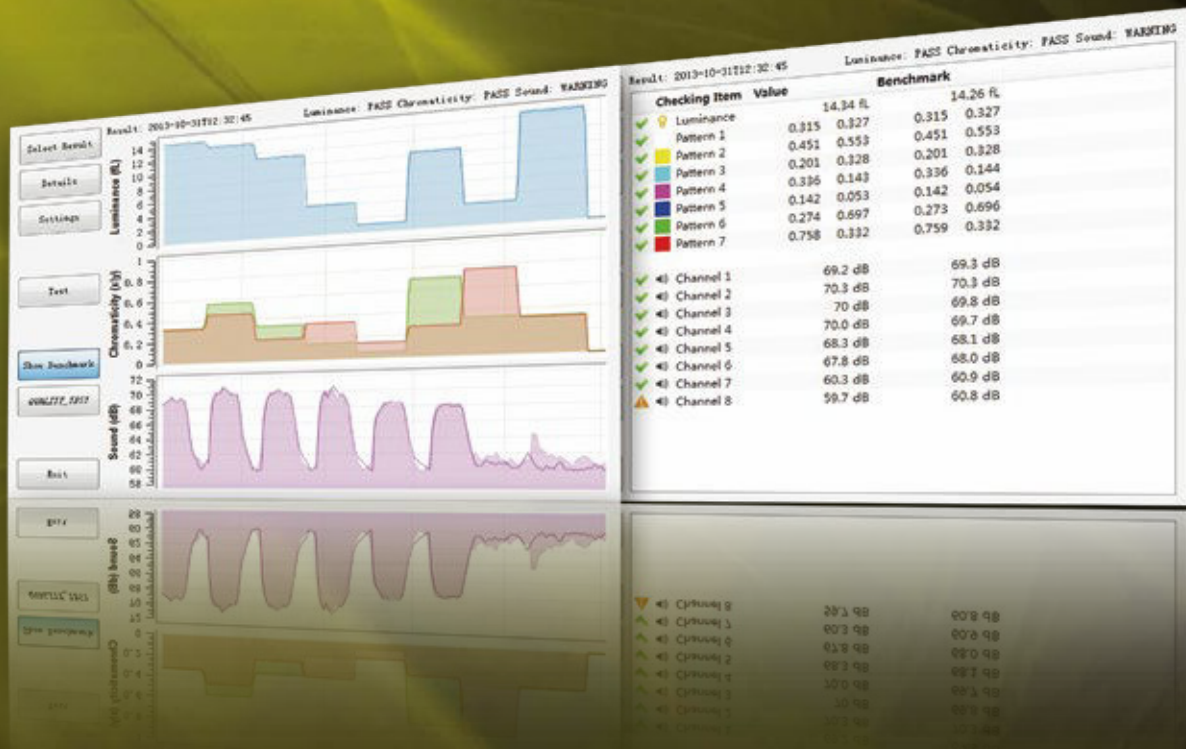


QMS-1000

Sistema de gestión de calidad

Solución automática de monitoreo y control de calidad para proyección de cine



“ El sistema de gestión de calidad QMS-1000 está diseñado para el monitoreo y control de calidad de la proyección en cine. Gestiona la calidad de la proyección y el audio midiendo y analizando la luz, la cromática y el nivel de presión sonora. ”

Copyright © 2019 GDC Technology Limited. All rights reserved. All trademarks listed in this brochure are properties of their respective owners. Specifications are subject to change without notice due to ongoing product development and improvement.

Key Benefits

1

Calidad personalizada

Los expositores de referencia de medición pueden establecer de manera flexible el punto de referencia de medición de calidad al referirse al SMPTE, un estándar internacional de la industria o su propio valor de proyección óptimo en el teatro

2

Medición altamente efectiva

El QMS-1000 permite la medición automática en multiplex simultáneamente, lo que solo toma alrededor de 3 minutos para todo el proceso. QMS-1000 ofrece una operación simple y una medición precisa. Reemplaza los procedimientos tradicionales de medición que requieren mucho trabajo y mucho tiempo.

3

Medición objetiva y precisa

El QMS-1000 lleva a cabo mediciones y análisis automáticamente, y proporciona informes en múltiples formatos (como se muestra en la Figura 1, Figura 2), lo que reduce la probabilidad de error humano durante la medición.

