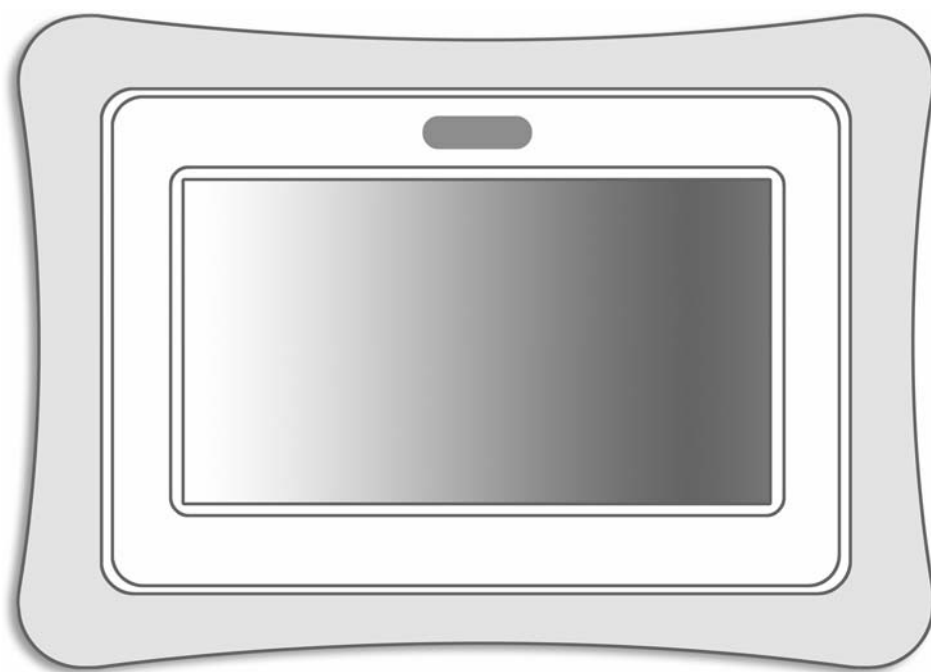




数码相框

DPF-V070 7 寸数码相框



操作说明

操作本装置之前，请仔细阅读本手册并妥善保存以备日后参考。

目录

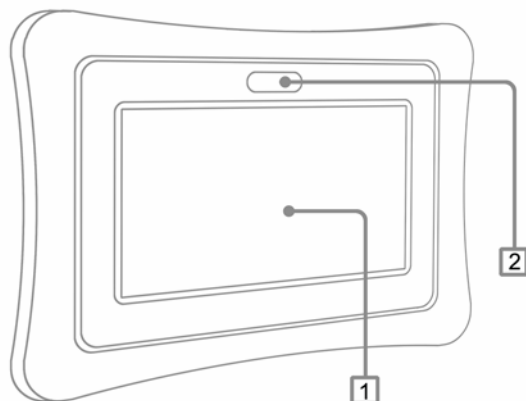
操作之前	3
部件识别	3
正面	3
背面	3
遥控器	4
基本操作	5
上电开机	5
休眠/唤醒	5
设定时钟	5
观看图像	5
插入存储卡	5
插入U盘	5
图像的优先显示顺序	5
显示图像	5
浏览图片模式	5
音乐图片模式	6
时钟图片模式	6
日历图片模式	6
索引显示	6
移动显示模式	6
音乐播放	6
音乐播放器	6
播放背景音乐	7
文本阅读	7
系统设置	8
更改各项设定	8
设定项目	9
附加信息	11
注意事项	11
安全	11
安装	11
规格	11

