 字节)字符或 30 个日语(双字节)字符时将会显示相同的消息通知。请删除一些字符。

#### 10 [Object]

指示所选剪辑的拍摄对象。可通过单击或触碰进行编辑。卡被写保护时,将显示与"**1**:[Shooter]"中相同的消息。输入的字符数超过 100 个字母数字(单 字节)字符或 30 个日语(双字节)字符时将会显示相同的消息通知。请删除一些字符。

#### 11 [Creator]

指示所选剪辑的创建者。可通过单击或触碰进行编辑。卡被写保护时,将显示与"1:[Shooter]"中相同的消息。输入的字符数超过 30 个字母数字(单 字节)字符或 10 个日语(双字节)字符时将会显示相同的消息通知。请删除一些字符。

#### 12 [Last Update Person]

指示上次更新所选剪辑的人。可通过单击或触碰进行编辑。卡被写保护时,将显示与"**1**:[Shooter]"中相同的消息。输入的字符数超过 30 个字母数 字(单字节)字符或 10 个日语(双字节)字符时将会显示相同的消息通知。请删除一些字符。

#### ■ [TextMemo] 选项卡



- 添加了文本提示的位置的时间码 指示添加了文本提示的位置的时间码值。
- 2 **文本提示** 指示文本提示的内容。

#### 3 删除按钮

单击或触碰此按钮可删除字段中的文本提示。

#### 4 添加文本提示按钮

单击或触碰此按钮可将新文本提示添加到正在[Player]面板上播放的剪辑的当前播放位置。文本提示最多可以输入 100 个字母数字(单字节)字符 或 33 个日语(双字节)字符。卡被写保护时,将显示与"**1**:[Shooter]"中相同的消息。输入的字符数超过 100 个字母数字(单字节)字符或 33 个 日语(双字节)字符时将会显示相同的消息通知。请删除一些字符。

