

如何创建、编辑自定义铃声文件 并导入话机和配置说明

版本：<1.1>

发布日期：<2020/11/13>

目录

- 1. 介绍 1
 - 1.1. 概述 1
 - 1.2. 适用型号 1
- 2. 解决方案 2
 - 2.1. 铃声文件格式 2
 - 2.2. 铃声制作 2
 - 2.3. 升级 5



1. 介绍

1.1. 概述

此文档用于制作、导入自定义铃声

1.2. 适用型号

目前 Fanvil 话机支持升级自定义铃声的机型有 X3S/X7/X7C/X210/X210i/X4U/X5U/X6U/X7A/F600S。其中 X7A 和 F600S 是基于 Android 系统，所以可以导入任意 mp3 格式的文件作为自定义铃声。其余话机目前支持导入一个自定义铃声文件。

2. 解决方案

2.1. 铃声文件格式

X3S 支持的铃声文件格式为：

8K/16K 16-bit linear samples; 8K/16K 8-bit u/A-law samples

说明：

比率 (Sample rate) ---- 8K/16K

分辨率 (Resolution) ---- 16-bit/8-bit

格式 (format) ---- Linear/u/a-law (*.wav)

文件最大限制在 500K，超出时话机自动截取

X7/X7C/X210/X210i/X4U/X5U/X6U/X7A/F600S 支持的铃声文件格式为：

比率 (Sample rate) ---- 8K/16K

分辨率 (Resolution) ---- 16-bit

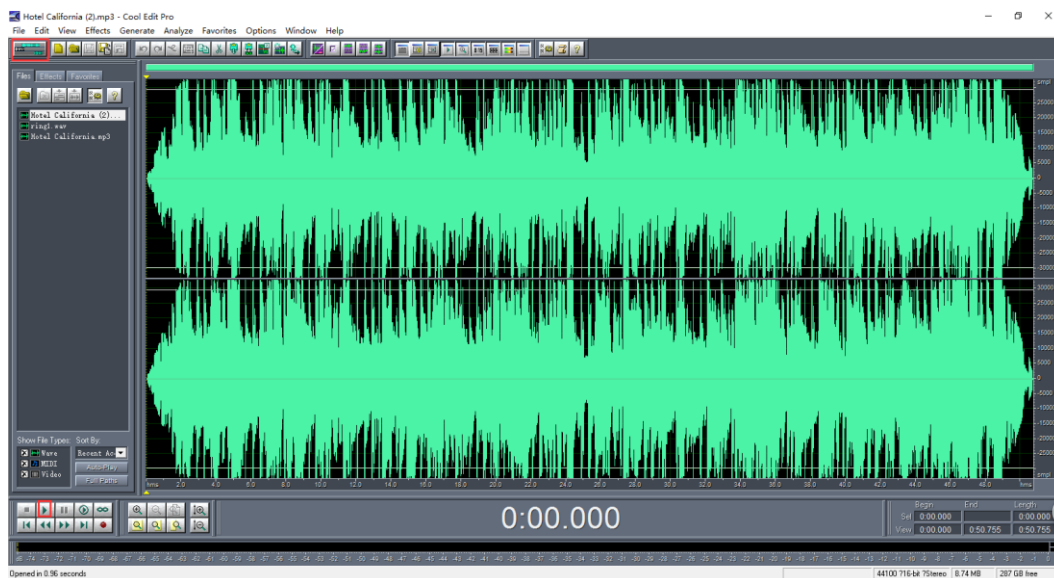
格式 (format) ---- *.wav

文件大约 30s，小于 256K.

2.2. 铃声制作

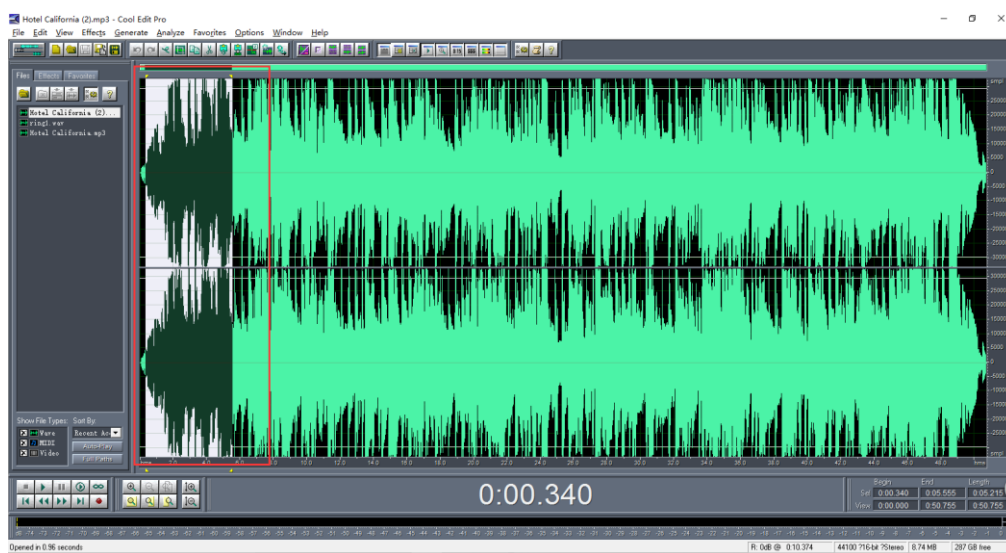
1、安装 CoolEdit 等音频编辑软件

2、打开想要编辑的音频 “File ---- Open”



