Нет места лучше, чем дом, где есть Crestron

CRESTRON

Дом там, где Crestron

imagine what crestron total home technology can bring to your lifestyle.

Домашняя автоматика должна упрощать жизнь, а не усложнять ее. Техника должна защищать вас, развлекать, обеспечивать комфорт и оставлять больше свободного времени на действительно важные занятия. Многие современные дома оснащены техникой, достаточно сложной в использовании. Так каким же образом можно объединить различные домашние электронные системы и заставить их работать на вас, а не против вас?

К счастью, есть простое решение. Технология Total Home от Crestron делает домашнюю автоматику практичной и простой в использовании благодаря безупречной интеграции аудио- и видеооборудования, домашнего кинотеатра, освещения, систем безопасности и искусственного климата, средств связи, Интернета и многого другого.

» Технология Total Home

Домашний кинотеатр

Чтобы полностью оправдать покупку домашнего кинотеатра, нужно больше, чем широкий экран или гора пультов ДУ. Вместо этого, представьте, что одного нажатия кнопки «Начать просмотр» на сенсорной панели достаточно, чтобы свет погас, закрылись шторы, опустился экран и проектор с потолка, в то время как выбранный фильм уже начинается, и все это в автоматическом режиме.

Распределение аудио- и видеосигналов

Технология Total Home от Crestron предлагает лучшие в мире домашние системы многозонного распределения аудио- и видеосигналов. Профессиональные процессоры распределения аудиосигналов от Crestron передают аудиосигнал любого источника в любую комнату и в любой уголок вашего дома.

Управление освещением и оконными занавесями

Мгновенная регулировка положения электроштор для приглушения яркого света и защиты предметов искусства и интерьера в течение дня или настройки включения освещения в сумерках. Система управления освещением от Crestron может регулировать уровень освещения в комнате и экономить электроэнергию за счет использования естественного освещения.

Безопасность и связь

Способность управлять системой безопасности и отслеживать ее действия является одним из фундаментальных требований к современным домашним автоматическим системам. Технология Total Home оберегает ваше спокойствие, позволяя контролировать все камеры наблюдения и датчики движения в помещении. Благодаря функции отображения видео на сенсорной панели можно видеть, кто стоит у дверей или подъезжает к дому из любой комнаты. Функция домофона позволяет открыть дверь простым нажатием кнопки.

Управление климатом

Каждая комната в доме является отдельной средой, для которой необходим уникальный температурный режим и вентиляция. Сохраните идеальный климат для каждого помещения в отдельности — спальни, кухни и гаража. Вы даже можете контролировать температуру в винном погребе, подогреть воду в спа-бассейне и зажечь романтическое пламя в камине.

Современный «умный» дом

Ваш дом может стать по-настоящему современным благодаря Интернету и технологии Crestron e-Control®. Только представьте — вы можете быстро проверить свою электронную почту или просмотреть биржевые котировки с сенсорной панели в кухне или получить мгновенное сообщение на свой офисный компьютер, если ваша система безопасности взломана.

Даже если вы уехали далеко, по делам или в отпуск, Crestron позволяет контролировать любое устройство в доме. Современные «умные» дома требуют новых сложных технологий и энергии для управления ими. При этом системы автоматизации могут быть очень удобными и прекрасно вписываться в интерьер. Ведь речь идет о комфорте, удобстве, безопасности и мультимедийных устройствах в каждой комнате вашего дома. Сегодня существует простое и элегантное решение, которое полностью автоматизирует быт. Технология Total Home от Crestron.

Весь мир у ваших пальцев

С Crestron дом становится удобнее благодаря интеллектуальным системам управления. Пока передовые сложные технологии от Crestron работают за сценой, скрытые от глаз, вы имеете дело с удобными привлекательными сенсорными экранами и кнопочными панелями. Независимо от того что вы выберете: настольное, беспроводное, настенное или портативное приспособление, вы получаете в распоряжение эффективную систему управления домашними устройствами. Просто дотроньтесь до экрана, чтобы отключить отопление или сделать музыку громче, включить быструю перемотку фильма или отрегулировать освещение — управление целым комплексом систем одним прикосновением. Технология Total Home позволяет вам жить комфортно и без лишних усилий. Лучший способ контролировать свое окружение? Изящные сенсорные панели Crestron Isys®. Шедевры инженерной мысли, стильные и красивые, они не имеют себе равных по техническим характеристикам и способны воспроизводить изображение высокого разрешения.

Обладая целым набором функций, включая подключение к Ethernet и размер экрана от 3.7” до 17”, настольные модели являются идеальным дополнением к современным «интеллектуальным» системам управления для домашнего кинотеатра или всего дома. Эксклюзивные сенсорные панели FlipTop представляют собой уникальное решение для монтирования средства управления прямо в ваше любимое кресло или даже в ночной столик. Просто закройте откидную панель, чтобы спрятать все соединения и средства управления, когда они не используются. Crestron Isys является эталоном, с которым сравниваются все остальные сенсорные панели.

Настольные (с возможностью наклона) сенсорные панели Isys®

Новые «тонкие» сенсорные панели Isys®

Новая изящная подставка. Экраны 12", 15" и 17" (широкоформатный). 24-разрядная графическая система Isys. Динамическая графика и полупрозрачность. Полномасштабное видео. Встроенные динамики и микрофон. Подключение аудиовидеосигналов QuickMedia и Crestron Home с помощью кабелей категории 5. Системы связи Ethernet и Cresnet. Цельная задняя крышка и устройство ослабления натяжения кабеля. «Программируемые» кнопки с подсветкой. Цвет корпуса: черный или белый.

Модели в наличии:

TPS-12B	Сенсорная панель 12"	TPS-12W	Сенсорная панель 12"
TPS-15B	Сенсорная панель 15"	TPS-15W	Сенсорная панель 15"
TPS-17B	Сенсорная панель 17"	TPS-17W	Сенсорная панель 17"

Сенсорные панели Isys®

Экраны 6.4" и 10.4". Разрешение 640 x 480. 16-разрядная графическая система Isys. Полномасштабное видео. Встроенные динамики и микрофон. Подключение аудиовидеосгналов Crestron Home с помощью кабелей категории 5. Система связи Cresnet.

Модели в наличии:

TPS-3000	Сенсорная панель 16 см
TPS-4000	Сенсорная панель 26 см

>> Реальные проекты

Данный проект был разработан для «творческих домовладельцев» и требовал сложной интеграции многих систем, включая средства управления бассейном, систему освещения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, связь, пейджинг, телефонию, Интернет и электронные уведомления, метеоданные, аудио- и видеосерверы. Особенно впечатляют сложные системы коммуникации, необходимые для систем освещения, управления электронными дверными замками и поворотными камерами с моторизованным объективом, интеркома, сигнальных устройств и сенсорных панелей.

Центр управления с откидной сенсорной панелью

Стильное устройство утопленного монтажа с откидной панелью. Встроенная цветная сенсорная панель с активной матрицей размером 3.6". 16-разрядная графическая система Isys. Разрешение 320 x 240. 10 полупрозрачных сенсорных кнопок с белой подсветкой. Обратная связь с использованием аудиофайлов в формате WAV. Простой в обращении вытягивающийся универсальный кабель. Розетка переменного тока. Системы связи Ethernet и Cresnet. Корпус: черный, анодированный или с алюминиевым напылением.

Модели в наличии: C2N-FT-TPS4-U

управление прикосновением

Что, если бы у вас было одно чудесное устройство,

которое давало бы вам мгновенный доступ ко всему оборудованию в доме и контроль над ним — музыка, видео, освещение, температура, система безопасности, электронная почта и Интернет — в любом месте и в любое время, когда вы захотите? Медиацентры с сенсорной панелью Isys i/O предоставляют такую возможность.

Isys i/O является прорывом в технологиях управления и накладывает новый отпечаток на технологию Crestron Total Home — это идеальное сочетание признанных сенсорных панелей и функций Интернета. Isys i/O — единственное в своем роде решение, которое сочетает возможности работы в сети, прием потоковой цифровой аудиовизуальной информации и встроенные программы для просмотра файлов с традиционными сенсорными панелями управления.

С помощью Isys i/O можно искать информацию в Интернете, в интерактивном режиме просматривать биржевые котировки и участвовать в аукционах, узнавать погоду, спортивные новости или получать инструкции по направлению движения. С беспроводной WiFi-панелью Isys i/O это можно делать из любой комнаты вашего дома. Киноманы могут наслаждаться своими любимыми фильмами, воспроизводимыми в Windows Media® Player, или быть в курсе последних событий благодаря выпускам новостей в Интернете. Но в конечном итоге, это система управления, которая дает возможность наслаждаться фильмом на экране домашнего кинотеатра и одновременно присматривать за своим ребенком на видео мониторе. И когда наступит время отправляться спать, активировать систему безопасности с этой же панели.

Медиацентры Isys i/O™ с сенсорными панелями

Медиацентры с сенсорными панелями Isys i/O™ с подключением аудиовидеосигнала Crestron Home с помощью кабелей категории 5.

Экраны 15" и 17" (широкоформатный). 24-разрядная графическая система Isys i/O. Динамическая графика и полупрозрачность. ОС Windows XP Embedded. Встроенные компьютерные приложения для работы в Интернете, обработки потоковой аудиовизуальной информации, проведения видеоконференций и удаленного управления компьютером. Двухоконное отображение видеосигнала высокой четкости. Динамики с раздельным усилением и микрофон. Подключением аудиовидеосигнала Crestron Home с помощью кабелей категории 5. Системы связи Ethernet и Cresnet. Цельная задняя крышка и устройство ослабления натяжения кабеля. Возможность подключения USB-клавиатуры и оптической мыши.

Модели в наличии: TPMC-15-CH Сенсорная панель 15"
TPMC-17-CH Сенсорная панель 17"

Дополнительные принадлежности к сенсорной беспроводной панели Isys i/O™

Стыковочная станция и зарядное устройство, разработанные специально для автономной работы сенсорной панели Isys i/O во время зарядки (настенная или настольная установка). Имеется дополнительный кабель USB для проводной мыши и клавиатуры.