#### [Playlist] 面板



[Player] 面板显示通过用于编辑播放列表的 Web 应用程序创建的播放列表内容。

#### 1 事件号码

指示播放列表中的播放序号。单击或触碰此部件可在播放列表中选择事件。

#### 2 剪辑号码

指示 P2 Cam 指定给事件源剪辑的号码。此号码与[Contents List]面板上显示的剪辑号码完全相同。

#### 3 缩略图图像

显示事件源剪辑的缩略图图像。

#### 4 显示选择的范围

指示"进入"点和"退出"点的时间码以及事件的时长。单击或触碰此部件可以修改"进入"点和"退出"点。 关于详细信息,请参阅"修改注册的事件"(第 28 页)。

#### 5 预览按钮

#### 6 有偏移量的预览按钮

单击或触碰此按钮可在 [Player] 面板上预览播放列表。 关于详细信息,请参阅"预览播放列表"(第 28 页)。

#### 7 向后移动事件按钮

8 向前移动事件按钮

选择事件时单击或触碰此按钮可在播放列表中移动播放顺序。

#### 9 删除事件按钮

选择事件时单击或触碰此按钮可从播放列表中删除事件。

#### 10 重新编辑事件按钮

选择事件时单击或触碰此按钮可以在[Player]面板上重新编辑事件的"进入"点和"退出"点。但无法重新编辑没有低码流素材的剪辑。

#### 注册到播放列表



可以为存储在 P2 卡上的剪辑指定"进入"点和"退出"点,并将其作为事件注册到播放列表中。

### 1 在 [Contents List] 面板上选择剪辑。

选择的剪辑会加载到[Player]面板上,相关的元数据会加载到 [Metadata]面板上。[Player]面板的播放器状态会显示[CLIP]。

# 國 注意

<sup>•</sup> 在 [Contents List] 面板上选择剪辑后,"进入"点将位于剪辑的 顶部,"退出"点将位于剪辑的结尾。

# 2 开始在[Player]面板上播放剪辑。

单击或触碰播放按钮 ——可在[Player]面板上播放剪辑。播放期间可 以移动查询条上的滑块将播放位置移动到任何位置。

<u> ぼう 注意</u>

・如果剪辑包含 P2 卡中的多个视频文件,在转换部分,播放可能 会暂停几秒钟。

3 在播放器显示要设为事件起始位置的地方单击或触碰设置进入按钮
▲

▲会在查询条上移动并设置"进入"点。可以无限次重设"进入"点。 但设置的"进入"点不得晚于"退出"点。

4 在播放器显示要设为事件结束位置的地方单击或触碰设置退出按钮 ▼。

会在查询条上移动并设置"退出"点。可以无限次重设"退出"点。 但设置的"退出"点不得早于"进入"点。

5 单击或触碰添加事件按钮(在播放列表的最后)可将事件添加到播 放列表中。

单击或触碰添加事件按钮(在播放列表的最后) 🔜 可将在步骤 1 至 4 中修改的事件添加到播放列表的最后。

# 同注意

修改注册的事件

- 单击或触碰添加事件按钮(在播放列表中部) 一可将在步骤 1
   至 4 中修改的事件添加到播放列表中不同事件之间的所需位置。
   若要执行此操作,请单击或触碰添加事件按钮(在播放列表的中部),然后在[Playlist]面板上单击或触碰两个事件之间的空白处。
- 6 重复步骤4至5来完成播放列表。

# 国 注意

一个播放列表中最多可以注册 100 个事件。但最大数量可能会小于 100,这取决于每个事件的剪辑数(P2卡中的视频文件数)。如果注册的事件数达到上限,将出现以下错误对话框。



・在播放列表编辑功能运行期间无法将 P2 卡从 P2 Cam 中取出。 如果取出了 P2 卡,将出现以下错误对话框。

Fatal Error
Error occured. Power off the P2 equipment to reset.

如果因取出卡而发生了错误,将无法继续执行编辑操作。但正在 编辑的播放列表将临时保存在电脑或移动设备上。 重新启动 P2 Cam 并激活播放列表编辑功能。



可以修改在播放列表中注册的事件的"进入"点和"退出"点位置。

1 在 [Playlist] 面板上单击或触碰注册的事件来选择事件, 然后单 击或触碰用于修改事件的按钮一。

包含事件的剪辑将加载到 [Player] 面板上, 当前"进入"点和"退出" 点会显示在查询条上。

- 2 在 [Player] 面板上,使用设置进入按钮 ▲ 和设置退出按钮 ▲ 重设"进入"点和"退出"点。
- 3 单击或触碰重新注册事件按钮 № 。 在步骤 1 中选择的事件范围将会更新,并反映在 [Playlist] 面板上。

#### 预览播放列表



可按照以下程序在[Player]面板上预览创建的播放列表内容。

- 1 在 [Playlist] 面板上单击或触碰预览按钮。
  [Player] 面板的播放器状态会显示 [PLAYLIST],并在播放器画面上从头开始播放播放列表的内容。
- **2** 若要中途停止预览,请在 [Player] 面板上单击或触碰停止按钮。 预览操作就会停止,且 [Player] 面板上的播放器画面会显示黑屏。

# **||注意**|

- ・単击或触碰预览按钮后,可能需要几秒钟时间,才能开始在 [Player]面板上播放。同时,[Player]面板上的播放器画面会 显示黑屏。
- · 在播放列表预览操作期间无法使用查询条来移动播放起始位置、 执行帧前进或暂停操作。若要预览指定的播放列表位置,请使用
   "通过指定偏移量预览播放列表"中所述的功能(第 29 页)。
- •预览结束后,可按照"注册到播放列表"中所述的程序继续将事件添加到播放列表中(第 27 页)。如果在[Contents List]面板上选择了剪辑,[Player]面板的播放器状态会显示[CLIP]。

#### 通过指定偏移量预览播放列表

执行预览操作时,可按照以下程序指定播放列表的播放起始位置。

1 在 [Playlist] 面板上单击或触碰有偏移量的预览按钮<mark></mark>。

[Player] 面板的播放器状态会显示 [PLAYLIST],并出现一个对话框 用于设置偏移量。

Set offset	×
Events: 3 Duration: 00:00:24.11	
00:00:00.00 00:00:24.10	
00:00:06.18	
Set Cancel	

