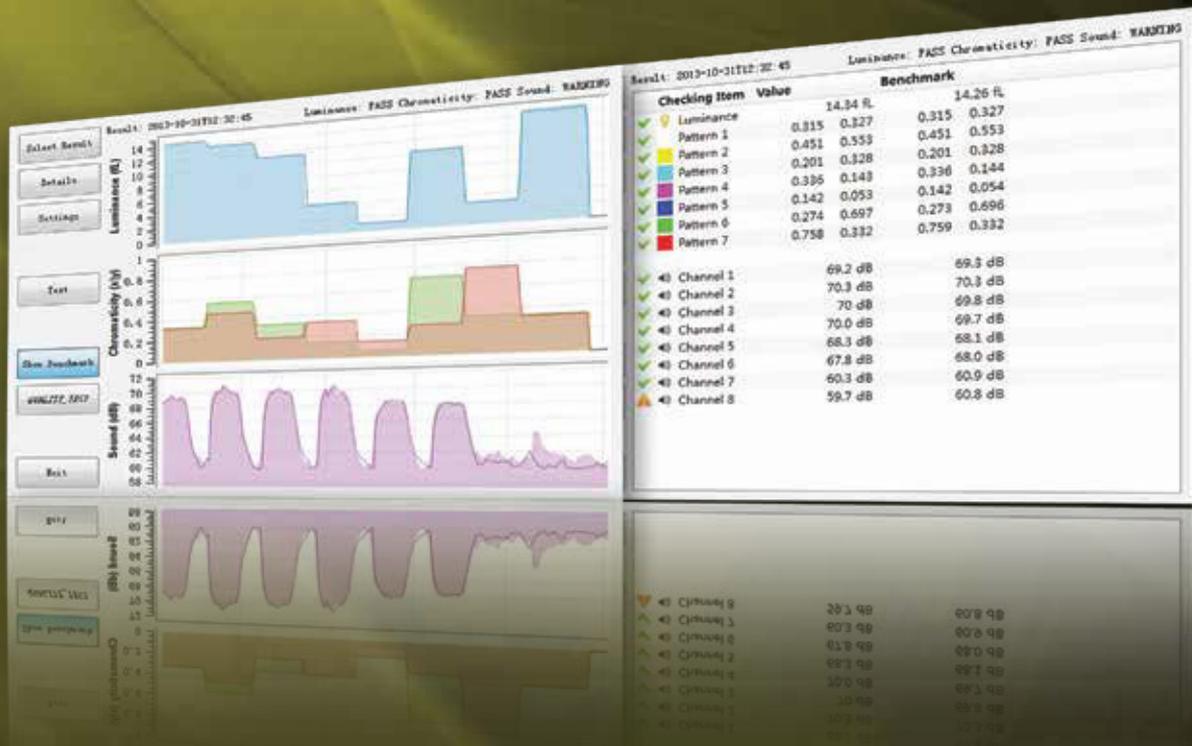


QMS-1000

放映质量管理体系

全自动影厅放映质量监测方案



“ QMS-1000放映质量管理体系用于检测影厅放映质量，通过分析影片放映的亮度，色度以及声压级数据对放映质量进行管理。”

版权所有 © 2019 环球数码创意科技有限公司。保留所有权利。资料所列明的所有商标权均由各自拥有者版权所有。若产品因持续开发和改进而规格有所更改，恕不另行通知。



实现您数字影院的完美体验

www.gdc-tech.com

主要优势

1

个性化质量检测标准

系统可灵活选定SMPTE国际标准或依据影院自身放映质量最佳情况值，设定作为放映质量检测的基准。

2

高效检测

可在无人值守的情况下同时进行多厅检测，整个过程只需3分钟，简单便捷的操作和精准高效的机制，完全取代了既耗费人力又花费时间的传统人工检测。

3

检测客观准确

系统全自动进行数据的采集和分析，并提供不同形式检测报告(如图一、图二)，避免人为错误评估。

4

检测类型全面

支持检测单机2D、3D，双机2D、3D，巨幕等多种环境，全面覆盖所有放映类型。

5

为放映质量管理提供数据支持

检测数据可以保存和导出，便于对放映质量趋势进行数据监控和分析，为设备使用、保养和维护提供数据支持。

6

自动调校功能

针对未通过检测的项目，系统在可调整范围内可自动对设备进行智能调整(如图三)。

7

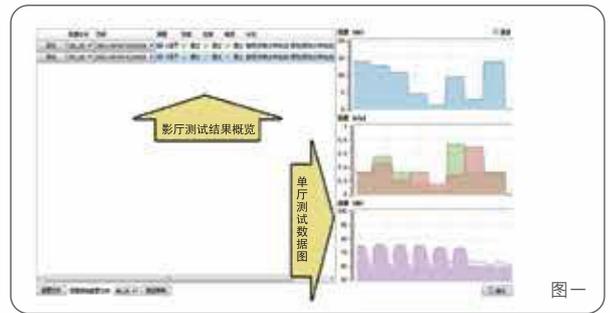
无缝集成影院管理系统和网络运营中心

系统既可以内嵌于影院管理系统(TMS)，也可以独立运行，通过网络运营中心(NOC)发送检测数据(如图四)，便于院线对旗下影院放映质量的统一管理和监控。

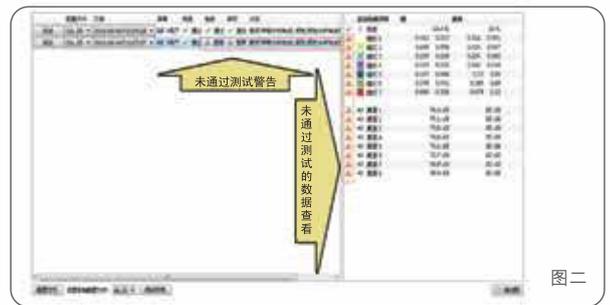
传感器参数

接口	RJ45
电源	5VDC
功率	5瓦
尺寸	170(长) x 57(宽) x 90(高) 毫米
重量	0.96千克
运行温度	5°C - 40°C (41°F - 104°F)
运行湿度	20% - 80%，非凝结

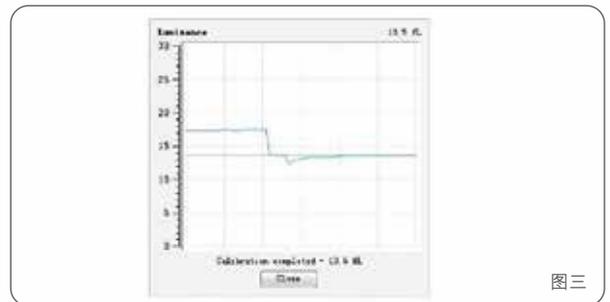
测试报告(图形方式):



测试报告(详细数据):



自动调整(亮度):



QMS-1000系统架构图

