(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 205193674 U
(45)授权公告日 2016.04.27

(21)申请号 201520949292.3

(22)申请日 2015.11.24

(73)专利权人 深圳市博本智能科技集团有限公司

地址 518000 广东省深圳市福田区福虹路世界贸易广场C座1105房

(72)发明人 张志远

(51)Int.Cl.

G06F 1/16(2006.01)

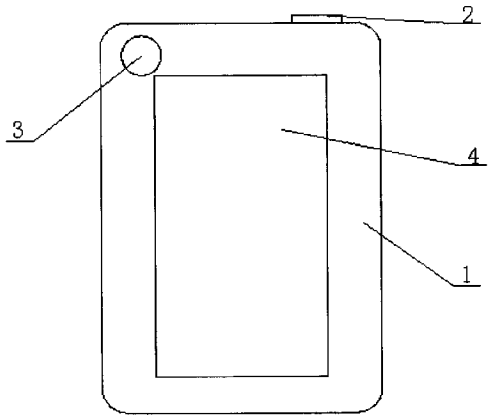
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种多用途的平板电脑

(57)摘要

一种多用途的平板电脑，本实用新型涉及计算机技术领域，它包含平板电脑本体、开关机键和摄像头；平板电脑本体的后部设有摄像头，平板电脑本体的上部设有开关机键，它还包含镜片、凹槽、连接柱、套圈、背带；所述的镜片设置在平板电脑本体后部的槽内，平板电脑本体的上部两侧设有凹槽，凹槽内设有连接柱，连接柱上套设有套圈，套圈上连接有背带。具备基本的工作娱乐用途之外，还可以当做镜子使用，功能多样，同时能够减轻挎包的重量，实用性更强。



CN 205193674 U

1.一种多用途的平板电脑，它包含平板电脑本体、开关机键和摄像头；平板电脑本体的后部设有摄像头，平板电脑本体的上部设有开关机键，其特征在于：它还包含镜片、凹槽、连接柱、套圈、背带；所述的镜片设置在平板电脑本体后部的槽内，平板电脑本体的上部两侧设有凹槽，凹槽内设有连接柱，连接柱上套设有套圈，套圈上连接有背带。

2.根据权利要求1所述的一种多用途的平板电脑，其特征在于：所述的背带为弹性背带。

3.根据权利要求1所述的一种多用途的平板电脑，其特征在于：所述的平板电脑本体的上端设有固定槽。

一种多用途的平板电脑

技术领域

[0001] 本实用新型涉及计算机技术领域，具体涉及一种多用途的平板电脑。

背景技术

[0002] 平板电脑按结构设计大致可分为两种类型，即集成键盘的“可变式平板电脑”和可外接键盘的“纯平板电脑”。平板式电脑本身内建了一些新的应用软件，用户只要在屏幕上书写，即可将文字或手绘图形输入计算机。

[0003] 平板电脑按其触摸屏的不同，一般可分为电阻式触摸屏跟电容式触摸屏。电阻式触摸一般为单点，而电容式触摸屏可分为2点触摸，5点触摸及多点触摸。随着平板电脑的普及，在功能追求上也越来越高，传统的电阻式触摸已经满足不了平板电脑的需求，特别是在玩游戏方面，要求越来越高，所以平板电脑必然需要用多点式触摸屏才能令其功能更加完善。

[0004] 平板电脑在外观上，具有与众不同的特点。有的就像一个单独的液晶显示屏，只是比一般的显示屏要厚一些，在上面配置了硬盘等必要的硬件设备，

[0005] 扩展使用PC的方式，使用专用的“笔”，在电脑上操作，使其像纸和笔的使用一样简单，同时也支持键盘和鼠标，像普通电脑一样的操作，便携移动，它像笔记本电脑一样体积小而轻，可以随时转移它的使用场所，比台式机具有移动灵活性，数字化笔记，领数平板电脑就像PDA、掌上电脑一样，做普通的笔记本，随时记事，创建自己的文本、图表和图片。同时集成电子“墨迹”在核心Office XP应用中使用墨迹，在Office文档中留存自己的笔迹，个性化使用，使用Tablet PC和笔设置控制，可以定制个性的Tablet PC操作，校准你的笔，设置左手或者右手操作，设置Table Pc的按钮来完成特定的工作，例如打开应用程序或者从横向屏幕转到纵向屏幕的方位，平板电脑的最大特点是，数字墨水和手写识别输入功能，以及强大的笔输入识别、语音识别、手势识别能力，且具有移动性

[0006] 现有的平板电脑用作工作休闲相当方便，由于其体积较小，被广大的年轻人喜爱，也喜欢随身携带，对于爱美的女性朋友，挎包里少不了的一样物品就是镜子，由于挎包的容积有限，在放了平板电脑以后，还要放镜子、化妆包等物件，这样就会增加挎包的重量。

实用新型内容

[0007] 本实用新型的目的在于针对现有技术的缺陷和不足，提供一种结构简单、设计合理、使用方便的多用途的平板电脑，具备基本的工作娱乐用途之外，还可以当做镜子使用，功能多样，同时能够减轻挎包的重量，实用性更强。

[0008] 为实现上述目的，本实用新型采用的技术方案是：它包含平板电脑本体、开关机键和摄像头；平板电脑本体的后部设有摄像头，平板电脑本体的上部设有开关机键，它还包含镜片、凹槽、连接柱、套圈、背带；所述的镜片设置在平板电脑本体后部的槽内，平板电脑本体的上部两侧设有凹槽，凹槽内设有连接柱，连接柱上套设有套圈，套圈上连接有背带。