Модели в наличии: TPMC-8X-DS Стыковочная станция
TPMC-8X-DSW Настенная стыковочная станция

Сенсорная WiFi-панель Isys i/O™

Тонкая и легкая. Корпус из магниевого сплава, сенсорная панель с активной матрицей размером 8.4". Разрешение 800 x 600. 16-разрядная графическая система Isys i/O. Беспроводная связь по стандарту Wi-Fi 802.11a/b/g. ОС Windows XP Embedded. Встроенные компьютерные приложения для работы в Интернете, обработки потоковой аудиовизуальной информации, проведения конференций, интернет-телефонии и удаленного управления компьютером. Встроенные стереодинамики и парные микрофоны. Встроенное беспроводное видео формата M-JPEG. 5-позиционный джойстик и 4 «программируемые» кнопки. Стилус со специальным местом для хранения. Встроенный биометрический сканер отпечатка пальца. Встроенные средства Bluetooth. Прилагается комплект литиево-ионных аккумуляторных батарей. Имеется внешний дополнительный блок батарей. Дополнительно: настольные и настенные стыковочные станции.

Модели в наличии: TPMC-8X Беспроводная сенсорная панель размером 21 см

Сенсорная портативная WiFi-панель Isys i/O™

Стильный и компактный эргономичный дизайн. Сенсорная панель с активной матрицей размером 8.4", разрешение 800 x 600. Двусторонняя беспроводная связь по стандарту Wi-Fi 802.11a/b/g. Встроенные компьютерные приложения для работы в Интернете, обработки потоковой аудиовизуальной информации, проведения конференций, интернет-телефонии и удаленного управления компьютером. Встроенные стереодинамики и парные микрофоны. Беспроводная передача видеоинформации от сетевых камер и серверов. 5-позиционный джойстик и 4 «программируемые» кнопки. Стилус со специальным местом для хранения. Встроенный биометрический сканер отпечатка пальца. Встроенные средства Bluetooth.

Модели в наличии: TPMC-8T

Настенные медиацентры Isys i/O™ с сенсорными панелями

Стильная настенная сенсорная панель или панель утопленного монтажа (на плоскую поверхность): сенсорный экран с активной матрицей размером 8.4", разрешение 800 x 600, 16-разрядная графическая система Isys i/O, алгоритм воспроизведения изображения Synapse и ОС Windows XP Embedded. Встроенные компьютерные приложения для работы в Интернете, обработки потоковой аудиовизуальной информации, проведения конференций, интернет-телефонии и удаленного управления компьютером. Мультиформатные потоковые видео и звук, обратная связь с использованием аудиофайлов формата WAV. Встроенные стереодинамики и парные микрофоны Выход симметричного аудиосигнала, совместимого с Crestron Home. 16 кнопок с подсветкой. Встроенный биометрический сканер отпечатка пальца и фотоэлемент. Плата 10/100 Fast Ethernet и порты USB на задней панели. Цвет корпуса: черный, белый, бежевый.

Модели в наличии: TPMC-8LA-T Бежевая сенсорная панель
TPMC-8LB-T Черная сенсорная панель
TPMC-8LW-T Белая сенсорная панель

Сенсорная портативная WiFi-панель Isys i/O™

Изящный, эргономичный дизайн. Двусторонняя беспроводная связь по стандарту Wi-Fi 802.11b. Сенсорная панель с активной матрицей размером 3.5". 16-разрядная графическая система Isys i/O. Разрешение 240 x 320. Динамическая графика и текст. Полупрозрачность (формат PNG). Поддержка беспроводной передачи видео формата MJPEG. Программируемые кнопки с подсветкой, джойстик и колесико. Стилус со специальным местом для хранения. Стыковочная станция и литиево-ионные аккумуляторные батареи в комплекте.

Модели в наличии: TPMCI-4X

по одной на каждую комнату

Модельный ряд настенных сенсорных панелей Isys® включает устройства с размером экрана от 4” до 17”, прекрасной цветной графикой и полномасштабным видео. Некоторые модели оснащены фотоэлементом, который позволяет автоматически регулировать яркость экрана в зависимости от комнатного освещения, благодаря этому экран хорошо виден в любое время дня и ночи. Разнообразные функции работы с аудиоданными включают хранение и воспроизведение звуковых файлов формата WAV, начиная от звуковых эффектов и заканчивая записями голоса, для мгновенной обратной связи. Встроенный микрофон и динамики позволяют разговаривать с входящими гостями и видеть их на экране.

Также в некоторых моделях имеется полезная и интересная функция виртуального панорамирования и увеличения. Просто дотроньтесь до экрана и получите панорамное масштабируемое изображение для удобного просмотра без перемещения камеры. Другие дополнительные экономичные функции позволяют с удобством контролировать любую комнату в доме. Компактные сенсорные панели имеют 10 кнопок и идеально монтируются на любую стену, позволяя избежать путаницы с множеством переключателей, реостатов и термостатов. Огромное разнообразие декоративных рамок и лицевых панелей обеспечат соответствие любому дизайну и стилю интерьера, от традиционного до современного.

Настенные сенсорные панели

Медиацентры с сенсорными панелями Isys i/O™ с кабелем подключением аудиовидеосигнала Crestron Home с помощью кабелей категории 5

Экраны 15" и 17" (широкоформатный). 24-разрядная графическая система Isys i/O. Динамическая графика и полупрозрачность. ОС Windows XP Embedded. Встроенные компьютерные приложения для работы в Интернете, обработки потоковой аудиовизуальной информации, проведения видеоконференций и удаленного управления компьютером. Двухоконное отображение видеосигнала высокой четкости. Подключение аудиовидеосигнала Crestron Home с помощью кабелей категории 5. Динамики с раздельным усилением и микрофон. Системы связи Ethernet и Cresnet. Возможность подключения USB-клавиатуры и оптической мыши. Выбор варианта монтажа — на стене, на подставке или в шкафу. Цвет корпуса: черный или белый.

Модели в наличии: TPMC-15L Настенная сенсорная панель размером 15"
TPMC-17L Настенная сенсорная панель размером 17"

Для просмотра архитектурных рамок перейдите на страницу 33.

Настенные сенсорные панели Isys®

Экраны 12", 15" и 17" (широкоформатный). 24-разрядная графическая система Isys. Динамическая графика и полупрозрачность. Полномасштабное видео. Динамики с раздельным усилением и микрофон. «Программируемые» кнопки с подсветкой. Подключение аудиовидеосигналов QuickMedia и Crestron Home с помощью кабелей категории 5. Системы связи Ethernet и Cresnet. Цвет корпуса: черный или белый.

Модели в наличии: TPS-12L Настенная сенсорная панель размером 12"
TPS-15L Настенная сенсорная панель размером 15"
TPS-17L Настенная сенсорная панель размером 17"

Для просмотра архитектурных рамок перейдите на страницу 33.

Настенные сенсорные панели Isys®

Экраны 6.4" и 10.4". Разрешение 640 x 480. 16-разрядная графическая система Isys. 5 кнопок с возможностью нанесения надписей. Полномасштабное видео. Встроенные динамики и микрофон. Подключение аудиовидеосигнала Crestron Home с помощью кабелей категории 5. Системы связи Cresnet. Цвет корпуса: черный, белый, бежевый. Имеются текстурированные рамки.

Модели в наличии: TPS-3100L Сенсорная панель 16 см
TPS-4000L Сенсорная панель 26 см

Для просмотра архитектурных рамок перейдите на страницу 33.

Настенная сенсорная панель Isys® размером 5"

Разрешение 320 x 234. 16-разрядная графическая система Isys. 10 кнопок с возможностью нанесения надписей. Отображение видео с виртуальным масштабированием/наклоном/панорамированием. Встроенные динамики и микрофон. Подключение аудиовидеосигнала Crestron Home с помощью кабелей категории 5. Системы связи Cresnet. Цвет корпуса: черный, белый, бежевый.

Модели в наличии: TPS-2000L

Для просмотра архитектурных рамок перейдите на страницу 33.

Настенная сенсорная панель Isys® 5.7"

Сенсорная панель с активной матрицей размером 5.7". 16-разрядная графическая система Isys, разрешение 640 x 480. Алгоритм воспроизведения изображения Synapse. Масштабируемое окно для вывода полномасштабного видеоизображения. Активные динамики (SPK-6L, дополнительно) и микрофон. Возможность выбора простой лицевой панели или панели с кнопками. Кнопочная панель с 12 сенсорными кнопками. Условные обозначения на кнопках с подсветкой или без. Обратная связь с использованием аудиофайлов в формате WAV, встроенный фотоэлемент. Подключение аудиовидеосигнала Crestron Home с помощью кабелей категории 5. Высокоскоростные системы связи Ethernet и Cresnet. Выбор варианта монтажа — на стене, на подставке или в шкафу. Цвет корпуса: черный, белый, бежевый.

Модели в наличии: TPS-6L

Настенная сенсорная панель Isys® 3.6"

Разрешение 320 x 240. 16-разрядная графическая система Isys. Динамическая графика и полупрозрачность. 10 кнопок с подсветкой, обратная связь с использованием аудиофайлов в формате WAV. Системы связи Ethernet и Cresnet. Цвет корпуса: черный, белый, бежевый.

Модели в наличии: TPS-4L

Для просмотра архитектурных рамок перейдите на страницу 33.

сочетание высоких технологий и стиля

Портативные и беспроводные сенсорные панели Crestron дают вам в руки силу технологии Total Home. Беспроводные сенсорные панели обеспечивают свободу передвижения и контроль, где бы вы ни находились: в доме, гараже или даже бассейне. Стильные, компактные, без неприглядных проводов, связывающих вас по рукам и ногам. Эти панели удобно переносить, они будут работать в любом месте: на обеденном или рабочем столе, на кресле и даже возле кровати. Модели с двусторонней связью обеспечивают обратную связь в режиме реального времени, что помогает, например, выбирать музыку по названию, исполнителю и стилю, регулировать уровень звука и температуру в комнате. Серия легких портативных пультов ДУ от Crestron позволяет переключать каналы одной рукой и включает даже водонепроницаемые модели. Популярность этих динамичных и портативных сенсорных панелей заключается в их способности интегрировать всю систему домашней автоматики в одном эргономичном портативном устройстве.

Портативные пульты ДУ и беспроводные сенсорные панели

Сенсорная WiFi-панель Isys i/O™

Тонкая и легкая. Корпус из магниевого сплава, сенсорная панель с активной матрицей размером 8.4". Разрешение 800 x 600. 16-разрядная графическая система Isys i/O. Беспроводная связь по стандарту 802.11a/b/g Wi-Fi. ОС Windows XP Embedded. Встроенные компьютерные приложения для работы в Интернете, обработки потоковой аудиовизуальной информации, проведения конференций, интернет-телефонии и удаленного управления компьютером. Встроенные стереодинамики и парные микрофоны. Встроенное беспроводное видео формата M-JPEG. 5-позиционный джойстик и 4 «программируемые» кнопки. Стилус со специальным местом для хранения. Встроенный биометрический сканер отпечатка пальца. Встроенные средства Bluetooth. Прилагается комплект литиево-ионных аккумуляторных батарей. Имеется внешний дополнительный блок батарей. Дополнительно: настольные и настенные стыковочные станции.

