

THE ART OF CRESTRON

Система распределения медиаконтента и управления любыми
системами Вашего дома



ПРАВИЛЬНЫЕ ЛЮДИ, ПРАВИЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ, ПРАВИЛЬНЫЙ ПАРТНЕР.

Компания Crestron более 40 лет предлагает интегрированные решения, которые упрощают использование технологий и дарят пользователям новые возможности в повседневной жизни и работе. Предлагая широчайший ассортимент программных и аппаратных продуктов, Crestron является безусловным лидером в области централизованного и глобального управления, контроля и представления информации в единой, интегрированной сети.

Предоставляя каждому заказчику решение, полностью соответствующее его потребностям, Crestron не только поставяет сенсорные экраны и системы управления, но и обеспечивает безупречное функционирование учебных заведений, офисов, больниц, гостиниц, государственных учреждений и жилых домов по всему миру.

Благодаря уникальной международной инфраструктуре продаж, поддержки и обучения, Crestron предоставляет гибкие, проверенные временем решения, которые позволят вам удовлетворить непрерывно меняющиеся потребности заказчиков и расширить бизнес. Вы можете положиться на наших талантливых и квалифицированных специалистов, которые помогут вам при продаже, проектировании и установке.

DigitalMedia 8G+ беспрецедентно упрощает распределение содержимого HD контента. Теперь достаточно одного кабеля, витой пары или оптоволокна. Передавайте и распределяйте любые цифровые и аналоговые аудио- и видеоматериалы, сигналы управления и USB, и управ-

ляйте передачей на сотни метров, не используя удлинители сигнала и сжатие. Независимо от того, применяете ли вы стандартный кабель CAT5e, кабель QM или DM 8G, Crestron DM — это самая надежная однокабельная цифровая система.

Решения Crestron охватывают все уровни — от инфраструктуры до интерфейсов. Мы предлагаем лучшие управляющие приложения для iPad® и iPhone®, а сейчас к ним добавилась программа R2 Control™ — лучшее из аналогичных приложений для платформы Android™. С помощью корпоративного программного обеспечения для управления инфраструктурой Fusion можно удаленно контролировать здания и целые коттеджные поселки, оснащенные системами Crestron, и управлять ими. Система Crestron — это платформа, основанная на стандартах и доступная в любое время и из любой точки мира с помощью любых персональных компьютеров, интеллектуальных мобильных устройств и сенсорных экранов Crestron.

Crestron — лидер цифровых технологий.



crestron.ru



ONE

ONEWire ONECall ONESolution



prodigy™





PRODIGY

Простота + доступная цена + расширяемость

Компания Crestron, наиболее уважаемый и надежный разработчик решений для домашней автоматизации, представляет систему Prodigy®, обеспечивающую неограниченный контроль над домом. Решения Crestron установили мировой стандарт в области домашнего комфорта: большинство людей по всему миру, выбирая между этими системами и системами других производителей, отдали предпочтение Crestron. Благодаря фирменному качеству, многолетнему опыту и прекрасной технической поддержке Crestron система Prodigy обеспечивает возможности и масштабируемость, которые можно ожидать от системы премиум-класса, по доступной цене. Любой дом может стать по-настоящему комфортным благодаря системе Prodigy от Crestron.

Prodigy — это простое и экономичное управление вашим домом и установленными в нем развлекательными системами из любой комнаты или даже из любого места в мире. Где бы вы ни были и куда бы вы ни отправились, вы всегда можете управлять своими музыкальными записями, фильмами, освещением, регуляторами температуры и средствами безопасности одним прикосновением к дисплею. С Prodigy вы всегда на связи и всегда контролируете обстановку. Ваш дом действительно сможет стать идеальной крепостью, местом отдыха от ежедневного стресса. Простое касание пульта обеспечит вам спокойствие, удобство и развлечения. Prodigy заботится о вашем комфорте, освобождая вас от забот.



 **CRESTRON.**

PRODIGY



МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ PRODIGY® RMC3+ РАК КОНТРОЛЛЕР И ПУЛЬТ ДУ С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ

Поддерживает сенсорные панели, пульта дистанционного управления, кнопочные панели, терморегуляторы, диммеры и выключатели.

Поддержка управления через веб-интерфейс с помощью ПК, ноутбуков и мобильных устройств.



P-IDOC-PAD-DSC И P-IDOC-PAD-DSWC НАСТОЛЬНАЯ И НАСТЕННАЯ ДОК-СТАНЦИИ ДЛЯ IPAD®

Стационарное решение для управления с помощью сенсорного экрана на базе планшета Apple iPad® с управляющим приложением Mobile Pro G.



PRODIGY PTL4 ВСТРАИВАЕМАЯ В СТЕНУ СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

Простое управление развлекательными системами, аудио-видео системами, освещением и терморегуляторами во всем доме.

Не требует проектирования: входящие в комплект поставки шаблоны упрощают эту задачу.

Удобная установка с использованием стандартного подключения Ethernet.



PRODIGY P-MD6X4 И P-MD6X6 HDMI МАТРИЧНЫЕ КОММУТАТОРЫ HDMI

6 входов HDMI.
1 выход HDMI
+ 3 или 5 выходов CAT5e



PRODIGY PTX3 ПУЛЬТ ДУ С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ

Цветной сенсорный экран с диагональю 7,1 см (2,8 дюйма).

Кнопки с подсветкой надписей.

Беспроводная связь по технологии EX.



PRODIGY P-IDOCV

ДОК-СТАНЦИЯ ДЛЯ APPLE IPOD®

Поддерживает iPod®, iPod touch® и iPhone®.

Расширенные средства навигации с помощью сенсорного экрана.



PRODIGY PLX3 ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Цветной ЖК-дисплей с диагональю 5,1 см (2 дюйма).

Кнопки с подсветкой.

Колесо прокрутки.

Беспроводная связь по технологии EX.



PRODIGY PT-AMFMXM

AM/FM ТЮНЕР

Поддерживает частотные диапазоны AM/FM

и спутниковое радио XM®.

Независимые выходы.



PRODIGY PTX6 БЕСПРОВОДНАЯ СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

Цветной сенсорный экран с диагональю 7,1 см (5,7 дюйма).

Аппаратные кнопки с подсветкой.

Беспроводная связь по технологии EX.



PRODIGY PAMP1-4X100

МУЛЬТИРУМ КОММУТАТОР/УСИЛИТЕЛЬ

6 входов для стереосигнала.

4 усиленных стереовыхода по 100 Вт.



CRESTRON MOBILE PRO™ G УПРАВЛЯЮЩЕЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ IPAD™

Превращает iPad™ в превосходный сенсорный панель для систем Prodigy.

Великолепная графика, оптимизированная для iPad®.

Подключение с помощью Wi-Fi и сетей сотовой связи 3G.



УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ

DIN-1DIM4

Устанавливаемый на DIN-рейке четырехканальный диммер

DIN-8SW8-1

8 канальный релейный модуль.

8 изолированных цифровых входов, управляемых напряжениями независимых сенсоров напряжения.



PRODIGY P-SWI КНОПочНАЯ ПАНЕЛЬ

Экономичное средство управления освещением и аудиосистемами.

Проводные и беспроводные модели.

Управление освещением из нескольких местоположений.

Удобный интерфейс.

Быстрая установка.



ДВУНАПРАВЛЕННЫЙ БЕСПРОВОДНОЙ ТЕРМОСТАТ

Многоступенчатое охлаждение и нагрев.

Поддержка удаленных датчиков.

Беспроводная связь по технологии EX.

Питание от батарей или от источника переменного напряжения 24 В.

ADAGIO

Смотреть фильмы и слушать музыку теперь легко

Adagio® — это простая в установке, удобная в использовании и доступная домашняя развлекательная система. Представьте себе систему, объединяющую все медианосители, которыми пользуются в вашей семье, — компакт-диски, MP3, спутниковое радио и DVD-диски. Adagio — это автономное решение компании Crestron, которое можно подготовить к работе всего за несколько минут. Просто достаньте систему Adagio из коробки, подключите ее к электрической сети и слушайте музыку, находясь в любой комнате, или превратите свою гостиную в современный домашний кинотеатр.

