

目录

主菜单

索引

SONY®



单击！您可以直接跳至

▶ 传送音乐

▶ 传送影像/照片

▶ 故障排除

使用手册
NWZ-S544 / S545

中国大陆地区的用户

数码音频/视频播放器（彩色液晶显示屏/内置收音功能）

说明

- 视购买本播放器的国家/地区而定，某些型号可能没有销售。

浏览使用手册

使用使用手册中的按钮

单击本手册页面右上方的按钮跳至“目录”、“关于主菜单菜单”或“索引”。



提示

- 通过单击目录或索引中的某个页码可跳到所指示的页。
- 通过单击每页中的参考页指示（例如，第 5 页）可跳到所指示的页。
- 若要用关键词来搜索参考页，请将关键词输入 Adobe Reader 窗口上的查找文字字段。
- 视 Adobe Reader 版本而定，操作步骤可能会有所不同。

改变页面版式

使用 Adobe Reader 窗口上的按钮可选择页面显示方式。



查找文字的文字字段

连续

各页面显示为前后连续滚动的页面，充满窗口内的页面宽度。滚动时，将连续向之前或之后页面滚动。

单页

每次显示一页，充满窗口。滚动时，显示画面将切换到上一页或下一页。

目录

基本操作和画面

各部分及控制按钮.....	5
在耳机和内置扬声器之间切换输出	7
打开和关闭播放器.....	8
关于主菜单菜单.....	9
如何使用主菜单菜单.....	12
如何使用选项菜单.....	15
关于软件.....	17
捆绑软件	17
兼容软件	17

准备播放器

对电池充电.....	18
选择显示语言.....	20
设定日期和时间.....	21

传送音乐

选择传送音乐的方式.....	22
A 使用 Windows Media Player 11	
传送音乐	23
从 CD 导入音乐	23
传送音乐	25
B 使用 Content Transfer	
传送音乐	27
C 使用 Windows 资源管理器	
传送音乐	29

传送影像/照片

选择传送影像/照片的方式.....	31
A 使用 Content Transfer 传送	
影像/照片	32
B 使用 Windows 资源管理器传送	
影像/照片	34

播放音乐

播放音乐 [音乐].....	36
音乐播放画面	37
音乐列表画面	38
搜索歌曲.....	39
播放播放列表	40
以随机顺序播放所有歌曲.....	41
删除歌曲.....	42
使用音乐选项菜单.....	43
显示详细信息画面 [详细信息]	45
显示封面图样画面 [封面图样]	45
更改音乐设定.....	46
设定播放模式 [播放模式]	46
设定音质 [均衡器]	47
欣赏高清晰立体声 [高清晰立体声]	48
调节音量 [动态音量均衡器]	49
优化从内置扬声器输出的音质	
[内置扬声器优化]	49

观看影像

播放影像 [影像].....	50
影像播放画面	51
删除影像.....	52
使用影像选项菜单.....	53
更改影像设定.....	54
设定缩放功能 [缩放设定]	54
设定影像画面的显示 [屏幕显示]	56
设定影像显示方向 [影像显示方向]	57

续 ↓

观看照片

观看照片 [照片]	58
照片显示画面	59
播放幻灯显示	60
删除照片	61
使用照片选项菜单	62
更改照片设定	63
照片显示方向 [照片显示方向]	63
设定照片画面的显示 [屏幕显示]	64
设定幻灯显示播放模式 [幻灯显示重复]	64
设定幻灯显示的间隔 [幻灯显示间隔] ...	65

收听并录制 FM 广播

收听 FM 广播	66
FM 广播画面	67
自动预设广播电台 [自动预设]	68
手动预设广播电台	69
删除已预设的广播电台	69
录制 FM 广播	70
播放录制的 FM 广播节目	72
删除录制的 FM 广播节目	73
使用 FM 广播选项菜单	74
更改 FM 广播设定	76
设定接收 [扫描敏感度]	76
设定非立体声/立体声 [单声道/自动] ...	76

录音/听音

录音	77
播放录音文件	79
删除录音文件	80
使用录音选项菜单	81
更改录制设定	83
选择录音音质的等级 [比特率设定] ...	83

使用定时器

设定定时器	84
设定闹钟 [闹钟]	85
设定睡眠定时器 [睡眠定时器]	86

一般设定

更改一般设定	87
显示播放器信息 [本机信息]	87
限制音量 [AVLS (音量限制)]	88
关闭提示音 [提示音设定]	88
设定屏幕保护程序类型 [屏幕保护程序]	89
调节画面的亮度 [亮度设定]	89
设定当前时间 [日期时间设定]	90
设定日期格式 [日期显示格式]	91
设定时间格式 [时间显示格式]	91
返回出厂设定 [所有设定初始化]	92
格式化内存 [格式化]	92
选择显示语言 [语言设定 (Language)]	93

实用信息

关于电池持续时间	94
何谓格式和比特率?	95
何谓音频格式?	95
何谓影像格式?	96
何谓照片格式?	96
存储数据	97
更新播放器的固件	98

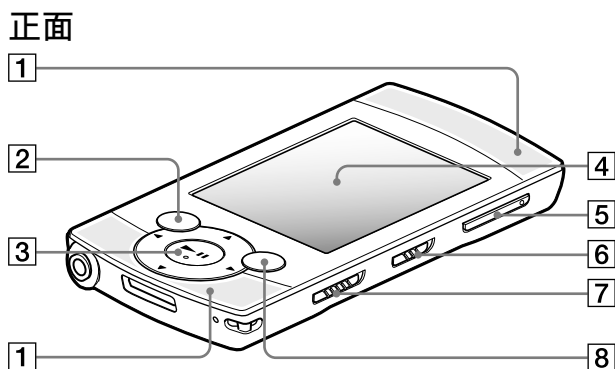
故障排除

故障排除	99
信息	111

附加信息

注意事项	113
许可和商标的注意事项	120
规格	123
索引	130

各部分及控制按钮



1 内置扬声器

请参阅 第 7 页。

2 BACK/HOME 钮

按此按钮可进到上一级列表画面，或返回到前一个菜单。
按住 BACK/HOME 钮可显示 [主菜单] 菜单（第 9 页）。

3 十字按钮*1

可用来开始播放或启动播放器屏幕显示菜单中的导航（第 12、15 页）。

4 显示屏

请参阅 第 9 页。

5 VOL +*1/- 钮

用来调节音量。
您可分别调节耳机和内置扬声器的音量（第 7 页）。

6 输出开关

在播放器的耳机和内置扬声器之间切换输出（第 7 页）。

7 HOLD 开关

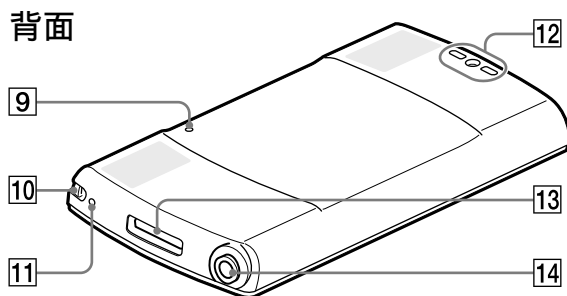
携带时可设定 HOLD 开关保护播放器，防止出现意外操作。沿箭头 方向滑动 HOLD 开关，可禁用除输出开关以外的其他所有操作按钮。如果沿相反方向滑动 HOLD 开关，则会解除 HOLD 功能。

8 OPTION/PWR OFF 钮

按此钮可显示选项菜单（第 15、43、53、62、74、81 页）。
如果按住 OPTION/PWR OFF 钮，画面将关闭，播放器将进入待机模式（第 8 页）。

*1 带有触觉点。利用这些触觉点可帮助按钮操作。

续 ↓



9 RESET 钮

用细针等物体按 RESET 钮可使播放器复位（☞ 第 99 页）。

10 挂绳孔

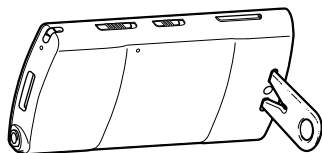
用于系挂绳（另售）。

11 麦克风

请参阅 ☞ 第 77 页。

12 支架孔

用于安装附带的支架。



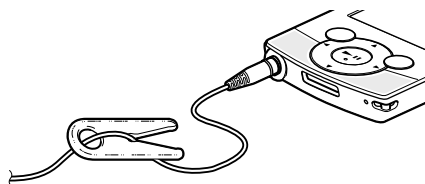
说明

- 当用支架撑起播放器时，当心不要按压或碰撞播放器。

关于携带附带的支架架

按如下方式携带支架架以免丢失。

将耳机线穿过支架架孔，并将耳机线扣入 V 形槽的底部，使支架架固定在耳机线上。



13 WM-PORT 插孔

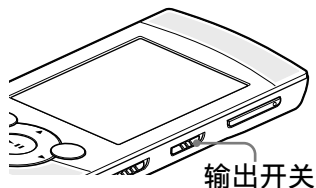
连接附带的 USB 连接线或选购的外接装置。

14 耳机插孔

插入耳机插头直到咔嗒一声插到位。如果未正确连接耳机，则可能会影响耳机的声音。

在耳机和内置扬声器之间切换输出

您可通过滑动输出开关在耳机和内置扬声器之间切换输出。您可分别调节耳机和内置扬声器的音量。



说明

- 将输出切换至内置扬声器时，输出声音不会立刻提高。
- 请勿将信用卡或 ATM 卡等（磁性编码卡）放在内置扬声器孔附近，否则可能会损坏磁性编码。

1 将输出开关设为 （扬声器）或 （耳机）。

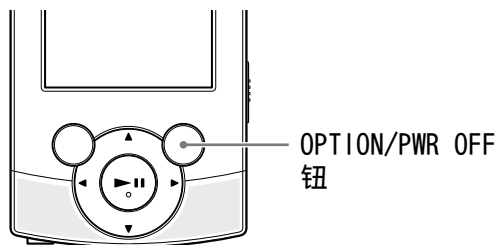
2 按 VOL +/- 钮调节音量。

屏幕上会出现音量指示。（耳机）或 （扬声器）图标（视当前设定而定）会显示在音量指示的左侧。

提示

- 您可以设定 [内置扬声器优化]，以便从内置扬声器输出声音（ 第 49 页）。

打开和关闭播放器



打开播放器

按任意按钮打开播放器。

提示

- 如果画面上出现 [禁用中... 请取消HOLD功能后进行操作。]，请沿箭头  相反方向滑动播放器右边的 HOLD 开关以解除 HOLD 功能。

关闭播放器

按住 OPTION/PWR OFF 钮。[POWER OFF] 出现，然后播放器进入待机模式，接着画面关闭。

提示

- 使用播放器前，请设定日期和时间（ 第 21、90 页）。
- 暂停过程中，如果超过 3 分钟没有操作，播放器将自动进入待机模式以节约电池电量，然后画面关闭。
- 播放器在待机模式时，如果约 4 小时没有操作，播放器将自动完全关闭。在此状态下，会消耗少量电池电量。

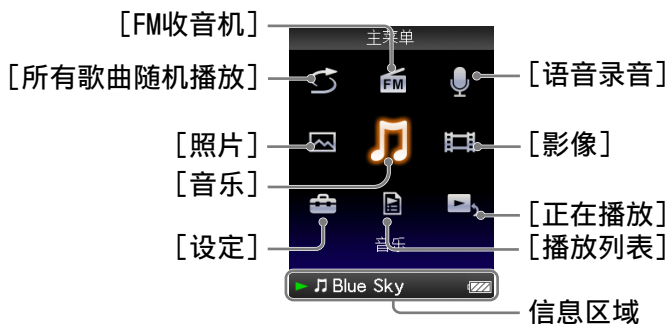
说明

- 当播放器连接至电脑时，无法操作播放器。操作播放器前，请断开 USB 连接线的连接。
- 即使播放器处于待机模式，也会消耗少量电池电量。因此，根据电池剩余电量的多少，播放器有可能意外完全关闭。

关于主菜单菜单

下表显示 [主菜单] 菜单的项目。有关各菜单项目列表的详情，请参阅  第 10 页。

有关各菜单项目的详情，请参阅指定的参考页。



	[所有歌曲随机播放]	以随机顺序聆听存储在播放器上的所有歌曲 ( 第 41 页)。
	[FM收音机]	收听 FM 无线电广播，还可录制当前接收到的 FM 广播节目 ( 第 66 页)。
	[语音录音]	使用播放器的内置麦克风录音 ( 第 77 页)。
	[照片]	观看传送到播放器的照片 ( 第 58 页)。
	[音乐]	聆听传送到播放器的歌曲。还可聆听使用 [语音录音] 功能录制在播放器上的录音，以及录制在播放器上的 FM 广播节目 ( 第 36 页)。
	[影像]	观看传送到播放器的影像 ( 第 50 页)。
	[设定]	设定播放器及其应用程序 ( 第 87 页)。
	[播放列表]	聆听播放列表中的歌曲 ( 第 40 页)。
	[正在播放]	显示当前播放内容的播放或显示画面。

续 

 [所有歌曲随机播放]41

 [FM收音机]66

 [语音录音] 77

 [照片] 58

[音乐]

- └ [所有歌曲]39
- └ [专辑]39
- └ [演出者]39
- └ [风格]39
- └ [发行年份]39
- └ [文件夹]39
- └ [语音录音]39、79
- └ [FM录音]39、72

 [影像] 50

[设定]

- └ [音乐设定]
 - └ [播放模式] 46
 - └ [均衡器] 47
 - └ [高清晰立体声] 48
 - └ [动态音量均衡器] 49
 - └ [内置扬声器优化] 49
- └ [影像设定]
 - └ [缩放设定] 54
 - └ [影像显示方向] 57
 - └ [屏幕显示] 56
- └ [照片设定]
 - └ [照片显示方向] 63
 - └ [屏幕显示] 64
 - └ [幻灯显示重复] 64
 - └ [幻灯显示间隔] 65
- └ [FM收音机设定]
 - └ [扫描敏感度] 76
 - └ [单声道/自动] 76
- └ [录音设定]
 - └ [比特率设定] 83
- └ [一般设定]
 - └ [本机信息] 87
 - └ [AVLS (音量限制)] ... 88
 - └ [提示音设定] 88
 - └ [屏幕保护程序] 89
 - └ [亮度设定] 89
 - └ [日期时间设定] ... 21、90
 - └ [日期显示格式] 91
 - └ [时间显示格式] 91
 - └ [所有设定初始化] 92
 - └ [格式化] 92
- └ [语言设定 (Language)]
 -20、93

 [播放列表]40

 [正在播放]

续 ↓

关于信息区域

下表中显示的图标会出现在信息区域中。图标根据播放状态、设定或画面而异。

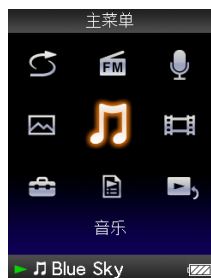
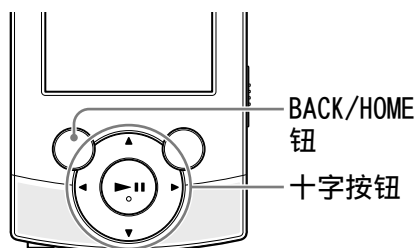
有关图标的详情，请参阅各参考页。

图标	说明
	播放状态 (📖 第 37、51、59 页)
	录制状态 (📖 第 71、78 页)
	歌曲名、演出者姓名、影像标题、照片标题、录音文件名，或已录制 FM 广播节目的文件名
	FM 收音机
 、SHUF 等	播放模式 (📖 第 46 页)
	均衡器 (📖 第 47 页)
	缩放设定 ([自动] 或 [完全]) (📖 第 54 页)
	睡眠定时器 (📖 第 86 页)
	剩余电池电量 (📖 第 18 页)
 、  ^{*1}	耳机或扬声器 (📖 第 7 页)

^{*1} 如果播放器的 WM-PORT 插孔上连接了能够进行音量调整的选购外围设备时，则可能显示 。

如何使用主菜单菜单

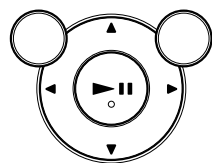
〔主菜单〕菜单是搜索歌曲、改变设定等各应用的起点。
通过按住播放器的 BACK/HOME 钮可显示〔主菜单〕菜单。



通过使用十字按钮可从〔主菜单〕菜单选择画面上想要的项目。
按 ▲/▼/◀/▶ 钮选择项目，然后按 ►||*¹ 钮确认。

*¹ 带有触觉点。利用这些触觉点可帮助按钮操作。

- ▲/▼/◀/▶ 钮：选择项目。
- ►|| 钮：确认项目。



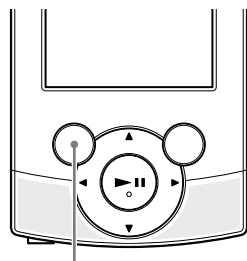
续 ↓

在本手册中，[主菜单] 菜单的操作说明如下所述。

例如：从 [主菜单] 菜单选择  [音乐] → [专辑] → 想要的专辑 → 想要的歌曲。

上述示例的实际操作如下所示。

- 1 按住 BACK/HOME 钮。
出现 [主菜单] 菜单。



BACK/HOME 钮

- 2 按 /// 钮选择  [音乐]，然后按  钮确认。
出现搜索菜单。



- 3 按 /// 钮选择 [专辑]，然后按  钮确认。
出现专辑列表。

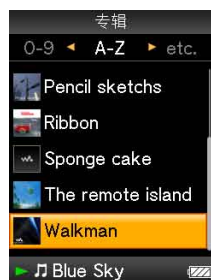


续 ↓

- 4 按 ▲/▼/◀/▶ 钮选择专辑，然后按 ►|| 钮确认。

出现所选专辑的歌曲列表。

- 通过按 ▲/▼ 钮可滚动列表。



- 5 按 ▲/▼/◀/▶ 钮选择歌曲，然后按 ►|| 钮确认。

出现音乐播放画面并开始播放。



若要在操作过程中返回 [主菜单] 菜单

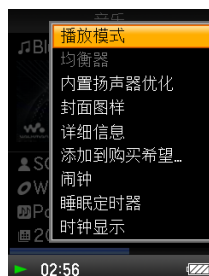
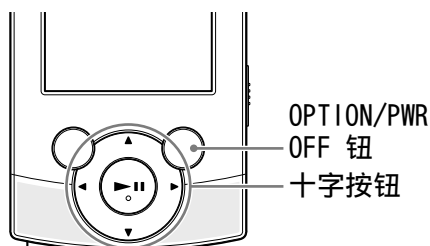
按住 BACK/HOME 钮。

若要在操作过程中返回前一画面

按 BACK/HOME 钮。

如何使用选项菜单

选项菜单项目因功能而异，可让您更改各应用程序的设定。
通过按 OPTION/PWR OFF 钮可显示选项菜单。

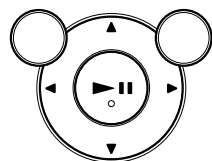


通过使用十字按钮可从选项菜单选择画面上想要的项目。

按 ▲/▼/◀/▶ 钮选择项目，然后按 ►||*¹ 钮确认。

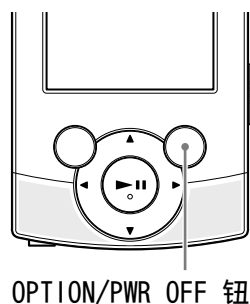
*¹ 带有触觉点。利用这些触觉点可帮助按钮操作。

- ▲/▼/◀/▶ 钮：选择项目。
- || 钮：确认项目。



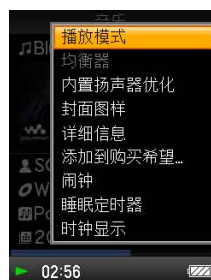
例如，将 [播放模式] 选项设定为 [随机播放] 的操作如下所示。

- 1 从音乐播放画面，按 OPTION/PWR OFF 钮。
出现选项菜单。

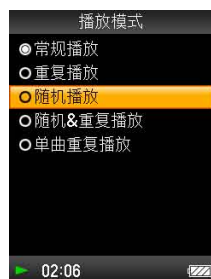
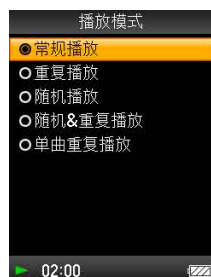


