

Twonky Server 参考文件

* 本文档介绍了安装在网络音频服务器上的 Twonky Server。

目录

打开 Twonky Server 设置窗口	3
设置	5
状态	6
设定	8
共享	10
彙總	12
進階	15
音樂、視訊及圖片	18

打开 Twonky Server 设置窗口

1 安装设置工具 “Magical Finder”。

计算机

<http://www.iodata.jp/fidata/en/support/#download>

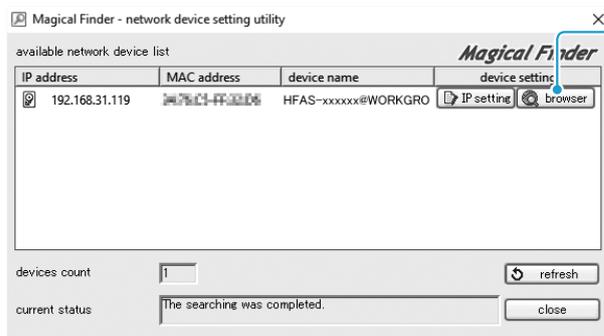
iOS/Android

在 App Store 或 Google Play Store 中搜索 “Magical Finder” 应用程序。

2 启动 “Magical Finder”。

* 将要设置的个人计算机或终端连接到与本装置所使用的相同路由器。

3



单击 [browser] (浏览器)

↓
网路音乐伺服器设置画面将会打开。

将会显示信息 [Because the IP setting is not correctly done, the setting screen cannot be correctly opened by a browser. Please set an IP address.] (由于 IP 设置未正确完成，因此浏览器无法正确打开设置画面。请设置 IP 地址)。

1 单击 [OK] (确定) 关闭该画面。

2 单击 [IP settings] (IP 设置)。

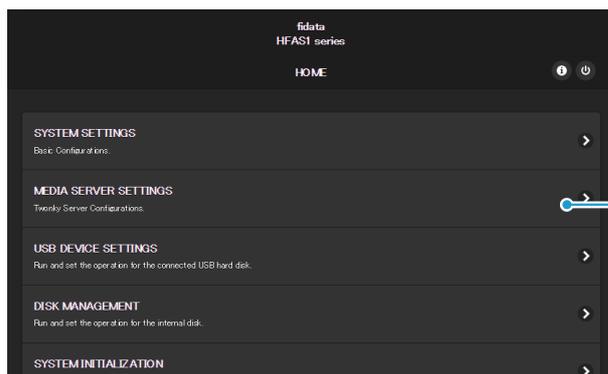
3 进行设置，使其与执行设置的计算机或终端均连接相同的网络。

* 若 IP 地址为 AAA.BBB.CCC.DDD，请设为与计算机或终端相同的 AAA.BBB.CCC，并将 DDD 设为 0 至 255 之间的数值，同时确定该地址与其它设备不同。

请将子网掩码和默认网关设为与计算机或终端同样的数值。

(在计算机的 Magical Finder 中，计算机网络设置会显示在相同的画面上。)

4



单击 [MEDIA SERVER SETTINGS]
(媒体服务器设置)。

↓
Twonky Server 设置窗口便会打开。

5 设置 Twonky Server。

窗口示例：fidata



请先在此选择。

→ [设置](#)

5

可以设置 Twonky Server。

* 首先会显示[设置]的[状态]。

[保存更改]按钮

设置窗口有[保存更改]按钮。

* 状态窗口没有[保存更改]按钮。

若更改了各项目的设置，请务必在更改页面前单击[保存更改]。

若未单击[保存更改]按钮便更改页面，便不会反映项目设置。

→ [音乐、视频和图片](#)

