

研拓电子被动式单机偏振3D设备系统

产品名称	研拓电子被动式单机偏振3D设备系统
公司名称	深圳市研拓电子有限公司
价格	4888.00/台
规格参数	品牌:研拓电子 型号:YT-PS200
公司地址	深圳 宝安福永 富民工业区1栋
联系电话	18344297761

产品详情

研拓电子专业生产 数字影院单机偏振3D设备

- 1.采用全新设计.当单放映机与影院金属银幕（影院需配备2.0至3.0增益的金属银幕）组合进行3D播放时，通过具有自主知识产权的高速、高对比度、高透过率分偏光光阀，加配轻便的偏光3D眼镜，营造色彩鲜艳、画面细腻的3D视觉效果。
2. 通过TMS影院管理系统，能控制偏振滤光器的左右移动，以便轻松实现2D与3D之间的自动转换。产品采用技术已拥有国家专利；采用工业用产品标准设计，外观设计新颖，兼顾美观和耐用特色；支持所有通DCI认证DLP投影机；采用进口高透光率、超快响应的偏振滤光器和高稳定的电子组件,是高可靠的工作及优秀的3D震撼画质保证；支持最新3D影院服务器与放映机的48/60高帧率播放格式；兼容所有影院TMS管理系统，自动实现2D与3D转换，无须放映员操作，大大降低人工成本；被动式偏光眼镜成本低廉，若眼镜本身出现任何损害欣赏影片的效果，更换眼镜即可。

研拓电子电影院专用3D设备YT-PS200参数列表:

- 1.尺寸: 190mm x 115mm (光学玻璃有效面积);
- 2.透过率: $39\% \pm 1\%$;
- 3.光效: $18\% \pm 1\%$;
- 4.鬼影率: 小于1%;
- 5.光学原理: 圆偏光;
- 6.响应时间: 小于150us;
- 7.支持帧率: 大于480HZ;
- 8.支持最大银幕: 25m;
- 9.支持银幕增益: 2.0 到 3.0,推荐2.5;
- 10.金属银幕偏振对比度: $>150:1$;
- 11.与放映机接口标准:DB37/DB15;
- 12.2D-3D之间转换: 全自动TMS;
- 13.支持放映机品牌: Christie / NEC / Barco;
- 14: 可支持最大灯泡亮度:40000Lux;
- 15.工作温度: 0-60 degree C.