操作之前

本章节介绍数码相框的各个部件。

部件识别

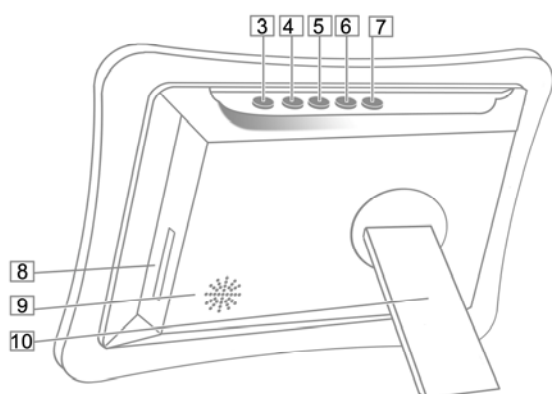
正面：



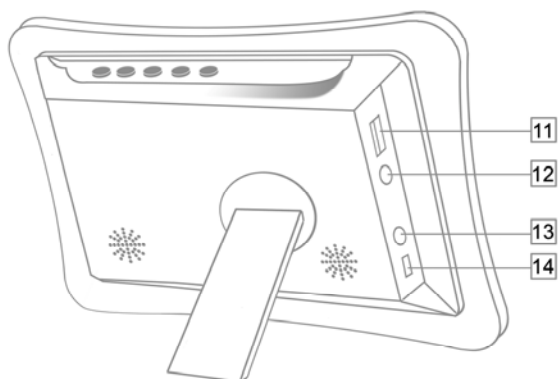
- 1: LCD 显示屏
- 2: 遥控接收窗口

使用随附的遥控器时，将其对准该接收窗口。

背面：

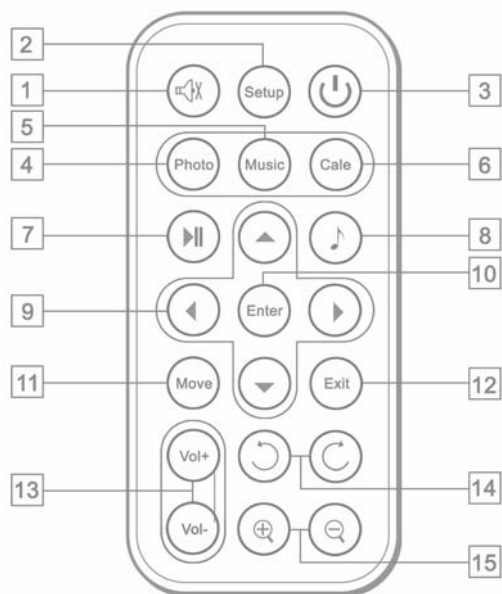


- 3: 方向键：左 / VOL-
- 4: 方向键：右 / VOL+
- 5: 确定
- 6: 系统设置快捷键
- 7: 取消/开关机（长按）
- 8: SD 存储卡 / SDHC / MMC 插槽
- 9: 内置喇叭（两个）



- 10: 支架
- 11: USB 接口
- 12: 音频输出接口
- 13: DC IN 5V 插座
- 14: 电源开关

遥控器:



- 1: 静音开关
- 2: 系统设置模式快捷键
- 3: 休眠/唤醒
- 4: 浏览图片模式快捷键
- 5: 音乐播放模式快捷键
- 6: 日历时钟模式快捷键
- 7: 播放/暂停
- 8: 背景音乐开关
- 9: 方向键/切换图片或音乐
- 10: 确定键
- 11: 进入图片移动模式
- 12: 返回键(返回上级菜单或主菜单)
- 13: 音量增加/减小
- 14: 图像逆时针与顺时针旋转
- 15: 图像放大/缩小

基本操作

上电开机

将随附的 AC 电源适配器的插头插入相框背面的 DC IN 5 V 插孔，将电源插头连接到墙壁插座。通电后，相框会自动开机并显示主菜单界面。



主菜单界面

提示：主菜单界面下如果两分钟内无任何操作则自动进入浏览图片模式播放图像。

休眠/唤醒

在开机情况下按下相框或者遥控器上的  (休眠/唤醒) 键，相框将进入休眠，再按一次该键，相框将被唤醒。

设定时钟

上电后需要对时钟进行设定，以便在日历时钟以及其他相关模式下显示准确的时间。

1. 按遥控器上的 **Cale** 或在主菜单界面下选择“日历时钟”图标按 **Enter**，进入日历时钟模式。



2. 在日历时钟模式下，按 **Enter** 键进入设置模式，对画面右上的日期/时间/闹铃区进行设定。
3. 按 **◀/▶** 来切换日期/时间/闹铃项，按 **▲/▼** 更改设定值。
4. 按 **Enter** 完成设定，退出时间配置模式。
5. 也可在数字时钟模式下完成以上操作。