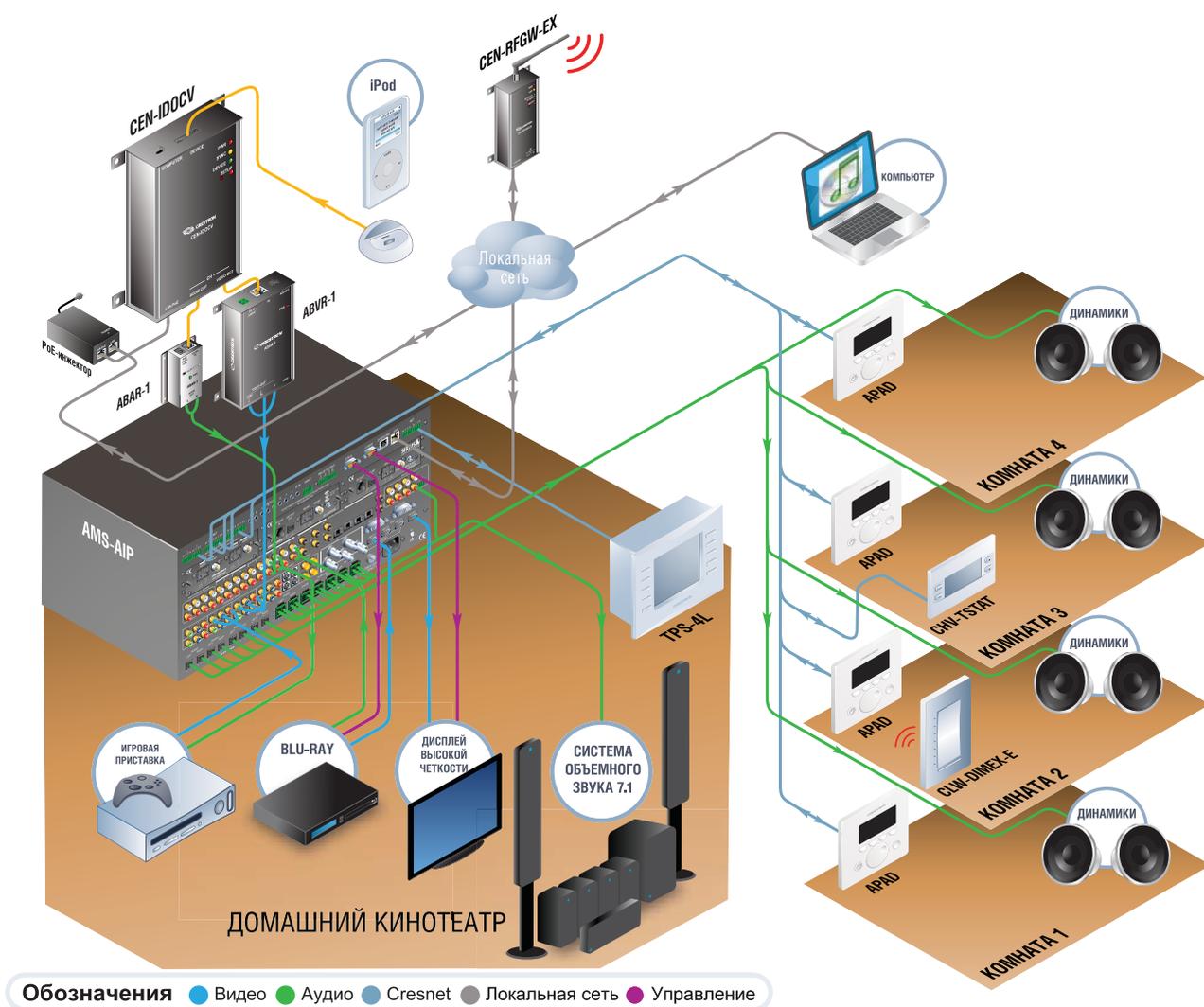
Система Adagio доступна людям с любыми доходами, а ее возможности легко расширяются по мере роста вашей семьи. Нужно охватить новые комнаты? С Adagio это очень просто. Помните, как легко было слушать музыку и смотреть телевизор раньше? Так же легко это будет с Adagio.



Adagio[®]



РЕШЕНИЯ



Пример системы AMS-AIP
Основные возможности AMS-AIP при установке
с использованием Adagio Composer.

ADAGIO



МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ СИСТЕМА ADAGIO AIP

Благодаря усовершенствованному алгоритму обработки изображений мультимедийная система Adagio Media System AIP обеспечивает максимальное качество видео при использовании домашнего кинотеатра. Все функции стандартной мультимедийной системы Adagio® Media System и поддержка цифрового видео высокой четкости, расширяющая возможности HD-системы в целом. Смотрите ли вы HD видео, передаваемое с помощью технологии HDMI/HDCP, или обычную телевизионную передачу, изображение масштабируется в соответствии с разрешением телевизионной панели или проек-

ционного дисплея проектора. Применение методики Gennum Visual Excellence Processing™ и технологии TruMotionHD™, выполняющей полностью адаптивное преобразование чересстрочной развертки в прогрессивную, обеспечивает высочайшую четкость, безупречное отображение мельчайших деталей и удивительный реализм при воспроизведении видео в форматах SDTV и HDTV.



МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ СИСТЕМА ADAGIO AMS

Мультимедийная система Adagio Media System — это элегантное решение, обеспечивающее как высококачественное объемное звучание, так и воспроизведение звука в нескольких помещениях, демонстрируя при этом выгодное соотношение цены и качества. Современная система обработки объемного звука и мощный семиканальный усилитель обеспечивают впечатляющее звучание. Искусное управление сигналом и технология обработки сигнала Audyssey MultEQ® позволяют полностью раскрыть потенциал акустической системы домашнего кинотеатра при выполнении любых задач. А наличие

большого количества HDMI-входов и входов для аналоговых аудио- и видеосигналов позволяет использовать эту систему с широким спектром источников звукового сигнала и домашних кинотеатров высшего класса без лишних технических сложностей. Кроме того, встроенная система распределения аудиосигнала поддерживает до шести дополнительных помещений.



РАЗВЛЕКАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ADAGIO AES

Развлекательная система Adagio Entertainment System (AES) обеспечивает высококачественное воспроизведение аудиосигнала в нескольких помещениях, обладает расширенным набором функций и оснащена дополнительными входами и портами управления, а также усовершенствованной передней панелью.

Adagio® Entertainment System — это комплексное, рентабельное решение для высококачественного воспроизведения аудиосигнала в нескольких помещениях. Без необходимости долгой настройки AES

поддерживает обработку и интеллектуальную маршрутизацию аудиосигнала, усиление для шести помещений, выбор контроллеров для помещений и широкие возможности управления устройствами с помощью усовершенствованной передней панели с ЖК-дисплеем. В AES можно установить до 3 двойных плат тюнеров, что позволяет использовать до 6 AM/FM-тюнеров.



МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ ADAGIO AAS

Модуль расширения — это высокопроизводительный мультимедийный контроллер со встроенным многоканальным усилителем. Модуль расширения Adagio AAS позволяет добавить в любую систему Adagio компании Crestron 6 дополнительных выходов для помещений. А возможность параллельно соединить до 3 модулей расширения позволяет распределять высококачественный аудиосигнал на 24 помещения.

Шесть встроенных портов, поддерживающих технологию Cresnet, позволяют напрямую подключать кнопочные панели, контроллеры Adagio с ЖК-дисплеями и любые другие устройства компании Crestron.

SONNEX™

CRESTRON DIGITAL AUDIO TRANSPORT





SONNEX Аудио-мультирум

Аудио-мультирум Sonnex™ 24X8, поддерживающий уникальную технологию передачи данных по одному кабелю One-Wire, используется в новом поколении решений наиболее продвинутого уровня для воспроизведения аудиосигнала в нескольких помещениях. Используя средства высокопроизводительной обработки цифрового аудио высокой четкости, полной матричной коммутации и мощного усиления, Sonnex позволяет передавать 24 стерео-аудиоканала в 74 помещения, применяя кабель CAT5.

Благодаря сочетанию рациональной интегрированной конструкции и уникальной технологии цифровой шины, использующей один кабель, Sonnex предъявляет значительно более мягкие требования к оборудованию и кабелям, чем традиционные

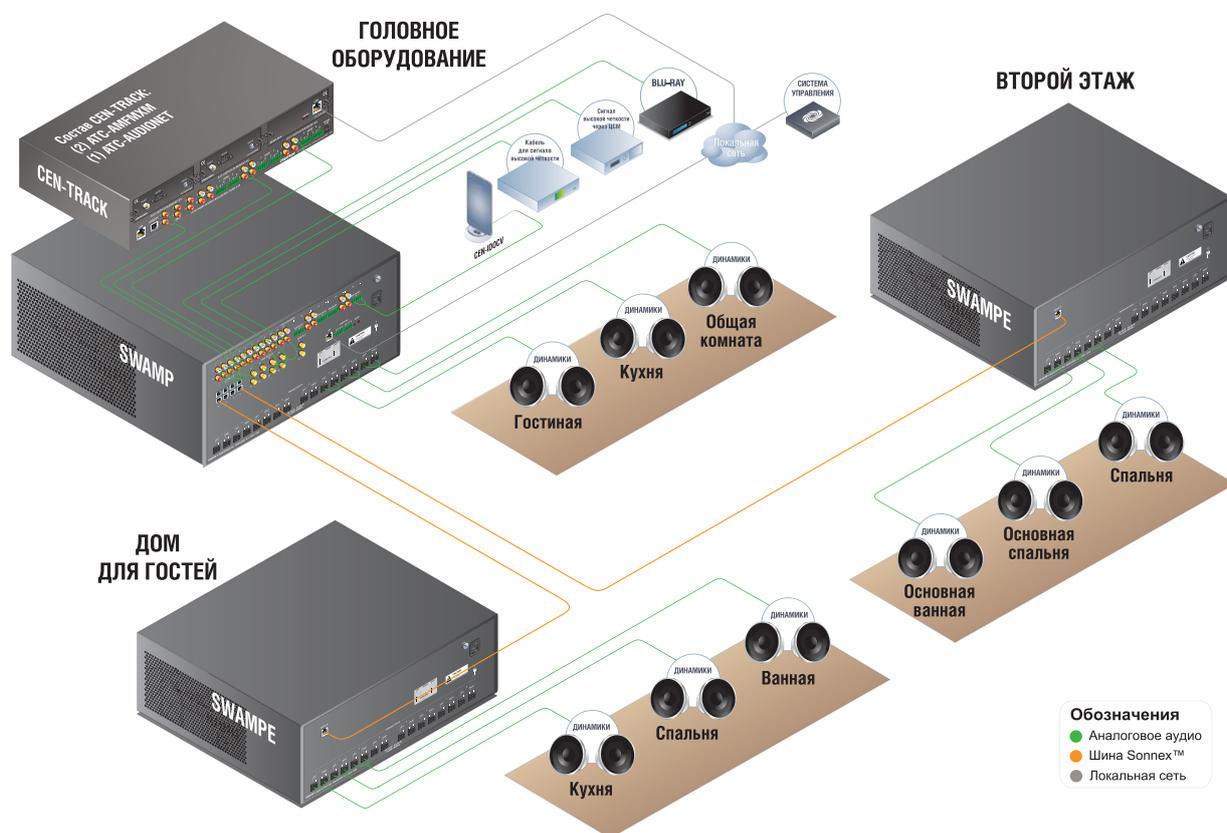
системы. Время, когда вам нужно было по отдельности покупать усилители, предусилители и коммутаторы и соединять их множеством кабелей, миновало.