续 ↓

- 2 按 ▲/▼/◀/▶ 钮选择 [播放模式]，然后按 ►|| 钮确认。



- 3 按 ▲/▼/◀/▶ 钮选择 [随机播放]，然后按 ►|| 钮确认。
播放模式变为 [随机播放]。



根据按 OPTION/PWR OFF 钮时所处的不同画面，选项菜单的项目也会不同。

详细情况，请参阅以下各页。

- “使用音乐选项菜单” (☞ 第 43 页)
- “使用影像选项菜单” (☞ 第 53 页)
- “使用照片选项菜单” (☞ 第 62 页)
- “使用 FM 广播选项菜单” (☞ 第 74 页)
- “使用录音选项菜单” (☞ 第 81 页)

关于软件

捆绑软件

Content Transfer

Content Transfer 可通过简单的拖放操作将电脑中的音乐、影像或照片传送到播放器。您可以使用 Windows 资源管理器或 iTunes 等将数据拖放到 Content Transfer。Content Transfer 也可将本播放器不支持格式的视频文件转换为可播放的格式。有关操作详情，请参阅软件的帮助。

可传送的文件：音乐（MP3、WMA、AAC、WAV）、照片（JPEG）、影像（MPEG-4 简单配置文件、AVC（H.264/AVC）基准配置文件、WMV*¹）

*¹ 有些 WMV 文件通过 Content Transfer 传送后无法播放。如果使用 Windows Media Player 11 再次传送，则可能可以播放。

提示

- 可将 SonicStage 管理的 ATRAC 文件转换为 MP3 文件格式后传送到播放器。若要转换文件，请从客户支持网站下载 MP3 Conversion Tool（ 第 119 页）。

兼容软件

Windows Media Player 11

Windows Media Player 可导入来自 CD 的音频数据并将数据传送到播放器。

可传送的文件：音乐（MP3、WMA）、影像（WMV）、照片（JPEG）

有关操作详情，请参阅软件的帮助或访问以下网站。

<http://www.support.microsoft.com/>

提示

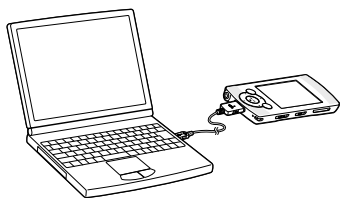
- 某些已经安装有 Windows Media Player 10 的电脑在进行拖放传送时可能会遇到文件限制（AAC、影像文件等）。如果从 Windows Media Player 下载地址安装 Windows Media Player 11，则可解决此问题，然后就能重新进行拖放传送。在电脑上安装 Windows Media Player 11 之前，务必检查您的软件或服务是否与 Windows Media Player 11 相符。

对电池充电

当播放器连接至正在运行的电脑时，播放器的电池处于充电状态。

请使用附带的 USB 连接线将播放器连接至电脑。

当显示屏右下角剩余电池电量指示显示： 时，表示充电完成（充电时间约为 2.5 小时）。



当首次使用播放器时，或如果已经很长时间未使用播放器时，请将其充足电（直到显示屏上出现剩余电池电量指示  为止）。

关于电池指示

信息区域中的电池指示显示剩余电池电量。



随着电池电量逐渐变低，图标条也逐渐消失。如果出现 [电池电量不足。请充电。]，则无法使用播放器。此时，请连接至电脑给电池充电。有关电池持续时间，请参阅  第 127 页。

续 ↓

说明

- 若对很长时间未使用的播放器进行充电，则电脑可能无法识别播放器，或显示屏可能无任何显示。对播放器充电约 5 分钟，开始正常工作。
- 请在 5 °C 至 35 °C 的环境温度下给电池充电。如果您试图在该范围以外的环境温度中对电池充电，则电池指示可能会闪烁，且无法执行充电。
- 电池完全报废之前可充电次数约为 500 次。根据使用播放器的条件不同，该次数也不同。
- 显示屏上的电池指示仅为估计状态。例如，指示中一段黑色部分并非总是正好代表四分之一的电池电量。
- 当电脑正在从播放器存取数据时，显示屏中将出现 [请勿断开连接。]。当出现 [请勿断开连接。] 时，请勿断开附带的 USB 连接线的连接，否则可能会损坏正在传送的数据。
- 当播放器连接在电脑上时，播放器上的控制按钮不起作用。
- 如果您打算半年以上不使用播放器，为保持电池性能，请在此期间对电池至少充电一次。
- 某些连接在电脑上的 USB 设备可能会干扰播放器的正常操作。
- 当使用个人组装/改装过的电脑时，不能保证电池可正常充电。
- 当播放器通过 USB 连接线连接至电脑时，若电脑进入节电模式，例如睡眠或休眠模式，则不对播放器的电池进行充电。相反，播放器会不断消耗电池电量，电池会持续放电。
- 请勿将播放器与没有连接交流电源的笔记本电脑连接过长时间，因为播放器可能会消耗电脑的电池电量。
- 当播放器与电脑连接时，请勿将电脑打开、重启、从睡眠模式恢复或关机。这些操作可能会造成播放器故障。执行这些操作前，请先从电脑上断开播放器的连接。
- 充电时，播放器中可能会积聚热量。这并非故障。

选择显示语言

可从各种语言中选择菜单和信息的语言。



- 1 从 [主菜单] 菜单选择 [设定] ➔ [语言设定 (Language)] ➔ 想要的语言设定。

语言	将用以下语言显示信息和菜单
[Deutsch]	德语
[English]	英语
[Español]	西班牙语
[Français]	法语
[Italiano]	意大利语
[Português]	葡萄牙语
[Русский]	俄语
[한국어]	韩语
[简体中文]	简体中文
[繁體中文]	繁体中文

设定日期和时间

播放器的某些应用程序在日期和时间设定之前无法正确工作。使用播放器前，请设定当前日期和时间。



- ❶ 从 [主菜单] 菜单选择 [设置] ➔ [一般设定] ➔ [日期时间设定]。
- ❷ 按 ◀/▶ 钮选择年份，然后按 ▲/▼ 钮更改数值。
- ❸ 按照与步骤 ❷ 相同的操作，调节月、日、时和分的设定。
- ❹ 按 ▶|| 钮确认。

若要显示当前时间

若要显示当前时间，在 [主菜单] 菜单或播放画面上按 OPTION/PWR OFF 钮，并从选项菜单选择 [时钟显示]。

💡 提示

- 可从 [年/月/日]、[月/日/年] 和 [日/月/年] 中选择日期格式。另外，还可从 [12小时制] 或 [24小时制] 中选择时间格式。详情请参阅“设定日期格式 [日期显示格式]”（🔍 第 91 页）或“设定时间格式 [时间显示格式]”（🔍 第 91 页）。

说明

- 若电池电量已经耗尽，如由于很久未使用播放器，日期和时间设定可能会丢失，而当前日期和时间将会显示“-”。
- 时钟每月可能快或慢 60 秒钟。在这种情况下，请重新设定时钟。

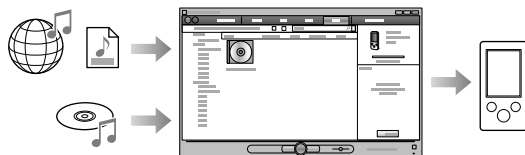
选择传送音乐的方式

可从音频 CD 或互联网等导入音乐。若要将音乐导入电脑，请使用适当的软件。

可用以下三种方法将音乐传送到播放器。

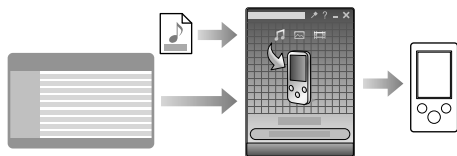
A 使用 Windows Media Player 11 从 CD 传送音乐 (☞ 第 23 页)

使用 Windows Media Player 11 可将音乐从 CD 等导入电脑，并将其传送到播放器。



B 使用 Content Transfer 从 iTunes 等传送音乐 (☞ 第 27 页)

如果您已用 iTunes 等管理音乐，则可用 Content Transfer 将音乐传送至播放器。



C 使用 Windows 资源管理器拖放传送音乐 (☞ 第 29 页)

可使用 Windows 资源管理器直接通过拖放传送存储在电脑上的音乐。



💡 提示

- 有关如何导入音乐的详情，请参阅各软件的帮助。
- 有关支持的文件格式详情，请参阅“支持的文件格式” (☞ 第 123 页)。
- 播放器无法使用 SonicStage 软件 (SonicStage 软件，由 Sony 开发，用于管理电脑上的音乐或将音乐传送至其它类型的播放器)。您可以在本播放器上以上述三种方法传送音乐，而不使用 SonicStage。用 SonicStage 管理的 ATRAC 文件可在转换为 MP3 文件格式后传送至播放器。若要转换文件，请从客户支持网站下载 MP3 Conversion Tool (☞ 第 119 页)。
- [MUSIC] 文件夹中的每个文件夹的最大文件数量为 4000。

A 使用 Windows Media Player 11 传送音乐

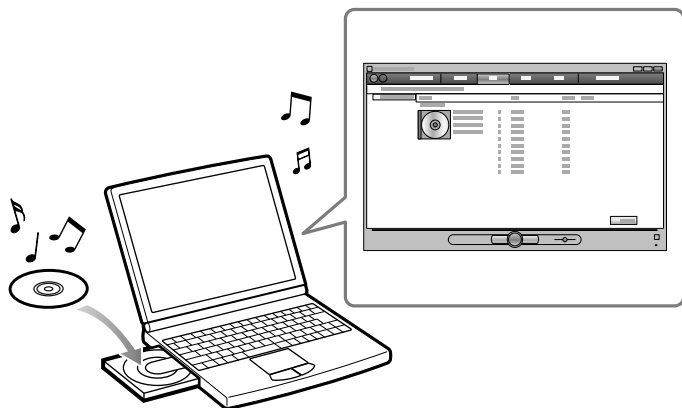
使用 Windows Media Player 11 可将歌曲从 CD 等导入电脑，并将其传送到播放器。

💡 提示

- 有关 Windows Media Player 的使用或支持详情，请通过以下网站参考 Windows Media Player 信息：
<http://support.microsoft.com/>

从 CD 导入音乐

可使用 Windows Media Player 11 从 CD 复制（提取）音乐。请按照这些说明将 CD 中的歌曲提取至电脑。



- 1 插入音频 CD。
- 2 启动 Windows Media Player 11，然后单击窗口顶部的〔翻录〕选项卡。
连接到互联网上时，Windows Media Player 11 获取 CD 信息（CD 标题、歌曲名或演出者姓名等）并将其显示在窗口中。

续 ↓

3 单击 [开始翻录]。

Windows Media Player 11 开始导入 CD。

导入的歌曲显示为 [已翻录到媒体]。请等待，直至所有歌曲被导入。

提示

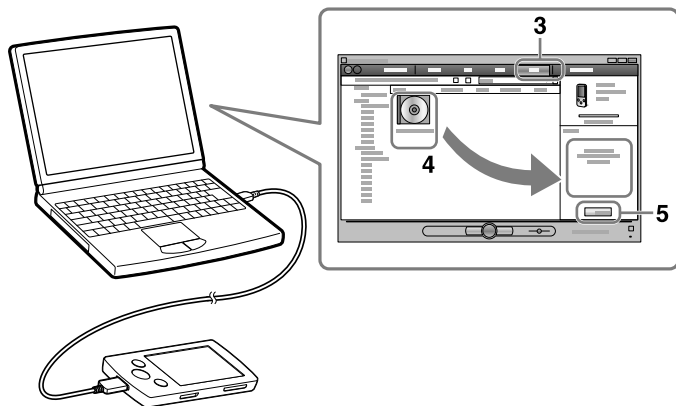
- 导入的歌曲存储在电脑的 [我的音乐] 文件夹 (Windows XP) 或 [音乐] 文件夹 (Windows Vista) 中。单击 Windows Media Player 11 窗口的 [媒体库] 选项卡将其找到。
- Windows Media Player 11 从互联网上的数据库获取 CD 信息。但是，有些 CD 信息可能不在数据库中。如果 CD 信息丢失，可在导入后添加。有关添加和编辑 CD 信息，请参阅 Windows Media Player 11 的帮助。
如果不想导入某首歌曲，请将歌曲标题左边的复选框中的标记勾除。

说明

- 导入的歌曲仅限个人使用。超过该限制使用歌曲必须获得版权所有人的许可。

传送音乐

可使用 Windows Media Player 11 将音乐从电脑传送到播放器。



说明

- 当播放器上出现 [请勿断开连接。] 时，请勿断开 USB 连接线的连接，否则可能会损坏正在传送的数据。
- 使用附带的 USB 连接线将播放器连接至电脑后，如果 Content Transfer 自动开启，在不需要使用 Content Transfer 的情况下，请关闭或忽视 Content Transfer。有关 Content Transfer 的自动开启设定的详情，请参阅 Content Transfer 的帮助。

1 启动 Windows Media Player 11，然后使用附带的 USB 连接线将播放器连接到电脑。

将 USB 连接线的连接器以  标志面朝上插入播放器。
出现 [设备安装程序] 窗口。

2 单击 [取消]。

如果出现自动播放窗口，请单击 [取消] 或关闭图标将其关闭。

- 如果单击 [完成] 而非 [取消]，则 Windows Media Player 整个数据库的数据将被自动复制到播放器。如果数据库数据尺寸大于播放器的可用存储空间，则复制程序不会启动。
- 可随时打开 [设备安装程序] 窗口。若要将其打开，请右击 Windows Media Player 窗口左侧的 [WALKMAN]，然后单击 [设置同步]。

续 ↓

3 单击 Windows Media Player 11 窗口上的 [同步] 选项卡。

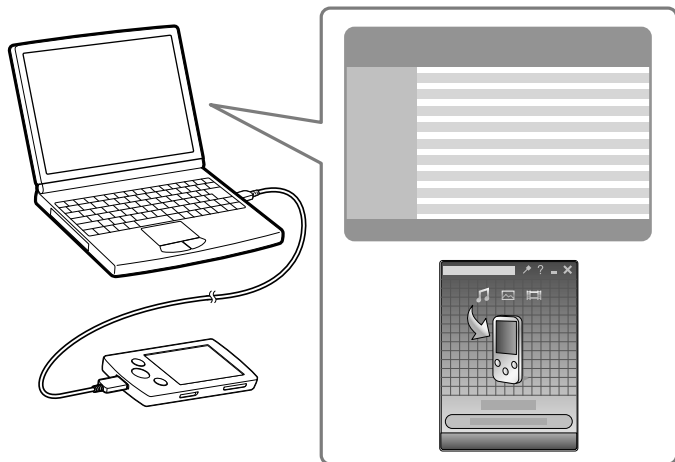
4 将想要的歌曲拖放到窗口右侧的同步列表。
歌曲即被添加到同步列表。

5 单击 [开始同步] 以启动同步。

同步完成后，同步列表上将出现确认您可断开播放器连接的信息。
完成后，关闭 Windows Media Player 11 并从电脑断开与播放器的连接。

B 使用 Content Transfer 传送音乐

如果您已用 iTunes 等管理音乐，则可用 Content Transfer 将音乐传送到播放器。您可以使用 iTunes 等将音乐拖放到 Content Transfer。



说明

- 当播放器上出现 [请勿断开连接。] 时，请勿断开 USB 连接线的连接，否则可能会损坏正在传送的数据。
- Content Transfer 无法用于 Windows Media Player 内容。
- 无法传送有版权保护的内容。
- Content Transfer 支持从 iTunes 8.1 传送数据至播放器。有关从 iTunes 传送歌曲的限制，请访问客户支持网站（☞ 第 119 页）。

1 请使用附带的 USB 连接线将播放器连接到电脑。

将 USB 连接线的连接器以  标志面朝上插入播放器。
Content Transfer 自动开启。

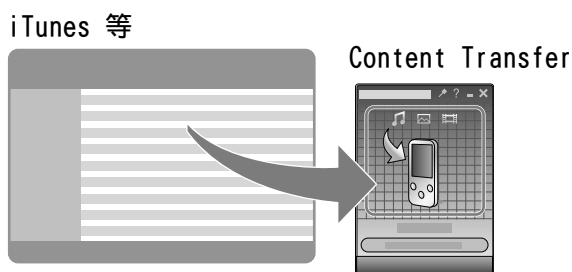
- 有关设定 Content Transfer 的自动开启和常规操作的详情，请参阅 Content Transfer 的帮助。
- 您还可单击 [开始] 菜单中的 [所有程序]，然后单击 [Content Transfer] - [Content Transfer] 开启软件。

2 启动 iTunes 等。

续 ↓

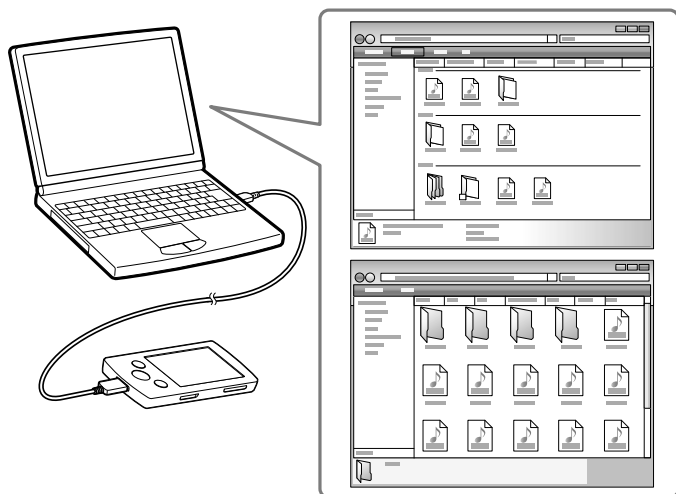
- 3 从 iTunes 等上选择想要的歌曲，然后将其拖放至 Content Transfer。

Content Transfer 会按文件扩展名识别数据类型，并将其发送至播放器合适的文件夹中。



C 使用 Windows 资源管理器传送音乐

可使用电脑上的 Windows 资源管理器直接通过拖放传送数据。
可播放的数据层次有规定。若要正确传送数据，请参阅以下说明。



💡 提示

- 某些已经安装有 Windows Media Player 10 的电脑在进行拖放传送时可能会遇到文件数量限制（AAC、影像文件等）。如果从 Windows Media Player 下载地址安装 Windows Media Player 11，则可解决此问题，然后就能重新进行拖放传送。在电脑上安装 Windows Media Player 11 之前，务必检查您的软件或服务是否与 Windows Media Player 11 相符。

续 ↓

说明

- 根据电脑环境的不同，数据层次可能会不同。
- 当播放器上出现「请勿断开连接。」时，请勿断开 USB 连接线的连接，否则可能会损坏正在传送的数据。当播放器在传送文件时断开连接，则播放器中可能会留有不需要的文件。此时，将可以使用的文件传送回电脑，并将播放器格式化（☞ 第 92 页）。
- 请勿更改文件夹名或删除 [MUSIC]、[MP_ROOT]、[MPE_ROOT]、[VIDEO]、[PICTURE]、[PICTURES]、[Record]、[Voice] 和 [FM] 文件夹。
- 请勿直接在 [MP_ROOT]、[MPE_ROOT] 和 [Record] 文件夹下更改文件夹名或文件名。否则，将无法在播放器上显示。
- 由于版权保护，某些文件可能无法在播放器上播放。虽然可以将更多文件或文件夹传送至播放器，但播放器无法显示或播放超出此限制的任何文件、文件夹或层数。
- 使用附带的 USB 连接线将播放器连接至电脑后，如果 Content Transfer 自动开启，在不需要使用 Content Transfer 的情况下，请关闭或忽视 Content Transfer。有关 Content Transfer 的自动开启设定的详情，请参阅 Content Transfer 的帮助。