6. 在日历时钟模式下，按 **◀/▶** 可以在数字时钟和日历时钟模式间切换。



观看图像

介绍如何插入存储卡/U 盘以及用幻灯片方式显示 JPG 图像的一般操作。

● 插入存储卡

将对应存储卡的标签面向您自己（当您位于相框后侧时），将存储卡稳固的插入存储卡插槽

● 插入 U 盘

将 U 盘插口按对应的方向稳固插入 USB 插槽。

图像的优先显示顺序

插入存储卡或 U 盘后，相框将按照优先顺序显示设备中的图片，若要手动更改相框优先显示图片的设备，可在主菜单下的系统设置菜单中指定。

相框按照以下优先顺序显示图片：

1. 如果在相框开启后插入了多个存储设备，则优先显示最后插入的存储设备中的图片。
2. 如果在相框关闭时插入了多个存储设备，而后开启了相框，则优先显示顺序如下。
U 盘 ▶ SD/MMC/SDHC 卡
3. 如果没有插入任何存储设备，则会显示内置存储器中保存的图像。
4. 如果在设置菜单设置了优先级，则按照设定的优先级来显示。

显示图像

幻灯片显示

存储设备中的图像将自动地逐张进行显示。

1. 浏览图片模式

将含有图像文件的存储设备连接到相框，在主菜单界面中选择“浏览图片”图标，按 **Enter** 后（或直接按遥控器上的 **Photo** 键），相框将使用幻灯片显示其中的图片。

提示：可在系统设置菜单中设定显示图片的模式和幻灯片的间隔时间以及显示特效。

提示：在浏览图片模式下，可以使用遥控器上的图片旋转以及图片缩放键来对图像的显示进行调节。

2. 音乐图片模式

在主菜单界面选择“音乐图片”图片后，按 **Enter** 将进入音乐图片模式。

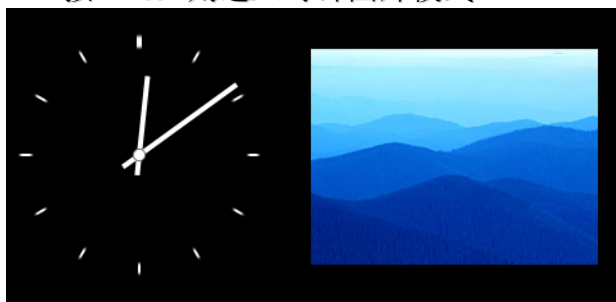


该模式下将同时播放音乐和图片，使用 **◀/▶** 来手动切换显示的图像。使用 **▲/▼** 来切换当前播放的歌曲，使用遥控器上的音量调节键来更改音乐播放的音量。

提示：如果存储设备中没有音乐文件，则在进入音乐图片模式后将自动跳转到浏览图片模式下。

3. 时钟图片模式

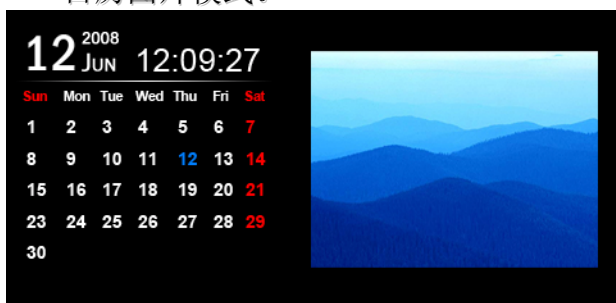
在主菜单界面下选择“缤纷日历”菜单，按 **Enter** 则进入时钟图片模式。



该模式下相框将在显示模拟时钟的同时以幻灯片模式播放图像。使用 **◀/▶** 来手动切换显示的图像。

4. 日历图片模式

在时钟图片模式下，按 **Enter** 键则切换到日历图片模式。



索引显示

显示已选定存储设备中的图像略缩图列表。

1. 插入存储设备后进入浏览图片模式。
2. 在浏览图片模式下按 **Enter** 进入索引显示模式。



3. 按 **◀/▶** 来切换选中框当前选中的图片。
4. 按 **▲/▼** 来切换上/下页图片列表。
5. 按 **♪** 键更换选中框样式。
6. 按 **Enter** 选择当前选中框选中的图片浏览，并退回浏览图片模式。

提示：当索引模式下出现下面显示的图片时，代表该图片被损坏了或使用了相框不支持的编码格式，无法被正确显示。



移动显示模式

1. 在浏览图片模式下显示图片时按遥控器上的 **Move** 键进入移动显示模式。
2. 使用 **▲/▼/◀/▶** 键来移动当前浏览的图片。
3. 使用放大/缩小/左旋/右旋来改变当前图像的状态。
4. 再按一次 **Move** 键退出移动显示模式并返回到浏览图片模式。