Модели в наличии: TPMC-8X — Беспроводная сенсорная панель размером 21 см

TPMC-8X-DS — Стыковочная станция

Сенсорная портативная WiFi-панель Isys i/O™

Изящный, эргономичный дизайн. Двусторонняя беспроводная связь по стандарту Wi-Fi 802.11b. Сенсорная панель с активной матрицей размером 3.5". 16-разрядная графическая система Isys i/O. Разрешение 240 x 320. Динамическая графика и текст. Полупрозрачность (формат PNG). Поддержка беспроводной передачи видео формата MJPEG. Программируемые кнопки с подсветкой, джойстик и колесико. Стилус со специальным местом для хранения. Стыковочная станция и литиево-ионные аккумуляторные батареи в комплекте.

Модели в наличии: TPMCI-4X

Портативная сенсорная беспроводная панель MiniTouch

Стильный и эргономичный дизайн. Сенсорная панель с активной матрицей размером 3.8". 16-разрядная графическая система Isys. Разрешение 320 x 240. Кнопки с подсветкой и 5-позиционный джойстик. Обратная связь с использованием аудиофайлов в формате WAV. Одностороннее радиочастотное или инфракрасное беспроводное соединение. Стыковочная станция и литиево-ионные аккумуляторные батареи в комплекте.

Модели в наличии: MT-1000C

Портативный радиочастотный пульт ДУ с ЖК-экраном

ЖК-экран с 10 «сенсорными» кнопками. 3 кнопки перехода по ЖК-меню. 29 программируемых функциональных кнопок. 5-позиционный джойстик с изолированной центральной кнопкой SELECT (Выбор). Односторонняя радиосвязь на частоте 418 МГц.

Модели в наличии: ML-600

Водонепроницаемый портативный пульт ДУ

Возможность использования в душе или ванной. Повышенная прочность и водонепроницаемость. 9 многофункциональных кнопок-переключателей. Возможность настройки 9, 18, 22 или 48 функций. Одностороннее радиочастотное или инфракрасное беспроводное соединение. Настраиваемые надписи с электролюминесцентной подсветкой. Стыковочная станция и литиево-ионные аккумуляторные батареи в комплекте.

Модели в наличии: WPRI-48

Компактные беспроводные сенсорные панели

Компактные сенсорные панели SmarTouch размером 5.7" с 16-разрядной графической системой Isys и активной матрицей 320 x 240 обеспечивают великолепное качество изображения высокого разрешения. Комплект из 10-ти кнопок с возможностью нанесения надписей обеспечивает легкий доступ к часто используемым командам. Стыковочная станция, блок питания и аккумуляторные батареи NiMh в комплекте.

Модели в наличии:

STXI-1700CXP	Беспроводные сенсорные панели с двусторонней связью. Технология размытого спектра с диапазоном 2,4 ГГц.
STXI-1700C	Беспроводная сенсорная панель с двусторонней связью. Для использования в одной комнате или при перемещении.
STI-1700C	Беспроводная сенсорная панель с односторонней связью.
TPS-1700	Проводная версия.

гармоничное сочетание красоты и функциональности

На протяжении долгого времени кнопочные панели были основным интерфейсом для домашних электронных систем. Разработчики компании Crestron совершенно по-новому подошли к созданию этих проверенных временем устройств. Кнопки кнопочных панелей Crestron имеют эргономичную конструкцию, благодаря которой отсутствует возможность случайного нажатия ненужной кнопки даже в темноте. С помощью одного нажатия кнопки перехода в ночной режим (Night Mode) можно активировать множество функций, выключить освещение и включить систему безопасности.

Разработчики Crestron создали целое семейство изящных кнопок, панелей и вариантов отделки, помогающих сохранить единство стиля помещения с современным или традиционным дизайном интерьера. Металлические накладки представлены во множестве вариантов отделки с широким выбором кнопок и вставок, дополняющих изящество внутреннего убранства помещения. Кнопочные панели Crestron можно использовать по отдельности или в группах для более удобного управления. Они идеально подходят для аудиосистем, систем освещения, управления шторами/жалюзи и других комплексных функций управления.

Кнопочные панели

Кнопочные панели серии Decorator

Монтаж в стандартной электрической установочной коробке и с использованием рамок Decora. Модели с 6, 8 и 12 кнопками с возможностью нанесения надписей. Программируемые кнопки со светодиодной обратной связью. Цвета корпуса: черный, белый или бежевый. Система связи Cresnet.

Модели в наличии: C2N-DB

Кнопочные панели серии Designer

Стильный внешний вид, кнопки большого размера. Элегантные декоративные и текстурированные рамки. Модели с 2, 4, 6, 8 или 12 кнопками с возможностью нанесения надписей. Совместная установка до 3 клавишных панелей. Программируемые кнопки со светодиодной обратной связью. Возможность нанесения надписей с подсветкой. Обратная связь с использованием аудиофайлов в формате WAV. Встроенный температурный датчик. Цвет корпуса: черный, белый или бежевый. Система связи Cresnet.

Модели в наличии: CNX-B

Кнопочные панели Cameo™

Стильные и разнообразные настенные кнопочные панели. Монтаж в стандартной установочной коробке. Цвет корпуса: черный, белый, бежевый. До 6 клавиш с возможностью нанесения надписей. Кнопки 3 размеров. Режим однократного нажатия, переключения, 3-позиционный режим. Универсальные трубчатые индикаторы на белых светодиодах. Система связи Cresnet.

Модели в наличии: C2N-CBD

Кнопочные панели Cameo

Три действия по созданию собственной панели Cameo

Кнопочные панели Cameo выпускаются в различных цветовых вариациях. Они занимают меньше места, по сравнению со стандартными настенными панелями, но это никак не сказывается на размере кнопок.

Выбор способа монтажа

При монтаже можно выбрать вариант стандартной установки с использованием рамки Decora® или применить эксклюзивную систему утопленного монтажа Crestron.

Выбор цвета

Только черный, белый и бежевый.

Варианты настройки

В комплект входит набор кнопок и заглушек трех размеров. Установщик может установить и настроить до шести кнопок. Общее количество функций — 18. Также существует возможность нанесения пользовательских надписей.

способность управлять

Системы управления являются важнейшим элементом интегрированных устройств обработки аудио- и видеосигналов и решений автоматизации. Данные системы необходимы для обеспечения интеграции любых устройств управления звуком, видеоизображением или климатом в домашних условиях и облегчения доступа к ним. Системы управления Crestron независимо от уровня сложности программируются уполномоченным установщиком компании Crestron для настройки необходимого для конкретной сферы применения набора функций. В основе систем 2-Series лежит мощный процессор, архитектура сдвоенной шины и встроенный модуль памяти большого объема с возможностью расширения, которое доступно в большинстве моделей для поддержки автоматизированных приложений, наиболее требовательных к ресурсам системы. Но именно эксклюзивная, улучшенная операционная система Crestron для работы в режиме реального времени обеспечивает высочайшую производительность и надежность систем управления.

Благодаря встроенной передовой технологии e-Control® можно управлять системой из любой точки мира по сети Ethernet и Интернет. Возможен локальный или удаленный вызов любой функции сенсорной панели с помощью компьютера или КПК благодаря интерфейсу, который имеет тот же принцип действия и внешний вид, что и сенсорная панель Isys®. Возможности IP-связи промышленного стандарта и функции системы безопасности (например, шифрование SSL) обеспечивают конфиденциальность и защищенность подключений e-Control. Системы 2-Series не имеют равных по своей производительности, надежности и универсальности и поэтому являются идеальным решением для современных домашних систем автоматизации и управления аудио- и видеоустройствами.

Системы управления 2-Series

Профессиональные системы управления с архитектурой сдвоенной шины

Процессор 2-Series. Архитектура сдвоенной шины. Разъем для карт памяти Compact Flash 4 Гб. Коммутируемый порт Cresnet: основное/дополнительное устройство. Возможность установки платы 10/100 Ethernet. Шифрование SSL. Технология e-Control 2 и RoomView. Поддержка протокола SNMP. Встроенный брандмауэр, транслятор сетевых адресов и маршрутизатор. 6 COM-портов, 8 ИК-/последовательных портов, 8 портов входа/выхода Versiport, 8 релейных портов. 3 разъема расширения для плат управления Y-Bus и 1 разъем для Z-Bus. Встроенный источник питания. Возможность установки в монтажный шкаф (два отсека). Лицевая панель управления с ЖК-экраном (только PRO2).

Модели в наличии: PRO-2 Профессиональная система управления
AV2 Экономичная система управления

Компактная система управления

Процессор 2-Series. Архитектура сдвоенной шины. Коммутируемый порт Cresnet: основное/дополнительное устройство. Плата 10/100 Ethernet, шифрование SSL, технология e-Control 2. Поддержка протокола SNMP. 2 COM-порта (RS-232/422/485). 4 ИК-/последовательных порта. 4 порта входа/выхода Versiport. 4 порта низковольтных реле. Наличие ИК-порта для беспроводного подключения с помощью CNXRMIRD. Внешний источник питания в комплекте. Возможность установки в монтажный шкаф (один отсек).

Модели в наличии: MC2E Компактная система управления

Система управления с архитектурой сдвоенной шины и рамой для установки карт расширения

Процессор 2-Series. Архитектура сдвоенной шины. Разъем для карт памяти Compact Flash 4 Гб. Коммутируемый порт Cresnet: основное/дополнительное устройство. Встроенный сетевой концентратор Cresnet. Возможность установки платы 10/100 Ethernet. Шифрование SSL. Технология e-Control 2. Поддержка протокола SNMP. Встроенный брандмауэр, транслятор сетевых адресов и маршрутизатор. 12 разъемов расширения для плат управления Y-Bus. 4 разъема расширения для плат управления Y-Bus. Возможность установки в монтажный шкаф (четыре отсека). Лицевая панель управления с ЖК-экраном.

Модели в наличии: RACK2

Интегрированная беспроводная система управления

Процессор 2-Series. Архитектура сдвоенной шины. Коммутируемый порт Cresnet: основное/дополнительное устройство. 2 COM-порта (RS-232/422/485). 4 ИК-/последовательных порта. 4 порта входа/выхода Versiport. 4 порта низковольтных реле. Встроенный однонаправленный беспроводной межсетевой радиоинтерфейс. Наличие ИК-порта для беспроводного подключения с помощью CNXRMIRD. Внешний источник питания в комплекте. Возможность установки в монтажный 19" шкаф (один отсек).

