



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203503298 U

(45) 授权公告日 2014. 03. 26

(21) 申请号 201320552926. 2

(22) 申请日 2013. 09. 06

(73) 专利权人 洛阳理工学院

地址 471000 河南省洛阳市高新区芳泽路

(72) 发明人 文杰 唐波

(74) 专利代理机构 洛阳公信知识产权事务所

(普通合伙) 41120

代理人 苗强

(51) Int. Cl.

G11C 7/10(2006. 01)

H05K 5/02(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

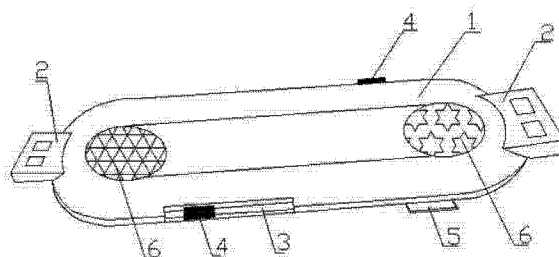
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多功能优盘

(57) 摘要

本实用新型主要涉及一种多功能优盘,包括外壳和穿设在外壳内的机芯,机芯包括 USB 接口,所述的机芯为两个,且分别设置在外壳内的两端,每个机芯上均固定设有按钮,外壳的两侧分别开有供按钮滑动的槽孔,两个机芯上的 USB 接口可分别在相应的按钮带动下从外壳两端设置的出口伸出,所述的外壳外部的两端分别设有用于区分两个机芯的标识。本实用新型提供的一种多功能优盘结构简单,设计合理,功能齐全,一个外壳内设有两个机芯,可以存储不同方面的文件、数据,方便使用,且节省空间和成本。



1. 一种多功能优盘,包括外壳(1)和穿设在外壳(1)内的机芯,机芯包括 USB 接口(2),其特征在于:所述的机芯为两个,且分别设置在外壳(1)内的两端,每个机芯上均固定设有按钮(4),外壳(1)的两侧分别开有供按钮(4)滑动的槽孔(3),两个机芯上的 USB 接口(2)可分别在相应的按钮(4)带动下从外壳(1)两端设置的出口伸出,所述的外壳(1)外部的两端分别设有用于区分两个机芯的标识(6)。

2. 如权利要求1所述的一种多功能优盘,其特征在于:所述的外壳(1)本体上设有挂孔(5)。

一种多功能优盘

技术领域

[0001] 本实用新型主要涉及一种多功能优盘。

背景技术

[0002] 随着电脑、数码相机等电子产品的广泛使用,移动存储设备已成为人们生活或者工作中不可缺少的工具之一,其中,优盘是最常见且使用最方便的一种移动存储设备,具有容量大、即插即用、体积轻巧、携带方便等优点。目前,常见的优盘均设有一个与电脑连接的USB接口,使用时只需将优盘的USB接口与电脑的接口连接,使用结束拔掉即可,但是,优盘上一般存储很多方面的东西,工作与生活,机要工作与日常工作,多个项目工作等,在某一场合打开优盘难免产生不便,不能满足广大使用者的需求。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是针对上述技术中的不足提供一种多功能优盘,该优盘结构简单,设计合理,功能齐全,一个外壳设有两个机芯,方便使用,且节省空间和成本。

[0004] 本实用新型实现上述目的采用的技术方案是:一种多功能优盘,包括外壳和穿设在外壳内的机芯,机芯包括USB接口,所述的机芯为两个,且分别设置在外壳内的两端,每个机芯上均固定设有按钮,外壳的两侧分别开有供按钮滑动的槽孔,两个机芯上的USB接口可分别在相应的按钮带动下从外壳两端设置的出口伸出,所述的外壳外部的两端分别设有用于区分两个机芯的标识。

[0005] 所述的外壳本体上设有挂孔。

[0006] 本实用新型的有益效果:

[0007] 本实用新型提供的一种多功能优盘结构简单,设计合理,功能齐全,一个外壳内设有两个机芯,可以存储不同方面的文件、数据,方便使用,且节省空间和成本。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0009] 附图标记:1、外壳,2、USB接口,3、槽孔,4、按钮,5、挂孔,6、标识。

具体实施方式

[0010] 如图1所示:一种多功能优盘,包括外壳1和穿设在外壳1内的机芯,机芯包括USB接口2,所述的机芯为两个,且分别设置在外壳1内的两端,每个机芯上均固定设有按钮4,外壳1的两侧分别开有供按钮4滑动的槽孔3,两个机芯上的USB接口2可分别在相应的按钮4带动下从外壳1两端设置的出口伸出,所述的外壳1外部的两端分别设有用于区分两个机芯的标识6,所述的外壳1本体上设有挂孔5。

[0011] 本实用新型提供的优盘结构简单,设计合理,功能齐全,一个外壳1内设有两个机芯,可以存储不同方面的文件、数据,方便使用,且节省空间和成本。

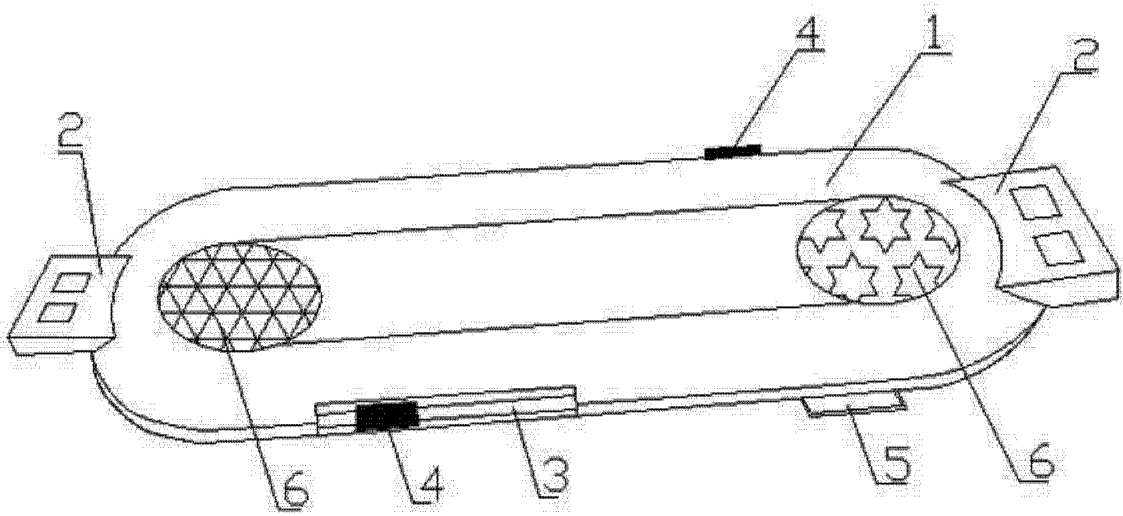


图 1