(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207283765 U
(45)授权公告日 2018.04.27

(21)申请号 201721186281.X

(22)申请日 2017.09.15

(73)专利权人 广州市帕音特电子有限公司
地址 510000 广东省广州市天河区新庄北路17号A2007房

(72)发明人 黄少滨

(51)Int.Cl.
H04R 1/10(2006.01)

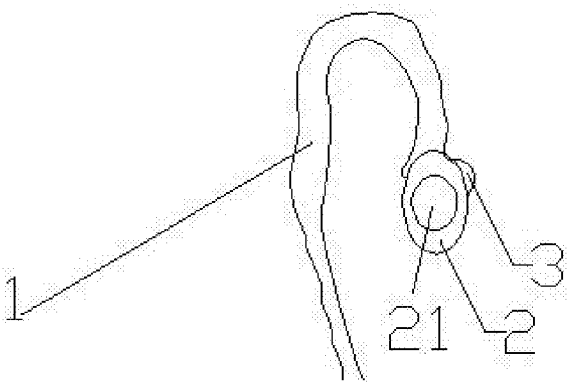
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种可实现单耳和双耳佩戴的耳挂式蓝牙耳机

(57)摘要

本实用新型公开了一种可实现单耳和双耳佩戴的耳挂式蓝牙耳机，包括耳挂，所述耳挂呈C形；第一耳机部，连接于所述耳挂的C形端，所述第一耳机部前端和后端分别设置耳机凸起部和耳机容纳部，所述耳机凸起部内置了蓝牙装置；第二耳机，嵌入所述耳机容纳部，所述第二耳机也内置了蓝牙装置。本实用新型可以实现单耳和双耳佩戴，自由切换，且携带十分方便。



CN 207283765 U

1.一种可实现单耳和双耳佩戴的耳挂式蓝牙耳机，其特征在于，包括：耳挂(1)，所述耳挂呈C形；第一耳机部(2)，连接于所述耳挂的C形端，所述第一耳机部(2)前端和后端分别设置耳机凸起部(21)和耳机容纳部(22)，所述耳机凸起部(21)内置了蓝牙装置；第二耳机(3)，嵌入所述耳机容纳部(22)，所述第二耳机(3)也内置了蓝牙装置。

2.根据权利要求1所述的一种可实现单耳和双耳佩戴的耳挂式蓝牙耳机，其特征在于，所述耳机容纳部(22)内置了磁铁，所述第二耳机(3)也内置了磁铁。

3.根据权利要求2所述的一种可实现单耳和双耳佩戴的耳挂式蓝牙耳机，其特征在于，所述耳挂(1)为PVC塑料制成。

一种可实现单耳和双耳佩戴的耳挂式蓝牙耳机

技术领域

[0001] 本实用新型属于耳挂式蓝牙耳机领域，具体地说，涉及一种可实现单耳和双耳佩戴的耳挂式蓝牙耳机。

背景技术

[0002] 蓝牙耳机就是将蓝牙技术应用在免持耳机上，让使用者可以免除恼人电线的牵绊，自在地以各种方式轻松通话。自从蓝牙耳机问世以来，一直是行动商务族提升效率的好工具。

[0003] 目前的蓝牙耳机，均是单耳佩戴。这对于讲电话来说，确实不存在什么问题。但是如果需要听音乐的话，仅仅单耳佩戴耳机的话，音乐效果不是很好，另外一只耳朵容易受到外界的干扰。

[0004] 有鉴于此特提出本实用新型。

实用新型内容

[0005] 本实用新型要解决的技术问题在于克服现有技术的不足，提供一种可实现单耳和双耳佩戴的耳挂式蓝牙耳机，可以在打电话时进行单耳佩戴，而在听音乐时进行双耳佩戴，自由切换，且携带十分方便。

[0006] 为解决上述技术问题，本实用新型采用技术方案的基本构思是：

[0007] 一种可实现单耳和双耳佩戴的耳挂式蓝牙耳机，包括：耳挂，所述耳挂呈C形；第一耳机部，连接于所述耳挂的C形端，所述第一耳机部前端和后端分别设置耳机凸起部和耳机容纳部，所述耳机凸起部内置了蓝牙装置；第二耳机，嵌入所述耳机容纳部，所述第二耳机也内置了蓝牙装置。

[0008] 进一步地，所述耳机容纳部内置了磁铁，所述第二耳机也内置了磁铁。

[0009] 进一步地，所述耳挂为PVC塑料制成。

[0010] 采用上述技术方案后，本实用新型与现有技术相比具有以下有益效果。

[0011] 本实用新型包括：耳挂，所述耳挂呈C形；第一耳机部，连接于所述耳挂的C形端，所述第一耳机部前端和后端分别设置耳机凸起部和耳机容纳部，所述耳机凸起部内置了蓝牙装置；第二耳机，嵌入所述耳机容纳部，所述第二耳机也内置了蓝牙装置。由于设置了第二耳 机，所以在需要进行双耳佩戴时，取下嵌入耳机容纳部地第二耳机，戴入另外一只耳朵。单耳佩戴与双耳佩戴自由切换，且十分方便。

