



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210691880 U

(45)授权公告日 2020.06.05

(21)申请号 201922273960.6

(22)申请日 2019.12.17

(73)专利权人 深圳市卡迪智能科技有限公司

地址 518000 广东省深圳市宝安区西乡街
道固戍社区茶西三围工业区五栋六楼
西

(72)发明人 陈新生 梅小光 刘天保

(74)专利代理机构 深圳市中科创为专利代理有
限公司 44384

代理人 彭西洋 谢亮

(51)Int.Cl.

G09F 9/00(2006.01)

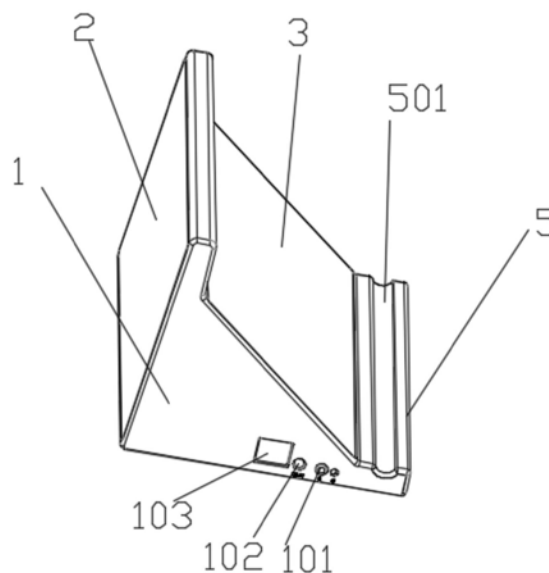
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种便携式电子桌牌

(57)摘要

本实用新型公开一种便携式电子桌牌,包括桌牌主体、第一显示屏、第二显示屏和PCB板,所述第一显示屏和第二显示屏分别倾斜设置在桌牌主体两侧,所述桌牌主体在与第二显示屏底部交汇处延伸有长条形的凸出端,该凸出端上还设有置物槽;所述PCB板安装于桌牌主体内,并同时与第一显示屏和第二显示屏电性连接。本实用新型的便携式电子桌牌使用方便,配备可操作显示屏,功能齐全,适合多人会议并可重复使用。



1. 一种便携式电子桌牌,其特征在于:包括桌牌主体、第一显示屏、第二显示屏和PCB板,所述第一显示屏和第二显示屏分别倾斜设置在桌牌主体两侧,所述桌牌主体在与第二显示屏底部交汇处延伸有长条形的凸出端,该凸出端上还设有置物槽;所述PCB板安装于桌牌主体内,并同时与第一显示屏和第二显示屏电性连接。

2. 根据权利要求1所述的便携式电子桌牌,其特征在于:所述第二显示屏与水平桌面的夹角为 30° 至 60° 之间。

3. 根据权利要求1所述的便携式电子桌牌,其特征在于:所述PCB板包括主控模块、电源模块和WiFi模块,所述电源模块和WiFi模块均与主控模块连接。

4. 根据权利要求1所述的便携式电子桌牌,其特征在于:所述桌牌主体的侧壁还设有电源键和充电接口。

5. 根据权利要求1所述的便携式电子桌牌,其特征在于:所述桌牌主体的侧壁还设有用于连接移动硬盘的USB接口。

6. 根据权利要求1所述的便携式电子桌牌,其特征在于:所述桌牌主体的底部还设有脚垫。

一种便携式电子桌牌

技术领域

[0001] 本实用新型属于电子桌牌技术领域,具体涉及一种便携式电子桌牌。

背景技术

[0002] 传统桌牌是由纸质或铜质桌签制作而来,仅用来显示人名和提示与会者的身份,由于这些桌牌是临时制作,一般是采用打印、彩印、刻字等方式,外观较为粗糙,而且每次都是临时制作,用完即弃,如果与会人数较多时,即会浪费大量的人力物力,也不环保。目前国内大多数会场依然延续此种做法,因此,现有技术存在缺陷,需要进一步改进。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术存在的问题,本实用新型提供一种便携式电子桌牌。

[0004] 本实用新型的技术方案是:

[0005] 一种便携式电子桌牌,包括桌牌主体、第一显示屏、第二显示屏和PCB板,所述第一显示屏和第二显示屏分别倾斜设置在桌牌主体两侧,所述桌牌主体在与第二显示屏底部交汇处延伸有长条形的凸出端,该凸出端上还设有置物槽;所述PCB板安装于桌牌主体内,并同时与第一显示屏和第二显示屏电性连接。

[0006] 较佳地,所述第二显示屏与水平桌面的夹角为 30° 至 60° 之间。

[0007] 较佳地,所述PCB板包括主控模块、电源模块和WiFi模块,所述电源模块和WiFi模块均与主控模块连接。

[0008] 较佳地,所述桌牌主体的侧壁还设有电源键和充电接口。

[0009] 较佳地,所述桌牌主体的侧壁还设有用于连接移动硬盘的USB接口。

[0010] 较佳地,所述桌牌主体的底部还设有脚垫。

[0011] 采用本实用新型的技术方案,具有以下有益效果:本实用新型的便携式电子桌牌功能集成化能满足用户需求的日益增长,只用设一套系统就能完成多项会议功能,不仅使会议室桌面简洁美观,也降低了会议室建设成本;该电子桌牌集合了电子桌牌显示、音视频播放、会议签到、投票表决、信息收发、呼叫服务、图片显示、会议内容、资料共享、上网、计时服务、office 办公、会议日程等会议的控制管理和服务,充分考虑系统的高性价比、实用性、安全性、可靠性,迎合了网络化,数字化,智能化,集成化的会议系统发展趋势。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型结构示意图;