Sonnex позволяет вам создать аудиосистему, идеально отвечающую вашим потребностям, не жертвуя качеством звука, упрощает установку устройств и дает возможность получить более высокое качество звучания и выходную мощность, а также добиться более эффективного использования электроэнергии.

Sonnex предлагает аудиофилам все необходимое для создания безупречных условий для прослушивания музыки в каждой комнате.



РЕШЕНИЯ



Система распределения аудиосигнала Sonnex с модулями расширения
Основной блок и модули расширения
соединены одним кабелем.

SONNEX

Начните с SWAMP-24X8 в качестве головного модуля и добавьте до восьми модулей расширения SWAMPE-8, чтобы передавать стереозвук высочайшего качества в 74 помещения. Входной модуль имеет целых 24 входа, что позволяет ввести в систему сигнал со всех имеющихся у вас источников аналогового и цифрового звука.



SWAMP-24X8 SONNEX™ АУДИО-МУЛЬТИРУМ

Надежное, высокоэффективное усиление аудиофильского класса. 140 Вт на канал при нагрузке 8 Ом, 400 Вт на канал в мостовом режиме. Восемь стереовыходов с усилением.

Два выхода SPDIF с поддержкой 6.1-канального звука.

Объединение выходов — позволяет организовать согласованную работу системы в нескольких помещениях.

Мостовое включение выходов — обеспечивает повышенную мощность для бассейнов и других обширных зон.

Sonnex Link — однокабельный интерфейс с поддержкой Plug-and-Play для подключения до восьми модулей расширения SWAMPE-8, находящихся на расстоянии до 60 м от входного модуля.

12 небалансных входов, 4 балансных/небалансных входа и 8 входов SPDIF.

Поддерживает прямое аудиоподключение интерфейса Crestron для iPod® и других источников CH CAT5.

Регулируемые пользователем уровень сигнала, тембр низких частот, тембр высоких частот и громкость, а также ряд предустановок эквалайзера.

Регулируемый установщиком 5-полосный графический или параметрический эквалайзер (по одному на каждое помещение).

Контроль динамического диапазона — обеспечивает равенство уровней сигнала при прослушивании в тихой и громкой звуковой среде.

Профили акустических систем — позволяют легко загружать пользовательские фиксированные параметры акустических систем.

Sonnex Speaker Protect™ — расширяет динамический диапазон, одновременно защищая компоненты от повреждений.

Индивидуальное управление мощностью и дистанционный мониторинг неисправностей в каждом помещении.

Простая настройка и регулировка с помощью передней панели или программного обеспечения Sonnex Tools.

Простая интеграция с системами Crestron.

Низкое энергопотребление, отсутствие нагрева при работе.



SWAMPE-8 SONNEX™ МУЛЬТИРУМ-МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ

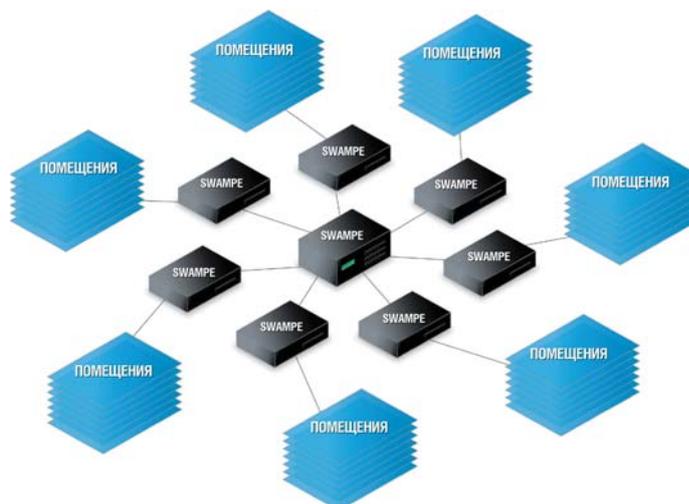
Добавляет восемь стереовыходов с усилением на восемь помещений. Имеет те же технические характеристики и функциональность, что и SWAMP-24X8.

Подключается к SWAMP-24X8 одним экранированным кабелем CAT5e (STP).

SWAMPE-4 SONNEX™ МУЛЬТИРУМ-МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ

Добавляет четыре стереовыхода с усилением на четыре помещения. Имеет те же технические характеристики и функциональность, что и SWAMP-24X8.

Подключается к SWAMP-24X8 одним экранированным кабелем CAT5e (STP).



PROCISE

Совершенство объемного звука

PROCISE™ PSPHD — это процессор высококачественного 7.3-канального объемного HD звука, который идеально подходит для использования как дома, так и в офисе. Непревзойденные чистота и тембр звука, ранее достижимые только в эксклюзивных коммерческих кинотеатрах, теперь доступны в домашних кинотеатрах и залах заседаний.

Средства автоматической частотной коррекции и калибровки оптимизируют звучание для каждого слушателя, обеспечивая высочайшее качество звука в любой точке помещения. Встроенный трехканальный микшер поддерживает обработку многоканального аудиосигнала и проведение телеконференций. Встроенный коммутатор HDMI с поддержкой HDCP позволяет воспроизводить диски blu-ray и другой защищенный контент.

Вспомогательные усилители PROAMP обеспечивают высокую мощность, безупречное качество звучания и абсолютный контроль для каждой

акустической системы. Три независимых выхода для сабвуферов позволяют добиться мощного звучания басов во всем помещении.

Процессор и усилитель автоматически подключаются друг к другу и обмениваются данными, используя подключение Ethernet, что обеспечивает удобство управления и мониторинга посредством цифровой передней панели PSPHD, выполненной в классическом стиле. Применяемая схема подключения оптимизирует дистанционное управление и мониторинг с помощью системы управления Crestron®, предоставляющей программистам объединенный интерфейс устройств для доступа ко всем функциональным возможностям. Смотрите ли вы кино или проводите презентацию для совета директоров, теперь вы всегда можете обеспечить звучание высочайшего класса, не уступающее по качеству звуку в кинотеатре.

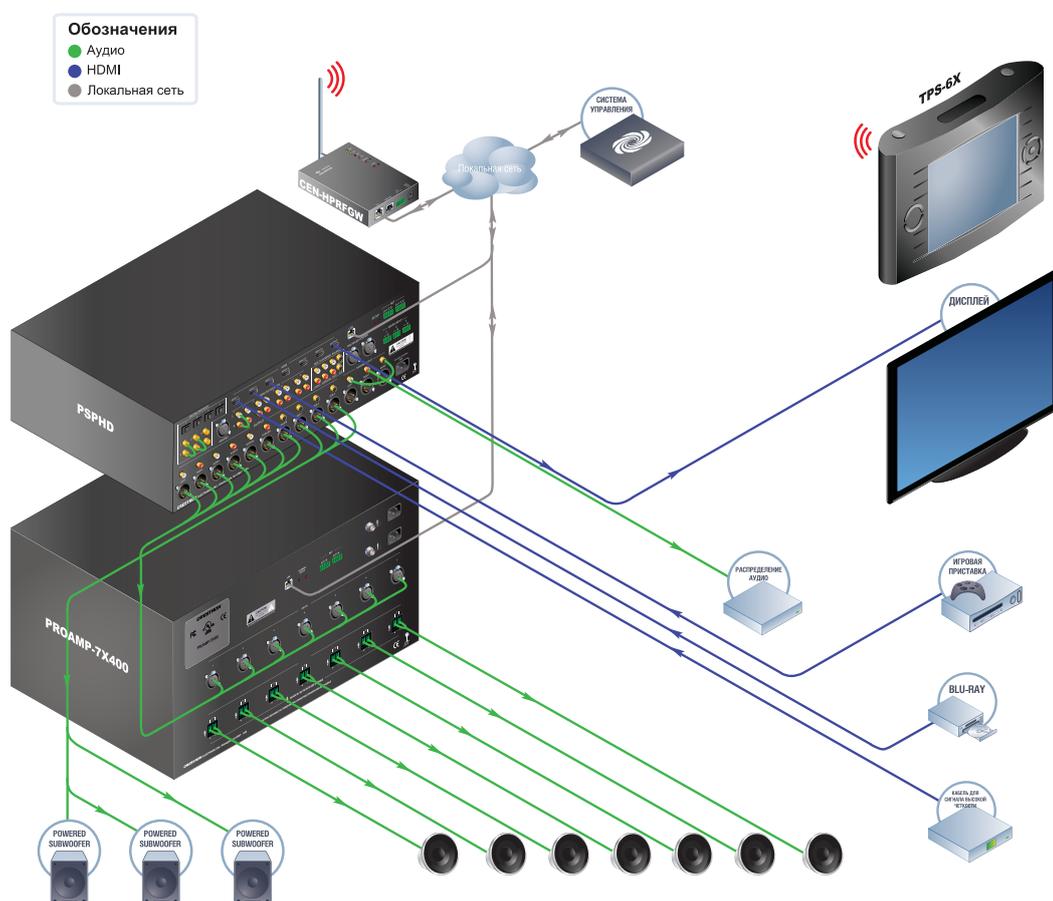


PROCISE

HIGH DEFINITION AUDIO PROCESSOR



РЕШЕНИЯ



Домашний кинотеатр PSPHD PROCISE™

На рисунке показаны входы игровой консоли, Blu-Ray и кабельного телевидения высокой четкости. Система обеспечивает объемное звучание с использованием PROAMP-7X400 и отображение видео высокой четкости, а также поддерживает дополнительные возможности распределения звука. Управление осуществляется с помощью беспроводных сенсорных панелей TPS-6X.

PROCISE

Наконец-то появилось решение для обработки объемного звука высокой четкости, пригодное для использования в домашних кинотеатрах класса Hi-End и способное обеспечить высококачественный звук в любой другой комнате! Процессор PROCISE, изготовленный с использованием наиболее совершенных комплектующих и сочетающий передовые возможности и функции с инновационными технологиями, в полной мере соответствует требованиям рынка систем класса Hi-End и ожиданиям их пользователей, а применяемые в нем методы интеллектуальной обработки сигнала позволяют добиться великолепного качества звука в обыкновенных гостиных и спальнях.