18

可以指定要播放曲目的音频设备。

* 默认禁用视频和照片。

选择 [共享 > 媒体类型](#) 中的 [共享文件夹](#)，
然后选择串流媒体。

选择设置或音乐时，便会切换此项目。
单击此处打开各页面。

设置

可以设置 Twonky Server 。

打开 Twonky Server 设置窗口时， 会首先显示[状态]。

→ 状态 6

显示有关 Twonky Server 的状态信息。

打开 Twonky Server 设置窗口时， 会首先显示[状态]。

→ 设置 8

选择 Twonky Server 语言， 并设置播放时的文件夹结构（导航树）。

→ 共享 10

将音乐串流设置到音频设备（媒体接收器）。

可以更改音频设备类型并设置各音频设备的导航树。

→ 聚合 12

设置聚合功能。

可以处理另一个媒体服务器的内容， 如同这些内容保存在网络音频服务器上一样。

→ 高级 15

允许 Twonky Server 的高级设置。

若 Compilation Album（编辑专辑）显示异常或者未找到内容， 可通过修改高级设置来解决这些问题。

状态

显示有关 Twonky Server 的状态信息。



- **友好名称** HFAS-[redacted] [fidata]
这是网络音频服务器的友好名称（在 DLNA 网络上的名称）。若要更改该名称，请更改网络音频服务器设置窗口中的 [名称]。
- **版本**
表示 Twonky Server 的版本。
- **内容数** 视频: 0 曲目: 51 图片: 0
表示保存在网络音频服务器上的视频、曲目及图片内容数。
- **活动状态**
表示网络音频服务器的运行状态。如本示例中所示，若显示 [没有流] 信息，表示音乐并未串流至任何音频设备。
- **详细状态**
 - **缓存**
表示 Twonky Server 自动指定的缓存数据大小。无法手动设置该项目。