Модели в наличии: MC2W Интегрированная беспроводная система управления

Компактные системы управления

Процессор 2-Series. Архитектура сдвоенной шины. Коммутируемый порт Cresnet: основное/дополнительное устройство. Плата 10/100 Ethernet. Шифрование SSL (только модель CP2E), технология e-Control 2. Поддержка протокола SNMP (только модель CP2E). 3 COM-порта (RS-232/422/485). 8 ИК-/последовательных портов. 8 портов входа/выхода Versiport. 8 портов низковольтных реле. Возможность установки в монтажный шкаф (один отсек).

Модели в наличии: CP2E Система управления с платой Ethernet
CP2 Система управления

Профессиональная автоматизированная система управления

Высокая производительность и надежность для всех систем освещения. Система управления 2-Series. Плата 10/100 Ethernet. Шифрование SSL. Технология e-Control 2. Поддержка протокола SNMP. Проектирование, разработка и документация системы с помощью ПО D3 Pro.

Модели в наличии: PAC2
PAC2M

первоклассные многозонные аудиосистемы

Системы распределения аудиосигнала Crestron

благодаря неординарности конструкции обеспечивают универсальность и функциональность, недостижимые другими традиционными продуктами. Ценители музыки смогут отдать должное усилителям и процессорам мирового класса, обеспечивающими аудиофильное качество сигнала в любой зоне, а универсальные системы управления помогут удовлетворить требования всей семьи.

Настроить параметры воспроизведения или включить какую-либо функцию можно из любой комнаты. Кнопочные панели и пульты ДУ обеспечивают возможность управления в любом месте дома, а сенсорные панели благодаря полноценной обратной связи расширяют функции управления. Из любой комнаты можно просматривать и выбирать музыку из списка воспроизведения вашего личного музыкального сервера или получать сведения о названиях и исполнителях при переключении каналов любимых спутниковых радиостанций.

Технология Crestron Total Home, являясь ведущей торговой маркой систем автоматизации настраиваемого домашнего оборудования, представляет серию мультимедийных систем Adagio™. С помощью Adagio можно создать и настроить собственный концертный зал. Все музыкальные коллекции вашей семьи — компакт-диски, MP3-файлы, спутниковое радио — сливаются в единую систему, доступ к которой возможен из любой комнаты дома.

Система распределения аудиосигнала и объемного звучания Adagio™

Система распределения аудиосигнала Adagio

Готовое решение для распределения аудиосигнала на шесть зон с возможностью расширения до 24 зон. Настройка и управление с лицевой панели. Возможность подключения комнатных 12-кнопочных панелей или ЖК-контроллеров APAD. Двойные тюнеры AM/FM-диапазонов с RDS/RBDS, поддержка подключения к аудиосерверу Adagio Audio Server и встроенному многоканальному усилителю CEN-IDOC (12 x 45 Вт) без установки дополнительных компонентов. Система управления 2-Series Ethernet — возможность программирования для поддержки сенсорных панелей Crestron, беспроводных пультов ДУ, регуляторов яркости, термостатов и многого другого!

Модели в наличии: AADSI — Система с AM/FM-тюнерами

Мультимедийная система Adagio

Готовое решение для распределения аудиосигнала на шесть зон с возможностью расширения до 24 зон. Расширенные настройка и управление с лицевой панели. Возможность подключения комнатных 12-кнопочных панелей или ЖК-контроллеров APAD. Поддержка подключения к аудиосерверу Adagio Audio Server и CEN-IDOC без установки дополнительных компонентов. Возможно подключение до трех двойных плат тюнеров AM/FM-диапазонов с RDS/RBDS (одна плата в комплекте). Встроенный многоканальный усилитель (12 x 45 Вт). Система управления 2-Series Ethernet — возможность программирования для поддержки сенсорных панелей Crestron, беспроводных пультов ДУ, регуляторов яркости, термостатов и многого другого!

Модели в наличии: AESI — Система с AM/FM-тюнерами

Мультимедийная система Adagio

Встроенный процессор объемного звучания и усилитель. Расширенная автоматическая коррекция Audyssey MultEQ®. Коммутация аналогового и цифрового видеосигналов высокой четкости. Расширенная обработка видеоизображения (только для AMSI-AIP). Распределение аудиосигнала на 4–6 зон, расширение до 18 зон. Дополнительная сенсорная портативная WiFi-панель TPMCI-4X. Возможность подключения комнатных 12-кнопочных панелей или ЖК-контроллеров APAD. Возможно подключение до трех двойных плат тюнеров AM/FM-диапазонов с RDS/RBDS (одна плата в комплекте). Поддержка подключения к аудиосерверу Adagio Audio Server без установки дополнительных компонентов и наличие интерфейса iPod. Настройка с лицевой или сенсорной панели либо с помощью специального программного обеспечения. Система управления 2-Series Ethernet — возможность программирования для поддержки сенсорных панелей Crestron, беспроводных пультов ДУ, регуляторов яркости, термостатов и многого другого!

Модели в наличии:

AMS — Система с AM/FM-тюнерами

AMS-AIP — Система с расширенной обработкой изображения

Устройство расширения аудиосигнала Adagio

Распределение аудиосигнала на шесть зон, 10 стереофонических линейных входов. Встроенный многоканальный усилитель мощности (12 x 45 Вт). Расширение систем Adagio на 24 зоны. Совместимость с любой системой управления Crestron 2-Series. Встроенный источник питания и система распределения Cresnet.

Модели в наличии: AAE

Аудиосервер Adagio Audio Server

Высокопроизводительный цифровой аудиосервер. Поддержка WMA, MP3 до 320 кбит/с и несжатых форматов WAV. Многозональные выходы — до четырех раздельных аналоговых выходов. Звук аудиофильного качества — профессиональные 24-разрядные ЦАП Wolfson Delta-Sigma. Цифровые и аналоговые входы — запись на жесткий диск с пластинок, магнитной ленты и радиоприемника. Доступ к музыкальной библиотеке с любого устройства, поддерживающего Windows Media® Player, Apple iTunes® или другое приложение для воспроизведения музыки. Удобная передача компьютерных файлов при подключении аудиосервера Adagio Audio Server в качестве сетевого диска. Управление по Ethernet и ИК. Интеграция в системы Adagio без установки дополнительных компонентов.

Модели в наличии:
AAS-1 — 1 выход, 80 Гб
AAS-2 — 2 выхода, 160 Гб
AAS-4 — 4 выхода, 250 Гб

Домашние мультимедийные системы Adagio

Интерфейс для Apple iPod®

Компактный интерфейсный модуль и стильная стыковочная станция. Подключение к iPod через 30-жильный кабель или стыковочную станцию (в комплекте). Может служить зарядным устройством для встроенного аккумулятора iPod. Поддержка iPod (4G или более поздних версий), iPod Photo, iPod Nano и iPod Mini. Интеграция в системы Adagio без установки дополнительных компонентов.

Модели в наличии: CEN-IDOC

Настенный ЖК-контроллер

Стильный контроллер настенного крепления эконом-класса. Черно-белый графический ЖК-экран. Полупрозрачные «программируемые» кнопки с белой подсветкой. Удобное колесо перемещения по меню с обратной связью типа «щелчок». Система связи Cresnet, совместимость с технологией 2-Series. Функциональные возможности Adagio без установки дополнительных компонентов. Цвет корпуса: черный или белый.

Модели в наличии: APAD-W
APAD-B

Кнопочная панель Decorator

Возможны комбинации до 30 кнопок с надписями и символами. Цвет корпуса: черный, белый или бежевый. Наиболее экономичное решение для зонального управления. Наличие комплекта для Adagio 6.

Модели в наличии: C2N-DBF12

Настенная сенсорная панель Isys® 9 см

Разрешение 320 x 240. 16-разрядная графическая система Isys. Динамическая графика и полупрозрачность. 10 кнопок с подсветкой, обратная связь с использованием аудиофайлов в формате WAV. Системы связи Ethernet и Cresnet. Цвет корпуса: черный, белый, бежевый.

Модели в наличии: TPS-4L

Аудиосервер Adagio Audio Server

Привлекательный, удобный интерфейс

С помощью аудиосервера Adagio Audio Server можно мгновенно получить доступ ко всей музыкальной коллекции вашей семьи. Он позволяет работать с экранным меню управления и просматривать обложки дисков на любом видеоэкране, сенсорной панели Crestron или в интернет-обозревателе, поддерживающем Flash. С помощью удобного экранного меню можно сортировать музыкальные файлы по альбому, названию, исполнителю и жанру,

создавать настраиваемые списки воспроизведения, соответствующие музыкальным пристрастиям любого члена семьи. А благодаря 4 раздельным стереовыходам аудиосервер AAS позволяет воспроизводить четыре различных файла со с аудиофильным качеством в четырех различных зонах одновременно.

Обозреватель Adagio

Системы распределения аудиосигналов

Процессор распределения аудиосигнала

Высокопроизводительный коммутатор и предусилитель стереозвука Распределение 8 источников стереозвука на 8 линейных выходов. Возможность распределения на 32 зоны. Регулировка громкости, низких и высоких частот, баланса, интенсивности и функция отключения звука. Программируемая регулировка усиления входного сигнала. Коммутируемое моносуммирование на каждом выходе. Защитные реле отключения звука на выходе. Настройка всех параметров с помощью ПО SystemBuilder. Системы связи Cresnet.

Модели в наличии: CNX-PAD8A

Процессор распределения аудиосигнала (CAT5)

Высокопроизводительный коммутатор и предусилитель стереозвука. Распределение 16 источников стереозвука на 8 линейных выходов. Выходы RCA и RJ45 кат. 5. Возможность распределения на 32 зоны. 8 дополнительных возвратных входов от зон по кабелю категории 5. Регулировка громкости, низких и высоких частот, баланса, интенсивности и функция отключения звука. Программируемая регулировка усиления входного сигнала. Коммутируемое моносуммирование на каждом выходе. Защитные реле отключения звука на выходе. Настройка всех параметров с помощью ПО SystemBuilder. Системы связи Cresnet.

Модели в наличии: CNX-BIPAD8

Приемник симметричных аудиосигналов (CAT5)

Предназначен для систем с несколькими устройствами CNX-BIPAD8. Перераспределение возвратных сигналов от устройств для отдельных зон. Поддержка до 4 симметричных возвратных сигналов по кабелю категории 5.