点击开始按钮可以试听音乐文件

3、点中并选择想要截取的音乐片段，并按 Ctrl+C



选中的方法是：鼠标左键点击起始位置，并向后移动鼠标，直到想截取的音频结束，释放鼠标，选中的片段会变色。

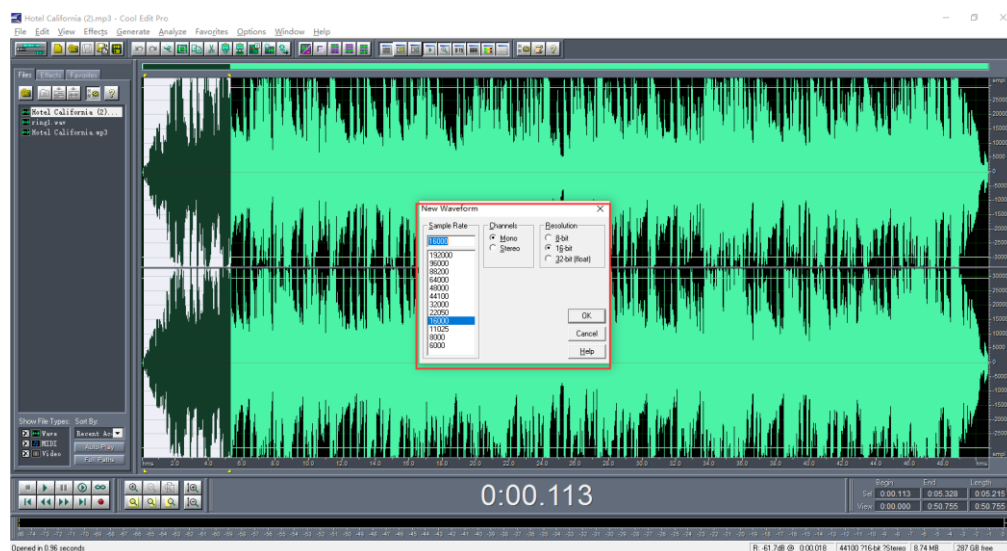
4、新建并粘贴复制出来的音频片段

点击 File ----- New, New 时的配置:

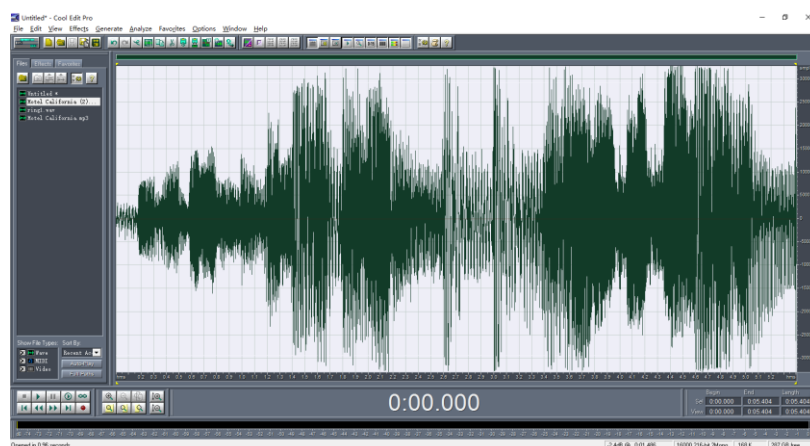
Sample Rate: 16000

Channels: Mono

Resolution: 16-bit



点击 OK 后, Ctrl + V, 将音频粘贴出来, 可以再次试听一下, 确认是选择的音频片段。



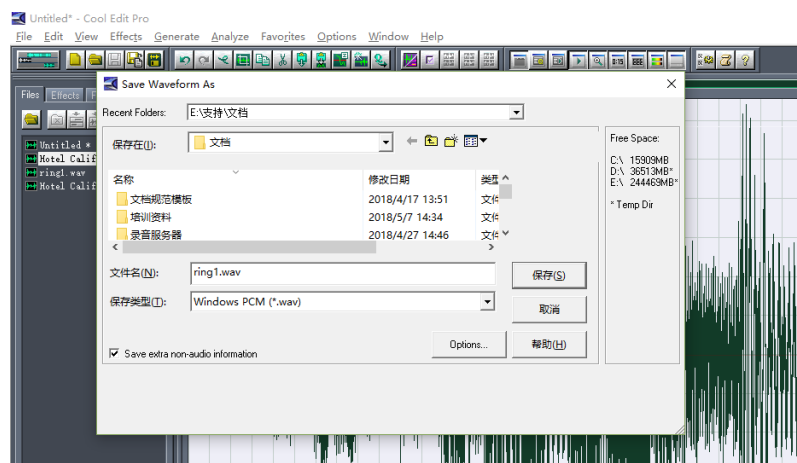
深圳方位通讯科技有限公司

地址: 深圳市新安街道洪浪北二路稻兴环球科创中心A座10层

座机: +86-755-2640-2199 邮箱: sales.cn@fanvil.com www.fanvil.com.cn

5、导出文件

点击 File ---- Save As



文件名： 最好使用 “ring1.wav”

保存类型： Windows PCM(*.wav)

2.3. 升级

X3S 没有针对自定义铃声的升级接口，可以在升级软件版本处升级铃声文件。



X7/X7C/X210i/X4U/X5U/X6U/X7A/F600S 可以在升级页面进行铃声升级。



2.4. 设置

1、针对某一条线路设置

线路 ---- SIP --- 高级设定， 铃声类型：选择音乐 1



2、针对话机所有线路

电话设置 ---- 语音设定， 预设铃声类型，选择音乐 1



如果线路高级设置里选择了“默认”，那么该线路就会使用“预设铃声类型”的铃声。