[0012] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式作进一步详细的描述。

附图说明

[0013] 附图作为本申请的一部分，用来提供对本实用新型的进一步的理解，本实用新型的示意性实施例及其说明用于解释本实用新型，但不构成对本实用新型的不当限定。显然，下面描述中的附图仅仅是一些实施例，对于本领域普通技术人员来说，在不付出创造性劳

动的前提下，还可以根据这些附图获得其他附图。在附图中：

[0014] 图1为本实用新型主视示意图；

[0015] 图2为本实用新型后视示意图。

[0016] 图中：1-耳挂；2-第一耳机部；21-耳机凸起部；22-耳机容纳部；3-第二耳机。

[0017] 需要说明的是，这些附图和文字描述并不旨在以任何方式限制本实用新型的构思范围，而是通过参考特定实施例为本领域技术人员说明本实用新型的概念。

具体实施方式

[0018] 为使本实用新型实施例的目的、技术方案和优点更加清楚，下面将结合本实用新型实施例中的附图，对实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，以下实施例用于说明本实用新型，但不用来限制本实用新型的范围。

[0019] 在本实用新型的描述中，需要说明的是，术语“上”、“下”、“前”、“后”、“左”、“右”、“竖直”、“内”、“外”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系，仅是为了便于描述本实用新型和简化描述，而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作，因此不能理解为对本实用新型的限制。

[0020] 在本实用新型的描述中，需要说明的是，除非另有明确的规定和限定，术语“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解，例如，可以是固定连接，也可以是可拆卸连接，或一体地连接；可以是机械连接，也可以是电连接；可以是直接相连，也可以通过中间媒介间接相连。对于本领域的普通技术人员而言，可以具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0021] 如图1至图2所示，本实施例所述的一种可实现单耳和双耳佩戴的耳挂式蓝牙耳机，包括：耳挂1，所述耳挂呈C形；第一耳机部2，连接于所述耳挂的C形端，所述第一耳机部2前端和后端分别设置耳机凸起部21和耳机容纳部22，所述耳机凸起部21内置了蓝牙装置；第二耳机3，嵌入所述耳机容纳部22，所述第二耳机3也内置了蓝牙装置。

[0022] 由于设置了第二耳机3，所以在需要进行双耳佩戴时，取下嵌入耳机容纳部22地第二耳机3，戴入另外一只耳朵。这样，单耳佩戴与双耳佩戴自由切换，十分方便。第一耳机部2和第二耳机3均设置了蓝牙装置，可以进行数据通信。

[0023] 进一步地，为了让第二耳机3嵌入第一耳机部1的耳机容纳部22后不容易掉出来，所述耳机容纳部22内置了磁铁，所述第二耳机3也内置了磁铁。

[0024] 进一步地，为了让耳挂式蓝牙耳机更加轻便，所述耳挂1为PVC塑料制成。

[0025] 由于设置了嵌入耳机容纳部地第二耳机，所以在需要进行双耳佩戴时，取下嵌入耳机容纳部地第二耳机，戴入另外一只耳朵。单耳佩戴与双耳佩戴自由切换，十分方便。

[0026] 以上所述仅是本实用新型的较佳实施例而已，并非对本实用新型作任何形式上的限制，虽然本实用新型已以较佳实施例揭露如上，然而并非用以限定本实用新型，任何熟悉本专利的技术人员在不脱离本实用新型技术方案范围内，当可利用上述提示的技术内容作出些许更动或修饰为等同变化的等效实施例，但凡是未脱离本实用新型技术方案的内容，依据本实用新型的技术实质对以上实施例所作的任何简单修改、等同变化与修饰，均仍属于本实用新型方案的范围内。

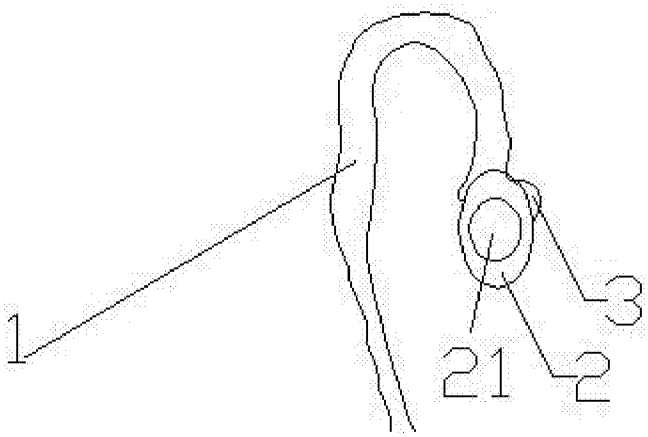


图1

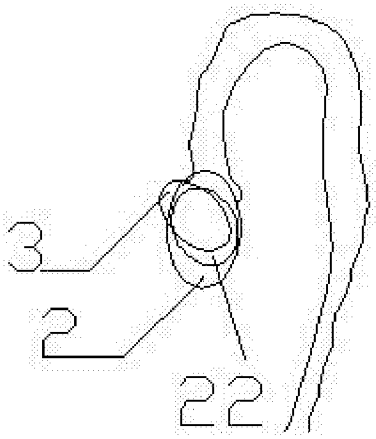


图2