[0013] 图2为本实用新型局部结构示意图;

[0014] 图3为本实用新型侧视图。

具体实施方式

[0015] 以下结合附图和具体实施例,对本实用新型进一步说明。

[0016] 参照图1至图3,本实用新型提供一种便携式电子桌牌,包括桌牌主体1、第一显示屏2、第二显示屏3和PCB板4,所述第一显示屏2和第二显示屏3分别倾斜设置在桌牌主体1两侧,第一显示屏2、第二显示屏3、桌牌主体1底面形成三角结构,所述桌牌主体1在与第二显示屏3底部交汇处延伸有长条形的凸出端5,该凸出端上还设有置物槽501;所述PCB板4安装于桌牌主体1内,并同时与第一显示屏2和第二显示屏3电性连接。使用时,桌牌主体1底面与桌面接触,第一显示屏2面向观众,显示使用者身份信息。优选地,所述第一显示屏2和第二显示屏3为触控屏,第一显示屏用于显示使用者的身份信息,第二显示屏可以手动操作,方便会议时使用,置物槽内还可以放置其他电子产品或者纸质资料,方便观看资料。

[0017] 所述第二显示屏3与水平桌面的夹角为 30° 至 60° 之间。优选地,当第二显示屏3与桌面的角度为 45° 时,使用者可以具有最佳的观看显示屏的效果。

[0018] 所述PCB板4包括主控模块、电源模块和WiFi模块,所述电源模块、WiFi模块和显示屏模块均与主控模块连接。

[0019] 所述桌牌主体1的侧壁还设有电源键101和充电接口102。优选地,桌牌主体上还设有连接会议室投影屏幕的接口。

[0020] 所述桌牌主体1的侧壁还设有用于连接移动硬盘的USB接口103。优选地,桌牌主体上还设有耳机孔,方便使用者观看视频资料。

[0021] 所述桌牌主体的底部还设有脚垫6。防止桌牌直接与桌面接触,不方便移动,还可以防止桌面有水时损坏电子桌牌。

[0022] 本实用新型工作原理为:本实用新型的电子桌牌可以在会议签到时使用,还安装有触控屏,在使用时将电子桌牌放置在桌面上即可,可以通过WiFi模块连接网络,手动操作触控屏,不仅可以同步观看会议资料,还可以通过电子桌牌参与投票表决、会议资料共享等,功能多样,使用方便。

[0023] 以上所述仅为本实用新型的优选实施例,并非因此限制本实用新型的专利范围,凡是在本实用新型的实用新型构思下,利用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构变换,或直接/间接运用在其他相关的技术领域均包括在本实用新型的专利保护范围内。

