

智能摘机互动展示器

一、 产品简介

智能摘机互动展示器，是集成了手机展示、充电、防盗报警、动态检测于一体机的智能设备，能在给手机充电防盗时，监测手机摆放状态，在状态发生变化时，能立即感应产生信号，并通过 RS232 接口或者无线 WiFi，将信号传输给外部设备。

外部设备能通过接收到的信号，进行展品的数字化展示，或者数据收集、统计，是营业厅及手机数码专卖店不可或缺的智能设备。



二、 产品功能

1、手机充电防盗报警功能，当手机防盗线被拔掉或者剪断时，能立即发出报警声，音量大于 90 分贝，并且内置 2000mah 锂电池，在外部供电停电的情况下，能维持防盗状态 30 分钟。

2、此产品可外接灯带，在手机的状态发送改变时，产生不同的亮色效果，能够给手机展示柜提供色彩绚丽的氛围，亦可给店员提供视觉上的提醒。

3、能监测手机的摆放状态，当手机被拿起时，能否产生信号，并通过 RS232 接口或者无线 WiFi，将信号传输给外部设备。

4、结合智能显示屏及软件，能数字化展示商品信息，将手机广告视频、性能参数等详情展示在客户眼前，让客户更加充分的了解展品。

5、结合数据统计平台，能够将手机被客户体验的次数统计出来，为商家的营销运营提供数据支持。

6、报警自停，当手机被拔掉连接线，发出报警声时，若 2 分钟内没有被遥控器关掉报警声，设备会自停。

三、 产品参数



手机接口类型:	USB-A—Type-C	接口数量:	6-10 路
信号接口:	RS232X2, 3P	灯带接口:	3P 凤凰端子
信号波特率:	9600	数据格式:	16 进制
拨码器:	5p, 1-32	网络接口:	可选加装 WiFi
复位键:	有	报警声:	蜂鸣器。>90 分贝
锂电池:	有, 1200mah	供电电源:	5.5V, 10A
产品尺寸:	128X78X30mm	产品重量:	

四、 产品接口规格

1、 电源接口

5.5X2.5 电源母座，供电电压 DC5.5V，电流 8A 以上。

2、 重置接口

短按—松开，可让内部程序重新运行。

3、 灯带接口

接口定义：从左到右：GND- DO- VCC，可接入 5V 变色灯带，或者 12V 变色灯带（单供电源。）

4、 2 路 RS232 接口

接口定义：从左到右：TX-RX-GND，波特路 9600。

5、 拨码器接口

拨码数据见表，默认拨码全部朝下，编号为 01.

6、 左侧天线

为 2.4Ghz 无线 WiFi 天线，内置 WiFi 模块，连接设置参数请咨询。

7、 右侧天线

为 433Mhz 无线遥控接收天线，接收遥控器信号。

8、 10 路 USB 接口

为手机连接线的接口，请使用配套手机防盗感应线。

五，配套产品

手机支座+连接线：3.5 立式手机支座，TypeC 手机连接线



立式TYPEC接口，内置传感器。