- **上次数据库更新**

表示内容数据库最近的更新日期。

- **服务器运行时间**

表示 Twonky Server 连续运行的时间。

- **网络接口**

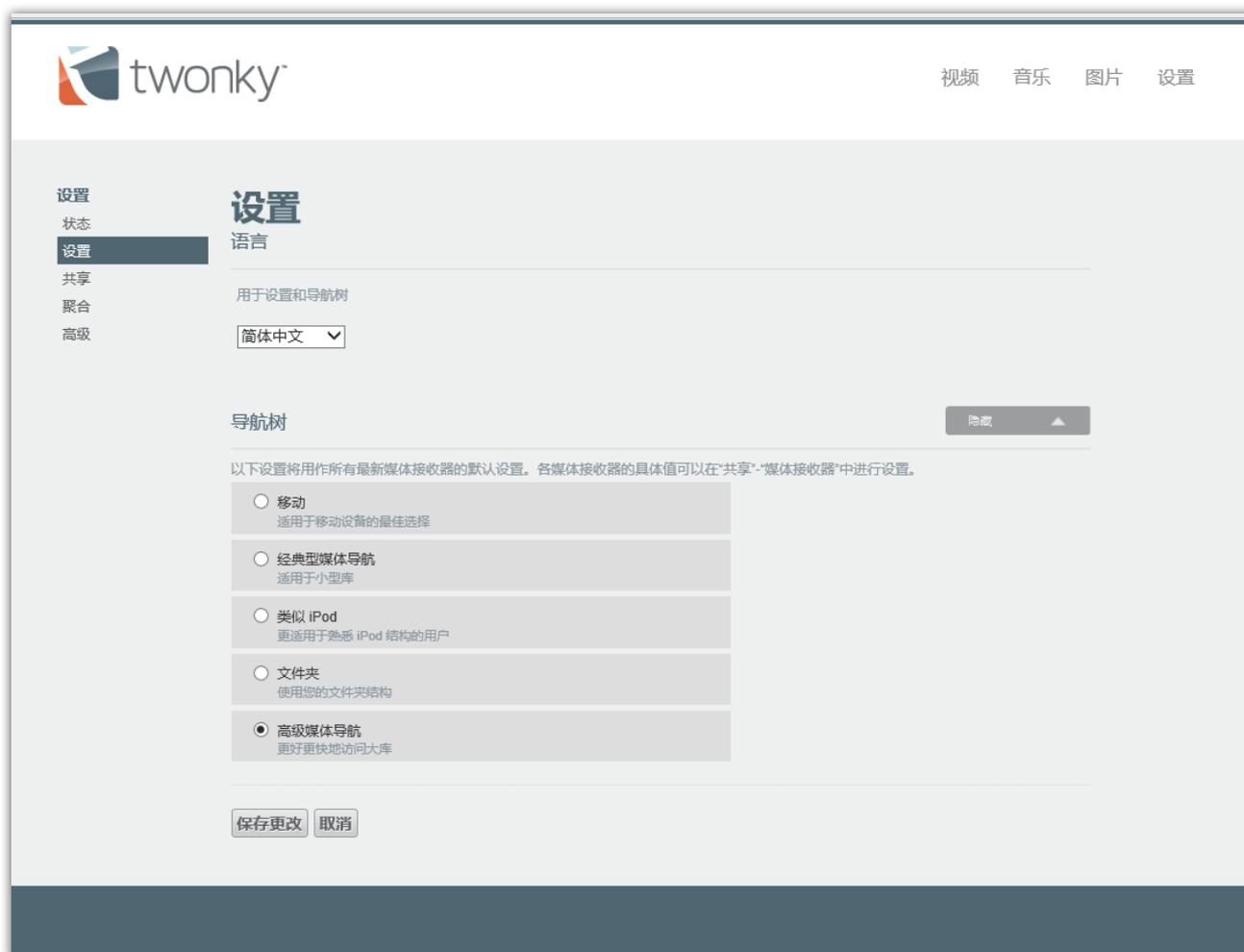
这是音频服务器的 IP 地址和 MAC 地址。

可以在网络音频服务器设置窗口中设置 IP 地址。

各设备都具有唯一的 MAC 地址。无法更改该地址。

设置

选择 Twonky Server 语言，并设置播放时的文件夹结构（导航树）。



■ 语言 默认值 简体中文

选择要在设置窗口和导航树（播放时的文件夹配置）中使用的语言。

* 请注意，并不会翻译音乐信息等。

■ 导航树 默认值 高级媒体导航

设置进行播放时的文件夹配置。注册音频设备（媒体接收器）时，会选择此处设置的类型。

若要更改各音频设备的导航树类型：

选择以下项目，设置各音频设备的类型：[共享](#) > [导航类型](#) 中的 [媒体接收器](#)。

- **移动**
该文件夹配置适用于移动终端
- **经典型媒体导航**
该文件夹配置适用于小型音乐库
- **类似 iPod**
该文件夹配置适用于想要使用类似 iPod 配置的用户。
- **文件夹**
该文件夹配置适用于想要按照自己喜好管理音乐文件夹的用户。
- **高级媒体导航**
该文件夹配置适用于大型音乐库