Модели в наличии: CNX-PBAR4

Многозонные усилители мощности

Многозонные усилители

2-, 12- и 16-канальные усилители для настоящих ценителей музыки. Усиление сигнала для АС на 6 или 8 зон. 60 Вт/канал при 8 Ом; 90 Вт/канал при 4 Ом (полная полоса пропускания, FTC). Массивные сдвоенные тороидальные трансформаторы с сердечниками МОН и бифилярными обмотками. Отдельный источник питания для каждого канала. Модульная конструкция компонентов с конвекционным охлаждением. До 8 выходов с возможностью мостового режима работы (с помощью дополнительного блока CNXBRMO). Регулирование мощности и отслеживание температуры с помощью Cresnet. Независимое управление включением/выключением на каждую стереопару, обнаружение неисправности канала, отслеживание уровня выходного сигнала и обнаружение короткого замыкания (только CNAMPX-16X60).

Модели в наличии: CNAMPX-16x60 16-канальный усилитель
CNAMPX-12x60 12-канальный усилитель

Двухканальный комнатный усилитель

Двухканальный усилитель для настоящих ценителей музыки. Конструкция класса АВ, обеспечивающая высокую производительность. Раздельные высокоточные биполярные выходные транзисторы. 60 Вт на канал при 8 Ом (полная полоса пропускания). 200 Вт на мостовой монофонический канал при 8 Ом. Сдвоенные тороидальные трансформаторы с сердечниками МОН. Конструкция с системой конвекционного охлаждения без вентилятора. Защита оптронного выхода. Дистанционное регулирование мощности и отслеживание температуры с помощью Cresnet.

Модели в наличии: CNAMPX-2x60 2-канальный усилитель

Приемник симметричных аудиосигналов

Активный согласующий трансформатор аудиосигнала, использующий систему Crestron Home® кат. 5. Входной порт симметричного аудиосигнала кат. 5. Гнездо RCA для несимметричного стереофонического линейного аудиовыхода.

Модели в наличии: ABARI-1

многозонное видео по кабелю категории 5

Распределение видеосигналов в домашних условиях — это либо модулирование каждого видеосигнала и, как следствие, низкокачественное изображение, либо установка громоздкой, дорогостоящей системы на основе кабельной системы RG6, подключенной к огромному центральному коммутатору-распределителю. Коммутаторы распределения видеосигнала по кабелю кат. 5 Crestron являются более целесообразным решением благодаря сочетанию универсальности системы матричной маршрутизации и удобства распределения симметричного видеосигнала покабелю категории 5. Они допускают удобную настройку и маршрутизацию различных сочетаний сигналов, включая композитные сигналы, видеосигналы, сигналы HDTV и даже цифровые аудиосигналы, от современных источников аудио- и видеосигнала на телевизоры, плазменные панели и видеопроекторы в любом помещении. Комплексные устройства Crestron для отдельных зон и простой кабель CresCAT™ — вот все, что необходимо для подключения оборудования зоны к главному устройству. CNXRMC является основным приемником видеосигналов по кабелю категории 5 и интерфейсом управления, предназначенным для связи между средствами отображения видео во всем доме. С целью повышения производительности маршрутизации сигналов и снижения стоимости установки компания Crestron применяет недорогую структурированную кабельную систему категории 5, чтобы обеспечить универсальность решений распределения аудио- и видеосигналов.

Коммутаторы для распределения видеосигнала

Коммутаторы для распределения видеосигнала

Распределение симметричного видеосигнала по кабелю категории 5 на 8 зон. Возможность распределения на 32 зоны. Поддержка сигнала 1080i HDTV до 150 м над кабелем кат. 5е. Встроенная функция определения видеосигнала на каждом входе. Выходы RCA для традиционных подключений: 8 x 3. Система связи Cresnet для взаимодействия с любой системой управления 2-Series.

Модели в наличии: CNX-PVID8x3

Коммутаторы для распределения видеосигнала

Распределение симметричного видеосигнала по кабелю категории 5 на 8 зон. Возможность распределения на 32 зоны. 16 коаксиальных цифровых аудиовходов. Поддержка сигнала 1080i HDTV до 150 м над кабелем кат. 5е. Встроенная функция определения видеосигнала на каждом входе. Выходы RCA для традиционных подключений: 8 x 4. Система связи Cresnet для взаимодействия с любой системой управления 2-Series.

Модели в наличии: CNX-PVID8x4

Приемник симметричных видеосигналов (CAT5)

Предназначен для систем с одним или несколькими устройствами CNX-PVID. Перераспределение возвратных сигналов от устройств для отдельных зон. Поддержка до 4 симметричных возвратных сигналов по кабелю категории 5. Регулируемая компенсация видеосигналов.

Модели в наличии: CNX-PBVR4

Комплексные решения для отдельной зоны

Комплексное устройство для отдельной зоны

Приемник аудио- и видеосигнала (категория 5) и интерфейс управления в одном корпусе. Выходы: композитный, S-Video и HDTV/компонентный. Цифровой аудиовыход (при наличии CNX-PVID8X4). До 4 видеовходов и 3 входов стереозвука для локальных источников аудио-/видеосигналов. Встроенный предусилитель стереозвука для активных телевизионных динамиков или отдельного усилителя. Отдельный выход для записи. Симметричные возвратные выходы аудио- и видеосигналов (категория 5) для распределения сигналов локальных источников на другие зоны. Встроенная функция определения видеосигнала. Порты управления: 1 RS-232 и 4 инфракрасных. Дополнительный датчик тока. Дополнительный дистанционный ИК-приемник. Однокабельное подключение с использованием кабеля CresCAT-Q. Поддержка сигнала 1080i HDTV до 150 м. Регулируемая компенсация видеосигналов.

Модели в наличии: CNXRMC
CNXRMCLV

Процессор объемного звучания 7.1 и комплексное устройство для отдельных зон

Профессиональный процессор объемного звучания и коммутатор видеосигнала. Все функции C2N-DAP8 сочетаются с комплексным устройством для отдельных зон CNXRMCLV. Широкополосная коммутационная видеоматрица. 12 входов RCA и 12 выходов RCA, настраиваются для композитного сигнала, сигнала S-Video, HDTV/компонентного и цифрового аудиосигнала. Двунаправленный порт для симметричных аудио- и видеосигналов (категория 5) для подключения к головному узлу с помощью кабеля CresCAT-Q. Встроенная функция определения видеосигнала. Порты управления: 1 RS-232 и 4 инфракрасных. Дополнительный датчик тока. Дополнительный дистанционный ИК-приемник.

Модели в наличии: C2N-DAP8RC

Широкополосные матричные RGB-коммутаторы

Новые широкополосные матричные коммутаторы Crestron обеспечивают универсальную маршрутизацию видеосигналов с высоким разрешением и аудиосигналов в самых ответственных ситуациях. Малое количество перекрестных помех, ширина полосы частот видеосигнала 450 МГц и подтвержденная пологая амплитудно-частотная характеристика обеспечивают оптимальную эффективность. Благодаря последовательной синхронизации видеосигнала с регулируемым гашением переключение осуществляется без помех. Встроенная сбалансированная звуковая стереоматрица содержит программируемый регулятор уровня громкости, что делает возможным подключение различного профессионального и полупрофессионального оборудования. Возможность управления с лицевой панели обеспечивает автономную эксплуатацию устройства прямо с момента доставки.

Модели в наличии: CEN-RGBHV8X4
CEN-RGBHV8X8
CEN-RGBHV12X4
CEN-RGBHV12X8
CEN-RGBHV16X16

интерком — голос дома Crestron

Устройства внутренней связи Crestron — это разнообразные и экономичные решения для пейджинговой связи, внутренней связи, управления входными дверями и видеонаблюдения в домах, оборудованных системами Crestron. Решения для внутренней аудио- и видеосвязи Crestron обеспечивают полную интеграцию систем передачи аудиовидеосигнала и голосовых сообщений. Только представьте: вы можете слушать музыку или смотреть фильм на экране домашнего кинотеатра и всегда быть в курсе того, кто звонит в вашу дверь или подъезжает к дому, — звук в это время приглушается, а на экране сенсорной панели или телевизора появляется изображение, передаваемое с камеры слежения; можно поговорить с посетителем и открыть ему дверь простым нажатием кнопки.

Инновационный коммутатор распределения аудиосигналов интеркома обеспечивает удобство подключения и маршрутизации аудиосигналов по кабелю категории 5 с 22 сенсорных панелей или домофонных систем управления входной дверью и на эти устройства. Он легко интегрируется с процессорами распределения аудиосигналов Crestron, обеспечивает передачу голосовых сообщений пейджинговой связи с любой сенсорной панели, оборудованной микрофоном, на динамики, расположенные в любом уголке дома, и позволяет распределять аудиосигнал с центрального источника на любую сенсорную панель. Системы внутренней аудиосвязи также согласуются с новым интерфейсом телефонной связи Crestron, обеспечивая многозональную передачу пейджинговых сообщений с любого телефона и распределение сигналов настраиваемых дверных звонков и сигналов тревоги. Кроме того, можно настраивать индивидуальные голосовые сообщения для удаленного доступа к системе и управления ею с любого телефона.

Система внутренней видеосвязи является идеальным помощником, позволяя распределять видеосигналы камер слежения, а также другие видеосигналы на сенсорные панели и другие устройства с функцией просмотра видеоизображения, расположенные в любом помещении.

Системы внутренней связи

Коммутатор распределения аудиосигнала интеркома

22 симметричных линейных входа/выхода кат. 5. 8 входов RCA для стереозвука. 2 двойных монофонических звуковых выхода, 1 пятиконтактный соединитель для интерфейса телефонной связи CEN-TIA. Встроенный матричный коммутатор аудиосигналов 30 x 24.

Модели в наличии: C2N-IADS30x24

Коммутатор распределения видеосигнала интеркома

16 композитных видеовходов для камер слежения и источников видеосигнала. 8 входов кат. 5 блока управления входной дверью. 16 выходов кат. 5 сенсорной панели TPS. 8 выходов композитного видеосигнала. Встроенный матричный коммутатор 24 x 24.

Модели в наличии: C2N-IVDS24x24

Интерфейс внутренней связи

Интерфейс, объединяющий микрофон, динамик и видеокамеру блоков управления входной дверью сторонних производителей с системой распределения интерактивного аудио и видео (IADS и IVDS).

Модели в наличии: C2N-IIF

Интерфейс телефонной связи

Полудуплексная двусторонняя телефонная связь с определением номера вызывающего абонента. Пейджинговая связь для многозонных аудиосистем. Настраиваемые дверные звонки и сигналы тревоги. Дистанционное управление с любого телефона. Персонализированные голосовые сообщения. Легкая установка и настройка с помощью телефона или ПО Menu Builder.