1 请使用附带的 USB 连接线将播放器连接到电脑。

将 USB 连接线的连接器以  标志面朝上插入播放器。

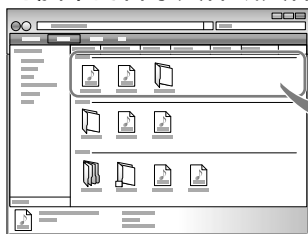
2 单击 [开始] - [我的电脑] 或 [计算机] - [WALKMAN] - [Storage Media]，然后选择 [MUSIC] 文件夹。

根据电脑环境的不同，数据层次可能会不同。

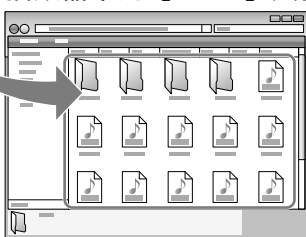
3 将文件或文件夹拖放到 [MUSIC] 文件夹或其中一个子文件夹中。

不保证可访问任何超过 8 层的文件和文件夹。

电脑中的音乐文件或文件夹



播放器中的 [MUSIC] 文件夹



选择传送影像/照片的方式

可从录制的影像或互联网等导入影像。

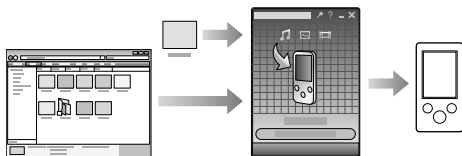
可从数码相机等导入照片。

若要将影像/照片导入电脑，请使用适当的软件。

可用以下三种方法将影像/照片传送到播放器。

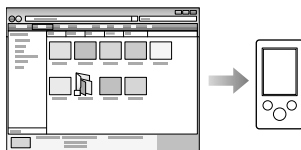
A 使用 Content Transfer 传送影像/照片 (🔗 第 32 页)

可使用 Content Transfer 将存储在电脑上的影像/照片传送到播放器。



B 使用 Windows 资源管理器通过拖放传送影像/照片 (🔗 第 34 页)

可使用 Windows 资源管理器直接通过拖放传送存储在电脑上的影像/照片。



C 使用 Windows Media Player 11 传送影像/照片

使用 Windows Media Player 11 可将用 Windows Media Player 11 管理的影像/照片传送到播放器。

有关 Windows Media Player 的使用或支持详情，请通过以下网站参考 Windows Media Player 信息：

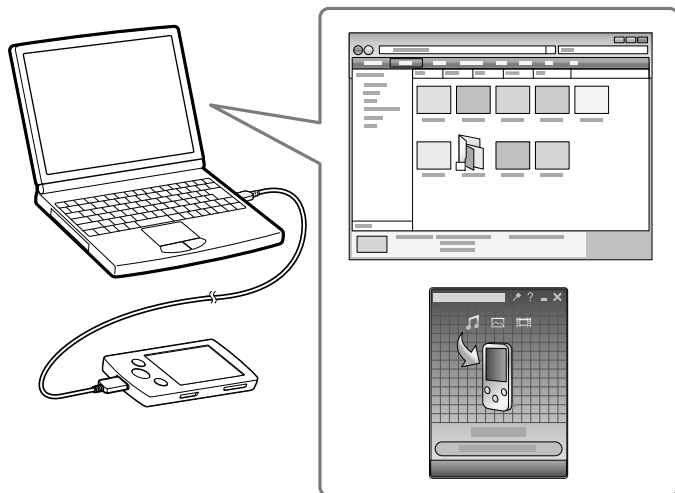
<http://support.microsoft.com/>

💡 提示

- 有关如何导入影像/照片的详情，请参阅各软件的帮助。
- 有关支持的文件格式详情，请参阅“支持的文件格式” (🔗 第 123 页)。
- [PICTURE]、[PICTURES] 或 [DCIM] 文件夹中的每个文件夹的最大文件数量为 4000。

A 使用 Content Transfer 传送影像/照片

可使用 Content Transfer 将存储在电脑上的影像/照片传送到播放器。拖放想要的影像/照片可将影像/照片通过 Windows 资源管理器传送到 Content Transfer。



说明

- 当播放器上出现 [请勿断开连接。] 时，请勿断开 USB 连接线的连接，否则可能会损坏正在传送的数据。
- 无法传送有版权保护的内容。

1 请使用附带的 USB 连接线将播放器连接到电脑。

将 USB 连接线的连接器以  标志面朝上插入播放器。Content Transfer 自动开启。

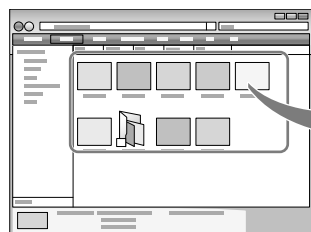
- 有关设定 Content Transfer 的自动开启和常规操作的详情，请参阅 Content Transfer 的帮助。
- 您还可单击 [开始] 菜单中的 [所有程序]，然后单击 [Content Transfer] - [Content Transfer] 开启软件。

续 ↓

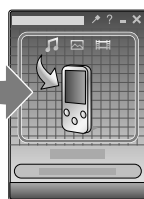
- 2 从 Windows 资源管理器上选择想要的影像/照片，然后将其拖放至 Content Transfer。

Content Transfer 会按文件扩展名识别数据类型，并将其发送至播放器合适的文件夹中。

电脑中的影像/照片文件
或文件夹

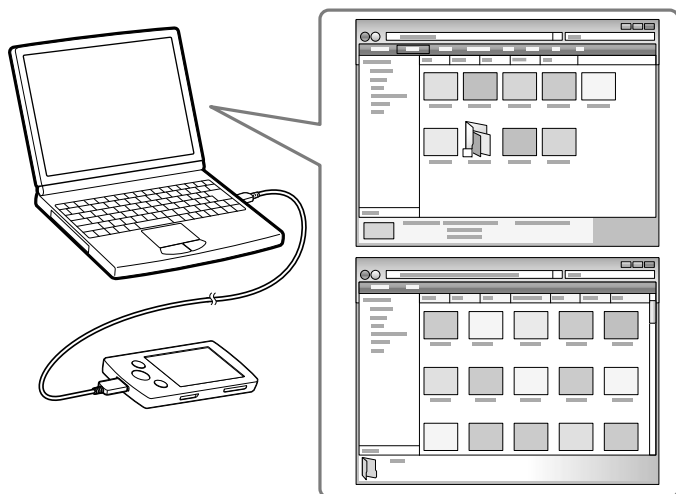


Content Transfer



B 使用 Windows 资源管理器传送影像/照片

可使用电脑上的 Windows 资源管理器直接通过拖放传送数据。
可播放的数据层次有规定。若要正确传送数据，请参阅以下说明。



💡 提示

- 某些 WMV 文件只能通过 Windows Media Player 11 传送后才能播放。
- 某些已经安装有 Windows Media Player 10 的电脑在进行拖放传送时可能会遇到文件数量限制（AAC、影像文件等）。如果从 Windows Media Player 下载地址安装 Windows Media Player 11，则可解决此问题，然后就能重新进行拖放传送。在电脑上安装 Windows Media Player 11 之前，务必检查您的软件或服务是否与 Windows Media Player 11 相符。

续 ↓

说明

- 根据电脑环境的不同，数据层次可能会不同。
- 当播放器上出现「请勿断开连接。」时，请勿断开 USB 连接线的连接，否则可能会损坏正在传送的数据。当播放器在传送文件时断开连接，则播放器中可能会留有不需要的文件。此时，将可以使用的文件传送回电脑，并将播放器格式化（☞ 第 92 页）。
- 请勿更改文件夹名或删除 [MUSIC]、[MP_ROOT]、[MPE_ROOT]、[VIDEO]、[PICTURE]、[PICTURES]、[Record]、[Voice] 和 [FM] 文件夹。
- 请勿直接在 [MP_ROOT]、[MPE_ROOT] 和 [Record] 文件夹下更改文件夹名或文件名。否则，将无法在播放器上显示。
- 由于版权保护，某些文件可能无法在播放器上播放。虽然可以将更多文件或文件夹传送至播放器，但播放器无法显示或播放超出此限制的任何文件、文件夹或层数。
- 使用附带的 USB 连接线将播放器连接至电脑后，如果 Content Transfer 自动开启，在不需要使用 Content Transfer 的情况下，请关闭或忽视 Content Transfer。有关 Content Transfer 的自动开启设定的详情，请参阅 Content Transfer 的帮助。

1 请使用附带的 USB 连接线将播放器连接到电脑。

将 USB 连接线的连接器以  标志面朝上插入播放器。

2 单击 [开始] - [我的电脑] 或 [计算机] - [WALKMAN] - [Storage Media]，然后选择 [VIDEO] 或 [PICTURE] 文件夹。

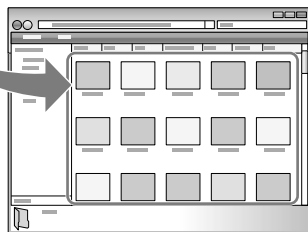
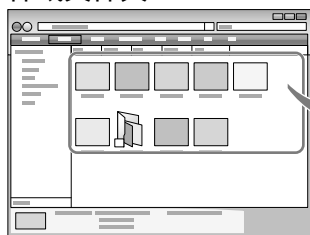
根据电脑环境的不同，数据层次可能会不同。

3 将文件或文件夹拖放到 [VIDEO] 或 [PICTURE] 文件夹或其中一个子文件夹中。

- 影像文件或文件夹：拖放到 [VIDEO] 文件夹或其中一个子文件夹中。
- 照片文件或文件夹：拖放到 [PICTURE] 文件夹或其中一个子文件夹中。

不保证可访问任何超过 8 层的文件和文件夹。

电脑中的影像或照片文件
或文件夹



影像：播放器中的 [VIDEO] 文件夹
照片：播放器中的 [PICTURE] 文件夹

播放音乐[音乐]

若要播放音乐，请选择 🎵 [音乐] 以显示 [音乐] 画面。
您可以从 🎵 [音乐] 播放录制的 FM 广播节目和录音文件。详情请参阅“搜索歌曲”（🔍 第 39 页）。



1 从 [主菜单] 菜单选择 🎵 [音乐]。

出现搜索菜单。

- 您可以选择想要的搜索方式来显示音乐列表画面和搜索歌曲。详情请参阅“搜索歌曲”（🔍 第 39 页）。

2 选择想要的搜索方式 ➡ 想要的歌曲。

出现音乐播放画面并开始播放歌曲。

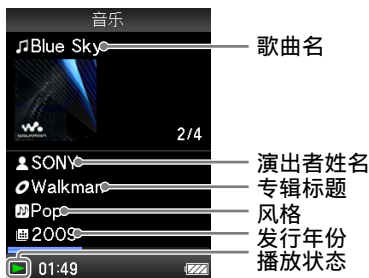
- 选择项目直至出现歌曲列表。
- 有关如何操作音乐播放画面的详情，请参阅“音乐播放画面”（🔍 第 37 页）。



说明

- 当播放器上存储有许多文件或文件夹时，开启播放器或显示文件/文件夹列表可能需要一定时间。

音乐播放画面



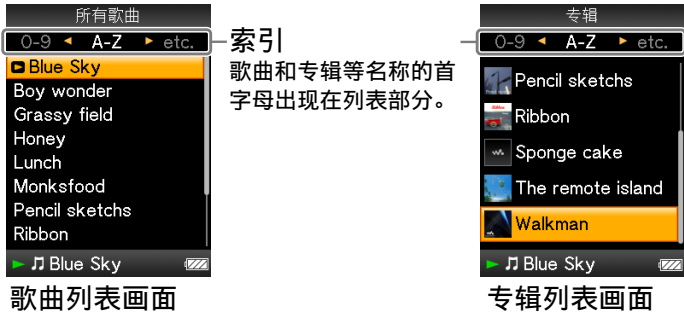
音乐播放画面上的操作

若要（画面指示）	请执行此操作
播放（▶）/暂停（⏸）*1	按 ▶⏸ 钮。
快进（⏭）/快退（⏮）	按住 ⏮/⏭ 钮。
查找上一首（或当前）歌曲的开头（⏮⏭）/ 查找下一首歌曲的开头（⏭⏮）	按 ⏮/⏭ 钮。
显示光标并在显示项目中滚动	按 ▲/▼ 钮。

*1 暂停过程中，如果超过 3 分钟没有操作，播放器将自动进入待机模式。

音乐列表画面

以下是音乐列表画面的示例。

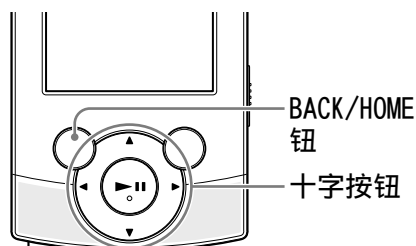


音乐列表画面上的操作

若要	请执行此操作
确认列表中的项目	按 ► 钮。
上下移动光标	按 ▲/▼ 钮。 • 按住 ▲/▼ 钮可以更快的速度上下滚动。
显示索引时左/右移动光标	按 ◀/▶ 钮。
未显示索引时，显示列表的上一个/下一个画面	按 ◀/▶ 钮。

搜索歌曲

选择 [主菜单] 菜单上的 🎵 [音乐] 时，将出现搜索菜单。您可以在搜索菜单上选择想要的搜索方式以搜索所需歌曲的音乐列表。此外，您还可通过选择 [主菜单] 菜单上的 📄 [播放列表] 来搜索所需歌曲的音乐列表。



💡 提示

- [所有歌曲]、[专辑] 和 [演出者] 列表以字母数字顺序排列。

1 从 [主菜单] 菜单选择 🎵 [音乐] ➡ 想要的搜索方式 ➡ 想要的歌曲。

- 如下选择项目直至出现歌曲列表。

续 ↓

搜索方式

方式	说明
[所有歌曲]* ¹	从歌曲列表选择歌曲。
[专辑]* ¹	选择专辑 ➤ 歌曲。
[演出者]* ¹ , * ² , * ³	选择演出者 ➤ 专辑 ➤ 歌曲。
[风格]* ¹ , * ³	选择风格 ➤ 演出者 ➤ 专辑 ➤ 歌曲。
[发行年份]* ¹ , * ³	选择发行年份 ➤ 演出者 ➤ 歌曲。
[文件夹]* ⁴ , * ⁵	选择文件夹 ➤ 歌曲。
[语音录音]* ⁶	选择文件夹录制日期 ➤ 录音文件。
[FM录音]* ⁷	选择文件夹录制日期 ➤ 录制的 FM 广播节目。

*¹ 录音文件和 FM 广播节目不在列表中显示。

*² 排列列表时，演出者姓名开头的“The”省略。

*³ 您可以查看所选演出者、风格或发行年份的所有歌曲。在 [演出者]、[风格] 或 [发行年份] 列表画面上，选择 [All [XXX]]。

*⁴ 包含录音文件和 FM 广播节目的文件夹不在 [文件夹] 列表中显示。

*⁵ 首先按照名称顺序显示文件夹，然后按照名称顺序显示文件。在这种情况下，不区分大小写字母。

*⁶ 可使用播放器的内置麦克风录音 (🔊 第 77 页)，并在播放器上播放。有关如何播放录音文件的详情，请参阅“播放录音文件” (🔊 第 79 页)。

*⁷ 您可以在播放器上录制 FM 广播节目 (🔊 第 70 页)，并在播放器上播放。有关如何播放录制的 FM 广播节目的详情，请参阅“播放录制的 FM 广播节目” (🔊 第 72 页)。

播放播放列表

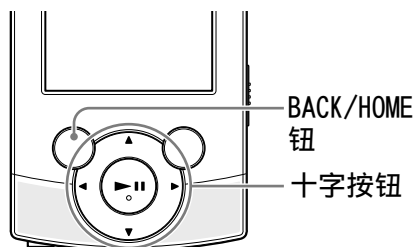
可播放歌曲列表（播放列表）。

使用 Windows Media Player 11 创建播放列表。有关如何创建播放列表的信息，请参阅 Windows Media Player 11 的帮助。播放器不显示注册到播放列表的封面图样。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [播放列表] ➤ 想要的播放列表 ➤ 想要的歌曲。

以随机顺序播放所有歌曲

播放器中存储的所有歌曲以随机顺序播放。



1 从 [主菜单] 菜单选择 [所有歌曲随机播放]。

随机组合所有歌曲。然后出现音乐播放画面并开始播放歌曲。

提示

- 开始 [所有歌曲随机播放] 播放时，播放模式变为 [随机播放] 或 [随机&重复播放] ( 第 46 页)。即使取消 [所有歌曲随机播放]，播放模式的 [随机播放] 或 [随机&重复播放] 设定也会保留。
- 通过以下任一操作可自动取消 [所有歌曲随机播放] 播放：
 - 通过从 [音乐] 等选择歌曲开始播放歌曲。
 - 更改播放模式。

说明

- 歌曲和录音文件的播放模式不同。即使选择了 [所有歌曲随机播放]，录音文件和录制的 FM 广播节目也不会随机播放。

删除歌曲

当您从播放器中删除歌曲时，请使用用于传送歌曲的软件，或 Windows 资源管理器。

有关使用软件的详情，请参阅软件的帮助。

💡 提示

- 您可以删除播放器上的录音文件和录制的 FM 广播节目。详情请参阅“删除录音文件”（🔍 第 80 页）和“删除录制的 FM 广播节目”（🔍 第 73 页）。

说明

- 如果播放器不连接到电脑，其本身无法删除歌曲。

使用音乐选项菜单

通过按音乐列表或音乐播放画面上的 OPTION/PWR OFF 钮可调出音乐选项菜单。有关如何使用选项菜单的详情，请参阅  第 15 页。
选项菜单上的选项根据调出菜单的不同画面而不同。请参阅设定和使用方法的参考页。

音乐列表画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[正在播放]	显示当前播放内容的播放或显示画面。
[转至录音画面]	显示录音画面 ( 第 77 页) 或 FM 录音画面 ( 第 70 页)。
[转至FM广播画面]	出现最后一次接收到的广播电台的 FM 广播画面 ( 第 66 页)。
[详细信息]	显示歌曲的详细信息，例如播放时间、音频格式、比特率以及文件名 ( 第 45 页)。
[转至歌曲播放画面]	显示最后一次播放的歌曲的音乐播放画面。
[删除此歌曲]* ¹	删除录音文件或录制的 FM 广播节目 ( 第 73、80 页)。

*¹ 仅当显示录音文件或录制的 FM 广播节目的列表时，才出现此选项。

续 

音乐播放画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[播放模式]	设定播放模式（🔊 第 46 页）。
[均衡器]	定制音质（🔊 第 47 页）。
[内置扬声器优化]	优化从内置扬声器输出的音质（🔊 第 49 页）。
[封面图样]	显示封面图样（🔊 第 45 页）。
[详细信息]	显示歌曲的详细信息，例如播放时间、音频格式、比特率以及文件名（🔊 第 45 页）。
[添加到购买希望列表/从购买希望列表中删除]	将歌曲添加到购买希望列表以在相应软件的服务上进行购买。/从购买希望列表中删除歌曲。
[闹钟]	设定闹钟（🔊 第 85 页）。
[睡眠定时器]	设定睡眠定时器（🔊 第 86 页）。
[时钟显示]	显示当前时间（🔊 第 21、90 页）。

显示详细信息画面 [详细信息]

- 1 从音乐列表或音乐播放画面，按 OPTION/PWR OFF 钮。
- 2 选择 [详细信息]。

详细信息画面



从音乐播放画面显示此画面时，可通过按 ◀/▶ 钮移动到上一首或下一首歌曲。

播放时间

文件格式

比特率

版权文件

播放可变比特率的歌曲时，显示“VBR”。

文件名

显示封面图样画面 [封面图样]