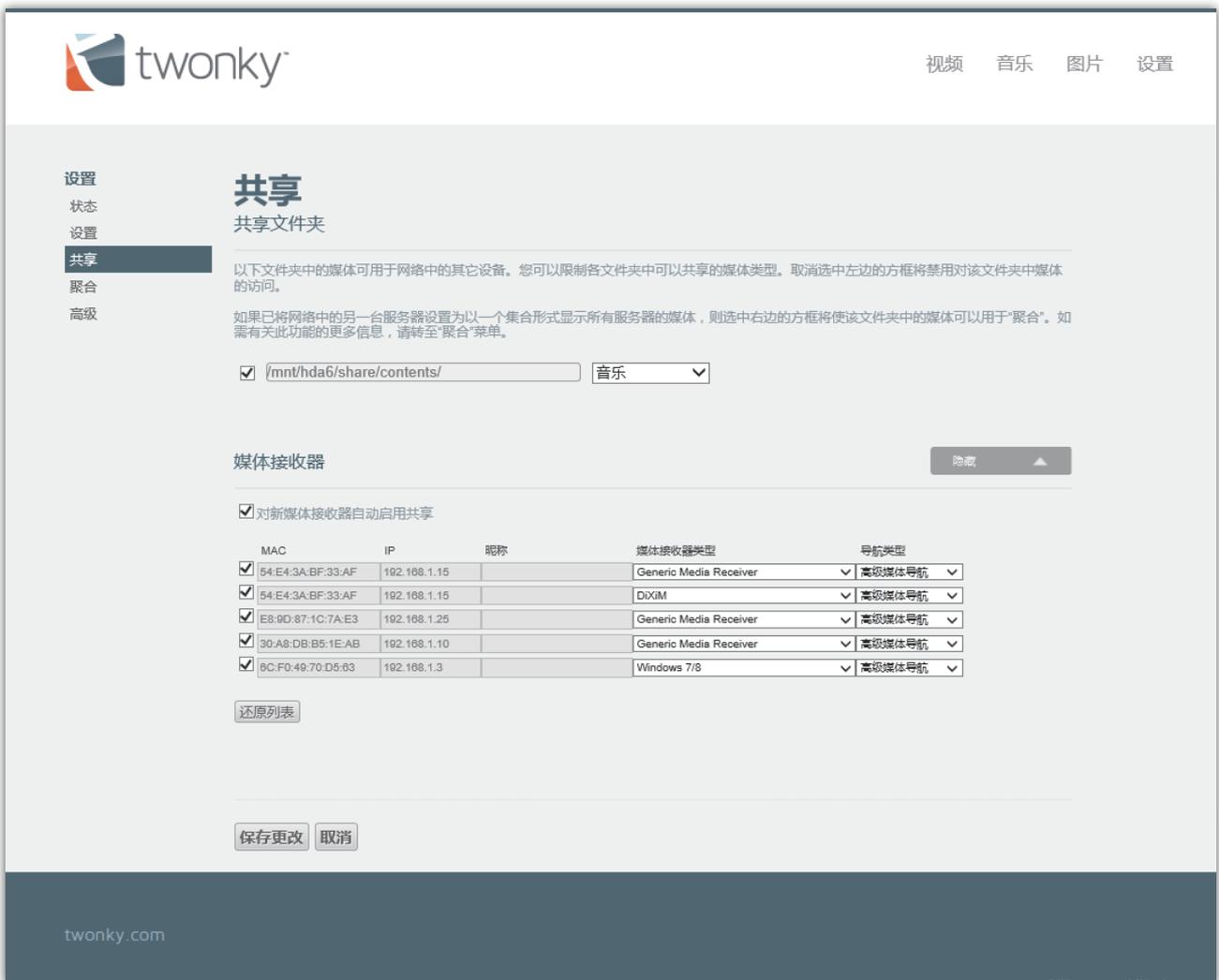
导航树的类型和文件夹配置

以下文件夹配置为各类型所设置，通常以下列顺序显示。但是，根据所使用的音频设备，可能会有所不同。

移动	经典型媒体导航	类似 iPod	文件夹	高级媒体导航
	文件夹		文件夹	文件夹
最近新增的曲目	最近新增的曲目	最近新增的曲目	最近新增的曲目	最近新增的曲目
艺术家	艺术家	艺术家		艺术家
				艺术家索引
专辑	专辑	专辑		专辑
专辑索引	专辑索引	专辑索引	专辑索引	专辑索引
		作曲者		作曲者
格式	格式	格式	格式	格式
日期	日期	日期	日期	日期
				艺术家/专辑
				流派/专辑
流派/曲目	流派/曲目	流派/曲目		流派/曲目
播放列表	播放列表	播放列表		播放列表
				个人评分
所有音乐	所有音乐	所有音乐		所有音乐
标题索引	标题索引	标题索引		标题索引

共享

将音乐串流设置到音频设备（媒体接收器）。
可以更改音频设备类型并设置各音频设备的导航树。



■ 共享文件夹

- 复选框** **默认值** 已选择
 若已选择，右侧文件夹中的曲目会串流到网络音频设备。
- 共享文件夹** **默认值** /mnt/hda6/share/contents/
 该文件夹保存串流曲目。
 * 无法更改或新增文件夹。
- 媒体类型** **默认值** 音乐
 可以设置串流媒体类型。
 该设置适用于仅串流曲目的网络音频服务器。
 * 唱片封套照片未设置为作为照片串流。

■ 媒体接收器

设置 Twonky Server 注册的音频设备（媒体接收器）。 Twonky Server 自动检测并注册音频设备。

□ 对新媒体接收器自动启用共享

默认值 已选择

Twonky Server 自动注册音频设备时，请选择音乐串流方法。

● 选择状态和音乐串流

选择 / 未选择	检测到新的音频设备
选择 (默认值)	注册为可串流音乐的设备。 (已选择音频设备左侧的方框)
未选择	注册为不可串流音乐的设备。 (未选择音频设备左侧的方框)