Модели в наличии: CEN-TIA

» Реальные проекты

Данное уникальное приложение использует датчики, реле, средства управления видеокамерой и сенсорные панели Crestron для создания автоматизированной системы аварийного оповещения для подъездной дороги к дому. Использование системы беспроводной радиочастотной передачи, расположенной на чердаке, позволяет фиксировать серию событий при приближении транспортного средства на расстоянии 200 м от дома. Датчики запускают воспроизведение аудиофайла тревоги в формате WAV на сенсорных панелях и включают экран воспроизведения видеоизображения с трех разных камер, установленных на подъездной дороге.

создание настоящего домашнего кинотеатра

Современных киноманов ничто не может тронуть так, как захватывающий звуковой эффект землетрясения или ласкающий слух великолепный саундтрек к фильму. Добавьте к этому высококачественное изображение, которое способны воссоздать современные видеоэкраны, и вам обеспечена настоящая буря чувств.

Чтобы создать настоящий кинотеатр дома, требуется установить профессиональные компоненты со всеми интеллектуальными функциями, необходимыми для отличной работы, и правильно их настроить в соответствии с особенностями конкретного помещения.

Конечно, системы управления Crestron значительно упрощают эту работу, предлагая настраиваемые системы управления с использованием сенсорной панели или пульта ДУ для полного контроля над звуком, изображением, освещением, оконными занавесями и климатом.

Улучшенный цифровой многооконный видеопроцессор Crestron позволяет просматривать до четырех различных видео- и компьютерных изображений одновременно в разных настраиваемых окнах, тем самым обеспечивая просмотр в режиме «центр управления» для спортивных болельщиков, киноманов и любителей новостей. Будьте в курсе всех событий, просматривая различные телевизионные каналы или фильмы, и одновременно путешествуйте по сети в поисках результатов спортивных состязаний и новостей, и все это в режиме реального времени, на одном экране с высоким разрешением. Кроме того, можно следить за изображением, передаваемым камерой слежения, или камерой, установленной в комнате у ребенка, не перекрывая изображение на основном экране.

Цифровые видеопроцессоры

Цифровой видеопроцессор

Новейший цифровой многооконный видеопроцессор Crestron с сенсорным интерфейсом представляет собой решение для высококачественной обработки изображения с полной поддержкой цифровых экранов с высоким разрешением, видеоплееров, приемников и компьютеров. Входы DVI/HDMI для сигналов высокой четкости и передовая реализация технологии HDCP (от англ. High-bandwidth Digital Content Protection, защита цифрового высококачественного видеосигнала) обеспечивают полную совместимость с новейшими цифровыми форматами и защиту от незаконного копирования. Также имеются входы аналоговых видеосигналов и RGB-сигнала с автоматическим обнаружением. Выходы DVI/HDMI, RGB и QuickMedia обеспечивают подключение практически к любым экранам с прогрессивной разверткой и разрешением до 1920 x 1200 благодаря автоматической настройке при использовании экрана, совместимого с технологией EDID (от англ. Extended Display Identification Data, расширенная система идентификации дисплеев).

Модели в наличии:

DVPHD-PRO	8x1 цифровой видеопроцессор высокого разрешения
DVPHD-QUAD	4x1 цифровой видеопроцессор высокого разрешения
DVPHD-DUAL	2x1 цифровой видеопроцессор высокого разрешения

Интерфейсы сенсорных панелей Isys® G-Series

Преобразование сенсорного экрана стороннего производителя в сенсорную панель Isys. 24-разрядная графическая система Isys. Динамическая графика и полупрозрачность. Одновременное отображение сигнала видео высокой четкости и RGB в двух окнах. Встроенная система вывода комментариев в режиме реального времени. Возможность выбора между традиционным подключением источников аудио- и видеосигнала или подключением QuickMedia. Системы связи Ethernet и Cresnet. Возможность установки в монтажный шкаф (один отсек).

Модели в наличии:

TPS-GA-TPI	Сенсорный интерфейс
TPS-G-TPI	Сенсорный интерфейс с QuickMedia

Процессоры объемного звучания

Процессор объемного звучания и комплексное устройство для отдельных зон

Профессиональный процессор объемного звучания и коммутатор видеосигнала. Все функции C2N-DAP8 сочетаются с комплексным устройством для отдельных зон CNXRMCLV. Широкополосная коммутационная видеоматрица. 12 входов RCA и 12 выходов RCA, настраиваются для композитного сигнала, сигнала S-Video, HDTV/компонентного и цифрового аудиосигнала. Двунаправленный порт для симметричных аудио- и видеосигналов (категория 5) для подключения к головному узлу с помощью кабеля CresCAT-Q. Встроенная функция определения видеосигнала. Порты управления: 1 RS-232 и 4 инфракрасных. Дополнительный датчик тока. Дополнительный дистанционный ИК-приемник.

Модели в наличии: C2N-DAP8RC

Процессор объемного звучания

Экономичность, высокая производительность. Сенсорное управление с множеством пользовательских настроек. Снижение стоимости и возможности поломок благодаря отсутствию управления на лицевой панели. Цифровой 32-разрядный процессор обработки сигналов (DSP) SHARK с плавающей запятой производства компании Analog Devices. Режимы объемного звучания Dolby Digital EX и Dolby Prologic II. 6 двухканальных режимов DTS ES и DTS Neo. Высокоточные 24-разрядные аналого-цифровые преобразователи с частотой 96 кГц. Выход 7.1 и 24-разрядные аналого-цифровые преобразователи с частотой 192 кГц. 6-полосный параметрический эквалайзер и регулировка 20-мс задержки на каждом выходе. Дискретный выход сабвуфера с LFE (сигнал низкочастотных эффектов) и расширенным управлением низкими частотами. Два стереовыхода для подачи сигнала в отдельные зоны и записи. Двунаправленный порт для симметричных аудиосигналов (категория 5) для подключения к CNX-BIPAD8. 2 коаксиальных и 2 оптических цифровых аудиовхода. 5 входов для аналогового стереозвука типа RCA. Настройка всех функций с помощью программных средств Digital Media Tools. Системы связи Cresnet.

Модели в наличии: C2N-DAP8

Системы объемного звучания

7-канальный усилитель объемного звучания

7 каналов высококачественного усиления звука. 200 Вт/канал при 8 Ом; 300 Вт/канал при 4 Ом. Массивные сдвоенные тороидальные трансформаторы с сердечниками МОН и бифилярными обмотками. Отдельный источник питания для каждого монофонического канала. Модульная конструкция компонентов с конвекционным охлаждением. Регулирование мощности и отслеживание температуры с помощью Cresnet.

Модели в наличии: CNAMPX-7x200

радиоприемники на любой вкус

Чтобы удовлетворить самый широкий диапазон слушательских предпочтений, сохраняя при этом уровень контроля, достойный имени Crestron, компания предлагает огромный выбор радиоприемников, систем спутникового радио и TV-тюнеров, управляемых посредством Cresnet. Каждая модель разработана так, чтобы сочетать максимальную производительность и гибкость в качестве части целой системы распределения аудиосигналов Crestron. Основные кнопки управления радиоприемником доступны на клавишных панелях и пультах ДУ во всем доме, одним нажатием кнопки можно легко выбрать канал или вызвать предварительно настроенную любимую радиостанцию. Для расширенного управления с обратной связью и отображением информации о канале, категории, названии и исполнителе можно использовать сенсорные панели. Тюнеры Crestron являются идеальным решением для многозональных домашних систем, позволяя спроектировать многоканальную и многоформатную систему настройки каналов и создать любое число зон прослушивания и просмотра. Crestron предлагает решение для каждого: дети могут слушать любимые рок- и поп-радиостанции в своей комнате или гостиной, а их родители в это время наслаждаться музыкой, новостями или спортивными передачами на кухне, в гараже или спа-бассейне.

Тюнеры

Радиоприемник AM-диапазона, настроенный на каналы прогнозов погоды

Отличное качество звучания в AM-диапазоне и настройка на каналы, передающие прогнозы погоды. Управляемая антенна с системой выбора фаз и сервоприводом. Оптимальная настройка положения антенны для каждой станции. Великолепный прием в любом направлении с низким уровнем помех. Монтируется на чердаке на высоте до 150 метров от головного узла. Требуется тюнер C2N-TFM или C2N-TTVFM. Встроенная память на 10 AM-радиостанций и 5 радиостанций с прогнозами погоды.

Модели в наличии: C2N-TAMWX

Радиоприемник FM-диапазона

Профессиональный стереотюнер FM-диапазона. Управление с двусторонней сенсорной панели и интерактивной панели управления Xpanel. Обратная связь в режиме реального времени и отображение состояния. Системы RDS/RBDS — отображение названия радиостанции, сведений о программе, телефонных номеров, времени, дорожной информации и погоды. Поиск по типу программ. Встроенная память на 20 радиостанций. Система связи Cresnet. Установка в монтажный шкаф (1/2 отсека).

Модели в наличии: C2N-TFM

Корпус для установки тюнеров

Корпус для установки тюнеров CEN-TRACK — это модульное устройство, позволяющее подключать до 6 отдельных радиоприемников для использования в многозональной системе распределения аудиосигнала Crestron. Полноценное управление каждым приемником, включая систему передачи радиоданных RDS, с помощью лицевой ЖК-панели, а также через сенсорные панели Crestron. В CEN-TRACK возможно подключение до трех двойных плат тюнеров Crestron Adagio®. Шесть отдельных аудиовыходов (в том числе симметричный и несимметричный) делают CEN-TRACK идеальным решением для использования в различных профессиональных и коммерческих, а также высококачественных домашних системах.

Модели в наличии: CEN-TRACK

>> Реальные проекты

Для этого невероятного проекта потребовалось более 76 км проводов, которые нужно было проложить по всему дому, чтобы соединить и организовать все подсистемы. Системы Crestron контролировали более 300 зон освещения и 110 механизированных жалюзи, 20 зон отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, 24 зоны распределения аудио- и видеосигнала, 3 домашних кинотеатра и систему безопасности. И вода, вода, вода: 42000 литров для пруда с декоративными карпами, 7600 литров соленой воды, водопады, фонтаны, бассейн и горячий источник.

освещение создает настроение

Освещение способно создавать прекрасную обстановку и желаемую атмосферу. Любое событие: просмотр фильма, романтический ужин, деловая вечеринка или домашний воскресный обед с чтением газеты — освещение помогает создать правильное настроение. Уезжаете из города или работаете допоздна? Можно запрограммировать освещение на имитирование установленных моделей. Регуляторы яркости могут приспосабливать внутреннее освещение к естественному уровню света в доме или постепенно изменять его в течение установленного периода времени.