PSPHD PROCISE™ — ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ 7.3-КАНАЛЬНЫЙ ПРОЦЕССОР ОБЪЕМНОГО ЗВУКА ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ

Обработка 7.3-канального объемного звука высокой четкости, обеспечивающая идеальное многоканальное звучание.

Несколько сабвуферов обеспечивают однородный охват пространства сверхнизкими частотами.

Эквалайзер Audyssey MultEQ® XT позволяет добиться наилучшего звучания акустической системы в комнате.

Интерфейс HDMI® обеспечивает безупречную передачу 7.1-канального объемного звука и видео высокой четкости с разрешением 1080p.

Студийное качество — живое, чистое звучание.

Dolby® TrueHD и DTS-HD Master Audio™ — поддержка новейших 7.1-канальных форматов, позволяющая извлечь максимум из дисков Blu-ray™.

Эквалайзер Audyssey Dynamic EQ® обеспечивает устойчивость тембрального баланса и характеристик звуковой сцены при любой громкости.

Компрессор Audyssey Dynamic Volume® сглаживает резкие колебания уровней громкости.

Режим чистого сигнала позволяет придирчивым слушателям получить безупречно чистый звуковой тракт.

Технология QuickSwitch HD® обеспечивает быстрое и плавное переключение.

Управление HDCP обеспечивает надежную работу с контентом высокой четкости.

Программное обеспечение Crestron PROCISE Tools предоставляет расширенные возможности настройки для специалистов.

Раздельная обработка сигнала, поступающего на каждый динамик и сабвуфер.

Моно- и стереофонические низководящие выходы преобразования многоканального звука в моно- и стерео для дополнительных помещений.

Встроенный трехканальный линейный микшер с независимой цифровой обработкой сигнала.

Обеспечивает гибкое выведение любого входного сигнала микшера на любую акустическую систему или выход «downmix».

Большое количество входов для источников цифрового сигнала HDMI, AES/EBU, S/PDIF с оптическим и коаксиальным интерфейсом.

Несколько стереофонических и многоканальных аналоговых входов. Симметричные XLR-входы и выходы.

Эксклюзивная система автоматического попарного объединения усилителей PROAMP.

Глубокая интеграция с системами управления Crestron®, DigitalMedia™ и Sonnex™.



PROAMP-7X400 / PROAMP-7X250 PROCISE™ — ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ УСИЛИТЕЛИ ОБЪЕМНОГО ЗВУКА ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ

7-канальные усилители мощности объемного звука мирового класса.

Непревзойденный уровень интеграции между предусилителем и усилителем, обеспечивающий легкость управления и мониторинга.

Глубокая интеграция с системами Crestron через Ethernet или Cresnet.

Сверхэффективная гибридная конструкция обеспечивает высочайшую выходную мощность при минимальном объеме занимаемого места.

Сочетает преимущества класса D с теплым нейтральным звучанием, характерным для класса AB.

Пренебрежимо малый уровень шумов и нелинейных искажений обеспечивает чистое, естественное воспроизведение звука.

Надежные изолированные источники питания каналов обеспечивают максимально широкий динамический диапазон.

За счет связи по постоянному току достигается идеальная прозрачность звучания и равномерность частотной характеристики.

Ограничение пускового тока для плавного включения.

Индикаторы сигнала, ограничения и неисправности на передней панели для каждого канала.

Расширенный мониторинг температуры, неисправностей и состояния сигнала.

Прочные съемные клеммные колодки громкоговорителей.

Балансные XLR-входы с позолоченными контактами (24 карата).

Крепления для монтажа в стойке, ручки для подъема спереди и сзади.

Монтируется в 19-дюймовой стойке (высота 5U).

В продаже имеются симметричные XLR-аудиокабели PROCISE.

ONE

ONEWire ONECall ONESolution

Уникально и просто

ONE

Crestron DigitalMedia™



Унифицированное решение

ONE Одно полное решение

Crestron DigitalMedia — это интегрированная система, предоставляющая комплексное, всеобъемлющее решение «источник — устройства отображения».



Всего один кабель

ONE Один кабель на ваш выбор

Система Crestron DigitalMedia 8G стала первым однопроводным решением, а теперь вы можете выбрать, какой кабель использовать — обычный кабель CAT5 или кабель DM 8G. Вам решать.



Всего один звонок

ONE Один звонок, одна компания

Crestron — это компания, на которую можно положиться. Рассчитывайте на нашу поддержку, где бы вы ни были. Без исключений.

DIGITALMEDIA

Самая быстрая и функциональная система распределения AV сигналов

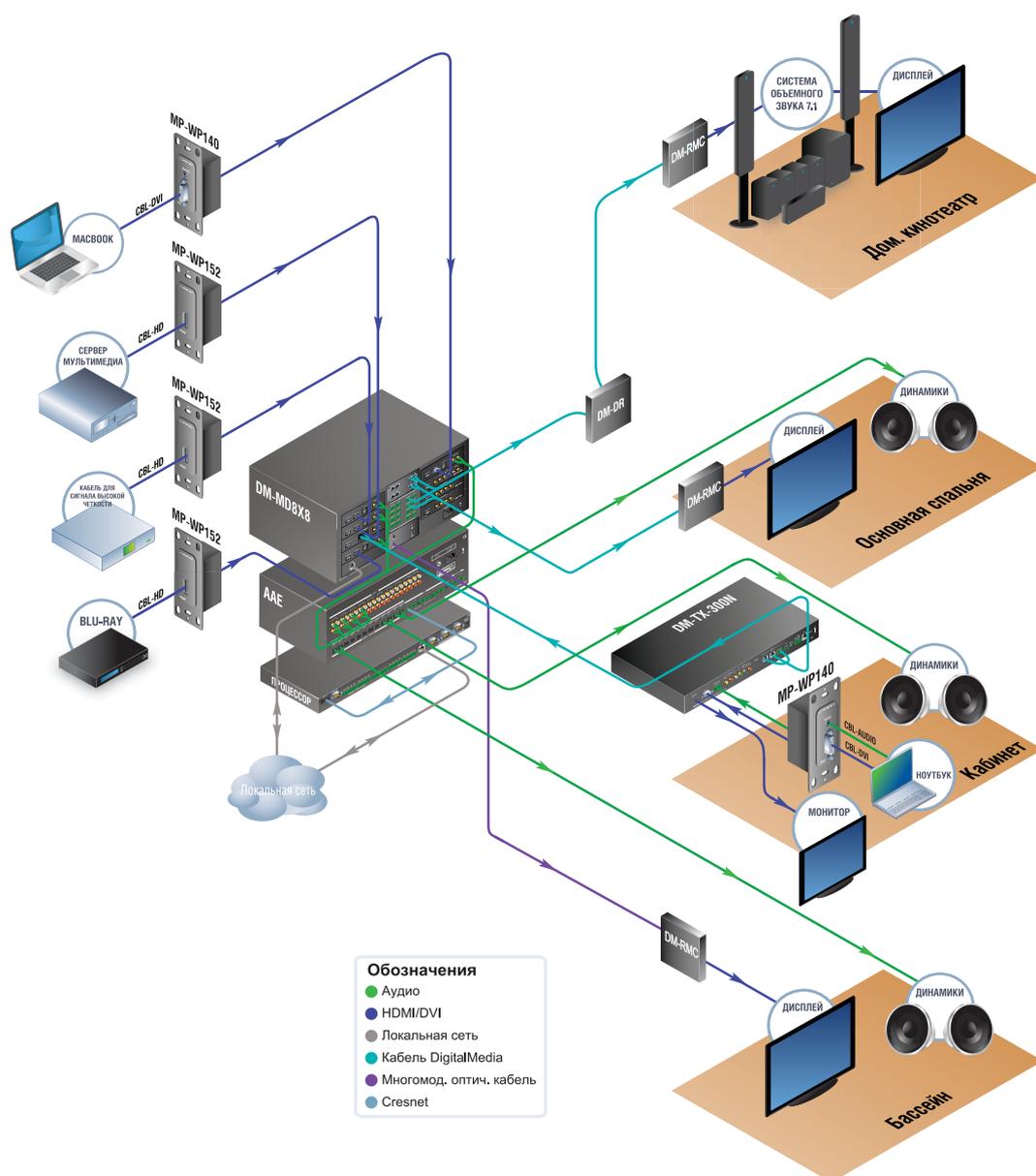
Обработка и воспроизведение цифровых аудио- и видеоматериалов — сложные задачи. Объединение цифровых и аналоговых устройств в одной системе — настоящая головная боль. Но только не для Digital Media. За последние несколько лет системы DM® объединили сотни тысяч устройств, каждое из которых работает по-своему. Компания Crestron обладает уникальным опытом и знает, как обеспечить надежную и согласованную работу любых устройств. А мощь и возможности DM увеличиваются с каждым днем и с каждой новой установкой.

Система DM 8G+™ создана на основе новейших достижений в области разработки цифровых аудио- и видеосистем. Это непревзойденно удобное решение использует всего один обычный кабель CAT5e! Установка DM 8G+™ требует меньше времени, а благодаря усовершенствованной технологии управления ключами QuickSwitch HD® и архитектуре распределенного масштабирования систем разнообразие разрешений и ключей HDCP — больше не повод для беспокойства. Усовершенствованная система DigitalMedia обеспечивает действительно надежную и легко настраиваемую маршрутизацию сигнала из любых источников (аналоговых и цифровых) к любому числу дисплеев. Она упрощает даже объединение устройств в сеть — теперь всю систему DM можно подключить к сети с использованием одного IP-адреса.



