

## 权 利 要 求 书

1、一种多媒体信息的处理方法，包括：

在录制多媒体信息的过程中，检测多媒体配置参数是否发生更改；

5       当检测到多媒体配置参数发生更改时，基于更改后的多媒体配置参数进行多媒体信息的录制。

2、根据权利要求 1 所述的多媒体信息的处理方法，其中，所述多媒体配置参数包括以下至少一项：

场景类信息的配置参数、与面部特征对应的附加信息的配置参数、与  
10       肢体对应的附加信息的配置参数、混音信息的配置参数和播放模式的配置参数，

所述场景类信息的配置参数包括以下至少一项：滤镜信息的配置参数和背景环境信息的配置参数。

3、根据权利要求 2 所述的多媒体信息的处理方法，其中，所述录制  
15       多媒体信息包括：

基于用户当前选择的曲目和多媒体配置参数录制多媒体信息，  
所述曲目包括歌曲信息与歌词信息。

4、根据权利要求 3 所述的多媒体信息的处理方法，其中，所述当检测到多媒体配置参数发生更改时基于更改后的多媒体配置参数进行多媒体  
20       信息的录制包括：

当检测到播放模式的配置参数发生更改时，根据更改后的播放模式播放所述歌曲信息，并基于更改后的播放模式的配置参数进行多媒体信息的录制，

所述播放模式的配置参数包括以下任一项：

25       伴奏模式的配置参数、原唱模式的配置参数和耳返模式的配置参数。

5、根据权利要求 3 所述的多媒体信息的处理方法，其中，所述当检测到多媒体配置参数发生更改时基于更改后的多媒体配置参数进行多媒体信息的录制包括：

当检测到混音模式的配置参数发生更改时，基于混音模式的配置参数

播放所述歌曲信息，并基于更改后的混音模式的配置参数进行多媒体信息的录制，

所述混音信息的配置参数包括以下任一项：

摇滚模式的配置参数、民谣模式的配置参数、古典模式的配置参数、  
5 乡村模式的配置参数、爵士模式的配置参数、流行模式的配置参数和嘻哈模式的配置参数。

6、根据权利要求 3 所述的多媒体信息的处理方法，其中，在基于用户当前选择的曲目和多媒体配置参数录制多媒体信息之前，

接收用户输入的歌词裁剪指令，并根据所述歌词裁剪指令对所述歌词  
10 信息进行裁剪；

其中，所述基于用户当前选择的曲目和多媒体配置参数录制多媒体信息包括：

基于裁剪后的歌词信息、与裁剪后的歌词信息相对应的歌曲信息以及多媒体配置参数来录制多媒体信息。

15 7、根据权利要求 1-6 中任一项所述的多媒体信息的处理方法，其中，在基于更改后的多媒体配置参数进行多媒体信息的录制之后，

接收用户输入的多媒体裁剪指令，并根据所述多媒体裁剪指令对已录制的多媒体信息进行裁剪，得到裁剪后的多媒体信息。

8、根据权利要求 3-6 中任一项所述的多媒体信息的处理方法，其中，  
20 所述多媒体信息包括根据多媒体配置参数处理后的用户拍摄的视频信息、歌曲信息、歌词信息以及用户输入的与曲目相对应的音频信息。

9、一种多媒体信息的处理装置，包括：

检测模块，用于获取用户当前选择的曲目和多媒体配置参数，所述曲目包括第一歌曲信息与第一歌词信息；

25 录制模块，用于当检测到多媒体配置参数发生更改时，基于更改后的多媒体配置参数进行多媒体信息的录制。

10、一种电子设备，包括存储器和处理器，所述存储器上存储有计算机程序，所述计算机程序由所述处理器执行时实现权利要求 1-8 中任一项所述的多媒体信息的处理方法。

11、一种计算机可读存储介质，所述计算机可读存储介质上存储有计算机程序，该计算机程序被计算机执行时实现权利要求 1-8 中任一项所述的多媒体信息的处理方法。