提示：当显示的图片尺寸（长或宽）小于或等于屏幕大小时，将无法使用 **▲/▼/◀/▶** 键来移动当前浏览的图片。

音乐播放

介绍如何播放存储设备中的 MP3 音乐以及在其他模式下播放背景音乐。

● 音乐播放器

1. 在主菜单界面下选择“音乐播放”图标，按 **Enter**。或按遥控器上的

Music 键，进入音乐播放器。



2. 播放器将自动播放存储设备中的歌曲文件。
3. 使用 **▶** (播放/暂停) 键或 **Enter** 键来播放/暂停当前歌曲。
4. 使用 **🔇** (静音) 键将当前播放的歌曲静音/恢复。
5. 使用 **Vol+ / Vol-** 或 **◀ / ▶** 来调节音乐输出音量。
6. 使用 **▲ / ▼** 来切换上/下首歌曲。
7. 使用 **Move** 键来切换播放模式。

🔄: 全部循环播放。

🔂: 单曲循环播放。

📁: 目录循环播放。

播放模式图标为绿色时表示当前使用的播放模式。

8. 使用 **Exit** 键退出音乐播放器，返回主菜单界面。

提示: 当存储设备中无歌曲文件时，将无法进入音乐播放器。

提示: 在音乐播放器界面会显示当前歌曲的频谱、采样率、码率、音量条、长文件名、播放模式、播放进度条、已播放时间等信息。

● 播放背景音乐

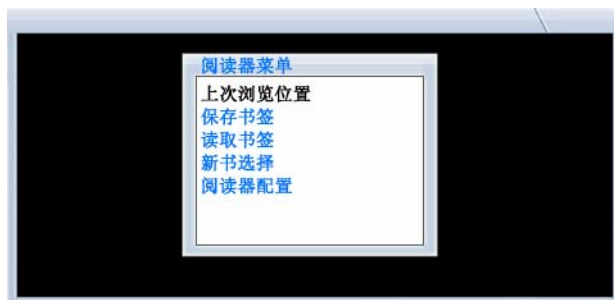
可在以下模式下使用 **🎵** (背景音乐开关) 来开启/关闭背景音乐播放。

1. 浏览图片模式
2. 音乐图片模式
3. 日历时钟模式
4. 数字时钟模式
5. 时钟图片模式
6. 日历图片模式
7. 文本阅读模式

文本阅读

介绍如何阅读存储设备中的 TXT 文档。

1. 在主菜单界面下选择“文本阅读”图标，按 **Enter** 进入文本阅读器。



2. **上次浏览位置:** 进入上次中断浏览的文本处继续浏览。

提示: 如果上次浏览的文件不在当前的存储设备中，则该功能无效。

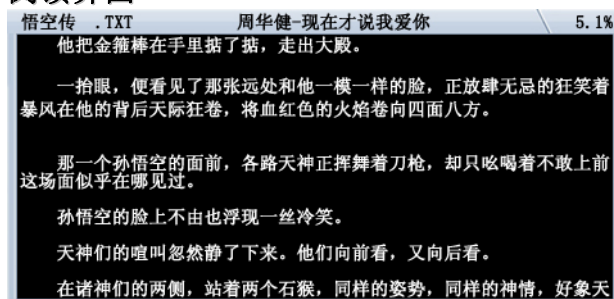
提示: 如果阅读过一次文本后，下次进入文本阅读器将自动的跳转到上次阅读的文本阅读位置。

3. **保存书签:** 保存当前浏览的文档位置。
4. **读取书签:** 读取之前保存的文档位置。
5. **新书选择:** 选择存储设备中的 TXT 文档进行阅读。
6. **阅读器配置:** 设定阅读时的字体颜色和背景颜色。

提示: 有 6 种颜色可以配置到字体和背景上，请避免将字体和背景使用同一种颜色。

7. 使用 **Enter** 键在阅读过程中显示阅读器菜单。

阅读界面



在阅读界面中会显示文档名、当前播放歌曲名，文件阅读进度，文档内容等信息。

操作说明:

1. 使用 **◀ / ▶** 键来前/后翻页。
2. 使用 **🎵** (背景音乐开关) 来开启/关闭背景音乐播放。
3. 使用 **▲ / ▼** 键来切换歌曲。
4. 使用 **▶** (播放/暂停) 键来播放/暂停当前歌曲。
5. 使用 **🔇** (静音) 键将当前播放的歌曲静音/恢复。
6. 使用 **Vol+ / Vol-** 来调节音乐输出音量。
7. 使用 **▲ / ▼** 来切换上/下首歌曲。
8. 使用 **Enter** 键显示阅读器菜单。