 **CRESTRON.**

РЕШЕНИЯ



DigitalMedia: воспроизведение в нескольких жилых помещениях

При воспроизведении в нескольких жилых помещениях обычно применяются дисплеи с различным разрешением, выпущенные разными изготовителями, а также несколько источников и форматов сигнала. Crestron Digital Media делает возможным согласование AV сигналов и управления HDCP во всем доме. DM позволяет воспроизводить контент там, где хочется и когда хочется, с максимально возможным разрешением. Возможности: воспроизведение HDMI-сигнала из нескольких AV и USB источников в нескольких помещениях; получение сигнала из удаленных источников с использованием передатчиков DM; до 64 источников и до 64 дисплеев.

DIGITALMEDIA

DM-MD6X4 / DM-MD6X6

МАТРИЧНЫЙ КОММУТАТОР DIGITALMEDIA™

Наши новые коммутаторы DM-MD6X4 и DM-MD6X6 — это воплощение функциональных возможностей DigitalMedia в компактных комплектах оборудования с выгодной ценой, простых в установке и использовании. Благодаря наличию выходов DigitalMedia 8G эти коммутаторы предоставляют удобные средства удаленной передачи звука и HD видео, а также данных Ethernet на дисплеи, разбросанные по жилому дому или квартире любого размера.



DM-MD8X8 / DM-MD16X16 / DM-MD 32X32

МАТРИЧНЫЙ КОММУТАТОР DIGITALMEDIA™

Расширяемый матричный коммутатор DigitalMedia 8x8, 16x16 и 32x32 с полностью модульной архитектурой обеспечивает коммутацию аудио- и видеосигналов с минимальной задержкой и распределение сигнала высокой четкости с нулевым уровнем потерь по нескольким помещениям при использовании источников аудио- и видеосигналов любого типа. Предоставляет единственное в мире полнофункциональное решение для управления сигналом высокой четкости с расширенной поддержкой HDCP, средствами управления разрешением с помощью EDID и управления сигналами CEC, поддержкой маршрутизации сигналов USB HID, встроенным коммутатором Ethernet, одновременной поддержкой стереозвука и 7.1-канального аудиосигнала, а также полным набором типов входов и выходов, выбираемых пользователем.



ПРИЕМНИК СИГНАЛА DIGITALMEDIA 8G™ ДЛЯ ЭКРАНИРОВАННОЙ ВИТОЙ ПАРЫ И КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ, СЕРИЯ 100

Контроллер, предоставляющий интерфейс для дисплеев высокой четкости, подключенных к системе DigitalMedia.

Подключается к STP-выходу передатчика или коммутатора DM 8G+ посредством кабеля DM 8G+. Оснащен портами управления Ethernet, RS-232 и ИК-портом.



ПРИЕМНИК СИГНАЛА DIGITALMEDIA 8G™ ДЛЯ ЭКРАНИРОВАННОЙ ВИТОЙ ПАРЫ И КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ, СЕРИЯ 200

Контроллер, предоставляющий интерфейс для дисплеев высокой четкости, подключенных к системе DigitalMedia.

Подключается к соответствующему STP-выходу передатчика или коммутатора DM 8G+ посредством кабеля DM 8G+. Оснащен портами управления Ethernet, RS-232 и ИК-портом, а также встроенным HD скейлером и усилителем аудиосигнала.



ПРИЕМНИК СИГНАЛА DIGITALMEDIA 8G™ ДЛЯ ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ И КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ, СЕРИЯ 100

Контроллер, предоставляющий интерфейс для дисплеев высокой четкости, подключенных к системе DigitalMedia.

Подключается к оптическому выходу передатчика или коммутатора DM 8G+ посредством кабеля CresFiber. Оснащен портами управления Ethernet, RS-232 и ИК-портом.



ПРИЕМНИК СИГНАЛА DIGITALMEDIA 8G™ ДЛЯ ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ И КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ, СЕРИЯ 150

Контроллер, предоставляющий интерфейс для дисплеев высокой четкости, подключенных к системе DigitalMedia.

Подключается к оптическому выходу передатчика или коммутатора DM 8G+ посредством кабеля CresFiber. Оснащен портами управления Ethernet, RS-232 и ИК-портом, а также линейным стерео выходом, обеспечивает повышенную эффективность работы в сети.



ПЕРЕДАТЧИК DIGITALMEDIA 8G™ ДЛЯ ЭКРАНИРОВАННОЙ ВИТОЙ ПАРЫ, СЕРИЯ 201

Содержит вход для подключения удаленных источников сигнала HDMI и RGB, подключенных к системе DigitalMedia. Подключается к STP-входу приемника или коммутатора DM 8G+ посредством кабеля DM 8G+. Оснащен портом для устройств USB HID, позволяющим управлять подключенным хост-устройством с помощью удаленных клавиатуры и мыши.



ПЕРЕДАТЧИК DIGITALMEDIA 8G™ ДЛЯ ОПТОВОЛОКОННОГО КАБЕЛЯ, СЕРИЯ 201

Содержит вход для подключения удаленных источников сигнала HDMI и RGB, подключенных к системе DigitalMedia. Подключается к оптическому входу приемника или коммутатора DM 8G+ посредством кабеля CresFiber. Оснащен портом для устройств USB HID, позволяющим управлять подключенным хост-устройством с помощью удаленных клавиатуры и мыши.



ВЫХОДНЫЕ ПЛАТЫ КОММУТАТОРА DIGITALMEDIA™ SWITCHER

Платы вывода для матричных коммутаторов DigitalMedia™ позволяют использовать различные комбинации портов DigitalMedia (DM), HDMI и аналогового звукового сигнала.



У сенсорной панели столько же возможностей, сколько у её системы управления, с которой она работает

Приложение Crestron Mobile Pro позволяет управлять всеми возможностями системы одним прикосновением к экрану, где бы вы ни были. А благодаря поддержке платформ Android™ и Apple® iOS это приложение можно использовать с широчайшим спектром мобильных устройств. Crestron Mobile Pro — это управляющее приложение для мобильных устройств, лидирующее в отрасли по функциональности. Его интуитивно понятный пользовательский интерфейс полностью совместим практически с любым современным смартфоном, персональным мультимедиа-проигрывателем и планшетным устройством. Используя подключение

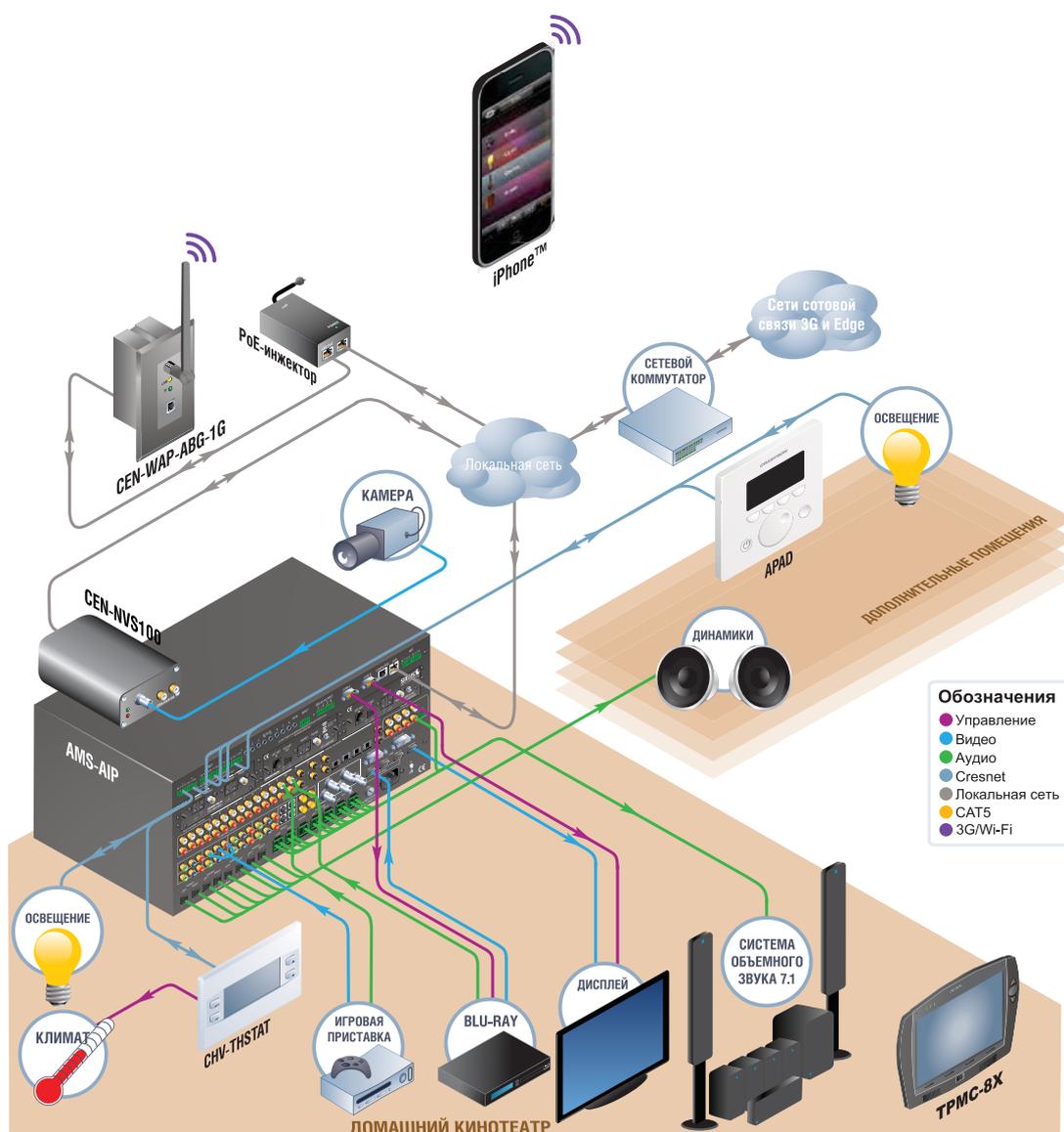
к сети Wi-Fi или 3G/4G, Mobile Pro предоставляет удобные беспроводные средства управления системами Crestron из любой точки мира с помощью всего одного устройства — того, которое вы всегда берете с собой.



