

ArmBox 盒式悬臂电子白板

简介 V1.1

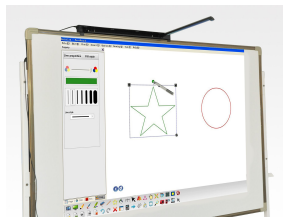
一、产品概览

1. 主要特点

- 采用坚固金属外壳，信号接收器内置保护，电机驱动悬臂自动旋出旋入。
- 采用黑色调外观，亚克力开合面板，结构紧凑，美观、大方。
- 安装方便、灵活，可固定安装在墙壁上，也可使用本产品提供的万用白板安装支架直接安装于普通白板上或者液晶显示器上。
- 光笔采用超级电容供电，USB 充电，无使用耗材，具有更好的可靠性和稳定性。
- 抗干扰能力较强，高稳定性，书写无锯齿与跳跃现象，系统延时 25 毫秒以下。

2. 应用场景

本产品主要适用于教学、会议、展会报告、远程会议、科技馆、政府机关、医疗机构等场合，特别是对外观要求较高，以及需要对接收器进行保护的场合，比如学校。



3. 标准配置



接收器



书写笔



5 米 USB 线



光笔充电线



膨胀螺丝

4. 可选配置



单键教鞭笔



万用白板安装支架



简易白板安装支架



10 米 USB 延长线

二、详细参数

接收器		
●基础参数		
工作原理	图像跟踪式电子白板	
适用白板介质	墙壁/白板/液晶屏	
尺寸大小	Armbox-40: 51mm×53mm×521mm Armbox-60: 51mm×53mm×721mm	
支持屏幕尺寸	60" / 90"	
波长	850nm	
水平接收角度	120° ±2°	
通讯接口	USB	
输入电压	DC4.5~5.5V	
●特殊参数		
校准方式	人工采样，16-49点可选	
●性能参数		
定位精度	屏幕中心±1 像素	
功耗	2W	
系统延时	<25ms	
	书写笔	教鞭笔
发射光源	红外	红外
笔尖触发模式	压力触发	/
侧向触发压力	< 35g	/
按键	单键	单键
电源	超级电容	电池 AA×2
充电方式	USB 充电	/
电压范围	4.5V~5.5V	/
充电时间	3-5 分钟	/
一次充电使用时间	2 小时	视电池电量而定