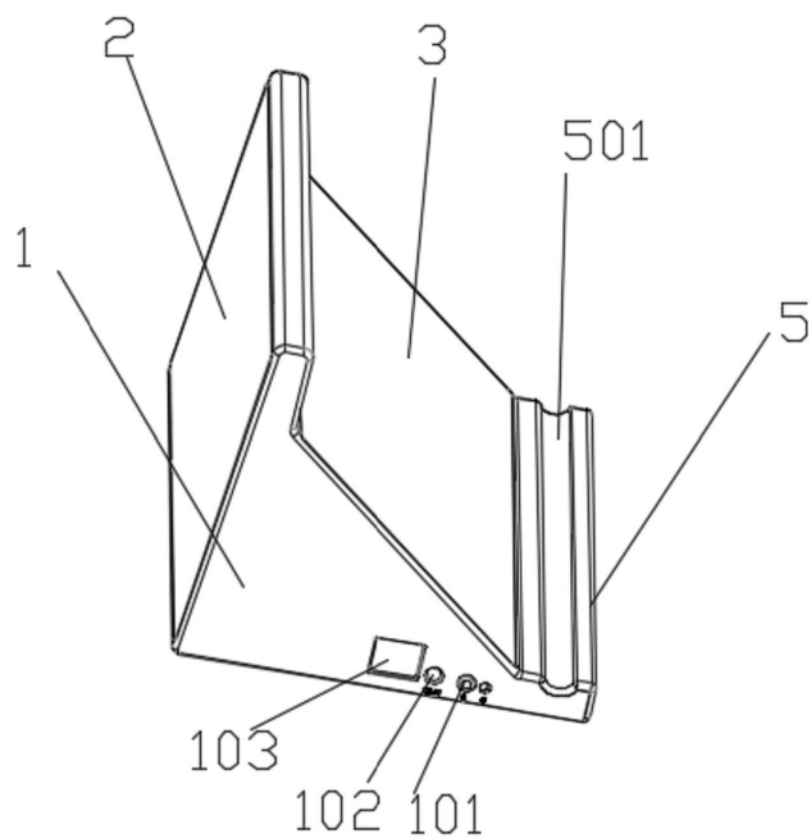


图1

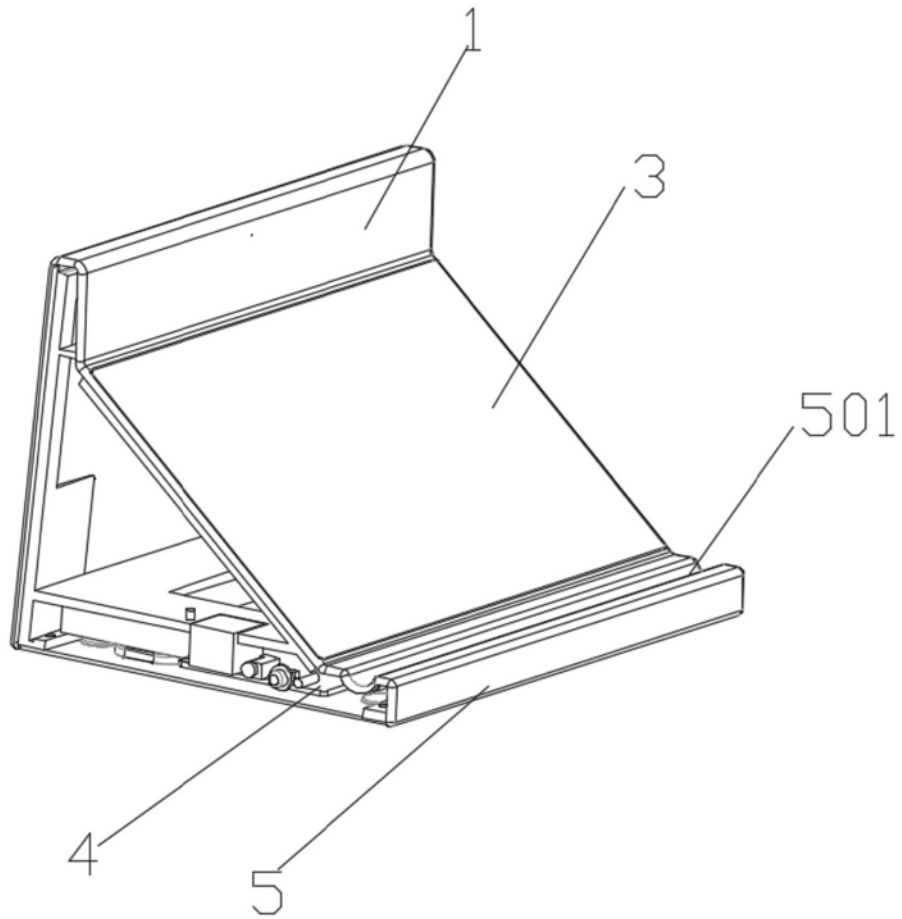


图2

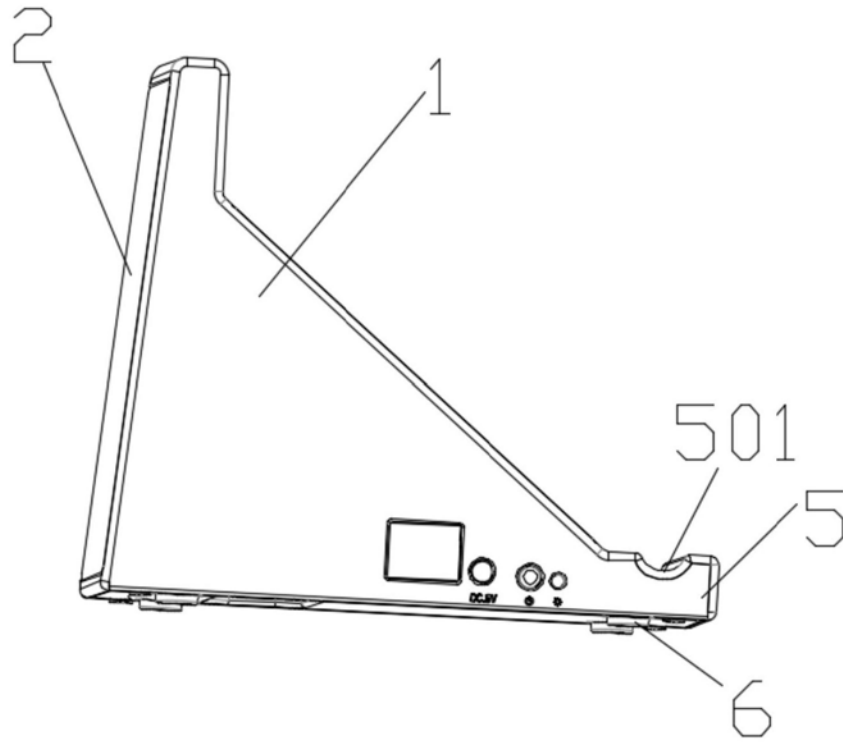


图3