2 在设置偏移量对话框中,单击或触碰偏移量条来指定预览的起始位置。

会移至您单击或触碰的位置。可参考图中所示的事件转换和时长来 指定播放起始位置。

**3** 在设置偏移量对话框中单击或触碰 [Set]。

就会在[Player]面板的播放器画面上开始从指定的起始位置播放播放 列表。

**4** 若要中途停止预览,请在 [Player] 面板上单击或触碰停止按钮。 预览操作就会停止,且 [Player] 面板上的播放器画面会显示黑屏。

# 将播放列表保存到 P2 卡中

# 保存新播放列表

可将创建的播放列表作为播放列表文件保存在插入到 P2 Cam 的 P2 卡中。

### **||注意**

・如果插入到 P2 Cam 的 P2 卡上存储的播放列表文件超过 100 个,将无法保存新播放列表文件。在这种情况下,请使用删除播放列表文件(第 31 页)中所述的功能删除 P2 卡上不必要的播放列表。

・无法在支持播放列表功能的 P2 设备上读取保存在使用 microP2 卡适配器(例如 AJ-P2AD1MC)的 SDHC 或 SDXC 卡中的播放列表文件。

# 1 单击或触碰 [Menu] 面板的 [Save] 按钮 Ⅰ. 即会在所单击按钮的右侧显示子按钮。

# 2 在子按钮中单击或触碰 [Save As] 按钮 🔜。

将出现一个对话框,用于输入播放列表文件的目标保存位置和用户播放 列表名称。

	Save	×
User Playlist Name:		
Slot Number:	1 2	
Save	Cancel	

3 输入要作为目标保存位置的 P2 Cam 插槽号和播放列表文件的用 户播放列表名称。

用户播放列表名称最多可以输入 100 个字母数字(单字节)字符或 33 个日语(双字节)字符。

#### 覆盖播放列表

当加载了播放列表文件用于编辑或播放列表已保存在 P2 卡上时,可按以下程序覆盖播放列表文件。如果从未保存过播放列表,请将其保存为新播放列表。

- 1 单击或触碰 [Menu] 面板的 [Save] 按钮 .
  即会在所单击按钮的右侧显示子按钮。

成功保存文件后,会出现以下对话框。该对话框显示用于将播放列表文 件保存在 P2 卡上的文件名。

Succeed	×
Saved Successfully.	
- 1918년 1918년 1919년 1919년 - 	
ОК	

# 同注意

・播放列表文件是在 P2 卡上的 EDITLIST 文件夹中创建的。当时 使用的文件名是 P2 Cam 自动指定的,且无法更改。在步骤 3 中 输入的用户播放列表名称是播放列表文件中记录的信息之一,与 P2 卡中的文件名没有关联。如果在电脑等设备上更改了播放列 表文件的文件名,将无法读取文件。

#### 4 单击或触碰 [SAVE]。

成功保存文件后,会出现以下对话框。该对话框显示用于将播放列表文 件保存在 P2 卡上的文件名。

Succeed	×
List-001 was saved successfully.	
01	
OK	

# 删除播放列表文件

可以删除存储在 P2 卡上的播放列表文件。

1 单击或触碰 [Menu] 面板的 [Save] 按钮 . 即会在所单击按钮的右侧显示子按钮。

# 2 在子按钮中单击或触碰 [Delete] 按钮 🚺。

将会出现一个对话框,其中包含播放列表文件的列表。播放列表文件的 列表显示存储在 P2 卡上的播放列表的插槽号、用户播放列表名称以及 创建日期和时间。如果未设置用户播放列表名称,会将其显示为空白。

			Del	lete	Pla	ylis	st			×
1	List-	007	٧	Ved	Jun	21	19:01	:04	2000	
1	List-	006	۷	Ved	Jun	21	19:00	:36	2000	
1	List-	005	۷	Ved	Jun	21	19:00	:26	2000	
1	List-	004	۷	Ved	Jun	21	19:00	:18	2000	
1	List-	003	۷	Ved	Jun	21	19:00	:04	2000	
1	List-	002	۷	Ved	Jun	21	18:59	:54	2000	
		001			1	24	10.50	- 17		
		D	elete			Ca	incel			

**3** 单击或触碰要删除的播放列表文件来选择文件,然后按 [Delete]。 将会出现一个对话框,用于确认删除播放列表文件。

Delete Playlist	File
You cannot undo the action. Do you really want to delete?	
Delete	ancel