Power meets Play



РЕШЕНИЯ



Типичная схема интеграции Crestron Mobile Pro®

На рисунке показан типичный пример интеграции приложения Crestron Mobile Pro, установленного на iPhone®, и системы Crestron.

APPLE



CRESTRON IDOC

Док-станции Crestron iDoc превращают iPad® в стационарный сенсорный экран Crestron. Стильные настольные и встраиваемые в стену док-станции обеспечивают безупречную интеграцию с управляющим приложением Crestron Mobile Pro® G и позволяют использовать все возможности iPad® во время зарядки.



ПРИЛОЖЕНИЯ CRESTRON ДЛЯ IPAD®, IPHONE® И IPOD TOUCH®

Даже если вы находитесь в дороге, Crestron Mobile™ позволяет вам оставаться на связи с домашней или офисной сетью, используя подключение к сетям 3G и Edge. Просматривайте оповещения, регулируйте освещенность и температуру в помещении, отдыхая на пляже или сидя в автомобиле. Crestron Mobile Pro® дарит вам еще более широкий спектр возможностей для управления всеми системами в доме, включая возможность предварительной настройки аудиосистем, режимов освещения и развлекательных систем. Оба приложения совместимы с iPad®, iPhone 4®, iPhone 3G®, iPhone® и iPod touch®.

А теперь поддерживаются еще и устройства на базе Google Android!



ИНТЕРФЕЙСЫ ДЛЯ IPOD®

Crestron CEN-IDOCV (-DSW) предоставляет доступ ко всем возможностям iPod®, позволяя пользователям выполнять все операции, доступные при работе с iPod® и домашней аудиосистемой, с помощью сенсорного экрана Crestron или настенного контроллера APAD. IDOCV — это сетевое устройство, поддерживающее стандарт PoE и позволяющее членам семьи, находящимся в разных помещениях, подключать устройства iPod к специальным док-станциям для удобной зарядки, автоматической синхронизации с iTunes и воспроизведения контента. Доступные цвета настенных и настольных моделей: черный и белый.



СЕТЕВОЙ АУДИОСЕРВЕР CRESTRON ISERVER™

Crestron iServer — это многократный обладатель награды Product of the Year («Продукт года») и единственный аудиосервер, использующий iPod® в качестве внутреннего жесткого диска. Эксклюзивная встроенная подсистема передает данные, полученные через интерфейс USB, с помощью подключения Ethernet. Это позволяет iServer устанавливать надежное соединение с домашней компьютерной сетью и автоматически выполнять синхронизацию с библиотекой iTunes, независимо от времени добавления нового контента и создания списков воспроизведения.



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ E-CONTROL ДЛЯ APPLE®

XPanel для Mac®

XPanel для Mac позволяет пользоваться возможностями управления, предоставляемыми сенсорным экраном Crestron, на любом компьютере MacBook и управлять с его помощью любым устройством или системой контроля среды.

SDK для Adobe Flash

Воспользуйтесь мощью Adobe Flash для создания межплатформенных средств управления, доступных с любого компьютера, включая Mac и компьютеры под управлением Linux. Пакет Flash SDK позволяет разрабатывать интерактивный, динамичный пользовательский контент для приложений любых типов и добавлять возможности управления в любые элементы Flash CS3.

ADMS™

INTERMEDIA DELIVERY





ADMS Intermedia Delivery System™

ADMS полностью изменит ваше взаимодействие с мультимедиа — эта технология стирает границы между телепередачами, фильмами, музыкой и Интернетом. ADMS не только обрабатывает и воспроизводит контент, который у вас уже есть, но и находит новый — именно тот, который вам нужен.

ФОТОГРАФИИ

Просматривать цифровые фотографии и домашнее видео в библиотеке видеороликов ADMS легко и удобно.

МУЗЫКА

ADMS поддерживает наиболее популярные форматы аудиофайлов, включая Apple iTunes®, Windows Media и MP3.

ВЕБ-БРАУЗЕР

В состав ADMS входит уникальный встроенный веб-браузер, позволяющий отображать веб-страницы на экране телевизора высокой четкости. Путешествуйте по Интернету, проверяйте электронную почту, смотрите потоковое видео, прямые трансляции соревнований любимых команд и свежие выпуски новостей — наслаждаясь безупречным качеством изображения, присутствием видео высокой четкости.

УПРАВЛЕНИЕ ДОМАШНИМИ СИСТЕМАМИ

Разумеется, любая система Crestron была бы неполной без возможности управлять домашними системами через интуитивно понятный интерфейс. Чтобы получить доступ к аудио- и видеосистемам, системам управления освещением и шторами, терморегуляторами, а также к другим системам контроля среды, достаточно выбрать нужный значок в меню.

WORLDSEARCH

Уникальная поисковая система Crestron WorldSearch® выполняет сверхбыстрый поиск по ключевым словам, исследуя всю вселенную мультимедиа в поисках всех экземпляров нужного объекта, и мгновенно отображает результаты, отсортированные по степени соответствия критериям поиска, качеству и цене.

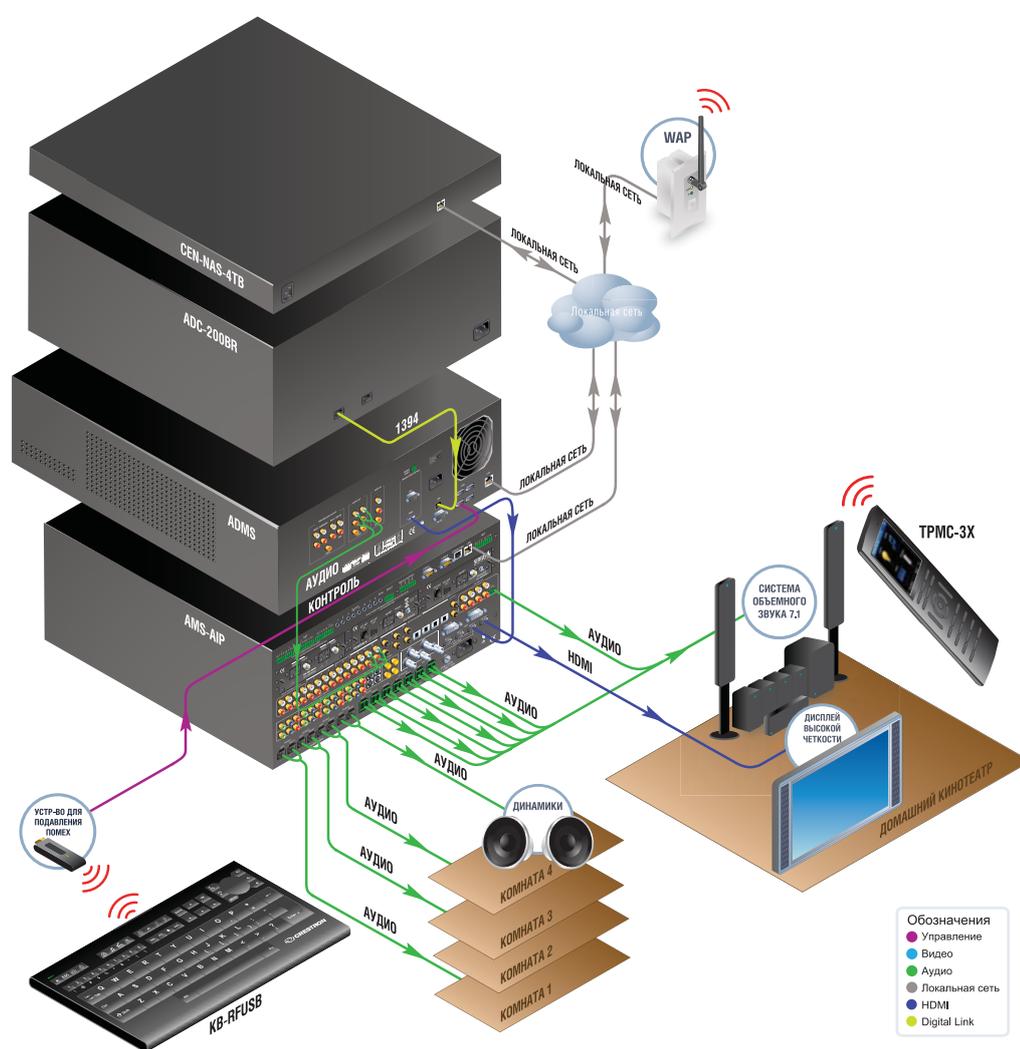
ВИДЕО

Встроенный дисковод Blu-ray или Blu-ray-чейнджер на 200 дисков, емкость которого расширяется до 1000 дисков (что позволяет хранить даже самые большие библиотеки фильмов), обеспечивает удобство воспроизведения дисков Blu-ray и DVD-дисков из вашей библиотеки.



 **CRESTRON.**

РЕШЕНИЯ



ADMS Intermedia Delivery System

Полный вариант домашней развлекательной системы ADMS включает Blu-ray-чейнджер, сетевое хранилище и усилитель, которыми можно управлять с помощью беспроводного сенсорного экрана и клавиатуры.

ADMS



ADMS INTERMEDIA DELIVERY SYSTEM™

Передача цифрового контента высокого разрешения.

Встроенный дисковод для дисков Blu-ray, расширяемый до емкости 1000 дисков Blu-ray и DVD-дисков.

Полностью законное хранение зашифрованного HDCP-контента. Специальный безопасный веб-браузер, поддерживающий отображение в формате HDTV.

Получение контента с помощью поисковой системы WorldSearch™. Комплексные средства просмотра библиотек музыки и видео. Навигация с помощью экранного меню или сенсорного экрана Crestron.