系统设置

更改各项设定

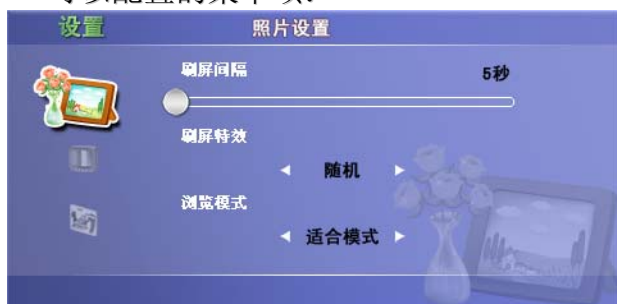
设定步骤

可以更改相框的显示、幻灯片显示、亮度、语言以及其他设定。也可以将各项设定重置为出厂值。

1. 在主菜单界面选择“系统设置”图标，按 **Enter**。



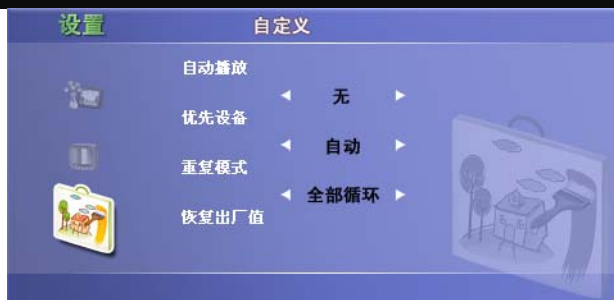
或按遥控器上的 **Setup** 键，将会进入系统设置菜单界面。以下是系统设置菜单可以配置的菜单项：



(照片设置)



(显示设置)



(自定义设置)

2. 一级菜单下使用 **▲/▼/◀/▶** 来切换照片设置、显示设置和自定义菜单。
3. 使用 **Enter** 进入二级菜单进行设定
4. 二级菜单下使用 **▲/▼** 来切换设定项，使用 **◀/▶** 来修改设定值。
5. 二级菜单下使用 **Enter** 来确定修改并返回一级菜单。

提示：要将设定重置为出厂默认值，请选择恢复出厂值，然后按 **◀/▶** 将设定值更改为“确定”，然后按 **Enter**。除时钟以外的已调整的设定值便会恢复为默认设定。

项目	设定	说明		
照片设定	隔 刷 屏 间	处于浏览图片、时钟图片或日历图片模式时，在 5 秒* 、 10 秒 、 15 秒 、 30 秒 、 1 分钟 、 2 分钟 、 手动 ，之间选择图像间隔时间的数值。 说明：当设定为手动时，除用户手动切换图像外，将一直显示该图片。		
	刷屏特效	随机*	随机使用以下 15 种特效切换图片。	
		无效果	直接显示图片。	
		从上到下	切换到下张图片，仿佛当前图像从上向下被扫出屏幕以揭示下张图片。	
		黑白	从左往右显示一张黑白图片，再从右向左给图片上色。	
		百叶窗 1	切换到下张图片，仿佛垂直降下百叶窗。	
		百叶窗 2	切换到下张图片，仿佛从左向右拉动百叶窗。	
		滚动	一条线向下滚动的同时变粗。	
		向上推出	切换到下张图片，仿佛当前图像从下向上被扫出屏幕以揭示下张图片。	
		淡入淡出	通过淡出当前图像、淡入下张图片来来切换到下张图片。	
		水平梳理	左右梳状向中间对齐，组合成一张新图片。	
		中央收缩	左右向中间收缩。	
		加号	十字架扩张。	
		棋盘	若干个相同大小的方格先出现，类似国际象棋棋盘。	
		二根轮辐	2 线旋转扫图。	
		四根轮辐	4 线旋转扫图。	
		多根轮辐	8 线旋转扫图。	
		蝴蝶	4 线交叉旋转扫描。	
	浏览模式	适应模式*	以原有的纵横比显示图片，上下左右可能留有黑边。	
		全屏显示	从图像中心开始放大直到填满整个屏幕。	
		原始大小	完全按照原始图片大小现实，图片居中。 说明：如果显示的原始图片分辨率尺寸超过相框屏幕分辨率尺寸，则自动使用适应模式显示该图片。	
		平扫模式	按照原始图片比例显示并填充全屏，多余图像不显示。	
显示设置	语言	设定 LCD 显示屏上显示的语言。 中文（简体）*、英语		
	亮度	可将图像亮度调节为 1-8 的等级。默认等级为 5 。		
	对比度	可将图像对比度调节为 1-8 的等级。默认等级为 5 。		
自定义	自动播放	无*	开机进入主菜单界面。	
		图片	开机进入图片播放。	
		音乐	开机进入音乐播放。	
		图片+音乐	开机进入音乐图片模式。	
	优先设定	自动*	最后插入相框的存储设备有效。	
		U 盘优先	只要有 U 盘，则自动选择 U 盘。	
		SD 卡优先	只要有 SD 卡，则自动选择 SD 卡。	
模式 重复	全部循环*	按照设备上的全部歌曲自动按顺序循环播放音乐。		