# 4 在确认对话框中单击或触碰 [Delete]。

如果已成功删除文件,将出现以下消息,且对话框会自动关闭。



#### 打开播放列表文件

可以加载保存在 P2 卡上的播放列表文件,以替换为当前编辑的播放列表内容。

1 单击或触碰 [Menu] 面板的 [Create] 按钮 即会在所单击按钮的右侧显示子按钮。

### 2 在子按钮中单击或触碰 [Open] 按钮 💁。

将会出现一个对话框,其中包含播放列表文件的列表。播放列表文件的 列表显示存储在 P2 卡上的播放列表的插槽号、用户播放列表名称以及 创建日期和时间。如果未设置用户播放列表名称,将显示 P2 设备自动 指定的用户播放列表名称。

	(	)pen Playlist	×
1	List-007	Wed Jun 21 19:01:04 2000	*
1	List-006	Wed Jun 21 19:00:36 2000	
1	List-005	Wed Jun 21 19:00:26 2000	
1	List-004	Wed Jun 21 19:00:18 2000	
1	List-003	Wed Jun 21 19:00:04 2000	
1	List-002	Wed Jun 21 18:59:54 2000	
	Open	Cancel	

3 单击或触碰要加载的播放列表文件来选择文件,然后按[Open]。 将会加载选择的播放列表文件并更新[Playlist]面板。此时,[Player] 面板和[Metadata]面板上尚未加载任何数据。

# 國 注意

・如果加载的播放列表中包含的某个事件,其记录格式和帧频与恰在启动播放列表编辑功能这一操作之前为 P2 Cam 设置的记录格式和帧频不匹 配,加载播放列表将会失败并出现以下错误信息。



- ・如果加载的播放列表不是通过用于编辑播放列表的 Web 应用程序 AG-SFU604G 创建的,可能会出现以下错误。
- 对于使用 AJ-HPM200/AJ-HPD2500 创建的播放列表文件,如果某个文件视频与音频轨道之间的"进入"点和"退出"点不同,或加载的文件对一个轨道有不同的视频和音频剪辑,将会出现以下错误信息。

Error	x
Compatibility Error: In/Out-points of audio tracks were ignored.	
Close	1
Error	×
Compatibility Error: Blanks in timeline were ignored	d.
Close	

在这种情况下,视频轨道的"进入"点和"退出"点优先,而音频轨道的"进入"点和"退出"点将被忽略。此外,还会忽略音量调整、声道切换、 画外音音轨信息和开始时间码设置。

- 加载使用 AJ-SPD850MC/AJ-HPM100MC/AJ-HPM110MC/AJ-HPS1500MC 创建的播放列表时,会出现以下错误信息,且加载播放列表失败。



# 在 P2 Cam 播放播放列表

可在 P2 Cam 上播放创建的播放列表内容。还会从 P2 Cam 的寻像器、〈SDI OUT/IN(OP)〉端子、〈MON OUT〉端子和〈HDMI〉端子输出播放图像。

### 从头开始播放 P2 Cam 上的播放列表

可以从头开始播放 P2 Cam 上的播放列表内容。

- **1 单击或触碰 [Menu] 面板的 [Play] 按钮**<sup>1</sup>。 即会在所单击按钮的右侧显示子按钮。
- 2 在子按钮中单击或触碰 [Play] 按钮 ≥。 将会出现一个控制对话框,用于通过 P2 Cam 控制播放。



#### 使用指定的偏移量在 P2 Cam 上预览播放列表

可指定播放列表的播放起始位置,并在 P2 Cam 上进行播放。

- 1 单击或触碰 [Menu] 面板的 [Play] 按钮 。
  即会在所单击按钮的右侧显示子按钮。
- 2 在子按钮中单击或触碰 [Offset Play] 按钮 4 将会出现设置偏移量对话框。



3 单击或触碰控制对话框中的播放按钮。

将会从头开始播放 P2 Cam 上的播放列表内容。

# 同注意

- ・如果 [Menu] 面板上的 [Tools] 中的 [Playlist Autoplay] 设为 [YES],不执行步骤 3 就会开始在 P2 Cam 上播放。 关于详细信息,请参阅 "[Playlist Autoplay] :" (第 21 页)。
- **4** 若要中途停止播放,请在控制对话框上单击或触碰停止按钮。 P2 Cam 上的播放操作即会停止,且控制对话框会自动关闭。
- 5 在 P2 Cam 上播放结束时,请单击或触碰停止按钮或控制对话框 上的 [×] 来关闭对话框。
- 3 在设置偏移量对话框中,单击或触碰偏移量条来指定播放的起始位 置。