4

Escenario de medición integral

El QMS-1000 admite mediciones para todo tipo de escenarios de proyección convencionales, incluida la proyección única para 2D y 3D, la proyección dual para 2D y 3D y la proyección de pantallas grandes, etc.

5

Prueba de archivo y exportación de datos

Los datos de medición se pueden archivar y recuperar para facilitar el monitoreo y análisis de datos sobre la tendencia del valor del parámetro de calidad de proyección, y proporciona referencias de datos para la operación, servicio y mantenimiento del equipo.

6

Ajuste automático

El QMA-1000 realiza un ajuste inteligente y automático, es decir, luminancia (como se muestra en la Figura 3).

7

Integrado a la perfección con el Sistema de gestión de teatro y el Centro de operaciones de red (NOC)

El QMS-1000 puede integrarse con el Sistema de gestión de teatro (TMS) de GDC o ejecutarse como una unidad independiente. La medición se puede cargar en el NOC (como se muestra en la Figura 4), lo que permite a los expositores centralizar el control y la gestión de la calidad.

Especificación del sensor

Interfaz	RJ45
Fuente de alimentación	5VDC
Potencia	5W
Dimensiones	170 (L) x 57 (W) x 90 (H) mm
Peso	0.96 kg
Temperatura de operación	5°C a 40°C (41°F a 104°F)
Humedad de operación	20% a 80%, sin condensación

Informe de prueba (en gráfico -rm):



Figura 1

Informe de prueba (datos detallados):

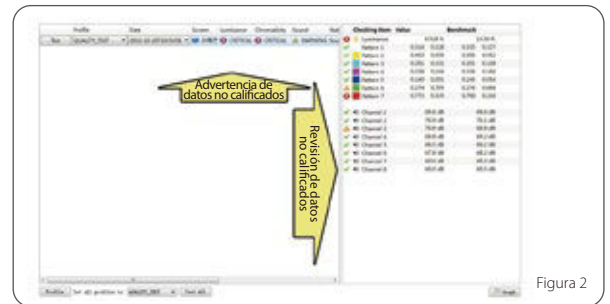


Figura 2

Ajuste automático (luminancia)

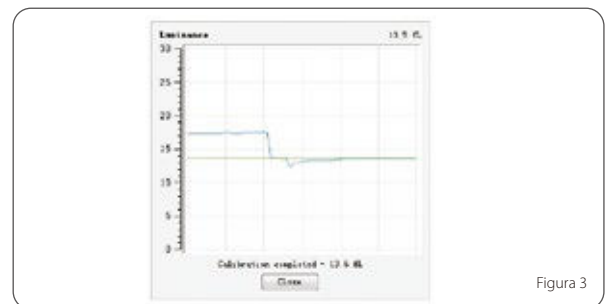


Figura 3

Organización del sistema QMS-1000

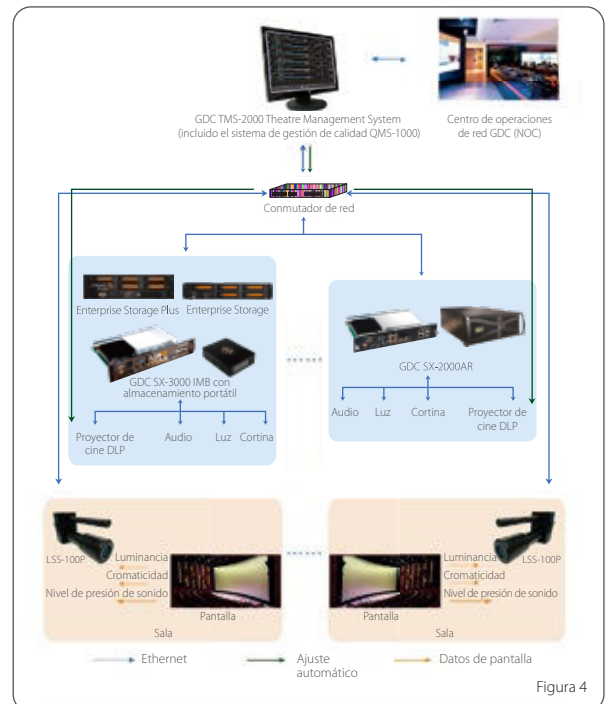


Figura 4