		目录播放	当目前正在播放的歌曲处于一个目录下时，使用该模式将只循环播放该目录中的所有歌曲。
		单曲循环	重复播放当前正在播放的歌曲。
		恢复出厂值	将除日期/时间设定以外的所有设定恢复为默认值。 说明：在使用回复出厂值功能时，会在相框屏幕右下角显示相框的固件版本号。

附加信息

注意事项

安全

- 请注意不要在电源线上放置或跌落任何重物，或使电源线受到任何损坏。切勿使用电源线已损坏的相框。
- 如果机壳内落入任何固体或液体，请拔下相框的插头，让有资格的人员检查后方可继续使用。
- 切勿拆解相框
- 断开电源线时，应拔出插头。切勿拉拽电源线部分。
- 长期不使用相框时，请从墙壁插座上断开电源线。
- 请勿粗暴对待相框。
- 为减少发生触电的危险，在清洁和维护相框之前，请务必从电气插座上拔下相框插头。

安装

- 避免将相框放置在受下列条件影响的地方：
 - 震动
 - 潮湿
 - 多尘
 - 阳光直射
 - 温度过高或过低
- 请勿在相框上放置重物。

电源适配器

- 当数码相框通过电源适配器与电源插座连接时，即使数码相框电源关闭，但仍然通电。
- 请务必使用相框附带的电源适配器。请勿使用其他的电源适配器，否则可能造成故障。
- 请勿将电源适配器用于其他设备。
- 请勿使用变压器，否则可能导致过热或故障。
- 如果电源适配器的导线已损坏，请勿继续使用，否则可能会发生危险。

结露

如果将相框从寒冷的地方直接带到温暖的地方，或放置在过于温暖或潮湿的房间内，机

内可能会凝结湿气。在这种情况下，相框可能无法正常工作，如果继续使用，甚至可能产生故障。如果出现结露，请拔下相框的电源线，至少在一个小时内不要使用相框。

运输

运送相框时，请从相框上取下存储卡、外部设备、电源适配器，将相框及其外围设备放入带保护包装的原箱内。

如果已没有原来的箱子和包装件，可使用类似的包装材料以免相框在运输过程中受到损坏。

清洁

请使用干燥的软布或略蘸柔性清洁剂的软布清洁相框。请勿使用任何种类的溶剂，如酒精或汽油，否则可能损坏表面处理层。

规格

● 相框

液晶显示屏

LCD 面板：

DPF-V070：7 英寸，TFT 主动矩阵

总点数：

DPF-V070：336 960

(480 × 3 (RGB) × 234) 点

显示纵横比

16: 9

有效显示区域

DPF-V070：7 英寸

LCD 背光寿命

DPF-V070：>20 000 小时

最大可解码文件尺寸

无限制

输入/输出接口

USB 接口(USB-A full-speed)

插槽：

SD 存储卡/MMC/MS

兼容的图像文件格式

JPEG

可显示的最大像素数

8 000 W 像素

文件系统

FAT16/32

扇区尺寸 2048 字节或更小

可处理的最大文件数量

存储卡/外部设备的 65535 个文件

电源要求

DC IN 插孔, DC 5 V

功耗

DPF-V070: 小于 8 W

操作温度

5°C 到 60°C

尺寸

[不包括支架]

DPF-V070:

约 242 × 183 × 31.5 mm

(宽/高/深)

● 电源适配器

电源要求

~100 V 至 240 V, 50/60 Hz

功耗

10W

额定输出电压

== 5V, 2A

详情请参阅电源适配器的铭牌

设计和规格如有变更, 恕不另行通知。