会移至您单击或触碰的位置。可参考图中所示的事件转换和时长来 指定播放起始位置。

4 在设置偏移量对话框中单击或触碰 [Set]。

将会出现一个控制对话框,用于通过 P2 Cam 控制播放。

5 单击或触碰控制对话框中的播放按钮。

将会在 P2 Cam 上从指定的起始位置播放播放列表内容。

# 同注意

- ・如果 [Menu] 面板上的 [Tools] 中的 [Playlist Autoplay] 设为 [YES],不执行步骤 5 就会开始在 P2 Cam 上播放。 关于详细信息,请参阅 "[Playlist Autoplay] :" (第 21 页)。
- 6 若要中途停止播放,请在控制对话框上单击或触碰停止按钮。 P2 Cam 上的播放操作即会停止,且控制对话框会自动关闭。
- 7 在 P2 Cam 上播放结束时,请单击或触碰停止按钮或控制对话框 上的 [×] 来关闭对话框。

# 同注意

- ・对于播放列表播放,时间码会输出为一个序列,将播放列表的第一帧替换为 00:00:00:00。
- ・对于事件转换部分的音频输出,会应用音量渐隐。
- ・在 P2 Cam 上播放播放列表期间,如果通过 [×] 关闭了控制对话框,P2 Cam 上的播放列表播放也会自动结束。
- ・在 P2 Cam 上播放播放列表期间,如果按 P2 Cam 上的〈STOP〉按钮 (停止),播放就会停止。除〈STOP〉(停止)按钮之外的操作 (例如 〈◀◀/ REW〉(快退) 或〈FF/▶▶〉(快进)) 无效。

# 从播放列表创建新剪辑(编辑副本)

可从播放列表创建新剪辑。此功能称为编辑副本。用于编辑播放列表的 Web 应用程序支持编辑副本功能。

- 1 单击或触碰 [Menu] 面板的 [Export] 按钮 。 即会在所单击按钮的右侧显示子按钮。
- **2 在子按钮中单击或触碰 [Edit Copy] 按钮** 将会出现一个对话框,用于设置编辑副本。



• [Slot Number]:指定 P2 Cam 的插槽号(其中插入的 P2 卡要用作使用编辑副本新创建的剪辑的目标保存位置)。

- 3 在编辑副本对话框中单击或触碰 [Start]。
  - 即会启动编辑副本功能。



4 将出现一个进度对话框,然后在编辑副本结束时会出现一则消息。 单击或触碰[OK]可关闭对话框。

通过编辑副本创建的剪辑就会添加在[Contents List]面板上。

# 同注意

・在进度对话框上单击或触碰[Stop]可停止编辑副本操作。



- ·无法将低码流素材视频添加到使用编辑副本创建的新剪辑上。
- ・无法编辑副本至多张 P2 卡上。
- ·文本提示会自动添加到使用编辑副本创建的剪辑的编辑位置上(每个事件的开头)。
- ·编辑副本不复制除用户剪辑名称之外的其他信息。
- ・如果估计使用编辑副本创建的剪辑的大小超过插入到 P2 Cam 中的 P2 卡的剩余容量,将会出现以下错误信息,且编辑副本会失败。



・使用编辑副本创建的剪辑的音频为 1CH 至 4CH。

・剪辑的时间码会输出为一个序列,将播放列表的第一帧替换为 00:00:00:00。

·对于事件转换部分的音频输出,会应用音量渐隐。

# 导出播放列表

可将播放列表中注册的事件导出至 P2 卡。如果执行了导出,还会在导出目标位置上自动创建播放列表文件。 导出播放列表时,不会导出源剪辑的整个范围。将会划分并输出指定为事件的范围以及该范围的前后两秒。

- 1 单击或触碰 [Menu] 面板的 [Export] 按钮 <sup>2</sup>。 即会在所单击按钮的右侧显示子按钮。
- 2 在子按钮中单击或触碰 [Playlist Export] 按钮 💁。 将会出现一个对话框,用于设置导出。