Система iLux является полноценной, интегрированной системой освещения, разработанной для многостороннего и экономичного управления освещением.

Надежность устройств и соответствие самым современным требованиям, легшие в основу репутации Crestron, в сочетании с высококачественной системой управления освещением, настраиваемыми кнопками-переключателями, великолепными интеграционными возможностями и множеством других передовых функций делают Crestron идеальным решением для устройств управления освещением во всех типах помещений.

Оконные занавеси играют важную роль в системе управления освещением. Crestron одним нажатием кнопки избавляет вас от необходимости переходить из комнаты в комнату, чтобы задернуть шторы и защитить ценные предметы искусства и интерьера, а также напольные покрытия от разрушающего воздействия ультрафиолетовых лучей.

Интегрированные системы освещения

Интегрированная система освещения iLux

Настенные устройства управления освещением и шторами. 6 каналов регулировки яркости и коммутации. 6 групп управления электрошторами и портьерами. Подключение до 54 каналов освещения и 54 групп управления электрошторами. До 16 пользовательских установок режимов освещения. 7 настраиваемых кнопок-переключателей с изменяемыми надписями. Кнопки ON (Вкл.) и OFF (Выкл.). Откидная крышка, скрывающая элементы настройки и программируемый порт. 6 индикаторов в виде гистограммы для отображения уровней освещения и положения электрошторы. Удобная настройка с лицевой панели либо с помощью ПО iLux Designer. Поддержка управления из нескольких точек с использованием до 16 кнопочных панелей. Дополнительный ИК-пульт ДУ. Главное реле с воздушным зазором. Интеграция с системами управления 2-Series через интерфейс Cresnet. Цвет корпуса: черный, белый, бежевый. Дополнительный датчик движения.

Модели в наличии:

CLSI-C6	Интегрированная система освещения
CLSI-C6M	Интегрированная система освещения с датчиком движения
CLSI-C6RF	Система версии infiNET
CLSI-C6MRF	Система версии infiNET с датчиком движения

Пульт ДУ для интегрированных систем освещения iLux

CLS-IRHT8 представляет собой компактный беспроводной ИК-пульт ДУ, разработанный специально для использования с интегрированными системами освещения Crestron iLux™. На пульте есть кнопки для основных режимов управления (вверх/вниз), активации заданных режимов 1–4, включения и выключения. CLS-IRHT8 не поддерживает функцию программирования и работает от двух (2) батареек типа AA (входят в комплект).

Модели в наличии: CLS-IRHT8

Устройства управления электрошторами

Устройства управления электрошторами и портьерами

Устройства управления электрошторами и портьерами от Crestron являются удобным и экономичным решением для управления различными типами моторизованных оконных занавесей, а также дверями, люками, подъемниками и проекционными экранами. Каждое устройство обслуживает до двух независимых управляемых двигателей. Модели поддерживают трехпроводные моторы с напряжением 220 В переменного тока или двухпроводные ДПТ двухстороннего действия с напряжением 24 В.

Модели в наличии:

C2N-SDC	Устройство управления электрошторами и портьерами (220 В переменного тока)
C2N-SDC-DC	Устройство управления электрошторами и портьерами (24 В постоянного тока)

Устройство управления электрошторами Somfy®

Устройство управления электрошторами Somfy располагает двунаправленным последовательным интерфейсом для подключения двух интеллектуальных двигателей управления электрошторами Somfy ILT. Средства управления оконными занавесями, оборудованные мотором Somfy ILT, позволяют установить любую электроштору в заданное положение для точного и удобного управления с помощью пульта ДУ.

Модели в наличии:

C2N-SSC-2	Устройство управления электрошторами Somfy

>> Режимы освещения

Режим освещения — это тщательно подобранный баланс солнечного и искусственного света, усиливающий эстетическое восприятие жилого пространства и повышающий функциональность рабочего пространства. Режимы освещения и затемнения iLux упрощают быструю настройку и изменение параметров освещения для любого вида деятельности. iLux позволяет одним нажатием кнопки создавать и настраивать идеальный режим освещения.

Режим 1

Включите все источники света одним прикосновением. С помощью iLux можно контролировать все осветительные приборы в доме с одной кнопочной панели без необходимости переходить из комнаты в комнату.

Режим 2

Всего лишь одно касание и каждый источник света регулируется до нужного уровня для удобства гостей. Вечеринка, семейный праздник, особое торжество — освещение помогает создать настроение.

Режим 3

Приготовьтесь к ночному кинопросмотру. Освещение создает атмосферу кинотеатра и в то же время сохраняет домашний комфорт. Выключите верхнее освещение, задерните шторы, оставьте только приглушенную подсветку на заднем фоне.

добавьте света и сохраните прохладу

Создать нужное настроение можно простым нажатием кнопки. Crestron отдает полный контроль над окружением в ваши руки. Каждый компонент Crestron является частью целого — группы регуляторов яркости, корпусов и шкафов, которые составляют настраиваемую надежную и простую в использовании систему. Просто подберите идеальные параметры для каждой комнаты в доме на кнопочной или сенсорной панели. Crestron позволяет без труда контролировать температуру и системы освещения, обеспечивая удобство и экономию энергии. Регуляторы яркости и переключатели Crestron являются прекрасным решением для создания систем освещения в новых зданиях и при модернизации старых систем.

Монтажные шкафы для осветительного оборудования

Профессиональная автоматизированная система управления

Высокая производительность и надежность для всех систем освещения. Процессор 257 MIPS 2-Series. Разъем для карт памяти Compact Flash 4 Гб. Возможность подключения Backup процессора. Встроенная система распределения на 32 порта Cresnet и 8-сегментный концентратор/повторитель. Дополнительная плата 10/100 Ethernet. Готовность к установке e-Control 2 и RoomView, поддержка SNMP. Встроенный брандмауэр, транслятор сетевых адресов и маршрутизатор. Порты управления: 8 релейных и 8 портов Versiport входа/выхода. Допускает установку 2 плат управления Y-Bus и 1 платы Z-Bus. Занимает 1 модульный отсек в корпусе CAEN одинарной ширины или 2 отсека в корпусе двойной ширины. Встроенный источник питания. Проектирование, разработка и документация системы с помощью ПО D3 Pro.

Модели в наличии: PAC2

Профессиональная автоматизированная минисистема управления

Компактная и экономичная альтернатива системе PAC2. Процессор 66 MIPS 2-Series. Разъем для карты памяти MMC 1 Гб. Встроенная система распределения на 8 портов Cresnet и 2-сегментный концентратор/повторитель. Встроенная плата 10/100 Ethernet, поддержка технологии e-Control 2. Порты управления: 4 релейных и 4 цифрового входного сигнала. Занимает 1 модульный отсек в любом корпусе CAEN. Требуется внешний источник питания.

Модели в наличии: PAC2M

Модули управления освещением

Полный спектр регуляторов яркости, переключателей и блоков управления двигателями. До 8-ми управляемых цепей на модуль. Конвекционное охлаждение для бесшумной и надежной работы. Удобное пятипроводное шинное подключение к PAC2 или PAC2M. Встроенные контакты с воздушным зазором для каждого выхода. Функция переопределения начальных настроек пользователем. Раздельные клеммные коробки позволяют произвести оконцевание внешней проводки до установки модуля.

Модели в наличии: Модули CLXI

Монтажные шкафы для оборудования

Модульные шкафы для систем PAC2, PAC2M и модулей освещения серии CLX. Размещение дополнительных устройств благодаря универсальным монтажным пластинам. Доступны шкафы 5 размеров — более 100 возможных схем в одном корпусе! Точная и управляемая установка. Монтаж на горизонтальной поверхности или заподлицо с поверхностью стены. Централизованная или распределенная конфигурация. Пригодны для установки систем передачи голоса и данных, систем безопасности и систем распределения радиосигнала. Соответствует требованиям лаборатории по технике безопасности UL и UL-C (США).

Модели в наличии:

CAENIB-7x2 7 модулей в высоту и 2 модуля в ширину
CAENIB-7x1 7 модулей в высоту и 1 модуль в ширину
CAENIB-4x2 4 модуля в высоту и 2 модуля в ширину
CAENIB-4x1 4 модуля в высоту и 1 модуль в ширину
CAENIB-2x1 2 модуля в высоту и 1 модуль в ширину

Термостаты

Современные термостаты нагревания и охлаждения. Встроенный регулятор влажности (только CHV-THSTAT). Одно- или двухэтапное управление принудительным потоком воздуха, нагревательными и охладительными системами отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха. Большой ЖК-экран с подсветкой. Система сетевой связи Cresnet для полной автоматизации. Функционирование продолжается даже при разрыве соединения с сетью. Дополнительные встроенные элементы управления для освещения, моторизованных жалюзи и водоразбрызгивательных установок. Цвет корпуса: черный, белый, бежевый. В наличии имеются датчики удаленного контроля температуры внутреннего и наружного воздуха, влажности и вязкости.

Модели в наличии:

CHV-THSTAT Термостат с регулятором влажности
CHV-TSTAT Термостат

Интерфейсы infiNET и интерфейсы международного стандарта

infiNET

Межсетевой интерфейс и повторитель infiNET™

C2N-MNETGW — межсетевой интерфейс/трансивер с двусторонней радиочастотной связью, разработанный для осуществления связи и управления всей беспроводной сетью регуляторов яркости, термостатов и других устройств infiNET. C2N-MNETGW соединяет сеть infiNET с проводной сетью Cresnet для осуществления связи с системой управления 2-Series.

Модели в наличии: C2N-MNETGW Межсетевой интерфейс InfiNET
C2N-MNETRPT Повторитель InfiNET

Термостат infiNET™

Настенный термостат нагревания/охлаждения. Для систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха с плинтусным отоплением, принудительным потоком воздуха и тепловым насосом. Интеграция систем Crestron через беспроводную сеть infiNET. Цвет корпуса: черный, белый, бежевый.

Модели в наличии: CHV-TSTATRF

Настольный контроллер infiNET™

HTTI-B10X — компактный настольный контроллер infiNET с 10 многофункциональными кнопками с подсветкой и светодиодными индикаторами обратной связи. HTTI-B10X можно разместить на прикроватном столике, кухонном столе или рабочем столе домашнего кабинета, чтобы удобное средство управления освещением, функциями автоматизации и мультимедийным оборудованием было всегда под рукой. Беспроводная система связи infiNET и долгое время работы от батарей позволяют свободно перемещать HTTI-B10X по всему дому.