- 1 从音乐播放画面，按 OPTION/PWR OFF 钮。
- 2 选择 [封面图样]。

封面图样画面



显示封面图样画面时，可通过按 ◀/▶ 钮将歌曲移动到上一首或下一首。

提示

- 如果歌曲没有封面图样信息，将显示播放器的默认图片。
- 封面图样仅在包含有封面图样信息时出现。可使用 Windows Media Player 11 或其它用于设定封面图样的可传送软件设定封面图样。有关操作详情，请参阅软件的帮助或咨询软件制造商。根据封面图样文件格式的不同，某些封面图样可能不显示。

更改音乐设定

若要更改音乐设定，请从 [主菜单] 菜单选择  [设定]，然后选择 [音乐设定]。



设定播放模式 [播放模式]

本播放器提供了多种播放模式，包括随机播放和选择的重复播放。

- ① 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [音乐设定] ➔ [播放模式] ➔ 想要的播放模式类型。

类型/图标	说明
[常规播放]/无图标	播放范围内的歌曲按歌曲列表顺序播放。（默认设定）
[重复播放]/ 	播放范围内的歌曲按歌曲列表顺序播放，然后重复播放。
[随机播放]/ SHUF	播放范围内的歌曲按任意顺序播放。
[随机&重复播放]/  SHUF	播放范围内的歌曲按任意顺序播放，然后重复播放。
[单曲重复播放]/  1	重复播放当前歌曲或从歌曲列表选择的歌曲。

说明

- 播放器仅播放开始播放时列表（专辑列表、演出者列表等）中的歌曲。
- 开始 [所有歌曲随机播放] 播放时，播放模式变为 [随机播放] 或 [随机&重复播放]。
- 播放模式中不包括录音文件和录制的 FM 广播节目，并且无法进行随机或重复播放。

设定音质 [均衡器]

可根据音乐风格等设定音质。

- 1
- 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [音乐设定] ➔ [均衡器] ➔ 想要的均衡器类型。

类型 (图标)	说明
[关闭]	不启用音质设定。(默认设定)
[强劲] (🔊H)	强调高低音部以获得强劲的声音。
[流行] (🔊P)	强调中音部, 适合歌曲。
[爵士] (🔊J)	强调高低音部, 以获得轻快的声音。
[独特] (🔊U)	强调高低音部, 以便能很容易地听到很轻柔的声音。
[定制1] (🔊1)	对于用户可定制的音质设定, 可针对每个频率段分别调节。详情请参阅 📖 第 48 页。
[定制2] (🔊2)	

说明

- 如果保存为 [定制1] 和 [定制2] 的个人设定好像产生与其它设定不同的音量, 可能必须手动调节音量进行补偿。
- 播放影像或 FM 广播时不应用 [均衡器] 设定。
- 当 [内置扬声器优化] 设定为 [开启] (🔊 第 49 页) 时, [均衡器] 设定无法应用于从内置扬声器输出的声音。当输出开关设定为 🔊 (扬声器) 并且 [内置扬声器优化] 设定为 [开启] 时, 无法选择 [均衡器]。

续 ↴

定制音质

可将 CLEAR BASS（低音）和 5 波段均衡器的设定值预设为 [定制1] 或 [定制2]。

1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [音乐设定] ➔ [均衡器] ➔ [定制1] 或 [定制2] 下显示的 [编辑]。

2 按 ◀/▶ 钮选择 CLEAR BASS 或频率范围设定所对应的光标，然后按 ▲/▼ 钮调节设定等级，然后按 ▶|| 钮确认。

再次出现 [均衡器] 画面。

- CLEAR BASS 可设定为 4 种声级中的任何一种，5 种频率范围可设定为 7 种声级中的任何一种。
- 调节设定等级后，务必按 ▶|| 钮进行确认。如果在确认前按 BACK/HOME 钮，则设定将被取消。

欣赏高清晰立体声 [高清晰立体声]

[高清晰立体声] 可单独对左右声道进行数字处理。

1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [音乐设定] ➔ [高清晰立体声] ➔ 想要的高清晰立体声类型。

类型	说明
[开启]	使用附带的耳机时启用 [高清晰立体声] 功能。
[关闭]	禁用 [高清晰立体声] 功能并播放标准声音。（默认设定）

说明

- 播放影像或 FM 广播时不应用 [高清晰立体声] 设定。
- 当 [内置扬声器优化] 设定为 [开启] ( 第 49 页) 时，[高清晰立体声] 设定无法应用于从内置扬声器输出的声音。当输出开关设定为  (扬声器) 并且 [内置扬声器优化] 设定为 [开启] 时，无法选择 [高清晰立体声]。
- [高清晰立体声] 功能专为附带的耳机能获得最大效果而设计。使用其它耳机可能无法获得 [高清晰立体声] 效果。当使用其它耳机时，请将 [高清晰立体声] 设定为 [关闭]。

调节音量 [动态音量均衡器]

可降低歌曲与歌曲之间的音量差异。利用该设定，当以随机播放模式聆听专辑歌曲时，歌曲与歌曲之间的音量录制差异将被降到最低。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [音乐设定] ➔ [动态音量均衡器] ➔ 想要的动态音量均衡器类型。

类型	说明
[开启]	将歌曲与歌曲之间的音量差异降到最低。
[关闭]	以传送歌曲时的原始音量播放歌曲。（默认设定）

说明

- 播放影像或 FM 广播时不应用 [动态音量均衡器] 设定。
- 当 [内置扬声器优化] 设定为 [开启] ( 第 49 页) 时，[动态音量均衡器] 设定无法应用于从内置扬声器输出的声音。当输出开关设定为  (扬声器) 并且 [内置扬声器优化] 设定为 [开启] 时，无法选择 [动态音量均衡器]。

优化从内置扬声器输出的音质 [内置扬声器优化]

本播放器配备数字线性相位扬声器功能，可优化内置扬声器的音质。数字线性相位扬声器功能通过改善频率幅度和相位特性来获取精确的声音定位。

[内置扬声器优化] 的默认设定为 [开启]。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [音乐设定] ➔ [内置扬声器优化] ➔ 想要的设定类型。

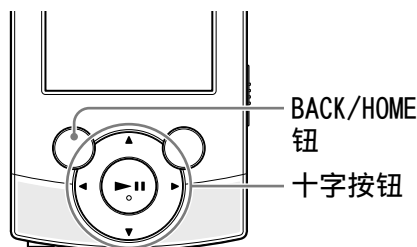
类型	说明
[开启]	当声音从内置扬声器输出时，启用 [内置扬声器优化] 功能。
[关闭]	禁用 [内置扬声器优化] 功能，并从内置扬声器输出标准声音。（默认设定）

说明

- [内置扬声器优化] 不应用到从耳机输出的声音。
- 当输出开关设定为  (扬声器) 并且 [内置扬声器优化] 设定为 [开启] ( 第 49 页) 时，无法选择 [均衡器]、[高清晰立体声] 和 [动态音量均衡器]。

播放影像 [影像]

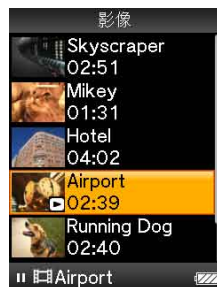
若要播放影像，请选择  [影像] 以显示 [影像] 画面。



- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [影像] ➔ 想要的影像。

出现影像播放画面并开始播放影像。

- 有关如何操作影像播放画面的详情，请参阅“影像播放画面”（ 第 51 页）。



💡 提示

- 如果将 [屏幕显示] 设定为 [开启]（ 第 56 页），当播放影像时，将出现有关详细信息，如影像标题、播放图标以及已播放时间等。如果此设定为 [关闭]，这些信息就会消失。
- 您可以播放最近一次播放过的影像。在影像列表上按 OPTION/PWR OFF 钮，然后从选项菜单中选择 [最近播放影像]。
- 影像文件以传送时的顺序显示。（最新的数据显示在最上面。）
- 通过将 JPEG 文件放在相应的影像文件夹中，可将 JPEG 文件设定为影像文件的缩略图。显示影像列表时，可在播放器上看到影像文件的缩略图（显示在菜单上的小图像）。
若要显示影像文件的缩略图，请创建一个 JPEG 文件（水平 160 × 垂直 120 点，扩展名：.jpg），并以想要的影像文件名命名，然后将其保存在影像文件所在的文件夹中。
- 播放器上可播放的最大影像尺寸为 240 × 320。有关详细规格，请参阅“规格”（ 第 123 页）。

说明

- 最多可在影像列表中显示 1000 个影像文件。

影像播放画面



影像播放画面上的操作

若要（画面指示）	请执行此操作
播放（▶）/暂停（⏸）* ¹	按 ▶⏸ 钮。
快进（⏭）/快退（⏮）	按住 ⏭/⏮ 钮。
暂停时快进（⏭）/快退（⏮）* ²	暂停时按住 ⏭/⏮ 钮。
渐近（⏩）/渐退（⏪）* ³	暂停时按 ⏭/⏮ 钮。
查找当前影像的开头	按 ▲ 钮。

*¹ 暂停过程中，如果超过 3 分钟没有操作，播放器将自动进入待机模式。

*² 暂停时快进/快退的速度根据影像长度的不同而不同。

*³ 暂停时前进/后退的间隔根据影像的不同而不同。

删除影像

当您从播放器中删除影像时，请使用用于传送影像的软件，或 Windows 资源管理器。

有关使用软件的详情，请参阅软件的帮助。

说明

- 如果播放器不连接到电脑，其本身无法删除影像。

使用影像选项菜单

通过按影像列表或影像播放画面上的 OPTION/PWR OFF 钮可调出影像选项菜单。有关如何使用选项菜单的详情，请参阅  第 15 页。

选项菜单上的选项根据调出菜单的不同画面而不同。请参阅设定和使用方法的参考页。

影像列表画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[正在播放]	显示当前播放内容的播放或显示画面。
[转至录音画面]	显示录音画面 ( 第 77 页) 或 FM 录音画面 ( 第 70 页)。
[转至FM广播画面]	出现最后一次接收到的广播电台的 FM 广播画面 ( 第 66 页)。
[从头播放]	查找影像的开头 ( 第 51 页)。
[详细信息]	显示文件信息，如文件大小、分辨率、影像/音频压缩格式和文件名等。
[最近播放影像]	开始播放最近一次播放过的影像。
[转至歌曲播放画面]	显示最后一次播放的歌曲的音乐播放画面。

影像播放画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[从头播放]	查找影像的开头 ( 第 51 页)。
[缩放设定]	设定缩放功能 ( 第 54 页)。
[影像显示方向]	设定影像显示方向 ( 第 57 页)。
[屏幕显示]	设定显示/不显示影像信息 ( 第 56 页)。
[详细信息]	显示文件信息，如文件大小、分辨率、影像/音频压缩格式和文件名等。
[亮度设定]	调节画面的亮度 ( 第 89 页)。
[时钟显示]	显示当前时间 ( 第 21、90 页)。
[转至歌曲播放画面]	显示最后一次播放的歌曲的音乐播放画面。

更改影像设定

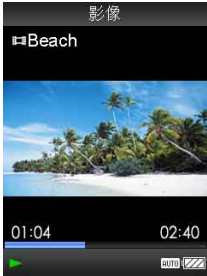
若要更改影像设定，请从 [主菜单] 菜单选择  [设定]，然后选择 [影像设定]。



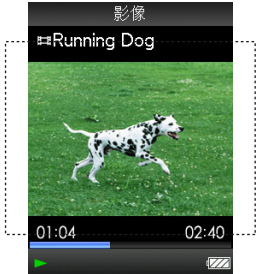
设定缩放功能 [缩放设定]

可缩放当前播放的影像。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [影像设定] ➔ [缩放设定] ➔ 想要的缩放设定类型。

类型	说明
[自动]	调整影像图像大小以适合显示区域，保持原始纵横比（默认设定）。 全宽显示 16:9 影像图像，画面上下方有黑带（信箱）。  4:3 影像源  16:9 影像源

续 ↓

类型	说明
[完全]	调整影像图像大小以适合可用显示区域，保持纵横比。全高显示影像图像，剪切图像左右两边以适合显示。  4:3 影像源  16:9 影像源 虚线框代表原始影像图像尺寸。
[关闭]	不调整影像图像大小，并以原始分辨率显示。如果影像分辨率太大，画面的左、右、上和下都会被切掉。  4:3 影像源  16:9 影像源 虚线框代表原始影像图像尺寸。

设定影像画面的显示 [屏幕显示]

在播放影像时可显示或隐藏影像的详细信息，如影像标题、播放图标以及已播放时间等。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [影像设定] ➔ [屏幕显示] ➔ 想要的显示类型。

类型	说明
[开启]	显示影像标题、播放状态或已播放时间等。
[关闭]	隐藏当前播放影像的详细信息，而仅在操作播放器时显示。（默认设定）

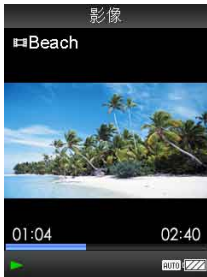
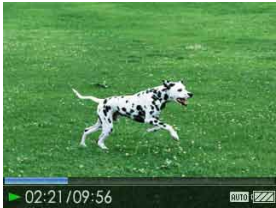
说明

- 如果 [影像显示方向] 设定为 [水平（右手使用）]，则不显示影像标题。

设定影像显示方向 [影像显示方向]

您可以将影像显示方向设定为 [垂直] 或 [水平 (右手使用)]。根据 [影像显示方向] 的设定切换十字按钮的操作。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] → [影像设定] → [影像显示方向] → 想要的影像方向类型。

类型	说明
[垂直]	以 240 × 180 像素显示。(默认设定)  4:3 影像源  16:9 影像源
[水平 (右手使用)]	以 320 × 240 像素显示。  4:3 影像源  16:9 影像源

提示

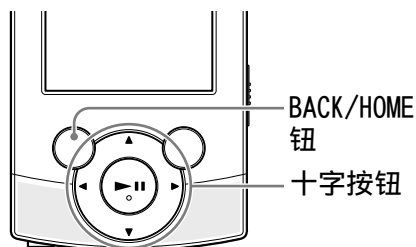
- 当 [屏幕显示] 设定为 [开启] ( 第 56 页) 时，将出现有关详细信息，如影像标题、播放图标以及已播放时间等。如果此设定为 [关闭]，这些信息就会消失。

说明

- 如果 [影像显示方向] 设定为 [水平 (右手使用)]，则不显示影像标题。

观看照片 [照片]

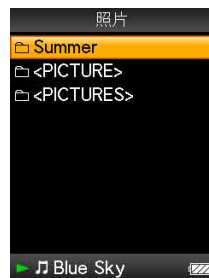
若要观看照片，请选择  [照片] 以显示 [照片] 画面。



- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [照片] ➔ 想要的文件夹 ➔ 想要的照片。

出现照片显示画面。

- 按 ◀/▶ 钮显示上一张或下一张照片。
- 有关如何操作照片显示画面的详情，请参阅“照片显示画面”（ 第 59 页）。



续 ↓

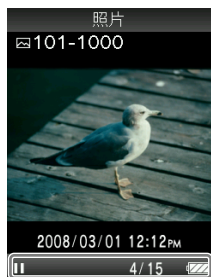
提示

- 在照片文件夹列表中，只有包含照片的文件夹才按字母顺序显示。
- 即使正在照片文件夹列表或照片列表中搜索照片，或当显示照片显示画面时，也可以继续播放歌曲或接收 FM。
- 可连续显示所选文件夹中的照片（幻灯显示播放）（ 第 60 页）。
- 可按文件夹排列发送到播放器的照片。用 Windows 资源管理器选择播放器（如 [WALKMAN]），只需将新文件夹拖放在 [PICTURE] 或 [PICTURES] 文件夹下。有关数据层次的详情，请参阅  第 34 页。

说明

- 所有扩展名为 .jpg 的文件，包括影像缩略图文件，均被识别为照片。照片文件夹列表中显示所有包含 .jpg 文件的文件夹。
- 最多可在照片文件夹列表中显示 8000 个照片文件夹。并且，最多可在照片列表中显示 8000 张照片，无论含有这些照片的文件夹数量为何。
- 如果照片尺寸太大，或照片文件已损坏，则出现 ，且无法显示照片。
- 如果照片与 DCF 2.0 不兼容（或文件夹/文件名太长等原因），则可能需要更多操作时间（显示照片或幻灯显示）。

照片显示画面



信息区域

照片显示画面上的操作

当您把画面显示方向改变为水平时，▲/▼/◀/▶ 钮的方向和功能也会改变。

若要（画面指示）	请执行此操作
播放（▶）/暂停（ ）*1 幻灯显示	按 ▶ 钮。
显示下一张/上一张照片	按 ◀/▶ 钮。

*1 在幻灯显示暂停状态播放歌曲时，如果超过 30 秒无任何操作，屏幕将变为黑屏。暂停播放歌曲和附随的幻灯显示过程中，如果超过 3 分钟无任何操作，画面将关闭，播放器将进入待机模式。

播放幻灯显示

可以幻灯显示形式显示所选文件夹中的照片。



- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [照片]。
出现照片文件夹列表。
- 2 按 /// 钮选择照片文件夹，然后按住  钮。
开始幻灯显示所选文件夹中的照片。

提示

- 可通过如下任何操作开始播放幻灯显示：
 - 在照片列表中按住  钮。
 - 在照片显示画面上按  钮。
 - 在照片文件夹列表或照片列表上按 OPTION/PWR OFF 钮，然后从选项菜单中选择 [开始幻灯显示]。

说明

- 正在播放幻灯显示时，屏幕不会自动关闭或变为屏幕保护程序（ 第 89 页）。



删除照片

当您从播放器中删除照片时，请使用用于传送照片的软件，或 Windows 资源管理器。

有关使用软件的详情，请参阅软件的帮助。

说明

- 如果播放器不连接到电脑，其本身无法删除照片。

使用照片选项菜单

通过按照片文件夹列表或照片列表上，或照片显示画面上的 OPTION/PWR OFF 钮可调出照片选项菜单。有关如何使用选项菜单的详情，请参阅  第 15 页。
选项菜单上的选项根据调出菜单的不同画面而不同。请参阅设定和使用方法的参考页。

照片文件夹/照片列表画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[正在播放]	显示当前播放内容的播放或显示画面。
[转至录音画面]	显示录音画面 ( 第 77 页) 或 FM 录音画面 ( 第 70 页)。
[转至FM广播画面]	出现最后一次接收到的广播电台的 FM 广播画面 ( 第 66 页)。
[开始幻灯显示]	开始幻灯显示 ( 第 60 页)。
[详细信息]	显示文件信息，如文件大小、分辨率和文件名等。
[最近显示照片]	开始播放最近一次播放过的照片。
[转至歌曲播放画面]	显示最后一次播放的歌曲的音乐播放画面。

照片显示画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[照片显示方向]	设定照片显示方向 ( 第 63 页)。
[屏幕显示]	设定显示/不显示照片信息 ( 第 64 页)。
[详细信息]	显示文件信息，如文件大小、分辨率和文件名等。
[幻灯显示重复]	选择幻灯显示播放模式 ( 第 64 页)。
[幻灯显示间隔]	选择幻灯显示间隔 ( 第 65 页)。
[亮度设定]	调节画面的亮度 ( 第 89 页)。
[时钟显示]	显示当前时间 ( 第 21、90 页)。
[转至歌曲播放画面]	显示最后一次播放的歌曲的音乐播放画面。

更改照片设定

若要更改照片设定，请从 [主菜单] 菜单选择  [设定]，然后选择 [照片设定]。



照片显示方向 [照片显示方向]

您可以将照片显示方向设定为 [垂直]、[水平（右手使用）] 或 [水平（左手使用）]。

根据 [照片显示方向] 的设定切换十字按钮的操作。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [照片设定] ➔ [照片显示方向] ➔ 想要的照片方向类型。