[0009] 所述的背带为弹性背带。

[0010] 所述的平板电脑本体的上端设有固定槽，用于固定弹性背带。

[0011] 本实用新型的工作原理：通过镜片的设置，增加了平板电脑的用途，同时背带的设置，可以减轻使用者的手臂负担，尤其是在外旅游的时候，有时候需要拿出平板电脑拍照，但是拍完了又得放回包里，这样显得很麻烦，而背带的设置，可以将平板电脑挂在胸前，无需拿出放回，实用性更强。

[0012] 采用上述结构后，本实用新型有益效果为：本实用新型所述的一种多用途的平板电脑，具备基本的工作娱乐用途之外，还可以当做镜子使用，功能多样，同时能够减轻挎包的重量，实用性更强，且具有结构简单、设置合理、制作成本低等优点。

附图说明

[0013] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案，下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍，显而易见地，下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例，对于本领域普通技术人员来讲，在不付出创造性劳动性的前提下，还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0014] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0015] 图2是本实用新型的侧视图。

[0016] 附图标记说明：

[0017] 1、平板电脑本体；2、开关机键；3、摄像头；4、镜片；5、凹槽；6、连接柱；7、套圈；8、背带；9、固定槽。

具体实施方式

[0018] 下面结合附图，对本实用新型作进一步的说明。

[0019] 参看图1和图2所示，本具体实施方式采用的技术方案是：它包含平板电脑本体1、开关机键2和摄像头3；平板电脑本体1的后部设有摄像头3，平板电脑本体1的上部设有开关机键2，它还包含镜片4、凹槽5、连接柱6、套圈7、背带8；所述的镜片4设置在平板电脑本体1后部的槽内，平板电脑本体1的上部两侧设有凹槽5，凹槽5内设有连接柱6，连接柱6上套设有套圈7，套圈7上连接有背带8。

[0020] 所述的背带8为弹性背带。

[0021] 所述的平板电脑本体1的上端设有固定槽9，用于固定弹性背带。

[0022] 本具体实施方式的工作原理：通过镜片4的设置，增加了平板电脑的用途，同时背带的设置，可以减轻使用者的手臂负担，尤其是在外旅游的时候，有时候需要拿出平板电脑拍照，但是拍完了又得放回包里，这样显得很麻烦，而背带8的设置，可以将平板电脑挂在胸前，无需拿出放回，实用性更强。

[0023] 采用上述结构后，本具体实施方式有益效果为：本具体实施方式所述的一种多用途的平板电脑，具备基本的工作娱乐用途之外，还可以当做镜子使用，功能多样，同时能够减轻挎包的重量，实用性更强，且具有结构简单、设置合理、制作成本低等优点。

[0024] 以上所述，仅用以说明本实用新型的技术方案而非限制，本领域普通技术人员对本实用新型的技术方案所做的其它修改或者等同替换，只要不脱离本实用新型技术方案的精神和范围，均应涵盖在本实用新型的权利要求范围当中。

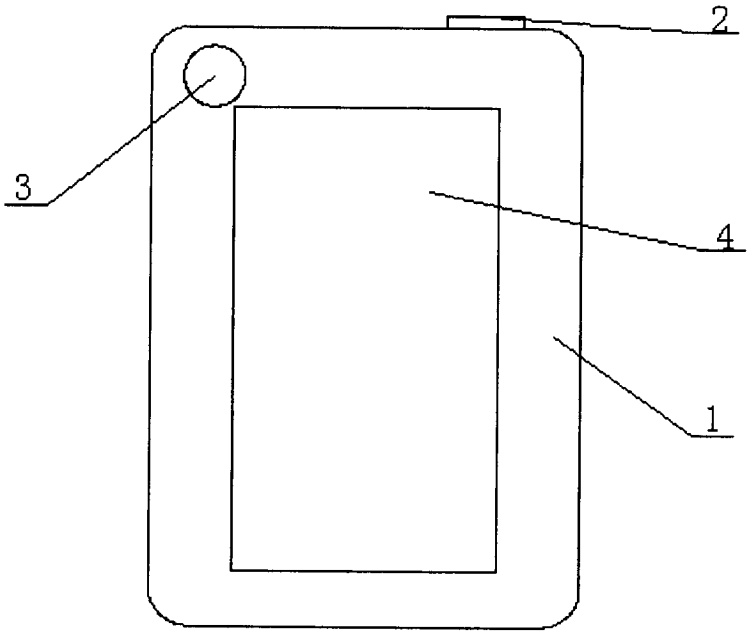


图1

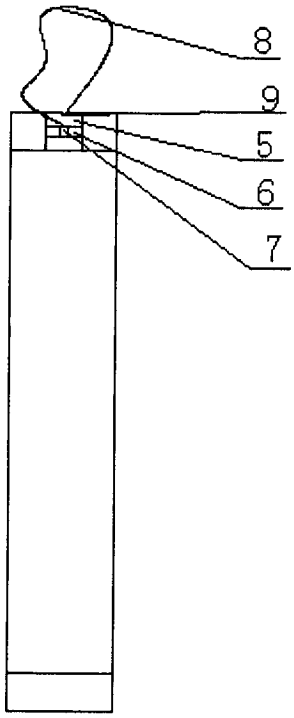


图2