• [Slot Number]: 指定 P2 Cam 的插槽号(其中插入的 P2 卡要用作 导出目标位置)。

# 同注意

・ 在进度对话框上单击或触碰 [Stop] 可停止导出操作。





4 将出现一个进度对话框,然后在导出播放列表结束时会出现一则消息。单击或触碰[OK]可关闭对话框。

通过导出播放列表创建的剪辑就会添加在[Contents List]面板上。

Stop Export	×
to stop?	
Cancel	
	Stop Export to stop? Cancel

- ・当范围前后没有两秒数据时,会以现有数据的可能长度执行导出。
- ・无法将低码流素材视频添加到使用导出播放列表创建的新剪辑上。
- ・如果创建的剪辑的估计大小超过导出目标位置的剩余容量,将出现以下错误信息,且导出失败。



・无法导出至多张 P2 卡上。

・导出保存在使用 microP2 卡适配器(例如 AJ-P2AD1MC)的 SDHC 或 SDXC 卡上的文件时,可以读取导出的源文件,但无法在支持播放列表 功能的 P2 设备上读取导出的播放列表文件。

# 退出播放列表编辑功能

可使用以下程序之一退出播放列表编辑功能的操作。

# 通过关闭 P2 Cam 电源退出

1 退出 Web 浏览器。

**2** 关闭 P2 Cam 的〈POWER〉开关。



# 同注意

・如果在步骤 2 之后使用 P2 Cam 的开关将其打开, P2 Cam 将会启动,且不运行播放列表编辑功能。

# 使用〈USER〉按钮退出

### **1** 退出 Web 浏览器。

2 按 P2 Cam 上分配了播放列表编辑功能的〈USER〉按钮。

# 國 注意

·若要使用〈USER〉按钮退出播放列表编辑功能,必须之前已将播放列表编辑功能分配给 P2 Cam 的〈USER〉按钮。 关于详细信息,请参阅"激活播放列表编辑功能"(第 20 页)。

# 词汇表

术语	说明
LAN	Local Area Network 的缩写。它表示相对较小的网络区域,例如家庭网络。
DHCP(动态)	Dynamic Host Configuration Protocol 的缩写。 此功能将 IP 地址自动分配给连接的设备。如果 LAN 内部存在带有 DHCP 服务器功能的设备,就会将 IP 地址自动分配给连接的设备。
静态	不使用 DHCP 的连接方法。用户设置固定 IP 地址用于网络连接。如果网络管理员为您指定了固定地址,请使用此方法。
IP地址	它表示通过网络传输数据的目标位置。 IP(InternetProtocol)是用于数据传输的协议,不能将相同的 IP 地址分配给相同网络内的其他设备。
MAC 地址	网络适配器的相同 ID 号。 世界上的每个网络适配器都有相同编号,通过它在不同适配器间传输数据。 它由两部分组成:由 IEEE 管理和分配的制造商的相同号码,以及制造商自己分配给适配器的号码。
网络地址	在构成 IP 地址的位字符串中,它是子网掩码设置"1"(二进制数)的部分。当 IP 地址是[192.168.0.1]且子网掩码是[255.255.255.0] 时,[192.168.0]就是这部分。
主机地址	在构成 IP 地址的位字符串中,它是子网掩码设置"0"(二进制数)的部分。当 IP 地址是[192.168.0.1]且子网掩码是[255.255.255.0] 时,[1]就是这部分。
SSID	Service Set ID 的缩写。对于无线 LAN,必须设置名为 SSID 的识别码,以识别它是不是要访问的访问点。某些无线 LAN 适配器产品可 能将其称为"ESSID"或"网络名称"。
WPA2	它是 Wi-Fi Protected Access 的缩写,表示对要传输的数据的加密方法。 它创建只有数据接收方才知道的加密密钥,以防止第三方读取数据。
子网掩码	一个大型网络可以划分成多个较小的网络,称为子网,以便于管理。子网掩码表示在这种情况下用于划分 IP 地址的值。

# 制造商:松下电器产业株式会社

日本大阪府门真市大字门真 1006 番地 网站: http://panasonic.net

# 进口商:松下电器(中国)有限公司

北京市朝阳区景华南街 5 号 远洋光华中心 C 座 3 层、6 层 网站: http://panasonic.cn/

© 松下电器产业株式会社 2013 版权所有。