类型	说明
[垂直]	以 240 × 180 像素显示。（默认设定） 
[水平（右手使用）] [水平（左手使用）]	以 320 × 240 像素显示。 



设定照片画面的显示 [屏幕显示]

在显示照片时可显示或隐藏照片的详细信息（如表示播放状态的图标等）。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [照片设定] ➔ [屏幕显示] ➔ 想要的显示类型。

类型	说明
[开启]	显示照片标题、拍摄日期、播放状态、照片编号等。
[关闭]	隐藏当前照片的信息。（默认设定）

说明

- 如果 [照片显示方向] 设定为 [水平（右手使用）] 或 [水平（左手使用）]（ 第 63 页），则不显示照片标题，即使 [屏幕显示] 设定为 [开启] 亦然。

设定幻灯显示播放模式 [幻灯显示重复]

可将照片作为幻灯显示重复显示。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [照片设定] ➔ [幻灯显示重复] ➔ 想要的设定类型。

类型	说明
[开启]	连续并重复显示照片文件夹中的照片。
[关闭]	连续显示照片文件夹中的照片至最后一张照片，然后返回到第一张照片并暂停播放。（默认设定）

说明

- 正在播放幻灯显示时，屏幕不会自动关闭或变为屏幕保护程序（ 第 89 页）。



设定幻灯显示的间隔 [幻灯显示间隔]

您可以设定每张照片显示的时间。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [照片设定] ➔ [幻灯显示间隔] ➔ 想要的间隔类型。

类型	说明
[短]	照片以短间隔切换到下一张照片。
[正常]	照片以标准间隔切换到下一张照片。（默认设定）
[长]	照片以长间隔切换到下一张照片。

说明

- 显示大尺寸照片可能需要一定时间。

收听 FM 广播

若要收听 FM 广播，请从 [主菜单] 菜单选择  [FM收音机] 以显示 [FM收音机] 画面。



说明

- 将耳机线用作天线，因此要尽可能展开耳机线。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [FM收音机]。
出现 FM 广播画面。

- 2 按 / 钮选择想要的频率，或按 / 钮选择想要的预设编号。

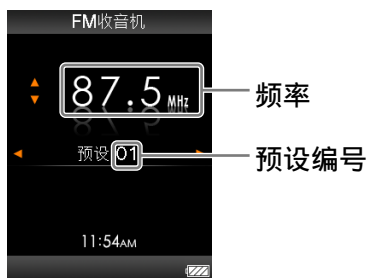
- 有关如何操作 FM 广播画面的详情，请参阅“FM 广播画面”（ 第 67 页）。



说明

- 如果没有存储预设电台，则无法选择预设编号。使用 [自动预设]（ 第 68 页）预设可接收电台，或手动预设可接收的电台（ 第 69 页）。

FM 广播画面



说明

- 根据购买本播放器的国家/地区不同，屏幕显示也可能不同。

FM 广播画面上的操作

若要	请执行此操作
选择上一个/下一个频率	按 ▲/▼ 钮。
选择上一个/下一个可接收电台* ¹	按住 ▲/▼ 钮。
选择上一个/下一个预设编号* ²	按 ◀/▶ 钮。
暂停/恢复 FM 接收	按 ► 钮。

*¹ 如果灵敏度太高，请将 [扫描敏感度] 设定 (🔍 第 76 页) 更改为 [低]。

*² 如果没有存储预设电台，则无法选择预设电台。使用 [自动预设] (🔍 第 68 页) 预设可接收电台。

自动预设广播电台 [自动预设]

可通过选择 [自动预设] 来自动预设您所在区域的可接收广播电台（最多 30 个电台）。第一次使用 FM 广播时，或迁居到一个新地方时，我们建议您通过选择 [自动预设] 来预设可接收广播电台。

- 1 在 FM 广播画面上，按 OPTION/PWR OFF 钮。
出现选项菜单。
- 2 选择 [自动预设] → [是]。
可接收广播电台将按照频率（低至高）顺序预设。
预设完成时出现 [自动预设完成。]，这时准备接收第一个预设电台。
 - 选择 [否] 取消自动预设。

提示

- 如果高灵敏度造成播放器接收到许多不想要的广播电台，请将 [扫描敏感度] 设定 (🔍 第 76 页) 更改为 [低]。

说明

- [自动预设] 操作将删除已经预设的广播电台。

手动预设广播电台

可手动预设 [自动预设] 无法检测到的广播电台 (🔊 第 68 页)。

- 1 在 FM 广播画面上，选择想要的频率。
- 2 按住 ►|| 钮。
预设步骤 1 中选择的频率，指派的预设编号出现在频率的下方。

提示

- 最多可预设 30 个电台。

说明

- 预设编号按照从低频到高频的顺序存储。

删除已预设的广播电台

- 1 在 FM 广播画面上，选择您想删除的预设编号。
- 2 按 OPTION/PWR OFF 钮。
出现选项菜单。
- 3 选择 [从预设中删除]。
预设广播电台即被删除，并出现一条信息。

录制 FM 广播

您可以在播放器上录制 FM 广播节目。FM 广播节目以 MP3 格式录制。录制前，先连接耳机，确认能收听 FM 广播且接收信号良好。



说明

- 如果 [日期时间设定] 设定不准确，可能无法正确命名日期文件夹。录制 FM 广播节目前，请设定当前日期和时间（☞ 第 21、90 页）。

1 在 FM 广播画面上，按 OPTION/PWR OFF 钮。

出现选项菜单。

- 如果在暂停时按 FM 广播画面上的 OPTION/PWR OFF 钮，则无法选择 [录音]。

2 选择 [录音]。

出现 FM 录音画面且播放器进入录制待机。

3 按 ►|| 钮。

录制开始。在录制时，您可从耳机或内置扬声器收听当前录制中的 FM 广播节目。

- 若要暂停录制，请按 ►|| 钮。再次按下将恢复录制。

续 ↓

4 按 BACK/HOME 钮停止录制。

- 录制内容将在 [Record] - [FM] - [年-月-日*²] 文件夹中另存为文件 “FM-xxxx-nnn-hhmm*¹”。

*¹ 文件名自动指定为 “FM-xxxx-nnn-hhmm” (FM - 频率 - 序列号 - 小时和分钟)。

*² 文件夹名自动指定为 “年-月-日”。如果在同一天又继续创建文件夹，则在文件夹名的 “日” 后面附加文件夹编号 (2 至 999)。

FM 录音画面



提示

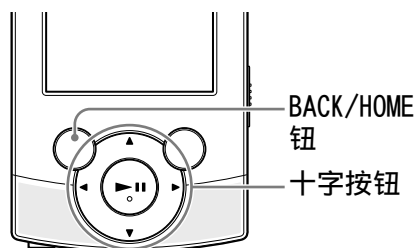
- 在接收不良的区域录制可能会产生噪音。请在接收良好的区域录制。
- 您可以选择录制音质 (比特率) (第 83 页)。
- 若要录制到新的文件夹，请当录制停止时在 FM 录音画面上按 OPTION/PWR OFF 钮，然后从选项菜单选择 [创建新文件夹]。下一个要录制的 FM 广播节目会被存储在新的文件夹中。如果 “dd” (日) 后面的文件夹编号到达 999，则无法再创建更多文件夹。

说明

- 如果您在电脑上重命名 [Record] 和 [FM] 文件夹的文件，或将已导入电脑的文件放回 [Record] 和 [FM] 文件夹，则可能无法在播放器上播放这些文件。
- 最多可录制 4000 个 FM 广播节目文件。
- “nnn” (文件名的序号) 的最大编号为 999。如果编号超过 999，则需要创建新文件夹。

播放录制的 FM 广播节目

若要播放录制的 FM 广播节目，请选择  [音乐] 以显示 [音乐] 画面。您可以显示 [FM] 文件夹中的文件夹列表。



- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [音乐] ➔ [FM录音] ➔ 想要的文件夹 ➔ 想要的录制的 FM 广播节目。

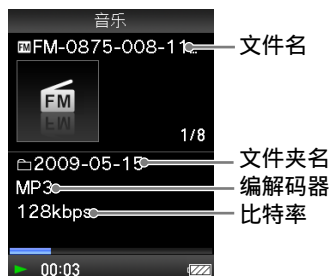
出现音乐播放画面并开始播放录制的 FM 广播节目。

- 有关如何操作音乐播放画面的详情，请参阅“音乐播放画面”（ 第 37 页）。

提示

- 您还可从 FM 广播或 FM 录音画面上出现的选项菜单播放录制的 FM 广播节目。在 FM 广播或 FM 录音画面上，按 OPTION/PWR OFF 钮，然后选择 [播放录音数据] ➔ 想要的文件夹 ➔ 想要的录制的 FM 广播节目。

录制的 FM 节目的音乐播放画面



删除录制的 FM 广播节目

您可以在播放器上删除录制的 FM 广播节目。



- 1 从 [主菜单] 菜单选择 **🎵 [音乐]** ➔ **[FM录音]** ➔ 想要的文件夹。
出现存储在 [FM] 文件夹中的文件列表。
- 2 按 **▲/▼/◀/▶** 钮选择您想删除的已录制 FM 广播节目，然后按 **OPTION/PWR OFF** 钮。
出现选项菜单。
- 3 选择 **[删除此歌曲]** ➔ **[是]**。
所选的 FM 广播节目即被删除。
 - 选择 **[否]** 将取消删除。

说明

- 在歌曲播放过程中，无法删除录制的 FM 广播节目。
- 当删除录制的 FM 广播节目之前已开始播放歌曲，则在删除录制的 FM 广播节目的同时，上一首播放歌曲的重播信息也被清除。

使用 FM 广播选项菜单

可通过按 FM 广播画面或 FM 录音画面上的 OPTION/PWR OFF 钮调出 FM 广播选项菜单。也可从录制的 FM 广播节目的文件夹/文件列表或从录制的 FM 广播节目的音乐播放画面调出 FM 广播选项菜单。有关如何使用选项菜单的详情，请参阅  第 15 页。

选项菜单上的选项根据调出菜单的不同画面而不同。请参阅设定和使用方法的参考页。

FM 广播画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[录音]	显示 FM 录音画面 ( 第 70 页)。
[播放录音数据]	显示 [Record] 文件夹中 [FM] 文件夹的文件夹列表画面 ( 第 72 页)。
[保存至预设]	预设当前调入的广播电台 ( 第 69 页)。
[从预设中删除]	从预设电台中删除广播电台 ( 第 69 页)。
[自动预设]	自动预设广播电台 ( 第 68 页)。
[扫描敏感度]	调节广播接收的灵敏度 ( 第 76 页)。
[单声道/自动]	在非立体声或立体声之间切换 ( 第 76 页)。
[时钟显示]	显示当前时间 ( 第 21、90 页)。
[转至歌曲播放画面]	显示最后一次播放的歌曲的音乐播放画面。

FM 录音画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[创建新文件夹]	将一个新文件夹添加至 [Record] 文件夹中 [FM] 文件夹。
[播放录音数据]	显示 [Record] 文件夹中 [FM] 文件夹的文件夹列表画面 ( 第 72 页)。
[比特率设定]	设定录制音质 ( 第 83 页)。
[转至歌曲播放画面]	显示最后一次播放的歌曲的音乐播放画面。

续 

录制的 FM 广播节目的文件夹/文件列表画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[正在播放]	显示当前播放内容的播放或显示画面。
[转至录音画面]	显示录音画面 (🔍 第 77 页) 或 FM 录音画面 (🔍 第 70 页)。
[转至FM广播画面]	出现最后一次接收到的广播电台的 FM 广播画面 (🔍 第 66 页)。
[详细信息]* ¹	显示录制的 FM 广播节目的详细信息, 例如播放时间、音频格式、比特率以及文件名 (🔍 第 45 页)。
[删除此歌曲]* ¹	删除录音文件或录制的 FM 广播节目 (🔍 第 73、80 页)。
[转至歌曲播放画面]	将出现最后一次播放的歌曲的音乐播放画面。

*¹ 仅当显示文件列表画面时才出现此选项。

录制的 FM 广播节目的音乐播放画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[播放模式]	设定播放模式 (🔍 第 46 页)。
[均衡器]	定制音质 (🔍 第 47 页)。
[内置扬声器优化]	优化从内置扬声器输出的音质 (🔍 第 49 页)。
[封面图样]	显示封面图样 (🔍 第 45 页)。
[详细信息]	显示录制的 FM 广播节目的详细信息, 例如播放时间、音频格式、比特率以及文件名 (🔍 第 45 页)。
[添加到购买希望列表/从购买希望列表中删除]	将歌曲添加到购买希望列表以在相应软件的服务上进行购买。/从购买希望列表中删除歌曲。
[闹钟]	设定闹钟 (🔍 第 85 页)。
[睡眠定时器]	设定睡眠定时器 (🔍 第 86 页)。
[时钟显示]	显示当前时间 (🔍 第 21、90 页)。

更改 FM 广播设定

若要更改 FM 广播设定，请从 [主菜单] 菜单选择  [设定]，然后选择 [FM收音机设定]。



设定接收 [扫描敏感度]

使用 [自动预设] 功能 ( 第 68 页) 或 ▲/▼ 钮选择电台时，FM 接收器可能会由于灵敏度太高而接收到许多不想要的广播电台。在这种情况下，请将接收设定为 [低]。默认设定为 [高]。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [FM收音机设定] ➔ [扫描敏感度] ➔ [低]。

- 若要将接收灵敏度返回到默认设定，请选择 [高]。

设定非立体声/立体声 [单声道/自动]

如果在 FM 接收过程中产生噪音，请将接收器设定为 [单声道] 非立体声。如果设定为 [自动]，则根据接收条件自动选择非立体声/立体声接收。默认设定为 [自动]。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [FM收音机设定] ➔ [单声道/自动] ➔ [单声道]。

- 若要返回自动设定，请选择 [自动]。

录音

可使用播放器的内置麦克风录音并播放录音文件。文件以 MP3 格式录制。



说明

- 如果 [日期时间设定] 设定不准确，可能无法正确命名日期文件夹。录制前请设定当前日期和时间（☞ 第 21、90 页）。
- 在录制时，无法从耳机或内置扬声器收听声音。

1 从 [主菜单] 菜单选择 [语音录音]。
出现录音画面且播放器进入录制待机。

2 按 钮。
录制开始。

- 若要暂停录制，请按 钮。再次按下将恢复录制。

续 ↓

3 按 BACK/HOME 钮停止录制。

- 录制内容将在 [Record] - [Voice] - [年-月-日*²] 文件夹中另存为文件“VR-nnn-hhmm*¹”。

*¹ 文件名自动指定为“VR-nnn-hhmm”（VR - 序列号 - 小时和分钟）。

*² 文件夹名自动指定为“年-月-日”。如果在同一天又继续创建文件夹，则在文件夹名的“日”后面附加文件夹编号（2 至 999）。

录音画面



提示

- 您可以选择录制音质（比特率）（☞ 第 83 页）。
- 若要录制到新的文件夹，请当录制停止时在录音画面上按 OPTION/PWR OFF 钮，然后从选项菜单选择 [创建新文件夹]。下一段录制内容将发送到新文件夹。如果“dd”（日）后面的文件夹编号到达 999，则无法再创建更多文件夹。

说明

- 如果您在电脑上重命名 [Record] 和 [Voice] 文件夹的文件，或将已导入电脑的文件放回 [Record] 和 [Voice] 文件夹，则可能无法在播放器上播放这些文件。
- 最多可录制 4000 个录音文件。
- “nnn”（文件名的序号）的最大编号为 999。如果编号超过 999，则需要创建新文件夹。

播放录音文件

若要播放录音文件，请选择  [音乐] 以显示 [音乐] 画面。您可以显示 [Voice] 文件夹中的文件夹列表。



- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [音乐] ➔ [语音录音] ➔ 想要的文件夹 ➔ 想要的录音文件。

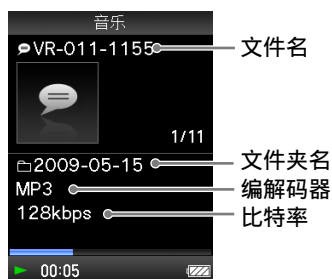
出现音乐播放画面并开始播放录音文件。

- 有关如何操作音乐播放画面的详情，请参阅“音乐播放画面”（ 第 37 页）。

提示

- 您还可从录音画面上出现的选项菜单播放录音文件。在录音画面上，按 OPTION/PWR OFF 钮，然后选择 [播放录音数据] ➔ 想要的文件夹 ➔ 想要的录音文件。

录音文件的音乐播放画面





删除录音文件

可在播放器上删除录音文件。



- 1 从 [主菜单] 菜单选择 **🎵 [音乐]** ➔ **[语音录音]** ➔ 想要的文件夹。
出现存储在 [Voice] 文件夹中的文件列表。
- 2 按 **▲/▼/◀/▶** 钮选择您想删除的录音，然后按 **OPTION/PWR OFF** 钮。
出现选项菜单。
- 3 选择 **[删除此歌曲]** ➔ **[是]**。
所选的录音文件即被删除。
 - 选择 **[否]** 将取消删除。

说明

- 在歌曲播放过程中，无法删除录音文件。
- 当录音文件被删除时，上一首播放歌曲的重播信息被清除。

使用录音选项菜单

可通过按录音画面上的 OPTION/PWR OFF 钮调出录音选项菜单。也可从录音文件夹/文件列表或录音的音乐播放画面调出录音选项菜单。有关如何使用选项菜单，请参阅  第 15 页。

选项菜单上的选项根据调出菜单的不同画面而不同。请参阅设定和使用方法的参考页。

录音画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[创建新文件夹]	将一个新文件夹添加至 [Record] 文件夹中 [Voice] 文件夹。
[播放录音数据]	显示 [Record] 文件夹中 [Voice] 文件夹的文件列表画面 ( 第 79 页)。
[比特率设定]	设定录制音质 ( 第 83 页)。
[转至歌曲播放画面]	显示最后一次播放的歌曲的音乐播放画面。

录音文件的文件夹/文件列表画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[正在播放]	显示当前播放内容的播放或显示画面。
[转至录音画面]	显示录音画面 ( 第 77 页) 或 FM 录音画面 ( 第 70 页)。
[转至FM广播画面]	出现最后一次接收到的广播电台的 FM 广播画面 ( 第 66 页)。
[详细信息]* ¹	显示录音文件的详细信息，例如播放时间、音频格式、比特率以及文件名 ( 第 45 页)。
[删除此歌曲]* ¹	删除录音文件或录制的 FM 广播节目 ( 第 73、80 页)。
[转至歌曲播放画面]	将出现最后一次播放的歌曲的音乐播放画面。

*¹ 仅当显示文件列表画面时才出现此选项。

续 



录音文件的音乐播放画面上出现的选项

选项	说明/参考页
[播放模式]	设定播放模式 (🔊 第 46 页)。
[均衡器]	定制音质 (🔊 第 47 页)。
[内置扬声器优化]	优化从内置扬声器输出的音质 (🔊 第 49 页)。
[封面图样]	显示封面图样 (🔊 第 45 页)。
[详细信息]	显示录音文件的详细信息，例如播放时间、音频格式、比特率以及文件名 (🔊 第 45 页)。
[添加到购买希望列表/从购买希望列表中删除]	将歌曲添加到购买希望列表以在相应软件的服务上进行购买。/ 从购买希望列表中删除歌曲。
[闹钟]	设定闹钟 (🔊 第 85 页)。
[睡眠定时器]	设定睡眠定时器 (🔊 第 86 页)。
[时钟显示]	显示当前时间 (🔊 第 21、90 页)。



更改录制设定

若要更改录制设定，请从 [主菜单] 菜单选择 [设定]，然后选择 [录音设定]。



选择录音音质的等级 [比特率设定]

可从 [MP3 160kbps]、[MP3 128kbps] 或 [MP3 96kbps] 中选择录音音质的等级。等级越高，播放器用于录音的内存越大。默认设定为 [MP3 128kbps]。

