

ACS-2800

Система управления автоматикой

Эффективный, удобный в использовании инструмент автоматизации для цифрового кинопоказа



GDC ACS-2800 - это система управления автоматикой цифровых кинотеатров специально разработанная для максимально эффективной автоматизации процесса управления кинооборудованием.

- С помощью ACS-2800 пользователи могут легко управлять устройствами не подключенными к локальной сети, например, кашетами, освещением и подсветкой с помощью установленных дополнительно или уже имеющихся у кинотеатра диммеров.
- На переднюю панель устройства вынесены дополнительные кнопки для часто используемых повседневных операций. Эти кнопки позволяют пользователям при необходимости осуществлять управление вручную. В результате обеспечиваются гибкие возможности работы в различных ситуациях.
- Конструкция разработанная для монтажа в стойку и быстросъемные разъемы для подключения устройств делают установку, обслуживание и замену более простыми и быстрыми.
- Благодаря удобному и понятному программному обеспечению и специальному протоколу администрирования система ACS-2800 обеспечивает гибкие возможности управления оборудованием кинотеатра.

Основные преимущества

1

Конструкция для монтажа в стойку

Комплексная конструкция из алюминиевого сплава делает ACS-2800 легким и прочным. Эта компактная конструкция монтируемая в стойку заменяет традиционную концепцию настенного крепления для повышения удобства инсталляции, а также экономии пространства. Это идеальный вариант для использования в маленьких кинопроекторных либо при проекции без кинопроекторной.

2

Разъемы для подключения кабелей

Штекерные быстросъемные разъемы для подключения кабелей заменяют традиционную клеммную колодку. Это не только упрощает процесс установки и облегчает подключение нового оборудования, но и позволяет ускорить ремонтное обслуживание при необходимости.

3

Множество вариантов управления

Это устройство может управляться несколькими способами. GPIO и сетевой порт позволяют управлять устройством из другой интегрированной системы с помощью программируемых команд управления. Кнопки управления со светодиодными индикаторами на передней панели позволяют осуществлять ручное управление в любое время.

4

Встроенный диммер (опция)

ACS-2800 предлагает дополнительный модуль управления диммированием, который рекомендуется использовать в новых кинотеатрах или кинотеатрах без системы диммирования. Опциональный встроенный цифровой синусоидальный диммер обеспечивает отличную производительность без помех и шума для электрических цепей, и в особенности для звукового оборудования.

5

Простота интеграции

ACS-2800 поставляется с программным обеспечением для управления устройством и набором сетевых протоколов для интеграции с системами сторонних производителей. Команды управления просты и требуют минимальных навыков программирования.

Характеристики

Габариты

Размеры	482 (Ш) x 158 (Д) x 88.8 (В) мм
Вес	2.5 кг

Окружающая среда

Рабочая температура	0°C до 45°C
Рабочая влажность	20% до 90%, без конденсата
Рабочая высота	2,000м

Электропитание

Основное питание	100 – 240В, 60/50Гц, 0.5А
Максимальное энергопотребление	30Вт

Интерфейсы для интеграции

ПО для управления	ACS Software
Сетевые протоколы	UDP, TCP/IP

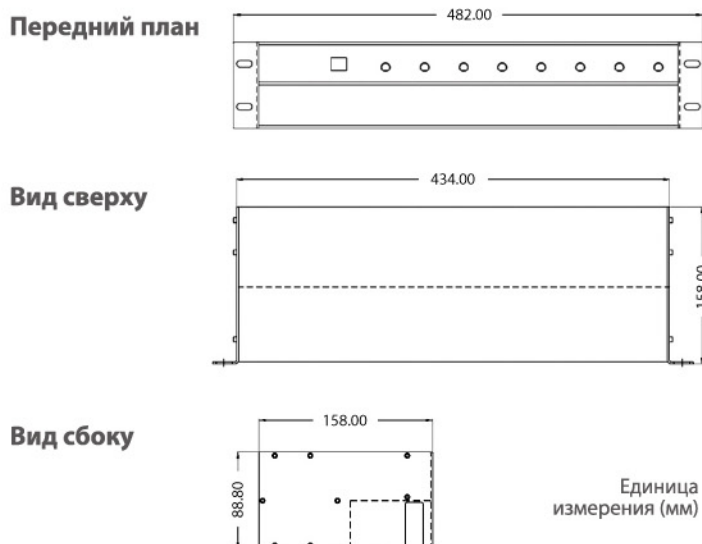
Производительность

Тип	Номинальное напряжение	Номинальный ток	Кол-во
Управление триггерами	0 - 240В	0 - 10А	7
Управление переключателями	0 - 240В	0 - 10А	1

Управление

Кнопка на лицевой панели	8
Светодиодный индикатор кнопки	Есть
Управление GPIO	Есть
Сетевое управление	UDP, TCP

Технический чертёж



Конфигурация системы ACS-2800

