

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202795974 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 13

(21) 申请号 201220357730. 3

(22) 申请日 2012. 07. 24

(73) 专利权人 常州欧密格光电科技有限公司
地址 213000 江苏省常州市武进区高新技术
产业开发区龙卧路 3 号

(72) 发明人 陆金发

(74) 专利代理机构 常州市夏成专利事务所（普
通合伙） 32233
代理人 李红波

(51) Int. Cl.
G09F 19/02 (2006. 01)
G09G 5/00 (2006. 01)

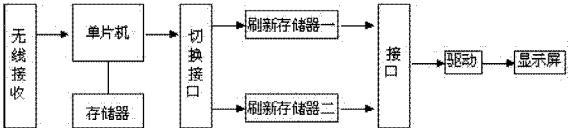
(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称
旋转式显示屏的结构

(57) 摘要

本实用新型涉及显示屏的技术领域，尤其涉及一种旋转式显示屏的结构。这种旋转式显示屏的结构包括无线接收、单片机、存储器、切换接口、刷新存储器一、刷新存储器二、接口、驱动和显示屏，所述无线接收连接单片机，所述单片机连接存储器和切换接口，所述切换接口连接刷新存储器一和刷新存储器二，所述刷新存储器一和刷新存储器二连接接口，所述接口连接驱动，所述驱动连接显示屏。这种旋转式显示屏的结构能够增加画面的展示范围，同时能够显示不同内容，利用无线接收，结构简单，维护方便。



1. 一种旋转式显示屏的结构,包括无线接收、单片机、存储器、切换接口、刷新存储器一、刷新存储器二、接口、驱动和显示屏,其特征在于:所述无线接收连接单片机,所述单片机连接存储器和切换接口,所述切换接口连接刷新存储器一和刷新存储器二,所述刷新存储器一和刷新存储器二连接接口,所述接口连接驱动,所述驱动连接显示屏。

旋转式显示屏的结构

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种显示屏,尤其涉及一种旋转式显示屏的结构。

背景技术

[0002] 目前,现有的广告灯箱是固定式的,不能旋转,或者是卷帘式的,画面只能展示一个,而且现有的广告灯箱功能单一,只能发布不同的商业信息,无法利用广告设备频繁发布与市民生活息息相关的信息。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是:现有的广告灯箱是固定式的,不能旋转,或者是卷帘式的,画面只能展示一个,而且现有的广告灯箱功能单一,只能发布不同的商业信息,无法利用广告设备频繁发布,提供一种旋转式显示屏的结构。

[0004] 为了克服背景技术中存在的缺陷,本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:这种旋转式显示屏的结构包括无线接收、单片机、存储器、切换接口、刷新存储器一、刷新存储器二、接口、驱动和显示屏,所述无线接收连接单片机,所述单片机连接存储器和切换接口,所述切换接口连接刷新存储器一和刷新存储器二,所述刷新存储器一和刷新存储器二连接接口,所述接口连接驱动,所述驱动连接显示屏。

[0005] 本实用新型的有益效果是:这种旋转式显示屏的结构能够增加画面的展示范围,同时能够显示不同内容,利用无线接收,结构简单,维护方便。

附图说明

[0006] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0007] 图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 图1是本实用新型的结构示意图,图中包括无线接收、单片机、存储器、切换接口、刷新存储器一、刷新存储器二、接口、驱动和显示屏,所述无线接收连接单片机,所述单片机连接存储器和切换接口,所述切换接口连接刷新存储器一和刷新存储器二,所述刷新存储器一和刷新存储器二连接接口,所述接口连接驱动,所述驱动连接显示屏。

[0009] 利用无线接收,与单片机连接,单片机连接切换接口,再经刷新存储器一和刷新存储器二与接口连接,由驱动器驱动显示屏的运转。

[0010] 这种旋转式显示屏的结构能够增加画面的展示范围,同时能够显示不同内容,利用无线接收,结构简单,维护方便。

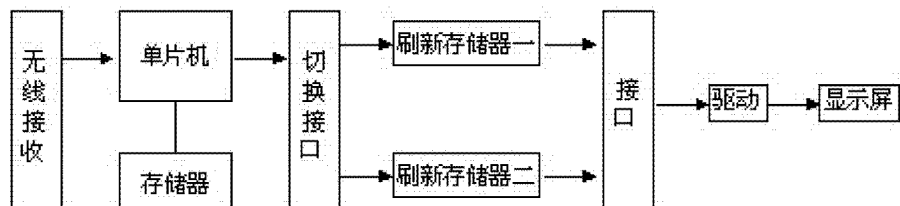


图 1