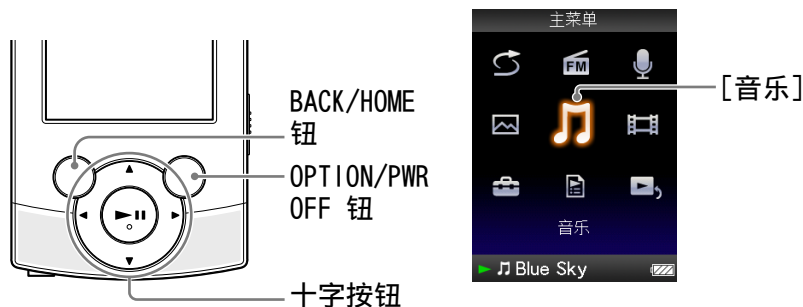
- 1 从 [主菜单] 菜单选择 [设定] ➔ [录音设定] ➔ [比特率设定] ➔ [MP3 160kbps]、[MP3 128kbps] (默认设定) 或 [MP3 96kbps]。

设定定时器

可设定定时器在指定时间播放歌曲（闹钟）。也可设定播放器自动关闭而进入待机模式前的时间（睡眠定时器）。

无法同时设定闹钟和睡眠定时器。

可在音乐播放画面设定定时器。



说明

- 如果 [日期时间设定] 设定不准确，则无法正确设定定时器设定。设定定时器前请设定当前日期和时间（☞ 第 21、90 页）。

设定闹钟 [闹钟]

可将定时器当作闹钟，设定为在指定的时间播放歌曲。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [音乐] ➔ 想要的搜索方式 ➔ 想要的歌曲。
- 2 按 OPTION/PWR OFF 钮。
出现选项菜单。
- 3 选择 [闹钟]。
- 4 按 ◀/▶ 钮选择小时，然后按 ▲/▼ 钮更改数值。
- 5 按照与步骤 4 相同的操作，调节分钟设定。
- 6 按 ▶|| 钮确认。
播放器自动停止歌曲播放，且播放器自动关闭。
在设定的时间，播放器自动播放最后一次播放的歌曲。

若要取消闹钟

设定闹钟后，按任意按钮打开播放器。

出现 [闹钟当前已设定。 是否要取消?] 时，选择 [是]。

如果选择 [否]，则不取消闹钟，并且播放器自动关闭。

说明

- 如果播放器连接到电脑，闹钟将不激活。设定时间前，请断开 USB 连接线的连接。
- 如果没有最后一次播放的歌曲的重播信息，或如果上次播放的歌曲文件已删除，则闹钟将在设定时间自动响起。

设定睡眠定时器 [睡眠定时器]

可设定播放器自动关闭而进入待机模式前的时间（睡眠定时器）。

- 1 在音乐播放画面上，按 OPTION/PWR OFF 钮。
出现选项菜单。
- 2 选择 [睡眠定时器] ➡ 想要的睡眠定时器持续时间。

持续时间	说明
[30分钟]	30 分钟后关闭播放器。
[60分钟]	60 分钟后关闭播放器。
[90分钟]	90 分钟后关闭播放器。
[120分钟]	120 分钟后关闭播放器。

提示

- 设定睡眠定时器后，音乐播放画面的信息区域中出现 .

若要取消睡眠定时器

设定睡眠定时器后，请按 BACK/HOME 钮，按住 BACK/HOME 钮或按音乐播放画面上的 OPTION/PWR OFF 钮。

出现 [睡眠定时器当前已设定。 是否要取消？] 时，选择 [是]。
如果选择 [否]，则不取消睡眠定时器，并且重新出现音乐播放画面。

说明

- 如果播放器连接到电脑，睡眠定时器将不激活。
- 设定睡眠定时器后，如果按住 OPTION/PWR OFF 钮关闭播放器，然后再次打开播放器，将取消睡眠定时器。

更改一般设定

若要更改播放器的一般设定，请从 [主菜单] 菜单选择 [设定]，然后选择 [一般设定]。



显示播放器信息 [本机信息]

显示型号、固件版本等信息。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择 [设定] ➔ [一般设定] ➔ [本机信息]。

项目	说明
[型号:]	显示播放器的型号名称。
[版本:]	显示播放器固件的版本信息。
[歌曲总数:]	显示存储在播放器中的歌曲总数。
[影像总数:]	显示存储在播放器中的影像总数。
[照片总数:]	显示存储在播放器中的照片总数。
[WM-PORT:]	显示 WM-PORT 的版本信息。



限制音量 [AVLS（音量限制）]

可设定 [AVLS（音量限制）]（自动音量限制系统）来限制最大音量，以防止听觉问题或分心。利用 [AVLS（音量限制）]，可以舒适的音量欣赏音乐。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [一般设定] ➔ [AVLS（音量限制）] ➔ 想要的设定类型。

类型	说明
[开启]	保持中等音量水平。
[关闭]	以原始音量播放声音。（默认设定）

说明

- [AVLS（音量限制）] 设定不应用于从内置扬声器输出的声音。

关闭提示音 [提示音设定]

可打开或关闭播放器的操作音。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [一般设定] ➔ [提示音设定] ➔ 想要的设定类型。

类型	说明
[开启]	发出提示音。（默认设定）
[关闭]	不发出提示音。



设定屏幕保护程序类型 [屏幕保护程序]

歌曲播放或 FM 接收过程中超过 30 秒无任何操作时，可将屏幕保护程序设定为 [时钟] 或 [空白]。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [一般设定] ➔ [屏幕保护程序] ➔ [类型] ➔ 想要的设定类型。

类型	说明
[时钟]	超过 30 秒无任何操作时，出现作为屏幕保护程序的时钟。
[空白]	超过 30 秒无任何操作时，屏幕关闭。（默认设定）

调节画面的亮度 [亮度设定]

可将显示亮度设定为 5 个等级中的任一等级。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [一般设定] ➔ [亮度设定] ➔ 想要的设定类型。

类型	说明
[1] - [5]	数字越大，屏幕越亮。默认设定为 [3]。

提示

- 如果您将屏幕亮度调节到较低等级，电池将持续更长时间。

说明

- 当通过 USB 连接线连接播放器时，则不管设定如何，画面的亮度可能会调节为较低等级。



设定当前时间 [日期时间设定]

可设定日期和时间。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➡ [一般设定] ➡ [日期时间设定]。
- 2 按 ◀/▶ 钮选择年份，然后按 ▲/▼ 钮更改数值。
- 3 按照与步骤 2 相同的操作，调节月、日、时和分的设定。
- 4 按 ▶|| 钮确认。

提示

- 若要显示当前时间，在音乐播放画面上按 OPTION/PWR OFF 钮，并从选项菜单选择 [时钟显示]。
- 可从 [年/月/日]、[月/日/年] 和 [日/月/年] 中选择日期格式。另外，还可从 [12小时制] 或 [24小时制] 中选择时间格式。详情请参阅“设定日期格式 [日期显示格式]”（ 第 91 页）或“设定时间格式 [时间显示格式]”（ 第 91 页）。

说明

- 若电池电量已经耗尽，如由于很久未使用播放器，日期和时间设定可能会丢失，而当前日期和时间将会显示“-”。
- 时钟每月可能快或慢 60 秒钟。在这种情况下，请重新设定时钟。



设定日期格式 [日期显示格式]

可设定当前日期显示的日期格式（☞ 第 90 页），如 [年/月/日]、[月/日/年] 或 [日/月/年]。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [一般设定] ➔ [日期显示格式] ➔ 想要的格式类型。

类型	说明
[年/月/日]	日期显示为年/月/日。
[月/日/年]	日期显示为月/日/年。
[日/月/年]	日期显示为日/月/年。

设定时间格式 [时间显示格式]

可从 [12小时制] 或 [24小时制] 显示中任选一种作为显示当前时间的格式（☞ 第 90 页）。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [一般设定] ➔ [时间显示格式] ➔ 想要的格式类型。

类型	说明
[12小时制]	按 12 小时制显示当前时间。
[24小时制]	按 24 小时制显示当前时间。



返回出厂设定 [所有设定初始化]

可将播放器复位到默认设定。复位播放器不会删除音乐、影像和照片等数据。

说明

- 此功能仅在暂停模式中有效。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [一般设定] ➔ [所有设定初始化] ➔ [是]。

出现 [已恢复出厂设置。]。

- 若要取消操作，请在确认画面上选择 [否]。

格式化内存 [格式化]

可格式化播放器的内置闪存。

说明

- 如果内存被格式化，所有数据（歌曲、影像、照片等，包括出厂时安装的样本数据）将被清除。在进行格式化之前，务必确认存储在内存中的数据，并将重要数据导出到电脑硬盘中。
- 切勿使用 Windows 资源管理器初始化（格式化）播放器的内置闪存。如果您已用 Windows 资源管理器格式化，请重新用播放器格式化。
- 此功能仅在暂停模式中有效。

- 1 从 [主菜单] 菜单选择  [设定] ➔ [一般设定] ➔ [格式化]。
出现 [包括歌曲在内的所有数据将被删除。 是否继续?]。

- 2 选择 [是]。

出现 [所有数据将被删除。 是否继续?]。

- 若要取消操作，请选择 [否]。

- 3 选择 [是]。

初始化完成时，将出现 [内存已格式化。]。

- 若要取消操作，请选择 [否]。

选择显示语言 [语言设定 (Language)]

可从各种语言中选择菜单和信息的语言。



- 1 从 [主菜单] 菜单选择 [设定] ➡ [语言设定 (Language)] ➡ 想要的语言设定。

语言	将用以下语言显示信息和菜单
[Deutsch]	德语
[English]	英语
[Español]	西班牙语
[Français]	法语
[Italiano]	意大利语
[Português]	葡萄牙语
[Русский]	俄语
[한국어]	韩语
[简体中文]	简体中文
[繁體中文]	繁体中文

关于电池持续时间

通过调节设定或正确管理电源，可以节约电池电量从而延长每次充电的使用时间。

下列提示将获得更长的电池持续时间。

手动关闭播放器

如果按住 OPTION/PWR OFF 钮，播放器将进入待机模式，画面将关闭以节约电池电量。另外，如果待机模式持续约 4 小时以上，播放器将自动完全关闭。

调节数据格式和比特率

由于电池电量消耗会受到所播放歌曲、影像或照片的格式和比特率的影响，因此播放时间也会相应变化。

有关充电时间和使用时间详情，请参阅  第 126、127 页。

何谓格式和比特率?

何谓音频格式?

音频格式是指从互联网或音频 CD 将音频数据导入电脑, 并将其保存为音频文件时所使用的方式。

常用格式包括 MP3 和 WMA 等。

MP3: MP3 (MPEG-1 Audio Layer3) 是由 ISO (International Organization for Standardization) 的 MPEG 工作组研发的一种常用音频压缩技术。

MP3 可将音频文件压缩到标准 CD 音频文件大小的 1/10 左右。

WMA: WMA (Windows Media Audio) 是由 Microsoft Corporation 研发的一种常用音频压缩技术。WMA 格式可以产生与 MP3 格式相同的音质, 但是文件尺寸更小。

AAC: AAC (Advanced Audio Coding) 是由 ISO (International Organization for Standardization) 的 MPEG 工作组研发的一种常用音频压缩技术。AAC 格式可以产生与 MP3 格式相同的音质, 但是文件尺寸更小。

Linear PCM: Linear PCM 是一种不带数字压缩的音频记录格式。以这种格式记录的音乐可达到与 CD 音乐相同的音质。

何谓版权保护?

您从音乐下载服务网站等购买的某些音乐文件或影像文件等可能按照版权法应用了加密等存取控制技术, 以限制材料的使用和复制。

何谓比特率?

比特率是指存储每秒钟音频信息的数据量, 以 kbps (每秒千比特) 表示, 如 64 kbps。通常, 比特率越高, 音质越好, 但对于相同时间长度的音频需要更多的存储空间。

续 ↓

比特率、音质和存储空间大小之间的关系如何？

通常，比特率越高，音质越好，但对于相同时间长度的音频需要更多的存储空间，因此在播放器上可存储的歌曲数将更少。

较低的比特率可让您存储更多的歌曲，但音质相对较差。

说明

- 如果以较低的比特率将歌曲从 CD 导入电脑，当再将歌曲从电脑传送到播放器时，将无法通过选择较高的比特率来提高歌曲的音质。

何谓影像格式？

影像格式是指将影像和音频数据导入电脑，并将其保存为影像文件时所使用的方式。

常用格式包括 MPEG-4 和 AVC 等。

MPEG-4: MPEG-4 是 Moving Picture Experts Group phase 4 的缩写，是由 ISO (International Organization for Standardization) 的 MPEG 工作组研发的。这是一种保存影像和音频数据的压缩格式。

AVC: AVC 是 Advanced Video Coding 的缩写，是由 ISO (International Organization for Standardization) 的 MPEG 工作组研发的。它能以较低的比特率重现更生动的图像。AVC 文件包含四个配置文件，“AVC 基准配置文件”是其中的一个。AVC 格式基于 ISO (International Organization for Standardization) 的 MPEG-4 AVC 标准，而且由于 AVC 是 MPEG-4 Part 10 Advanced Video Coding 的标准化格式，因此一般被称为 MPEG-4 AVC/H.264 或 H.264/AVC。

WMV: WMV (Windows Media Video) 是由 Microsoft Corporation 研发的一种影像压缩格式。它基于 MPEG-4，可获得高压缩比率，并支持 DRM 的复制控制。

何谓照片格式？

照片格式是指将图像导入电脑，并将其保存为图像文件时所使用的方式。JPEG 是常用格式的一个示例。

JPEG: JPEG (Joint Photographic Experts Group) 是由 JPEG 研发的常用图像压缩格式。JPEG 可将图像文件压缩到原始图像文件大小的 1/10 到 1/100 左右。

提示

- 有关可支持的文件格式和比特率的详情，请参见  第 123 页。

存储数据

通过用 Windows 资源管理器或其它的可传送软件从电脑传送数据，可将电脑数据存储到播放器的内置闪存中。如果将播放器连接至电脑，则内置闪存将在 Windows 资源管理器中显示为 [WALKMAN]。

说明

- 在使用 Windows 资源管理器与播放器的内置闪存进行相互作用时，请勿使用捆绑的软件。
- 当数据传送过程中出现 [请勿断开连接。] 时，请不要断开附带的 USB 连接线的连接。否则可能会破坏数据。
- 请勿使用 Windows 资源管理器格式化内置闪存。如果要格式化内置闪存，请在播放器上进行格式化（ 第 92 页）。
- 请勿更改以下文件夹名或将其删除：[MUSIC]、[MP_ROOT]、[MPE_ROOT]、[VIDEO]、[PICTURE]、[PICTURES]、[Record]、[Voice] 和 [FM] 文件夹。
- 请勿直接在 [MP_ROOT]、[MPE_ROOT] 和 [Record] 文件夹下更改文件夹名或文件名。否则，将无法在播放器上显示。

更新播放器的固件

可更新播放器的固件。安装播放器的最新固件可以为您的播放器添加新功能。有关最新固件信息以及安装方法的详情，请访问客户支持网站（🔗 第 119 页）。

- 1 请从网站上将更新程序下载到您的电脑。
- 2 将播放器连接到您的电脑，然后启动更新程序。
- 3 请根据屏幕指示更新播放器的固件。
固件更新完成。

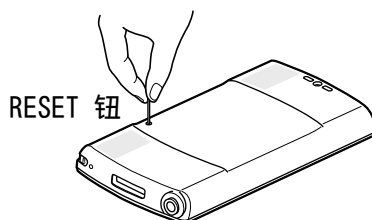
提示

- 通过从 [主菜单] 菜单上选择  [设定] ➔ [一般设定] ➔ [本机信息] 可显示播放器固件的版本信息（🔗 第 87 页）。

故障排除

如果播放器工作异常，请尝试采取以下步骤解决问题。

- 1** 请参照下面故障排除表中的问题症状，尝试列出的解决办法。
- 2** 将播放器连接到电脑给电池充电。
给电池充电可能会解决某些问题。
- 3** 用细针等物体按 RESET 钮。
在操作播放器过程中如果按 RESET 钮，存储的数据和播放器设定可能会丢失。



- 4** 在各软件的帮助中查看与该问题相关的信息。
- 5** 请参阅其中一个客户支持网站以检查与该问题相关的信息（☞ 第 119 页）。
- 6** 如果以上方法不能解决问题，请就近咨询 Sony 经销商。

操作

没有声音。

- 音量电平被设定为零。
→ 将音量调高 (🔊 第 5 页)。
- 未正确连接耳机插头。
→ 正确连接耳机插头 (🔊 第 6 页)。
- 耳机插头变脏。
→ 用柔软的干布清洁耳机插头。
- 播放器中未存储任何歌曲或影像。
→ 请按照显示信息中的说明, 从电脑传送歌曲或影像。

内置扬声器没有声音。

- 输出开关被设定在 🎧 (耳机) 位置。
→ 将输出开关设定为 🔊 (扬声器) 位置 (🔊 第 7 页)。
- 剩余电池电量较低或不足。
→ 如果剩余电池电量低或不足, 则尽管可能会输出耳机的声音, 但内置扬声器的声音可能无法输出。此时, 通过将播放器连接至正在运行的电脑给电池充电 (🔋 第 18 页)。
- 音量电平被设定为低。
→ 由于环境噪音, 内置扬声器的声音可能很难听到。此时, 将音量调高 (🔊 第 5 页)。

无法播放数据。

- 电池电量耗尽。
→ 将电池充满电 (🔋 第 18 页)。
→ 即使给电池充电后, 播放器也无反应, 请按 RESET 钮将播放器复位 (🔧 第 99 页)。
- 播放器中未存储任何数据。
→ 请按照信息中的说明, 从电脑传送数据。
- 传送的文件是不可播放格式。详情请参阅“规格”的“支持的文件格式” (📄 第 123 页)。
→ 根据文件格式不同, 可能无法播放歌曲或影像 (📄 第 123 页)。
→ 根据文件大小或文件格式的不同, 可能无法显示照片 (📄 第 123 页)。
- 由于认购条件等原因, 歌曲的播放期限已到。
→ 无法播放已超出播放期限的歌曲。请使用用于传送的软件进行更新。
- 在 Windows 资源管理器中进行拖放传送后, 数据层次等级与播放器不符 (📄 第 29、34 页)。

续 ↓

- 数据可能会被损坏。
 - 文件中的受损数据可能会被识别为无法播放的格式。删除受损数据，然后再次从电脑传送未损坏的数据。
- [Record]、[Voice] 和 [FM] 文件夹的文件在电脑上被重命名了。
 - 如果在电脑对上 [Record]、[Voice] 和 [FM] 文件夹的文件进行了重命名，则可能无法在播放器上播放这些文件。

所传送的数据未显示在数据列表中。

- 已达到可显示的最多文件数。影像文件的最大数量为 1000，照片文件为 8000。另外，照片文件夹列表中的照片文件夹最大数量为 8000。
 - 请删除不需要的数据。
- 数据被拖放到错误的位置。
 - 请将数据拖放到正确的位置 (🔍 第 29、34 页)。
- 可用空间不足。
 - 请删除不需要的数据以增加播放器的可用空间。
- 在 Windows 资源管理器中进行拖放传送后，数据层次等级与播放器不符 (🔍 第 29、34 页)。

选择 [所有歌曲] 或 [专辑] 时，将显示所有歌曲，但是选择 [文件夹] 时某些歌曲将不出现。

- 音频文件未保存在 [MUSIC] 文件夹下的文件夹中。
 - 请通过拖放操作将其放到 [MUSIC] 文件夹下的文件夹中。

只能在有限播放范围内，如某专辑内播放歌曲。

- 播放器仅播放开始播放时列表（专辑列表、演出者列表等）中的歌曲 (🔍 第 39 页)。

在播放器上无法删除数据。

- 您无法在播放器上删除歌曲、影像或照片。
 - 请用您用于传送数据的软件或 Windows 资源管理器将其删除。

产生噪音。

- 正在播放器附近使用会发出无线电信号的装置，如手机。
 - 当使用手机之类的装置时，请远离播放器。
- 从 CD 等导入的音乐数据损坏。
 - 请删除该数据，然后将其重新导入并传送。当向电脑导入数据时，为了避免数据损坏，请关闭任何其它应用程序。
- 传送的文件是不可播放格式。详情请参阅“规格”的“支持的文件格式” (🔍 第 123 页)。
 - 根据文件规格的不同，可能无法播放某些歌曲。