□ 复选框



默认值 *

设置右侧的音频设备是否可串流音乐。

* 使用[对新媒体接收器自动启用共享]选项更改默认值。

● 复选框和音乐串流

选择 / 未选择	音频设备
已选择	启用音乐串流。
未选择	禁用音乐串流。

□ MAC

这是音频设备的 MAC 地址。

□ IP

这是音频设备的 IP 地址。

□ 友好名称

这是音频设备的友好名称（在 DLNA 网络上的名称）。

□ 媒体接收器类型

选择音频设备类型。

* Twonky Server 自动确定和设置默认值。

默认值 *

□ 导航类型

设置各音频设备的导航树（播放时的文件夹配置）。

* 选择 [设置](#) > [导航树](#) 设置默认值。

默认值 *

□ 还原列表

所有注册的音频设备都会从列表中删除。

之后会再次检测并自动注册现有的音频设备。

聚合

设置聚合功能。

可以处理另一个媒体服务器的内容，如同这些内容保存在网络音频服务器上一样。

该功能在使用不只一台网络音频服务器时非常实用。

* 并不能保证会检测到所有媒体服务器。



- **启用聚合** 默认值 未选择
 若选择，便会启用聚合功能。
 根据 [可用的服务器](#) 的设置，处理各媒体服务器的内容。

- **聚合模式** 默认值 忽略
 若检测到另一个新的媒体服务器，请选择要自动设置的操作。

- **忽略**
 不聚合新检测到的媒体服务器。
- **聚合**
 可处理新检测到媒体服务器的内容，如同保存在网络音频服务器上一样。
- **自动复制**
 新检测到媒体服务器的内容复制到网络音频服务器。
 * 该功能在想要聚合网络上可能无法随时使用的媒体服务器（如智能手机）的内容时非常实用。
 * 内容从“contents”（内容）文件夹复制到“mirrored”（镜像）文件夹。

- **可用的服务器**
 设置各媒体服务器的操作。

处理自动复制内容

若编辑或删除自动复制的内容，网络音频服务器的内容便会如下进行处理。*

媒体服务器上的内容	编辑	以编辑的内容覆盖并复制。
	删除	保留网络音频服务器上的内容。
网络音频服务器上的内容	编辑	以媒体服务器的内容覆盖并复制。 编辑的内容会丢失。
	删除	再次复制内容。

* 所做变更会在特定时间反映，例如重新启动网络音频服务器时。

- **媒体类型**
 视频 曲目 图片

默认值 已选择所有选框
 可以设置媒体类型以共享内容。
 仅会聚合已选择媒体类型的内容。

若聚合操作设为 [自动复制]

