

ACS-2800

Sistema de control de automatización

Un producto de automatización eficiente y fácil de usar para la proyección de cine digital



“ El GDC ACS-2800 es un producto de automatización especialmente diseñado para cines digitales para ayudar a los expositores a lograr el control automático de sus equipos de proyección con la máxima eficiencia.

- Con el ACS-2800, los usuarios pueden simplemente controlar dispositivos fuera de línea, como el enmascaramiento de pantalla de cine, la iluminación y el equipo de iluminación, mientras se logra la digitalización del equipo de iluminación con un atenuador existente opcionalmente integrado o de cine.
- Todos los botones auxiliares de uso común necesarios para las operaciones diarias de teatro se pueden encontrar en el panel frontal del dispositivo. Estos botones permiten a los usuarios controlarlo manualmente en cualquier momento. Esto permite a los usuarios abordar con flexibilidad cualquier situación que se presente.
- La estructura integrada de montaje en bastidor y el diseño de cableado de conexión hacen que la instalación, el mantenimiento y el reemplazo sean más fáciles y rápidos.
- Con un software de control fácil de usar y un protocolo de control, el ACS-2800 permite a los usuarios controlar y administrar su equipo con múltiples opciones de interfaz ”

Beneficios clave

1

Estructura de montaje en bastidor

La estructura integrada de aleación de aluminio lo hace liviano y estable para su colocación. Reemplaza el diseño tradicional de montaje en pared para facilitar la instalación y también ahorra espacio en la sala. Esto es ideal para usuarios que prefieren una cabina compacta o incluso una proyección sin cabina.

2

Diseño de cableado de conexión fácil

Los conectores de cableado de conexión fácil reemplazan el bloque de terminales tradicional, lo que simplifica el procedimiento de instalación y reemplazo. Aporta una alta eficiencia en la operación del Cine.

3

Múltiples opciones de control

Este ACS-2800 se puede controlar de múltiples maneras. GPIO y el puerto de red permiten el control desde otro sistema integrado a través de instrucciones de control programables. Los botones de control con luces LED en el panel frontal permiten el control manual en cualquier momento.

4

Atenuador integrado (opcional)

Este ACS-2800 ofrece un módulo de control de atenuación opcional, que se recomienda para teatros nuevos o teatros sin atenuadores. El atenuador de onda sinusoidal digital opcionalmente integrado brinda un excelente rendimiento sin interferencia y ruido al circuito eléctrico, especialmente al equipo de audio.

5

Fácil para la integración

Este ACS-2800 viene con software de administración de dispositivos y protocolos de control de red para la integración con sistemas de terceros. El comando de control es simple y requiere un esfuerzo mínimo en la programación.

Especificación técnica

Físico

Dimensiones	482 (W) x 158 (D) x 88.8 (H) mm
Peso	2,5 kg

Ambiental

Temperatura de operación	0°C a 45°C
Humedad de operación	20% a 90%, sin condensación
Altitud de operación	2,000m

Poder

Requisitos de alimentación	100 - 240V, 60/50Hz, 0.5A
Consumo máximo	30W

Interfaz para integración

Software de control	Software ACS
Protocolo de red	UDP, TCP/IP

Salidas

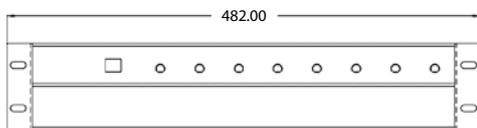
Tipo	Tensión de voltaje	Corriente de voltaje	Cantidad
Salida pasiva	0 - 240V	0 - 10A	7
Control de salida activa del dimmer	0 - 240V	0 - 5A	1

Control S

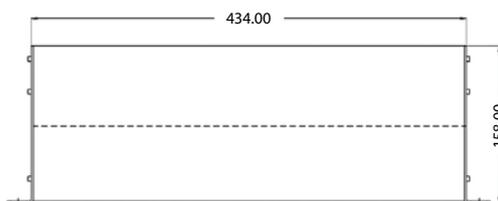
Botones del panel frontal	8
Indicador de botón de LED	Apoyo
Control GPIO	Apoyo
Control de red	UDP, TCP

Diagrama técnico

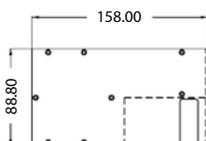
Vista frontal



Vista superior



Vista lateral



ACS-2800 Configuración del sistema

