

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
G11C 7/16 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820024304.1

[45] 授权公告日 2009 年 3 月 18 日

[11] 授权公告号 CN 201210407Y

[22] 申请日 2008.6.17

[21] 申请号 200820024304.1

[73] 专利权人 白世琦

地址 250100 山东省济南市历城区董家镇 843
号济南市历城第二中学 44.17 班

[72] 发明人 白世琦

[74] 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有限
公司
代理人 王汝银

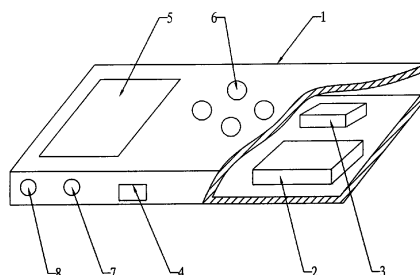
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

双声道 MP3 播放器

[57] 摘要

一种双声道 MP3 播放器，属于视听电子产品领域。其技术方案是充电电池、存储芯片、数据线接口和耳机插孔设在外壳内部，显示屏、调节按钮设在外壳的面板上，其特征是：所述的耳机插孔为两个，采用并联方式与主电路相连。两个耳机插孔可以同时输出音频信号，可同时供两套耳机使用，适于情侣使用。



1、一种双声道 MP3 播放器，其充电电池、存储芯片、数据线接口和耳机插孔设在外壳内部，显示屏、调节按钮设在外壳的面板上，其特征是：所述的耳机插孔为两个，采用并联方式与主电路相连。

双声道 MP3 播放器

技术领域

本实用新型涉及一种双声道 MP3 播放器，属于视听电子产品领域。

背景技术

亲密无间的两个人特别是情侣有时喜欢同时用一个 MP3 播放器，但目前公知的 MP3 播放器只有一个耳机插孔，一次只能听一首歌，不能满足各自的爱好。

实用新型内容

本实用新型的目的在于为了弥补现有技术的不足，提供一种双声道 MP3 播放器。

本实用新型的技术方案是：一种双声道 MP3 播放器，其充电电池、存储芯片、数据线接口和耳机插孔设在外壳内部，显示屏、调节按钮设在外壳的面板上，其特征是：所述的耳机插孔为两个，采用并联方式与主电路相连。

本实用新型的有益效果是：两个耳机插孔可以同时输出音频信号，可同时供两套耳机使用。

附图说明

图 1 为本实用新型的结构示意图；

图中：1 外壳，2 充电电池，3 存储芯片，4 数据线接口，5 显示屏，6 调节按钮，7 第一耳机插孔，8 第二耳机插孔。

具体实施方式

如图 1 所示。一种双声道 MP3 播放器，包括外壳 1、充电电池 2、存储芯片 3、数据线接口 4、显示屏 5、调节按钮 6 和耳机插孔，它们之间的连接关系同现有技术。所述的耳机插孔为两个，第一耳机插孔 7 和第二耳机插孔 8，两个耳机插孔采用并联方式与主电路相连。充电电池 2、存储芯片 3、数据线接口 4、第一耳机插孔和第二耳机插孔设在外壳 1 内部。显示屏 5 和调节按钮 6 设在外壳 1 的面板上。

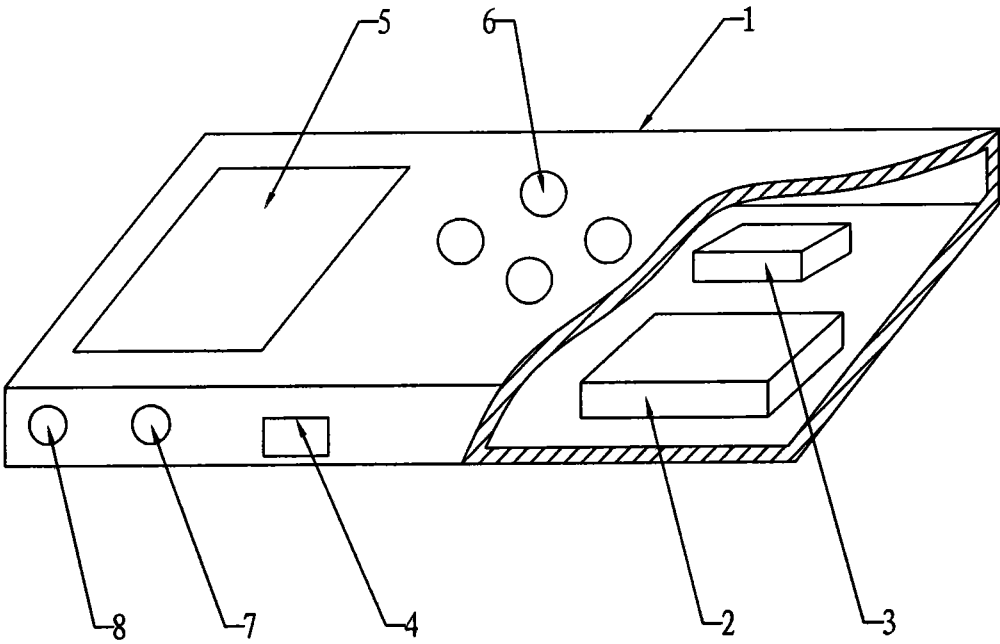


图1