续 ↓

播放器不工作。

- HOLD 开关被设定在 HOLD 位置。
→ 沿相反方向滑动 HOLD 开关 (🔍 第 5 页)。
- 播放器内有湿气凝结。
→ 请等待数小时让播放器变干。
- 剩余电池电量较低或不足。
→ 通过将播放器连接至正在运行的电脑给电池充电 (🔍 第 18 页)。
→ 即使给电池充电后也无效, 可按 RESET 钮将播放器复位 (🔍 第 99 页)。
- 正在显示 [正在连接] 或 [正在连接USB(MTP)设备] 时, 无法操作播放器。
→ 请断开 USB 连接, 然后操作播放器。

播放无法停止。

- 本播放器没有停止和暂停之分。当按 ►|| 钮时, 将出现 ||, 并且播放暂停/停止。

找不到已传送的数据。

- 如果播放器上存储了大量数据, 则可能无法显示某些数据。
- 用 Windows 资源管理器对播放器的内置闪存进行了格式化。
→ 请在播放器上格式化内置闪存 (🔍 第 92 页)。
- 数据传送过程中, 从播放器断开了附带的 USB 连接线的连接。
→ 请将可用文件传送回电脑, 然后在播放器上格式化内置闪存 (🔍 第 92 页)。
- 在 Windows 资源管理器中进行拖放后, 数据层次等级与播放器不符 (🔍 第 29、34 页)。
- 传送的文件是不可播放格式。详情请参阅“规格”的“支持的文件格式” (🔍 第 123 页)。
→ 根据文件格式不同, 可能无法播放歌曲或影像 (🔍 第 123 页)。
→ 根据文件大小或文件格式的不同, 可能无法显示照片 (🔍 第 123 页)。

音量不够大。

- 启用了 [AVLS (音量限制)]。
→ 请禁用 [AVLS (音量限制)] (🔍 第 88 页)。

耳机右声道没有声音。

或者从耳机的左右两边都听到右声道的声音。

- 没有完全插入耳机插头。
→ 如果没有正确连接耳机, 将无法正确输出声音。将耳机插头插入插孔直到咔嚓一声插到位为止 (🔍 第 6 页)。

续 ↓

播放突然停止。

- 剩余电池电量不足。
 - 通过将播放器连接至正在运行的电脑给电池充电（ 第 18 页）。
- 播放了无法播放的歌曲或影像文件。
 - 请播放其它歌曲或影像文件。

缩略图不显示。

- 播放器所支持的文件格式的歌曲没有封面图样信息。
仅当歌曲具有封面图样信息且是播放器支持的文件格式时，才显示缩略图。
 - 请使用 Windows Media Player 11 或其它可传送软件重新进行传送。
- 缩略图名称与其影像不匹配，或者影像的位置不正确。
 - 将与影像名称相同的 JPEG 文件放到 [VIDEO] 文件夹下的文件夹中。

封面图样不显示。

- 该数据不包含封面图样信息。
 - 封面图样仅当包含有封面图样信息时出现。
可使用 Windows Media Player 11 或其它用于设定封面图样的可传送软件设定封面图样。有关操作详情，请参阅软件的帮助或咨询软件制造商。
- 根据文件格式的不同，某些封面图样可能不显示。

无法格式化播放器。

- 剩余电池电量较低或不足。
 - 通过将播放器连接至正在运行的电脑给电池充电（ 第 18 页）。

播放器电源关闭，然后再次打开。

- 如果发生故障，播放器将自动关闭，然后再次打开。

播放器工作不正确。

- 当播放器连接至电脑时，启动或重新启动了电脑。
 - 请按播放器的 RESET 钮将播放器复位。启动或重新启动电脑时，请断开播放器的连接。

显示屏

标题显示为“□”。

- 标题中包含了播放器无法显示的字符。
→ 请使用您用于传送的软件或 Windows 资源管理器，以适当的字符重新命名标题。

专辑或演出者姓名等显示 [不明]。

- 数据中不包含专辑或演出者姓名等信息。

显示不明字符。

- 语言选择不正确。
→ 请从 [语言设定 (Language)] 选择正确的语言 (🔍 第 20、93 页)，然后重新将数据传送到播放器。

显示照片时屏幕变黑。

- 超过 30 秒未尝试任何操作 (🔍 第 89 页)。
→ 请按任意按钮。

显示屏关闭了。

- 播放器处于暂停模式时，超过 3 分钟未执行任何操作。
→ 请按任意按钮。
- [屏幕保护程序] 设定为 [空白] 时，超过 30 秒未执行任何操作 (🔍 第 89 页)。
→ 请按任意按钮。
→ 请将 [屏幕保护程序] 设定为 [空白] 以外的设定。

将出现提示信息。

- 请参阅“信息” (🔍 第 111 页)。

电源

电池持续时间短。

- 操作温度低于 5 °C。
 - 由于电池本身特性，电池持续时间会变短。这并非故障。
- 电池充电时间不足。
 - 请将电池充电至出现  为止。
- 已经很长时间未使用播放器了。
 - 通过反复给电池充电放电，可改善电池的效率。
- 即使充满电，电池的可用时间也只有正常时间的一半时，应该更换电池了。
 - 请就近向 Sony 经销商咨询。
- 播放了受版权保护的内容。
 - 播放受版权保护的内容时，电池持续时间可能变短。

播放器无法给电池充电。

- USB 连接线未正确连接至电脑的 USB 连接器。
 - 断开 USB 连接线的连接，然后再重新连接。
 - 使用附带的 USB 连接线。
- 电池是在 5 °C 至 35 °C 范围以外的环境温度下充电的。
 - 请在 5 °C 至 35 °C 的环境温度下给电池充电。
- 电脑未打开。
 - 请打开电脑。
- 电脑已进入睡眠或休眠状态。
 - 请将电脑从睡眠或休眠状态唤醒。

播放器自动关机了。

- 为避免不必要的电池消耗，播放器将自动关闭。
 - 按任意按钮打开播放器。

充电很快就结束了。

- 如果在电池处于几乎充满电状态下开始充电，只需很短的时间就会达到充满电状态。

与电脑连接

当用附带的 USB 连接线连接至电脑时，未出现 [正在连接] 或 [正在连接 USB(MTP)设备]。

- 剩余电池电量不足。
 - 通过将播放器连接至正在运行的电脑至少 5 分钟给电池充电。
- USB 连接线未正确连接至电脑的 USB 连接器。
 - 断开 USB 连接线的连接，然后再重新连接。
 - 使用附带的 USB 连接线。
- 正在使用 USB 集线器。
 - 通过 USB 集线器连接播放器可能无法正常工作。请使用附带的 USB 连接线将播放器直接连接到电脑。
- 电脑正在运行除了用于传送数据之外的其它软件。
 - 断开 USB 连接线的连接，等待数分钟后再重新连接。如果问题仍然存在，请断开 USB 连接线的连接，重新启动电脑，然后重新连接专用 USB 连接线。
- 根据电脑上正在运行的软件环境的不同，[正在连接] 或 [正在连接 USB(MTP)设备] 可能不出现在播放器上。
 - 请启动 Windows Media Player 或 Windows 资源管理器。
- 电脑上的 USB 连接器可能有问题。
 - 请将播放器连接到电脑上的另一个 USB 连接器。
- 播放器处于录制或录制暂停状态下。
 - 电脑无法识别处于录制或录制暂停状态下的播放器。

无法从电脑向播放器传送数据。

- 由于静电等干扰，传送可能被停止。出现此种情况是为了保护数据信息。
 - 断开播放器的连接，然后再重新连接。
- 如果在没有安装 Windows Media Player 11 的电脑上通过拖放传送文件，可能只有有限数量的文件（AAC、影像文件等）可通过拖放传送。
 - 请从 Windows Media Player 下载地址安装 Windows Media Player 11，然后再次通过拖放传送文件。在电脑上安装 Windows Media Player 11 之前，务必检查您的软件或服务是否与 Windows Media Player 11 相符。有关 Windows Media Player 的使用或支持详情，请访问以下网站：
<http://support.microsoft.com/>
- USB 连接线未正确连接至电脑的 USB 连接器。
 - 断开 USB 连接线的连接，然后再重新连接。
- 内置闪存内没有足够的可用空间。
 - 将不需要的数据传回电脑以增加可用空间。
- 由于受版权所有人设定的限制，设有播放期限限制或播放次数限制的歌曲可能无法被传送。有关各音频文件设定的详情，请与发行商联系。

续 ↓

- 播放器上存在异常数据。
 - 请将可用文件传回电脑，然后在播放器上格式化内置闪存（☞ 第 92 页）。
- 否则可能会破坏数据。
 - 删除无法从电脑传送的数据，然后将数据重新导入电脑。当向电脑导入数据时，为了避免数据损坏，请关闭任何其它应用程序。
- 已经超出文件和文件夹的可传送限制。
 - 请删除不需要的数据。
- 您正试图传送已经安装有 Windows Media Player 10 的电脑上的 .m4a、.mp4 或 .m4v 文件。
 - 请从 Windows Media Player 下载地址安装 Windows Media Player 11。
- 如果您是使用适合传送的软件传送数据，但无法传送，请咨询制造商。

只能向播放器传送少量数据。

- 内置闪存内没有足够的可用空间。
 - 将不需要的数据传回电脑以增加可用空间。
- 在播放器上保存有无法在播放器上播放的数据。
 - 如果播放器中存储有歌曲、影像或照片以外的其它数据，则可传送的数据会更少。将无法用播放器播放的数据传回电脑以增加可用空间。

当播放器与电脑连接时，播放器变得不稳定。

- 正在使用 USB 集线器或 USB 延长线。
 - 经 USB 集线器或延长线连接的播放器可能无法正常工作。请使用附带的 USB 连接线将播放器直接连接到电脑。

无法删除或重新命名文件夹。

- 不可删除或重新命名 [MUSIC]、[MP_ROOT]、[MPE_ROOT]、[VIDEO]、[PICTURE]、[PICTURES]、[Record]、[Voice] 和 [FM] 文件夹。

FM 收音机

目录

主菜单

索引

FM 广播不清楚。

- 没有完全调入接收电台。
 - 使用 ▲/▼ 钮手动调入电台 (🔍 第 67 页)。

接收微弱且音质不佳。

- 无线电信号微弱。
 - 由于建筑物内或车内信号可能微弱，请在窗户附近收听 FM 广播。
- 没有完全展开耳机线。
 - 耳机线起到天线的作用。请尽可能展开耳机线。

FM 广播受到干扰。

- 正在播放器附近使用会发出无线电信号的装置，如手机。
 - 当使用手机之类的装置时，请远离播放器。

无法听到 FM 广播。

- 未连接耳机。
 - 耳机线起到天线的作用。当选购的外围设备连接至 WM-PORT 插孔，并且无法连接耳机时，无法进行 FM 广播接收。

录制

即使删除了文件，剩余录制时间也保持不变。

- 由于系统限制，如果仅删除短时文件，剩余录制时间可能不会增加。

无法录制。

- 内置闪存内没有足够的可用空间。
 - 请删除不需要的文件。
 - 将录制的文件导入电脑。根据比特率或录制时间的不同，所需可用空间可能会改变。
- 已达到可录制的最多文件数。录制的 FM 广播节目和录音文件的最大文件数各为 4000 个。
 - 删除不需要的文件直至录制的 FM 广播节目或录音文件各变为 4000 个或更少。
 - 将录制的文件导入电脑。
- 播放器连接在电脑上。
 - 从电脑上断开播放器的连接。
- 文件名的序号已到达 999。
 - 创建新文件夹（☞ 第 71、78 页）。

录制时间和剩余时间的总和与最长录制时间不相等。

- 录制很多短时文件时，由于系统限制，可能会在文件之间自动插入空白。因此会使总录制时间增加，造成不匹配。

无法删除录制的文件。

- 无法删除的文件或文件夹在电脑上被设定为 [Readonly]。
 - 请使用 Windows 资源管理器删除数据。
- 电池电量较低或已耗尽。
 - 将电池充满电（☞ 第 18 页）。
- 在歌曲播放过程中，无法删除录制的文件。

即使已删除所有录制的文件，也无法删除文件夹。

- 文件夹中包含录制的文件之外的文件。
 - 使用 Windows 资源管理器打开文件夹，并删除用播放器录制的文件之外的所有文件。

定时器

闹钟不工作。

- 当设定闹钟时，设定中途停止或播放器在未确认小时和分钟设定的情况下关闭。
- 当播放器连接到电脑时，闹钟不工作。
→ 断开 USB 连接线的连接。
- 剩余电池电量较低或不足。
→ 通过将播放器连接至正在运行的电脑给电池充电 (🔌 第 18 页)。

其它

操作播放器时没有提示音。

- [提示音设定] 被设定为 [关闭]。
→ 请将 [提示音设定] 设定为 [开启] (🔌 第 88 页)。
- 将播放器连接至选购的支架或其它装置时，不会发出提示音。

播放器发热。

- 当正在给电池充电或刚充完电时，播放器可能变热。当传送大量数据时播放器也可能会发热。这是正常现象，不必担心。请将播放器搁置一旁让它自然冷却。

日期和时间已经被复位。

- 如果在电池电量耗尽的情况下将播放器放置一段时间，日期和时间可能会复位。这并非故障。给电池充电，直到 **FULL** 出现在显示屏上为止，然后再重新设定日期和时间 (🔌 第 21、90 页)。

信息

如果显示屏上显示某信息，请按照以下说明进行操作。

[群组数量已满。]

- 注册在播放列表中的歌曲总数已到达 27000。
 - 超过上限值的歌曲被存储在 [其他] 中。
 - 如果无法找到某歌曲，请先在 [其他] 列表中搜索。
 - 如果不希望将超过上限值的歌曲存储在 [其他] 列表中，请使用您用于传送歌曲的软件或 Windows 资源管理器从播放器中删除不需要的歌曲。
 - 如果注册在播放器中的播放列表总数已超过 27000，则无法显示超过这个数值的播放列表。请使用您用于传送播放列表的软件减少播放列表数量（删除播放列表）。

[无法播放：文件格式不支持。]

- 您正试图播放无法在播放器上播放的文件。
 - 无法播放不受支持的格式文件的歌曲（🔍 第 123 页）。

[无法播放； 许可证已到期。]

- 歌曲的播放期限限制已到。
 - 请用传送软件更新歌曲的许可证信息。

[无法保存30个以上预设电台。]

- 已经预设了 30 个广播电台。
 - 先删除不需要的电台（🔍 第 69 页），然后在限制的数量内预设您想要的电台。

[请勿断开连接。]

- 播放器正连接在电脑或其它外接装置上传送数据。
 - 这不是错误信息。在传送完成之前请勿断开 USB 连接线的连接。

[更新固件失败。]

- 固件更新未能完成。
 - 请根据电脑屏幕上的说明重试固件更新操作。

[电池电量不足。 请充电。]

- 播放器电池电量不足。
 - 将电池充满电（🔍 第 18 页）。

续 ↓

[内存空间不足。请删除文件以确保内存空间。]

- 播放器的可用空间不足。
 - 使用附带的 USB 连接线将播放器连接到电脑，然后使用其它用于传送的软件或 Windows 资源管理器从播放器中删除不需要的数据。

[禁用中... 请取消HOLD功能后进行操作。]

- 因为 HOLD 开关设定在 HOLD 位置，所以无法操作播放器。
 - 若要操作播放器，请沿相反方向滑动 HOLD 开关 (🔍 第 5 页)。

[内存未正确格式化。请使用设定菜单 重新格式化。]

- 内置闪存未正确格式化。
- 内置闪存已经在电脑上格式化。
 - 请选择 [设定] - [一般设定] - [格式化] 再次格式化内置闪存 (🔍 第 92 页)。

注意事项



产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

(○：不含有，×：含有)

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)
内置线路板	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
显示板	×	○	×	○	○	○
电池	×	○	×	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

○：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。
×：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。

续 ↓

关于安全

- 请勿用其它金属物让播放器的端子短路。
- 如果电池漏液，请勿赤手触摸可充电电池。由于电池液可能会残留在播放器内，因此如果电池漏液，请就近咨询 Sony 的经销商。如果电池液进入眼睛，切勿揉眼睛，否则可能会导致失明。用清水冲洗眼睛并就医。

此外，如果电池液碰到身体或衣服，请立即将其洗去。否则，可能会导致灼伤或受伤。如果被电池中的电池液灼伤或弄伤，请就医。

- 请勿让水或任何其它异物进入播放器内。否则，可能会导致火灾或触电。

如果发生这种情况，请立即关闭播放器，从播放器上断开 USB 连接线的连接，然后就近咨询 Sony 经销商或 Sony 服务中心。

- 请勿将播放器置于火中。
- 请勿拆散或改装播放器。否则，可能会导致触电。关于更换充电电池、内部检查或维修，请就近咨询 Sony 经销商或 Sony 服务中心。

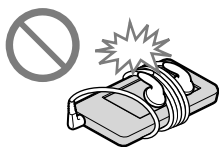
续 ↓

关于安装

- 请勿将重物放在播放器上，或用力敲击播放器。否则可能会导致故障或损坏。
- 请勿在易受强光、高温、潮湿或振动影响的地方使用播放器。否则可能会导致播放器变色、变形或损坏。
- 请勿使播放器暴露在高温环境中，例如停在阳光下的车内或者直射阳光下。
- 请勿将播放器置于多灰尘的环境中。
- 请勿将播放器置于不稳定的表面或倾斜的位置。
- 如果播放器对收音机或电视机接收产生干扰，请关闭播放器并将它从收音机或电视机附近移开。
- 当使用播放器时，为了避免引起外壳翘曲或播放器故障，请遵守如下注意事项。
 - 坐下时切勿将播放器装在后裤袋内。



- 将播放器放入袋中时，切勿将耳机线缠绕在播放器上并让袋子受到强烈冲击。



- 请勿让播放器暴露在水中。播放器不防水。请牢记如下注意事项。
 - 当心不要让播放器落入洗涤槽或其它装有水的容器。
 - 请勿在潮湿的地方或恶劣天气下，如雨或雪中使用播放器。
 - 请勿弄湿播放器。如果用湿手触摸播放器，或将播放器放在潮湿的衣物中，会弄湿播放器，从而可能会引起播放器故障。



- 当从播放器拔出耳机时，请务必抓住耳机插头将其拔出。如果直接拉耳机线本身，可能会损坏耳机线。

续 ↓

关于静电的注意事项

在特别干燥的天气条件下，耳朵可能会感觉轻微的刺痛。这是由于人体积聚的静电造成的，并不是播放器故障。

穿着天然材质制成的衣服，可以将影响降到最低。

关于热量积聚

如果充电时使用播放器的时间过长，热量就会积聚在播放器内。

关于耳机

交通安全

在不得影响听力的情况下请勿用耳机听。

防止听力受损

避免以高音量使用耳机。听力专家建议不要连续、高音量、长时间地播放。如果耳朵产生耳鸣，请减小音量或停止使用。

请勿一下子调到高音量，尤其在使用耳机时更是如此。请逐步调高音量，这样高音量才不会伤害您的耳朵。

顾及他人

将音量保持在适当水平。这样您既可以听到外界的声音，又可以顾及周围的人。

警告

正在使用播放器时若发生闪电，请立即取下耳机。

如果对附带的耳机有过敏反应，请立刻停止使用并就医。

续 ↴

关于使用

- 当使用挂绳（另售）时，请注意不要钩住经过的物体。另外，请勿用挂绳提着播放器甩动，以免砸伤他人。
- 在飞机起飞或着陆时应根据飞行公告控制播放器的使用。
- 请注意，当将播放器从低温环境快速移到高温环境或在刚打开加热器的房间内使用播放器等情况下，可能会暂时凝结水汽。水汽凝结是一种空气中的潮气吸附在金属面板等表面并转换为液态水的现象。如果在播放器内有水汽凝结，请让它保持关闭状态直到水汽凝结消失为止。如果在有水汽凝结的状态下使用播放器，可能会导致故障。