Отображение обложек и метаданных.

Воспроизведение видео в форматах MPEG-2, MPEG-4, H.264, WMV, QuickTime, Flash, AVI и M2TS.

Воспроизведение аудиозаписей в форматах Windows Media, iTunes Plus, MP3, FLAC, WAV, WMA и AAC.

Поддержка вывода HD видеосигналов в формате VGA и HDMI. Аудиовыходы HDMI, SPDIF и аналоговый выход 7.1-канального звука.

Два дополнительных выхода SPDIF и аналоговое аудио.

Расширенные возможности импорта компакт-дисков.

Синхронизация с компьютерами в сети с помощью ADMS Connect™.

Внутреннее хранилище данных объемом 1 ТБ, использующее технологию RAID 1 для предотвращения потери данных.

Расширение путем использования внешних жестких дисков, устройств хранения данных, подключаемых к сети, и Windows Home Server.

Доступно подключаемое к сети устройство хранения данных емкостью 4 ТБ, использующее технологию RAID 5.

Подключение к сети по стандарту Gigabit Ethernet.

Удаленный доступ для получения технической поддержки Crestron в режиме реального времени.

Монитор оборудования системы Crestron Watchdog.

Бесшумная работа.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ



Подключаемое к сети устройство хранения данных CEN-NAS-4TB



Беспроводная клавиатура KB-RFUSB

ТОЛЬКО ИДЕАЛЬНАЯ АТМОСФЕРА

Решения Crestron позволяют устанавливать идеальные параметры среды по всему дому и в то же время экономить электроэнергию. Теперь вы получите возможность использовать электричество только тогда, когда хотите этого. Одним касанием вы можете приглушить отдельные светильники или группы светильников: система дает вам полный контроль над освещением.

Вы сможете тщательно отрегулировать освещение для просмотра фильмов или чтения в кровати, создать нужную атмосферу для ужина вдвоем или веселой вечеринки, в то же время экономя электроэнергию и средства.

Можно настроить систему так, чтобы при включении светильника максимальный уровень его яркости был не более 90 %: это достаточно ярко и в то же время позволяет сэкономить средства. Дети часто забывают выключить свет — но теперь это не будет вас беспокоить благодаря программируемым автоматическим функциям, таким как встроенный датчик движения, автоматически зажигающий свет только тогда, когда в комнате кто-то есть, или отключение освещения в соответствии с заданным вами расписанием (например, по утрам, когда семья покидает дом).

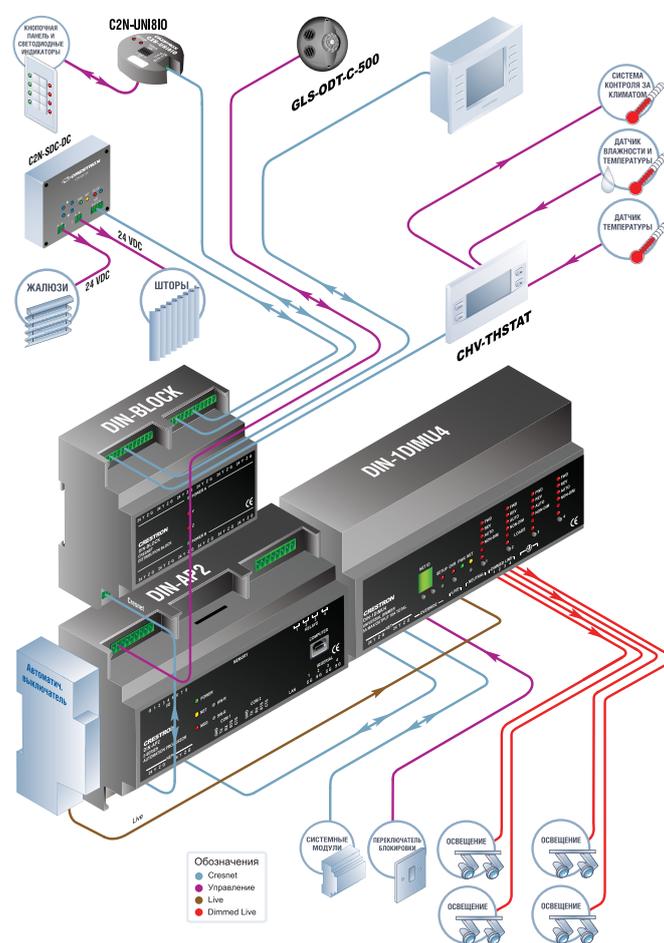




CRESTRON
Green Light[®]



УПРАВЛЕНИЕ



Устанавливаемая на DIN-рейке система автоматизированного управления освещением

СРЕДОЙ

УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ

Компания Crestron предлагает широкий выбор решений для рационализации управления средой во всех сферах — от модернизации обыкновенного термостата в целях интеграции в систему отопления, вентиляции и кондиционирования базового уровня до управления коммерческими системами искусственного климата в самых высокотехнологичных частных домах и многоэтажных жилых комплексах.

Crestron Green Light® предоставляет наиболее надежные, эффективные и масштабируемые решения для централизованного и распределенного управления освещением, шторами, вентиляцией, отоплением, кондиционированием, системами безопасности, мультимедийными аудио- и видеосистемами.



УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ

Теперь вы можете отслеживать и контролировать энергопотребление во всем доме с помощью единого интуитивно понятного графического пользовательского интерфейса. Он позволяет следить за объемом «углеродного следа» вашего помещения, постоянно сообщая о тенденциях, текущем расходе энергии и способах сэкономить средства. Ежедневные, ежемесячные и ежегодные отчеты позволяют увидеть, как используются освещение, отопление, вентиляция, кондиционирование и другие системы в течение длительных промежутков времени.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ FUSION EM™

Управление системами отопления, вентиляции, кондиционирования, освещения и безопасности.

Планирование событий (например, включения и выключения «Ночного режима»), которые должны происходить каждый день, раз в неделю и т. п. Просмотр показателей энергопотребления во всем доме в режиме реального времени.

Создание отчетов об энергопотреблении.

Прогнозирование ежемесячных затрат на оплату коммунальных услуг.

Получение аварийных оповещений.

Выявление возможностей для экономии средств.



СЕНСОРНЫЕ

Самое яркое событие в мире устройств дистанционного управления с сенсорным экраном — наша новая платформа Core 3 — закладывает фундамент для нового поколения динамичных пользовательских интерфейсов, отличающихся небывалой широтой функциональности и простотой использования. Она обеспечивает легкую интеграцию плавной жестовой навигации, окон с видео высокой четкости и веб-браузера, а также индивидуальную настройку рабочего стола сенсорного экрана с возможностью добавления анимированных часов, календаря, прогноза погоды и новостных лент. В ваше распоряжение предоставляется постоянно пополняемая библиотека полностью готовых приложений для управления различными устройствами, позволяющая мгновенно добавлять элементы управления для систем безопасности, отопления, вентиляции и кондиционирования, реализовывать сложную навигацию для мультимедийных серверов и тюнеров, а также возможности удобной настройки режимов освещения и выбора каналов.

Инфраструктура Core 3 не ограничивается поддержкой объектов Flash®: она позволяет проектировщикам размещать на одной странице сенсорного экрана несколько объектов и приложений, используя весь потенциал Adobe® Flash, HTML5, стандарта цифрового видео H.264, SIP-телефонии, интеркома и других технологий, создавая действительно динамичные и яркие сенсорные интерфейсы. Используя комплект разработчика Core 3 SDK, программисты могут разрабатывать полнофункциональные «приложения-устройства», которые можно будет добавлять в любой проект сенсорного экрана с минимальным объемом дополнительного кода.

Возможности, предоставляемые операционной платформой Core 3, практически безграничны. В ней сочетаются мощь и гибкость, необходимые для реализации сложной функциональности и современной графики.



ПУЛЬТ ДУ С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ TRMC-3X ISYS™ С ДИАГОНАЛЬЮ 7,1 CM (2,8 ДЮЙМА) С ПОДДЕРЖКОЙ ТЕХНОЛОГИИ WI-FI



БЕСПРОВОДНЫЙ ПУЛЬТ ДУ С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ MTX-3 ISYS™ С ДИАГОНАЛЬЮ 7,1 CM (2,8 ДЮЙМА) И ПОДДЕРЖКОЙ ТЕХНОЛОГИИ INFINET EX™



СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ V24 V-PANEL™ С ДИАГОНАЛЬЮ 61 CM (24 ДЮЙМА)

ЭКРАНЫ

НАСТОЛЬНЫЕ СЕНСОРНЫЕ ПАНЕЛИ

Великолепно смотрятся на столе для совещаний, журнальном столике и прикроватной тумбочке. Вам больше не нужно вставать или идти через всю комнату к выключателю или кнопочной панели на стене. Теперь все возможности управления всегда у вас под рукой. А наличие нескольких моделей позволяет выбрать подходящий размер, дизайн и функции для любого помещения, способа применения и интерьера. Диагонали экранов составляют от 9,1 см (3,6 дюйма — устройства FlipTop) до 61 см (24 дюйма, широкоэкранный). Многие модели содержат встроенные веб-браузеры, масштабируемые окна для просмотра видео, динамики, микрофон и электронные средства аннотирования.



НАСТЕННЫЕ СЕНСОРНЫЕ ПАНЕЛИ

Современные, стильные сенсорные панели Crestron способны заменить длинные ряды выключателей и регуляторов освещения, переключателей управления вентиляторами, терморегуляторов, регуляторов громкости, интеркомов и кнопочных панелей охранной сигнализации. Войдите в дверь, коснитесь экрана на стене, и комната оживет. Сенсорные экраны Crestron объединяют функции управления всеми устройствами, системами и технологиями в простом графическом интерфейсе. Компания Crestron выпускает как небольшие сенсорные экраны для фойе, вестибюлей, ванных и коридоров, так и экраны большого размера, которые идеально подходят для гостиных, аудиторий и залов заседаний и могут также использоваться как плоские дисплеи для просмотра видео и отображения веб-интерфейса.



