

AI 体锻屏产品说明

一、产品概述

恒鸿达智慧体育体锻屏产品紧贴“双减”、“体考改革”等政策，利用 5G+云网优势，结合 AI 等先进技术，通过设置自由运动、趣味运动、答题运动等数字化锻炼方式，融合运动项目和跨学科领域知识，辅以人脸识别、自动判定结果等技术手段，帮助学生降低运动门槛、提升运动兴趣，逐步形成良好的日常运动习惯，成就快乐体育。

二、产品图片



三、产品特点

1、游戏化设置，强化运动感知

体锻屏在运动中植入娱乐元素，结合 AI 视觉技术、音效及动画方式激发学生运动兴趣

2、轻便化部署，打造校园专属运动空间

体锻屏底座自带移动万向轮，利用学校各种运动空间场景便捷部署，方便学生随时随地的运动锻炼

3、节省人力物力，轻松完成课堂测试

组织课堂运动测试，无需布放体育数据采集工具等，运动数据秒上传，场地空间占地小，课堂竞技测试秒开启

4、内置丰富项目，满足各种锻炼需求

体锻屏内置 10 几种运动项目，适合各种锻炼需求，更有利于不同学生人群提升体质、提升专项体育考试成绩水平

四、规格参数

型号		HOD-A300
外观	外观颜色	黑色面板银色边框
	机身尺寸	1800 (L)*635 (W)*45 (T) (L*W*T)
	机身材质	钣金外壳
	安装方式	立式
显示	尺寸	43 Inch
	屏幕可视区域	940.896 (H) × 529.254 (V) mm
	最大分辨率	1920*1080
	响应时间	6ms
电源		100V~240V AC
功耗		≤120W
主板	参数	CPU: 八核 64 位超强 CPU
		RAM: 8GB
		ROM: 32GB

		2 个 USB 接口
		1 个 RJ45 网口
		支持 wifi
功能	操作系统	Android 10
	视频支持格式	支持 AVI、MP4 等主流格式
	音频输出	支持左右声道输出
	图片支持格式	支持 BMP、JPEG、PNG、GIF 等
触摸	类型	电容式触摸屏
	触摸点数	10 点
	操作温度	0℃ ~ 50℃