关于液晶显示屏

- 请勿向液晶显示屏的表面施加很强的外力。否则可能会引起颜色或亮度发生畸变，或导致液晶显示屏故障。
- 如果在寒冷的地方使用播放器，显示的图像周围可能会出现黑带。这并非播放器故障。

关于清洁

- 请用柔软的布，如眼镜布来清洁播放器外壳。
- 如果播放器的外壳变得很脏，请用软布蘸少许水或中性洗涤剂溶液进行清洁。
- 请勿使用任何类型的砂纸、漂白粉或如酒精或苯等溶剂，否则可能会弄伤外壳的涂层。
- 当心不要让水从接口附近的开口进入播放器。
- 要定期清洁耳机插头。

如果您有关于播放器的任何疑问或问题，请就近咨询 Sony 的经销商。

续 ↓

关于软件

- 根据版权法，未经版权所有人许可禁止部分或全部复制软件及附带的手册，不得出借本软件。
- 在任何情况下，对由于使用附带在本播放器中的软件而产生的任何财产损失、利益损失，包括第三方索赔等，SONY 不负任何责任。
- 附带在本播放器中的软件不能用于其它非配套设备。
- 请注意，为了持续努力改进质量，软件规格若发生任何变化，恕不另行通知。
- 在本播放器中使用所附带以外的软件将不在保修范围内。
- 所附带的软件可显示的语言取决于电脑上所安装的操作系统。为达到更佳效果，请确保所安装的操作系统与想要显示的语言兼容。
 - 不保证所有语言均能在附带的软件中正确显示。
 - 用户创建的字符和某些特殊字符可能无法显示。
- 本手册中的说明基于用户熟悉 Windows 的基本操作这一假设。有关使用电脑和操作系统的详细说明，请参阅相关的手册。

续 ↓

关于样本数据*1

本播放器预装有样本数据。

如果删除样本数据，则无法恢复，且本公司将不提供任何替代数据。

*1 在某些国家/地区没有安装某些样本数据。

- 录制的歌曲仅限个人使用。超过该限制使用歌曲必须获得版权所有人的许可。
- Sony 对由于播放器或电脑的问题导致无法完全录制/下载数据或数据损坏等不负任何责任。
- 根据文本和字符的具体类型，在播放器上显示的文本可能无法在装置上正常显示。这是由于：
 - － 所连接播放器的性能。
 - － 播放器工作不正常。
 - － 本播放器不支持所写入内容信息的语言或字符。

关于客户支持网站

如果对本产品有疑问或问题，或需要本产品兼容项目的信息，请访问以下网站。

对于在美国的用户：<http://www.sony.com/walkmansupport>

对于在加拿大的用户：<http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>

对于在欧洲的用户：<http://support.sony-europe.com/DNA>

对于在拉丁美洲的用户：<http://www.sony-latin.com/index.crp>

对于在中国的用户：<http://service.sony.com.cn/KB/>

对于在其他国家/地区的用户：<http://www.sony-asia.com/support>

对于购买海外机型的用户：

<http://www.sony.co.jp/overseas/support/>

许可和商标的注意事项

- ATRAC 是 Sony Corporation 的商标。
 - “WALKMAN” 和 “WALKMAN” 图标是 Sony Corporation 的注册商标。
 - **CLEAR BASS** 是 Sony Corporation 的商标。
 - Microsoft、Windows、Windows Vista 和 Windows Media 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其它国家的商标或注册商标。
 - Adobe、Adobe Reader 和 Adobe Flash Player 是 Adobe Systems Incorporated 在美国和/或其他国家的商标或注册商标。
 - MPEG Layer-3 音频编码技术和专利是由 Fraunhofer IIS 和 Thomson 授权的。
 - IBM 和 PC/AT 是 International Business Machines Corporation 的注册商标。
 - Apple、Macintosh 和 iTunes 是 Apple Inc. 在美国和其他国家注册的商标。
 - Pentium 是 Intel Corporation 的商标或注册商标。
 - 本软件为部分基于独立 JPEG 小组的成果。
 - THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR
 - (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD (“MPEG-4 VIDEO”) AND/OR
 - (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO.
- NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE.
 ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL,
 INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED
 FROM MPEG LA, LLC.SEE
[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

续 ↓

- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO
 - (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD (“AVC VIDEO”) AND/OR
 - (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://MPEGLA.COM](http://MPEGLA.COM)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO
 - (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD (“VC-1 VIDEO”) AND/OR
 - (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO.
 NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)
- 所有其他商标或注册商标都是各自所有者的商标或注册商标。在本手册中，不标示 TM 和 ® 标志。

本产品受 Microsoft Corporation 的某些知识产权的保护。未经 Microsoft 或 Microsoft 的授权分支机构的许可，禁止超出本产品的范围使用或发行这类技术。

内容供应者使用数字权利管理技术管理包含在本设备 (“WM-DRM”) 中的 Windows Media 以保护内容 (“Secure Content”) 的完整性，防止这类内容中的知识产权 (包括版权) 被盗用。

本设备使用 WM-DRM 软件播放 Secure Content (“WM-DRM Software”) 。如果本设备中的 WM-DRM 软件的安全性受到威胁，Secure Content 的所有者 (“Secure Content Owners”) 可以要求 Microsoft 撤消 WM-DRM Software 的权利，并要求下载新的拷贝、显示和/或播放 Secure Content 的许可证。撤回不会改变 WM-DRM Software 播放未受保护的内容的权利。已撤消 WM-DRM Software 的清单在您登录互联网或从个人电脑下载 Secure Content 许可证时发送到您的设备中。为了 Secure Content Owners 的利益，Microsoft 还会将撤消清单随该许可证下载到您的设备中。

续 ↓

- Information on Expat

Copyright ©1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd and Clark Cooper.

Copyright ©2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 Expat maintainers.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the “Software”), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED “AS IS,” WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT.

IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

程序 ©2009 版权归 Sony Corporation 所有
所有文档 ©2009 版权归 Sony Corporation 所有

规格

支持的文件格式

音乐		
音频格式（编解码器）	MP3	媒体文件格式：MP3（MPEG-1 Layer3）文件格式 文件扩展名：.mp3 比特率：32 至 320 kbps（支持可变比特率（VBR）） 采样频率*1：32、44.1、48 kHz
	WMA	媒体文件格式：ASF 文件格式 文件扩展名：.wma 比特率：32 至 192 kbps（支持可变比特率（VBR）） 采样频率*1：44.1 kHz * 与 WM-DRM 10 兼容
	AAC-LC*2	媒体文件格式：MP4 文件格式 文件扩展名：.mp4、.m4a 比特率：16 至 320 kbps（支持可变比特率（VBR））*3 采样频率*1：8、11.025、12、16、22.05、24、32、44.1、48 kHz
	Linear PCM	媒体文件格式：Wave-Riff 文件格式 文件扩展名：.wav 比特率：1411 kbps 采样频率*1：44.1 kHz
影像		
影像格式（编解码器）		帧频：最大 30 fps 分辨率：最大 QVGA（240 × 320）
	AVC (H.264/AVC)	媒体文件格式：MP4 文件格式 文件扩展名：.mp4、.m4v 配置文件：基准配置文件 等级：最大 1.3 比特率：最大 768 kbps
	MPEG-4	媒体文件格式：MP4 文件格式 文件扩展名：.mp4、.m4v 配置文件：简单配置文件 比特率：最大 1024 kbps
	Windows Media Video 9*4	媒体文件格式：ASF 文件格式 文件扩展名：.wmv 配置文件：主配置文件、简单配置文件 比特率：最大 768 kbps * 与 WM-DRM 10 兼容
音频格式（编解码器）	AAC-LC (适用于 AVC、MPEG-4)	声道数：最大 2 声道 采样频率*1：24、32、44.1、48 kHz 比特率：最大 288 kbps/声道
	WMA (适用于 Windows Media Video 9)	比特率：32 至 192 kbps（支持可变比特率（VBR）） 采样频率*1：44.1 kHz
文件大小		最大 2 GB
文件数量		最大 1000

照片*5	
照片格式（编解码器）	媒体文件格式：与 Exif 2.21 文件格式兼容 文件扩展名：.jpg 配置文件：基准配置文件 像素数：最大 4000 × 4000 像素（16000000 像素）
文件数量	最大 8000
录制	
	编解码器：MP3 比特率：160 kbps、128 kbps、96 kbps 采样频率*1：44.1 kHz

- *1 采样频率可能不会与所有编码器都相符。
*2 无法播放受版权保护的 AAC-LC 文件。
*3 根据具体的采样频率，包含非标准比特率或非保证比特率。
*4 某些 WMV 文件只能通过 Windows Media Player 11 传送后才能播放。
*5 根据具体的文件格式，某些照片文件无法播放。

可录制的最大歌曲数和最长时间（近似值）

该近似时间是在仅传送或录制 4 分钟 MP3 格式歌曲（不包括影像和照片）条件下测试的结果。其他可播放的音频文件格式的歌曲数量和时间可能与 MP3 格式不同。

NWZ-S544			NWZ-S545	
比特率	歌曲	时间	歌曲	时间
48 kbps	5050	336 小时 40 分钟	10000	666 小时 40 分钟
64 kbps	3750	250 小时 00 分钟	7700	513 小时 20 分钟
128 kbps	1850	123 小时 20 分钟	3850	256 小时 40 分钟
256 kbps	945	63 小时 00 分钟	1900	126 小时 40 分钟
320 kbps	755	50 小时 20 分钟	1550	103 小时 20 分钟

续 ↴

影像最长可录制时间（近似值）

此近似可录制时间是以仅传送影像为例估算的。根据使用播放器的条件不同，实际时间也可能不同。

	NWZ-S544	NWZ-S545
比特率	时间	时间
影像格式：384 kbps 音频格式：128 kbps	30 小时 10 分钟	61 小时 40 分钟
影像格式：768 kbps 音频格式：128 kbps	17 小时 10 分钟	35 小时 10 分钟

可传送的最大可录制照片数（近似值）

最大 8000
根据文件尺寸的不同，照片的可录制数量可能会减少。

容量（用户可用容量）*1

NWZ-S544：8 GB（约 7.1 GB = 7623566950 字节）
NWZ-S545：16 GB（约 14.4 GB = 15461882266 字节）

*1 播放器可用存储容量可能不同。
存储器的一部分容量用于数据管理功能。

续 ↓

输出（耳机）

频率响应

20 至 20000 Hz（当播放数据文件时的单个信号测量结果）

FM 收音机

FM 频率范围

87.5 至 108.0 MHz

频率改变单位为 0.1 MHz。

IF（FM）

不适用

接口

耳机：立体声迷你插孔

WM-PORT（多路连接端子）：22 针

版本：1.1

高速 USB（兼容 USB 2.0）

操作温度

5 °C 至 35 °C

电源

- 内置可充电锂离子电池
- USB 电源（通过附带的 USB 连接线由电脑供电）

充电时间

通过 USB 充电

约 2.5 小时（充足电），约 1 小时（约充电 80 %）

续 ↓

电池持续时间（连续播放）

	通过耳机输出	通过内置扬声器输出
音乐		
以 MP3 128 kbps 播放时	约 42 小时	约 17 小时
影像		
以 MPEG-4 384 kbps 播放时	约 6.5 小时	约 5 小时
以 AVC Baseline 384 kbps 播放时	约 4.5 小时	约 3.5 小时
FM 广播		
接收 FM 广播时	约 17 小时	约 10 小时
FM 广播节目录制 （按照代表比特率：MP3 128 kbps）	约 8 小时	-
录音		
以 MP3 128 kbps 录音	约 11 小时	-

根据设定的不同，实际电池持续时间可能会变化。以上估计的电池使用时间基于下表所示“电池持续时间测量的基本设定（默认设定）”的典型使用条件。请注意，即使播放器关闭很长时间，也仍然会消耗少量电池电量。

根据音量设定、使用条件和环境温度的不同，电池持续时间可能会变化。声音从内置扬声器输出时，视音量设置而定，电池寿命可能非常短。

	设定	电池持续时间测量的基本设定 （默认设定）
画面设定	[亮度设定]*1 (🔊 第 89 页)	[3]
	[屏幕保护程序] 的 [类型]*2 (🔊 第 89 页)	[空白]
音效设定*3	[均衡器] (🔊 第 47 页)	[关闭]
	[高清晰立体声] (🔊 第 48 页)	[关闭]
	[动态音量均衡器] (🔊 第 49 页)	[关闭]
内置扬声器输出设定*4	[内置扬声器优化] (🔊 第 49 页)	[关闭]

*1 当 [亮度设定] 设定为 [5] 时，电池持续时间可能会缩短约 50%。

*2 当 [屏幕保护程序] 的 [类型] 设定为 [时钟] 时，电池持续时间可能会缩短约 25%。

*3 当 [均衡器] 设定为 [定制 1]、[高清晰立体声] 设定为 [开启] 且 [动态音量均衡器] 设定为 [开启] 时，电池持续时间可能会缩短约 50%。

*4 当 [内置扬声器优化] 设定为 [开启] 时，电池持续时间可能缩短约 50%。

续 ⌵

显示屏

2.4 英寸、带白色 LED 背光的 TFT 彩色显示屏、QVGA (240 × 320 像素)、262144 色

尺寸 (长/高/宽, 不含突出部位)

49.3 × 99.3 × 10.2 mm

尺寸 (长/高/宽)

49.8 × 99.3 × 10.4 mm

质量

约 68 g

附件

- 耳机 (1)
- USB 连接线 (1)
- 连接装置 (1)
当将播放器连接至选购的支架等装置上时使用。
- 支撑架 (1)
- 快速入门指南 (1)
- 软件 (1)

软件存储在播放器的内置闪存中, 包含以下项目。有关安装方法的详情, 请参阅“快速入门指南”。

- Content Transfer
- WALKMAN Guide
使用手册等

续 ↓

系统要求

- 电脑

预装了以下 Windows 操作系统*¹ 的 IBM PC/AT 或兼容电脑:

Windows XP Home Edition (Service Pack 2 或更高版本) / Windows XP Professional (Service Pack 2 或更高版本) / Windows Vista Home Basic (Service Pack 1) / Windows Vista Home Premium (Service Pack 1) / Windows Vista Business (Service Pack 1) / Windows Vista Ultimate (Service Pack 1)

支持 64 位版本的 Windows Vista 操作系统。

不支持上述以外的操作系统。

*¹ 不包括 Microsoft 不支持的操作系统版本。

- CPU: Pentium III 450 MHz 或更高配置 (Windows Vista 为 Pentium III 800 MHz 或更高配置)
- RAM: 256 MB 或以上 (Windows Vista 为 512 MB 或以上)
- 硬盘驱动器: 380 MB 或以上的可用空间
- 显示屏:
 - 屏幕分辨率: 800 × 600 像素 (或更高) (建议 1024 × 768 或更高)
 - 颜色: 8 位或更高 (建议 16 位)
- 光盘驱动器 (支持采用 WDM 的数字音乐 CD 播放功能)
- 声卡
- USB 连接器 (建议使用高速 USB)
- 需要 Internet Explorer 7.0 和 Windows Media Player 11。
- 使用 Electronic Music Distribution (EMD) 或访问网站要求宽带互联网连接。

即使满足上述所有系统要求, 也不能保证所有电脑都能正常操作。

不支持下列环境:

- 自行组装的电脑或操作系统
- 在制造商预装操作系统基础上升级的环境
- 多启动环境
- 多显示器环境
- Macintosh

设计和规格若有变更, 恕不另行通知。

索引

符号

- ↺ (重复播放) 46
- SHUF (随机播放) 46
- ↺SHUF (随机&重复播放) 46
- ↺1 (单曲重复播放) 46
- ⚡H (强劲) 47
- ⚡P (流行) 47
- ⚡J (爵士) 47
- ⚡U (独特) 47
- ⚡1 (定制1) 47
- ⚡2 (定制2) 47

A

- AAC 95
- AAC-LC 123
- Adobe Reader 2
- AVC 96, 123
- [AVLS (音量限制)] 88

B

- BACK/HOME 钮 5
- [本机信息] 87
- 比特率 95
- [比特率设定] 83
- 播放范围 46
- 播放画面 37, 51
- [播放列表] 9, 40
- [播放模式] 46
- 播放器复位 99

C

- Content Transfer 17
- 充电 18
- [重复播放] 46
- 初始化 (格式化) 92

D

- 打开和关闭 8
- [单曲重复播放] 46
- [单声道/自动] 76
- 电池 18, 94
- 电源 5, 8, 18, 94, 105
- 定时器 84
- [动态音量均衡器] 49
- [独特] 47

E

- 耳机插孔 6

F

- [FM 收音机] 9, 66
- [发行年份] 40

G

- [歌曲总数:] 87
- [格式化] 92
- 更新 98
- 固件 98
- 故障排除 99
- 挂绳孔 6

H

- HOLD 开关 5
- 幻灯显示 60
- [幻灯显示重复] 64
- [幻灯显示间隔] 65

J

- 计算机 129
- JPEG 96, 124
- [爵士] 47
- [均衡器] 47

续 ↓

L

Linear PCM	95, 123
[亮度设定]	89
[流行]	47
录制	
FM 收音机	70
语音	77

M

MP3	95, 123
MPEG-4	96, 123
麦克风	6, 77

N

[闹钟]	85
内置扬声器	5, 7
[内置扬声器优化]	49

O

OPTION/PWR OFF 钮	5
------------------------	---

P

[屏幕保护程序]	89
[屏幕显示]	56, 64

Q

[强劲]	47
------------	----

R

RESET 钮	6
日期和时间	21
[日期时间设定]	21, 90
[日期显示格式]	91
容量	126
软件	17

S

[扫描敏感度]	76
删除	
歌曲	42
录音文件	80
录制的 FM 广播节目	73
影像	52
照片	61
[设定]	9
FM 收音机	76
录制	83
一般	87
音乐	46
影像	54
照片	63
剩余电池电量	11
时间设定	21, 90
[时间显示格式]	91
十字按钮	5, 12
收音机	66
输出开关	5, 7
数据	97
[睡眠定时器]	86
搜索歌曲	39
[随机&重复播放]	46
[随机播放]	46
随机播放	41, 46
[缩放设定]	54
缩略图	103
[所有歌曲随机播放]	9, 41
[所有设定初始化]	92

T

[提示音设定]	88
---------------	----

U

USB 连接线	6, 25
---------------	-------

V

VOL+/- 钮	5
----------------	---

W

Windows Media Player	17
Windows 资源管理器	29, 34, 97
WM-PORT	6
WMA	17, 95, 123
WMV	17, 96, 123

X

- 显示屏 5, 9
- [详细信息] 45
- 信息 111
- 信息区域 11
- [型号:] 87
- 选项菜单
..... 15, 43, 53, 62, 74, 81

Y

- 音频格式 95, 123
- [音乐] 9, 36
- 音质 47
- [影像] 9, 50
- 影像格式 96, 123
- [影像显示方向] 57
- [影像总数:] 87
- [语言设定 (Language)]
..... 20, 93
- [语音录音] 9, 77

Z

- [照片] 9, 58
- 照片格式 96, 124
- [照片显示方向] 63
- [照片总数:] 87
- [正在播放] 9
- 支撑架 6
- 支撑架孔 6
- [主菜单] 菜单 9, 12
- [自动预设] 68
- 资源管理器 29, 34, 97