БЕСПРОВОДНЫЕ СЕНСОРНЫЕ ПАНЕЛИ

Мобильные устройства обеспечивают полную свободу управления любым жилым домом, офисом или зданием. Вы больше не привязаны к рабочему месту, столу для заседаний, подиуму или даже конкретному помещению. Теперь вы можете идти туда, куда хотите, и всегда контролировать аудио- и видеосистемы, системы управления освещением, шторы, терморегуляторы и другие системы. Компания Crestron предлагает несколько моделей беспроводных сенсорных панелей, включая пульты ДУ с сенсорными экранами с диагональю 7,6 см (3 дюйма), использующие технологию Wi-Fi и поддерживающие отображение метаданных и воспроизведение потокового видео, панели с диагональю 15,2 см (6 дюймов), использующие двустороннюю радиосвязь и подключение по сети Ethernet и способные отображать полномасштабное видео, а также панели с диагональю 20,3 см (8 дюймов), использующие технологию Wi-Fi и оснащенные встроенным веб-браузером, ПК-приложениями и устройством считывания отпечатков пальцев.



КНОПОЧНЫЕ ПАНЕЛИ



Белый Черный Миндальный

C2N-SBF-P — ВСТРАИВАЕМЫЕ КНОПОЧНЫЕ ПАНЕЛИ SAMEO®

Невероятно компактные размеры и небольшая толщина.
Конфигурация по заказу до 8 кнопок с подсветкой и возможностью гравировки надписей.
Возможность установки «секционных кнопок» в двух нижних положениях.
Автоматическое снижение яркости подсветки и светодиодов.



Белый Кофейный Черный

C2N-SBD-P — КНОПОЧНЫЕ ПАНЕЛИ SAMEO® ДЛЯ СТАНДАРТНОГО МОНТАЖА

Проводная связь Cresnet®.
2 порта Versiport для использования с электронными и фотогальваническими датчиками присутствия серии Crestron GLS.



Белый Черный Черный (серия International)

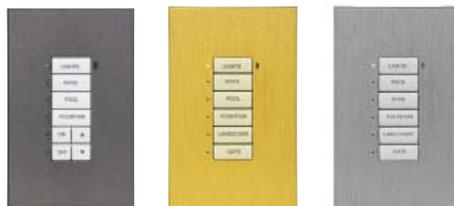
C2N-SBD-E — КНОПОЧНЫЕ ПАНЕЛИ SAMEO® EXPRESS ДЛЯ СТАНДАРТНОГО МОНТАЖА

Проводная связь Cresnet®.



КНОПОЧНЫЕ ПАНЕЛИ NIKO® ДЛЯ СТАНДАРТНОГО МОНТАЖА

Различные варианты элегантной отделки.
Конфигурации с 1, 2, 4 и 6 кнопками.
Разъемы для подключения питания, аудиоустройств и сетевых кабелей.
Возможность установки в монтажные коробки разных размеров и использования декоративных накладок, выбранных пользователем.



SBF-FPDM и CBD-FPDM — ДЕКОРАТИВНЫЕ НАКЛАДКИ CAMEO® ASCENT™ СЕРИИ DESIGNER

Для встраиваемых и предназначенных для стандартного монтажа кнопочных панелей Sameo.
Цельнометаллическая декоративная накладка, полностью окружающая кнопки и светодиодные индикаторы.



Черный Миндальный Белый

CNX-V — КНОПОЧНЫЕ ПАНЕЛИ СЕРИИ DESIGNER

Элегантный дизайн с крупными кнопками.
Конфигурации с 2, 4, 6, 8 и 12 кнопками.
Сменные кнопки с возможностью гравировки надписей, выбранных пользователем.
Программируемые светодиодные индикаторы состояния.



Миндальный Черный Белый

C2N-DV — КНОПОЧНЫЕ ПАНЕЛИ СЕРИИ DECORATOR

Отделка: глянцевый миндальный, черный и белый.
Конфигурации с 6, 8 и 12 кнопками.
Сменные кнопки с возможностью гравировки надписей, выбранных пользователем.
Программируемые светодиодные индикаторы состояния.



КНОПОЧНЫЕ ПАНЕЛИ CIT-CL CRESLIGHT

Неустаревающий элегантный итальянский дизайн.
Конфигурация с 3 и 6 кнопками.
Сменные стеклянные пластины с возможностью гравировки надписей, выбранных пользователем.
Цвет рамки с подсветкой: черный и белый.

ДИНАМИКИ

excite

ВСТРАИВАЕМЫЕ В ПОТОЛОК ДИНАМИКИ EXCITE™ IC5, IC6, IC6DT И IC8

Полипропиленовые низкочастотные динамики, выдающие мощные, глубокие басы.
Высокочастотные динамики из пропитанной ткани для естественного воспроизведения верхних частот.
Высокочастотные динамики на шарнирах для точной оптимизации охвата.
Модель IC6DT имеет два высокочастотных динамика для увеличения угла охвата.
Корзины динамиков из стального сплава, увеличивающего жесткость.
Окрашиваемая пластиковая рама ABS с алюминиевыми решетками.
Система крепления на защелках, облегчающая процесс монтажа.
Доступные с передней панели регуляторы ВЧ и СЧ сигналов.
Доступные размеры: низкочастотные динамики размером 20,3 см (8 дюймов), 16,5 см (6,5 дюйма) и 13,3 см (5,25 дюйма).
Максимальная шумовая мощность: 60 Вт (IC5), 75 Вт (IC6, IC6DT) и 100 Вт (IC8).
Диапазон частот: 60 Гц – 20 кГц (IC5), 55 Гц – 20 кГц (IC6, IC6DT) и 50 Гц – 20 кГц (IC8).
Номинальное сопротивление: 8 Ом.



ВСТРАИВАЕМЫЕ В СТЕНУ ДИНАМИКИ EXCITE™ IW5, IW6 И IW8

Аналогичны серии IC по техническим характеристикам.
Доступные размеры: низкочастотные динамики размером 20,3 см (8 дюймов), 16,5 см (6,5 дюйма) и 13,3 см (5,25 дюйма).



air

ДИНАМИКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО МОНТАЖА НА ПОВЕРХНОСТИ AIR™ SR4, SR6 И SR8

Полипропиленовые низкочастотные динамики, выдающие мощные, глубокие басы.
Титановые высокочастотные динамики, выдающие чистые верхние частоты.
Корзины динамиков из стального сплава, увеличивающего жесткость.
Белые или черные пластмассовые акустические экраны ABS со стальными решетками, имеющими порошковое покрытие.
Система монтажа QuickBall, обеспечивающая свободу позиционирования.
Доступные размеры: низкочастотные динамики размером 20,3 см (8 дюймов), 16,5 см (6,5 дюйма) и 10,2 см (4 дюйма).
Максимальная шумовая мощность: 75 Вт (SR4), 100 Вт (SR6) и 150 Вт (SR8).
Диапазон частот: 60 Гц – 20 кГц (SR4), 50 Гц – 20 кГц (SR6) и 40 Гц – 20 кГц (SR8).
Номинальное сопротивление: 8 Ом.

ФИЛИАЛЫ CRESTRON ЗА ПРЕДЕЛАМИ США

Crestron International

Oude Keerbergsebaan 2
2820, г. Райменам (Rijmenam)
Бельгия (Belgium)
Тел.: +32 (0) 15 50 99 50
info@crestron.eu
crestron.eu

Crestron Benelux

Oude Keerbergsebaan 2
2820, г. Райменам (Rijmenam)
Бельгия (Belgium)
Тел.: +32 (0) 15 50 40 70
benelux@crestron.eu

Crestron Germany

Ringstrasse 1
89081, г. Ульм-Лер (Ulm-Lehr)
Германия (Germany)
Тел.: +49 (0) 731 96 28 10
germany@crestron.eu
austria@crestron.eu

Crestron UK

Munro House
Portsmouth Road
г. Кобхэм (Cobham)
Сюррей (Surrey), KT11 1TF
Великобритания (United Kingdom)
Тел.: +44 (0) 845 873 87 87
uk@crestron.eu

Crestron France

31 rue des Hautes Pâtures
92000, г. Нантер (Nanterre)
Франция (France)
Тел.: +33 (0) 1 47 91 00 00
france@crestron.eu

Crestron Italia

Via Vicenza 2, ang. via Verona 16
20063 Cernusco sul Naviglio, г. Милан (Milano)
Италия (Italy)
Тел.: +39 (0) 02 92 14 81 85
italia@crestron.eu

Crestron Iberica

C/ Teseo Nº 31
28027, г. Мадрид (Madrid)
Испания (Spain)
Тел.: +34 (0) 917 41 84 15
spain@crestron.eu
portugal@crestron.eu

Crestron Russia

Колодезный переулок, д. 3
стр. 25, офис 5309
Москва
Россия
Тел.: +7 (495) 363 63 92
russia@crestron.eu

Crestron Middle East

Business Central Towers
Office 1802-03-04
А/я (P.O. Box) 502494
г. Дубай (Dubai)
Объединенные Арабские Эмираты
(United Arab Emirates)
Тел.: +971 (0) 4 434 53 10
middle-east@crestron.eu

ГЛАВНЫЙ ОФИС CRESTRON

Crestron Electronics

15 Volvo Drive, округ Рокли (Rockleigh)
NJ 07647, США (USA)
Тел.: +1 800 237 2041 - +1 201 767 3400
crestron@crestron.com
crestron.com

ГЛАВНЫЕ ОФИСЫ CRESTRON В АЗИИ

Crestron Asia

Room 2501, 25/F, Westin Centre No. 26 Hung To Road
Kwun Tong, Гонконг (Hong Kong)
Тел.: +852 2341 2016
crestronasia.com

