

Perennity®

音频提取

COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO

自动提取 CD 音频
无人值守制作 CD 封面和
专辑信息
成本效益高



自动上载 CD 中的音频文件到硬盘中

Perennity 音频提取器是一个强大的解决方案,它可以使用 Rimage 自动光盘刻录打印机把 CD 中的音频文件自动上传到硬盘。音频文件按所选的压缩级别可保存为各种格式如 WAV · WMA · MP3 · OGG 或 FLAC (或无压缩)。

其他信息如专辑的名称和艺术家的名字将从网站上检索到,并嵌入到音频文件中。同时也下载光盘封面,它将在媒体播放器中显示出来。

作为一个选项,先进的工具可以用来改善音频提取质量。

无人值守模式

由于使用了 Rimage 机器人,上载过程完全是自动的。最多配备四个驱动器,这种自动加载机每小时可上传多达 24 个完整的音频 CD。Rimage 系统的容量高达 300 片光盘,无人干预可自主工作超过 12 小时。输出回收舱专门用作收储退出光盘。

音频格式和压缩

Perennity 音频提取将提取原生无损 WAV 格式。或者将音频文件转换成 MP3 · WMA · OGG 或 FLAC 音频格式。你可以决定压缩级别,从高到无损。转换和压缩是在后台执行,而 Perennity 继续提取音轨,而不会影响整体性能。

专辑信息

一旦专辑中的所有音轨已经提取完毕,Perennity 将查询 FreeDB.org 网站以获取光盘相关的信息。详细资料包含在其中如专辑名称和曲目,歌手或乐队名称和音乐流派。这些信息将被嵌入在音频文件中,在任何媒体播放器上显示。音频文件也将被重新命名为音轨标题。每个专辑和歌手的音频文件将被归在一个文件夹中。文件夹也将被重新命名为这张专辑的标题。freeDB.org 以外的另一个选择,Perennity 也可从自己的数据库得到信息。如果没有信息可用,也可以手动输入数据。

光盘封面图片

CD 的封面图片是从网上下载的并嵌入在音频文件中。因此,它会很好地显示在媒体播放器中。可以设定不同的网站(如 www.freecovers.net)最大限度地找到图片。

先进的提取工具

两个版本的 Perennity 音频提取可供选择。基础版本提取无损的 WAV 格式音频,没有错误检测或校正。专业版本提供了更先进的功能。在有误码的情况下,音频读取器将重试几次,减慢读取速度。这将极大地提高受损光盘的音频提取质量。



使用技术先进的 Rimage
CD/DVD/BD 自动光盘印刷刻
录机

Powered by



R I M A G E™

它是怎样工作的...

系统要求

硬件

Rimage Professional 系列

Rimage Producer III 系列

Rimage 软件套件 8.x

操作系统

Windows 2000

Windows XP Professional

Windows 2003

Microsoft .NET 3.5

内存

1GB RAM

处理器

Dual Core processor

网络

千兆以太网网卡

Internet 连接



1. 装载 CD 到 Rimage 系统中

2. 开始读取过程



3. 音轨提取成 WAV 文件



4. WAV 可以转换成 MP3, WMA, OGG 或 FLAC



5. 关于这张专辑和 CD 封面的信息将从互联网中检索并嵌入到音频文件中

6. 音轨按作者和专辑分类



7. 所有信息都在媒体播放器中显示