建议您不选择[视频]选框。
 * 视您的状态而定，[图片]设置可能影响专辑封面等。

□ 聚合时的操作



默认值 *

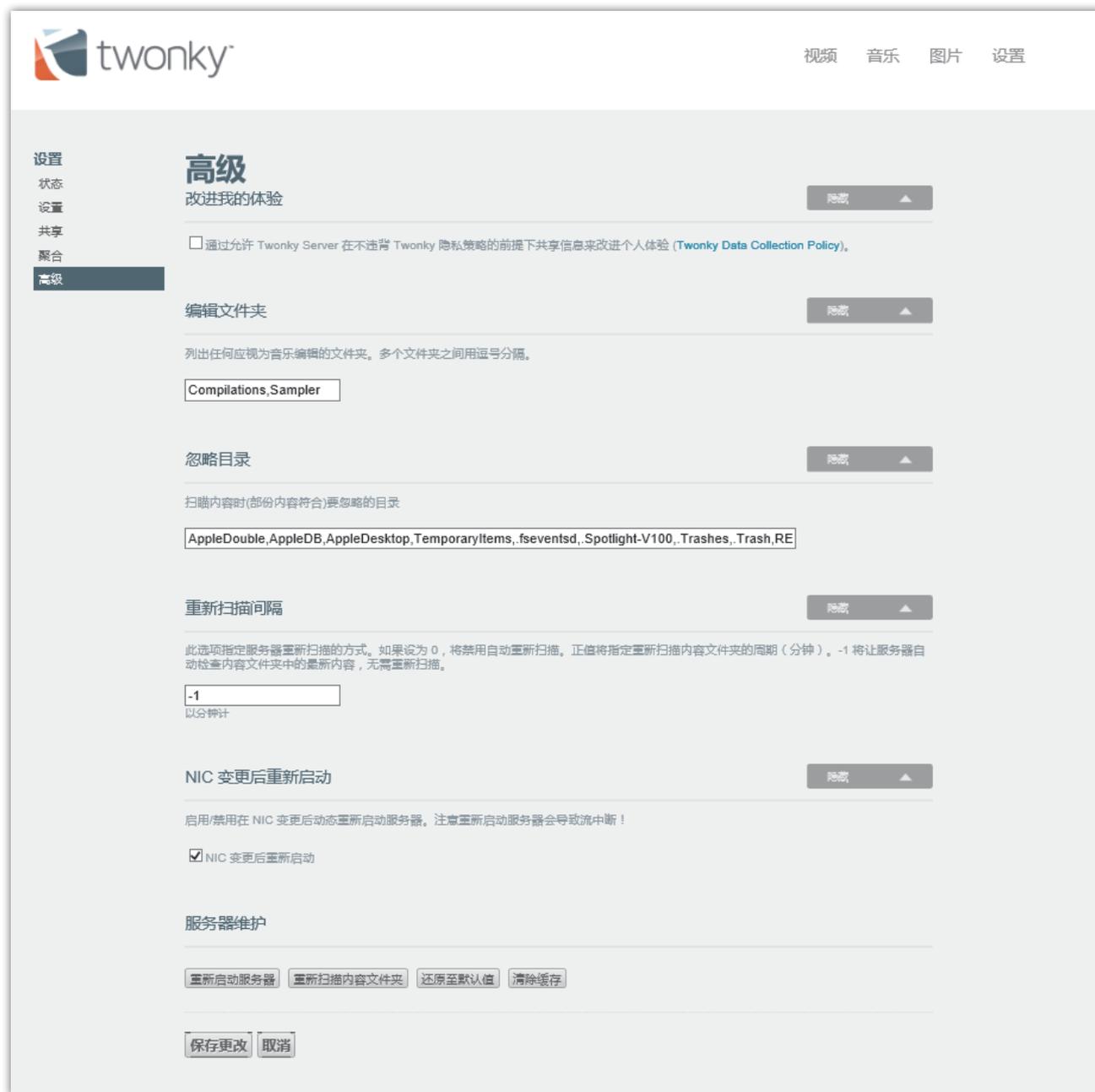
设置聚合时各媒体服务器的操作。

* 选择窗口中的 [聚合模式](#)，设置默认值。

高级

允许 Twonky Server 的高级设置。

若 Compilation Album（编辑专辑）显示异常或者未找到内容，可通过修改高级设置来解决这些问题。



■ 改进我的体验

默认值 未选择

若选择，Twonky Server 信息会发送到 PacketVideo Corporation。

* 选择该选框前，请阅读目的地链接的隐私声明。

* 该数据不会发送到 I-O DATA DEVICE，INC。

- **编辑文件夹** **默认值** **Compilations, Sampler**
设置保存 Compilation Album（编辑专辑）音乐数据的文件夹名称。

若 Compilation Album（编辑专辑）中的音乐显示异常

请采取以下步骤。

- 1 检查保存 Compilation Album（编辑专辑）音乐数据的文件夹名称。
- 2 在编辑文件夹的输入字段中，输入在步骤 1 中选择的文件夹名称，前面加上一个逗号（,）。
- 3 选择[保存更改]，更新设置。
- 4 单击服务器维护的[重新扫描内容文件夹]。
- 5 请确保正确显示曲目。

- **忽略目录**

默认值 **AppleDouble,AppleDB,AppleDesktop,TemporaryItems,
.fsevents,.Spotlight-V100,.Trashes,.Trash,RECYCLED,
RECYCLER,RECYCLE.BIN**

设置内容扫描时要忽略的文件夹。

若显示非预期的数据

请采取以下步骤。

- 1 检查是否显示包含非预期数据的文件夹名称。
- 2 在忽略目录的输入字段中，输入在步骤 1 中选择的文件夹名称，前面加上一个逗号（,）。
- 3 选择[保存更改]，更新设置。
- 4 单击服务器维护的[重新扫描内容文件夹]。
- 5 请确保正确显示曲目。

- **重新扫描间隔** **默认值** **-1**

设置更新音频信息的扫描间隔（以分钟为单元）。

若间隔为“-1”，便会自动监控音频更新并更新音频信息。

* 在正常情况下，请将间隔保持为“-1”。

- **NIC 变更后重新启动** **默认值** **已选择**

若选择并且 LAN 电缆未插上，或者更改了 IP 地址时，Twonky Server 便会重新启动。

* 在正常情况下，请保持选择该选框。

- **服务器维护**

可以操作 Twonky Server。

- **重新启动服务器**

重新启动 Twonky Server。

- **重新扫描内容文件夹**
更新音频信息。
- **还原至默认值**
将 Twonky Server 恢复到默认设置。
- **清除缓存**
删除 Twonky Server 已自动指定的缓存数据。

音乐、视频和图片

可以指定要播放曲目的音频设备。 也可以在网络浏览器中播放曲目并下载曲目。

* 视内容而定， 可以播放或下载曲目。

已禁用视频和照片。

这是音频服务器， 并且已禁用音乐以外的媒体。

可以在 [共享](#) > [媒体类型](#) 中选择 [共享文件夹](#)， 选择串流媒体。

* 这是音频服务器， 不支持视频和图片。