Модели в наличии: HTTI-B10X

Интерфейсы международного стандарта

Модули регуляторов яркости

Модули регуляторов яркости международного образца были разработаны, чтобы удовлетворить особые требования европейского рынка.

Модели в наличии: CH-PD4x570
CH-DIM4-D9
SP-4
SP-12
и т.д.

Релейные модули и модули входа/выхода

Релейные модули и модули входа/выхода международного образца были разработаны, чтобы удовлетворить особые требования европейского рынка. Данные интерфейсы пригодны к монтажу на DIN-рейку.

Модели в наличии:

CH-A012-D5	аналоговый выходной модуль
CH-IN8-D5	входной модуль
CH-HREL8-D6	релейный модуль
CH-HRIO8-D9	входной и релейный модуль
CH-ANI8-D5	входной модуль
CH-HVIN8-D5	входной модуль
и т.д.	

Специальные интерфейсы и модули

Интерфейсы международного образца были разработаны, чтобы удовлетворить особые требования европейского рынка. Большая часть этих интерфейсов пригодна к монтажу на DIN-рейку.

Модели в наличии:

CI-BO1	Интерфейс Bang&Olufsen
CGELON-240	Интерфейс LonWorks
CG-EIB	интерфейсный модуль EIB
CH-HRMOT2-D9	модуль управления электромотором
CH-TEMP-O	температурный датчик
CH-TEMP-WM	температурный датчик
CH-PWR60-D6	источник питания
CH-MD1	датчик движения
CH-LD1	фотоэлемент
и т.д.	

Кабельные системы и лицевые панели Crestron

Кабель CresCAT™

Кабель аудиовидеосигнала Crestron Home® категории 5

Управляющий кабель Cresnet и кат. 5е в одной оболочке. Четыре решения для поддержки любого кабеля кат. 5. Передача симметричных аудио- и видеосигналов. НОВИНКА! «Высокомощные» версии CresCAT-D-HP и CresCAT-Q-HP.

Модели в наличии:

CRESCAT	Управляющий кабель Cresnet кат. 5E +
CRESCAT-D	2 кабеля кат. 5е + управляющий кабель Cresnet
CRESCAT-D-HP	2 кабеля кат. 5е + управляющий кабель Cresnet HP
CRESCAT-Q	4 кабеля кат. 5е + управляющий кабель Cresnet
CRESCAT-Q-HP	4 кабеля кат. 5е + управляющий кабель Cresnet HP
CRESCAT-DC	2 кабеля кат. 5е и 2 экранированные четверки RG6 + управляющий кабель Cresnet

Кабель QuickMedia™

Недорогое решение с использованием одного кабеля для монтажа проводки систем QuickMedia. Один кабель категории 5е с низким фазовым сдвигом и один управляющий кабель Cresnet. Изготовлен по технологии прессованной спаренной параллельной проводки. Для открытого и скрытого монтажа.

Модели в наличии:

CRESCAT-QM	Кабель QuickMedia™
CRESCAT-IM	Кабель iMedia

Кабель Cresnet

Управляющий кабель

Управляющий кабель Cresnet. Оболочка четырех цветов. Для открытого и скрытого монтажа. Варианты поставки: кассета 76 м., кассета 150 м., катушка 150 м., катушка 300 м.

Модели в наличии: CRESNET

«Высокомощный» управляющий кабель

Сверхмощный (сечение 12 по стандарту AWG) проводник питания и заземления. Поддержка монтажа кабельных систем на длинные расстояния для больших нагрузок Cresnet.

Модели в наличии:

CRESNET-HP	Управляющий кабель высокой мощности Cresnet®

Кабельные системы Crestron

Сертифицированные кабельные системы для интеграции подсистем

Использование кабелей Crestron помогает обеспечить производительность и надежность всей домашней системы, сохраняя целостность коммуникаций и передачи аудио- и видеосигналов между всеми компонентами Crestron. В наличии имеется целый ряд кабелей для упрощения установки аудио- и видеоаппаратуры и автоматизированных систем управления Crestron. Сеть Cresnet® является магистральной системой связи для сенсорных и клавишных панелей, переключателей, процессоров, тюнеров и других устройств Crestron. Стандартные кабели Cresnet обеспечивают двустороннюю связь и производительность для устройств Cresnet благодаря простой универсальной четырехпроводной схеме разводки. Технология распределения аудио-/видеосигнала Crestron основана на недорогой структурированной кабельной системе категории 5 для экономичного распределения аудио- и видеосигналов и сигналов интеркома. Кабельная система CresCAT™ сочетает высокое качество кабельных систем категории 5е и Cresnet для облегчения монтажа проводки систем, использующих коммутаторы распределения аудио- и видеосигналов Crestron, устройства для отдельных зон и сенсорные панели. В наличии имеется несколько моделей CresCAT для различных сфер применения.

Архитектурные рамки

Архитектурные рамки

Сенсорные панели Crestron легко вписываются в любой интерьер благодаря декоративным поверхностям с анодированным алюминием. Лицевые панели из серии Designer могут заменить стандартные черно-белые рамки. Они легко устанавливаются без специальных инструментов. Светло-серый цвет рамок позволяет сенсорным панелям Crestron украсить любой интерьер — домашний или офисный.

(Примечание. Нанесение надписей на эти рамки невозможно.)

признанная технология

Одно нажатие кнопки, и приглушается свет, опускаются шторы и начинается просмотр фильма в домашнем кинотеатре... или включается романтическая музыка в спальне. Включение подогрева спа-бассейна с помощью водонепроницаемого пульта ДУ. Настройка температурного режима в комнате. Контроль домашней системы безопасности, систем освещения и систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, даже дистанционный.

Только Crestron предлагает технологию Total Home, позволяющую управлять всеми домашними устройствами — интеграция и контроль множества подсистем, которые обеспечивают комфорт и безопасность дома.

» Награды

2007

Знак отличия CEA
Лучшая система распределения звука, 2007 г.
Мультимедийная система Adagio AES

Знак отличия CEA
Лучший продукт на основе IP-технологий, 2007 г.
TPMC-8X

Знак отличия CEA
Лучший продукт на основе беспроводных технологий, 2007 г.
TPMC-8X

EH Publishing
Продукт года, 2007 г.
Мультимедийная система Adagio AMS

2006

EH Publishing
Продукт года, 2006 г.
Мультимедийная система Adagio AES

Награды DICE
Лучшая система распределения звука, 2006 г.
Мультимедийная система Adagio AES

EHX
Награда MRAV (Многозональные аудио-видеосистемы), 2006 г.
Выбор редакции — мультимедийная система Adagio
Лучший пульт ДУ — TPMC-4X

2005

EHX
Награда MRAV (Многозонные аудио-видеосистемы), 2005 г.
Мультимедийная система Adagio AES

Residential Systems
Награда RESI, журнал Residential Systems, 2005 г.
TPMC-17-CH и iLux CLS-C6

Robb Report
«Лучший из лучших», 2005 г.
Isys i/O WiFi

TecHome Builder
Продукты, оказавшие большое влияние на бизнес, 2005 г.
Система освещения Crestron CLX-Series

CEPRO
Компания года, оказавшая самое большое влияние на бизнес, 2005 г.

Ассоциация потребительской электроники
Премия за инновации, 2005 г.
Категория «Интегрированные домашние системы» Isys i/O WiFi

2004

CEPRO
Компания года, оказавшая самое большое влияние на бизнес, 2004 г.

CEDIA
Награды Electronic Lifestyles, 2004 г.
Лучший новый продукт — Isys i/O WiFi

Журнал Smart House Magazine, Австралия
Лучший из лучших», 2004 г.
Лучший контроллер — Isys i/O WiFi

Residential Systems
Награда RESI, журнал Residential Systems, 2004 г.
Лучший пульт ДУ — WPR-48

Журнал Electronic House
Продукт года, 2004 г.
Приемник спутникового радиовещания XM

Благодарности (фото)

Стр. 8
DeltaLight n.v.
(слева)
Бельгия

Стр. 10
Smartcomm, Ltd.
Великобритания

Стр. 18
DeltaLight n.v.
(слева)
Бельгия

Стр. 20
DeltaLight n.v.
(слева)
Бельгия

Стр. 24
DeltaLight n.v.
Бельгия

Стр. 26
DeltaLight n.v.
(справа)
Бельгия

Стр. 28
DeltaLight n.v.
(справа)
Бельгия

Стр. 28
DeltaLight n.v.
(справа)
Бельгия

Crestron International

Oude Keerbergsebaan 2
2820 Rijmenam, Бельгия
Тел.: +32 (0) 15 50 99 50
Факс: +32 (0) 15 50 99 40
www.crestron.eu

Crestron Benelux

Oude Keerbergsebaan 2
2820 Rijmenam
Бельгия
Тел.: +32 (0) 15 50 40 70
Факс: +32 (0) 15 50 99 40

Crestron Iberica

Головной офис:
Poligono Industrial
Multioficinas Caorza, 3
(Сектор URP-SP-4)
29670 San Pedro de
Alcantara (Malaga), Испания
Тел.: +34-952 927 868
Факс: +34-952 853 275

Офис: Centre (Мадрид)
Тел.: +34-952 927 868

Crestron Middle East

Shatha Tower, офис 1201
Dubai Internet City
а/я 502494
Дубаи, ОАЭ
Тел.: +971-4 369 27 11
Факс: +971-4 368 82 21

Crestron UK

Головной офис:
Munro House
78 Portsmouth Road
Cobham
Surrey, KT11 1HY
Великобритания
Тел.: +44 (0) 845 873 87 87
Факс: +44 (0) 845 873 87 88

Офис: North
Amstrong House, First
Avenue
Doncaster, DN9 3GA
Тел.: +44 (0) 130 280 22 60

Офис: Scotland
Centrex House
G9, 1 Simpson Parkway
Kirkton Campus
Livingston, EH54 7BH
Тел.: +44 (0) 1506.497.888

Офис: Crestron Ireland
Офис 204
Premier Business Center
Unit 3013
Lake Drive
Citywest Business Campus
Dublin 24
Тел.: +353 (0) 1-4693 701

Crestron France

Головной офис:
3, Rue des Frres Chausson
92600 Asnieres
Франция
Тел.: +33 (0) 1-47 91 00 00
Факс: +33 (0) 1-47 91 00 99

Офис: Avignon (юг)
Тел.: +33 (0) 6-84 23 96 97
ybouquillion@crestron.fr

Офис: Cabries (юг)
Тел.: +33 (0) 6-12 29 06 11
lcrevel@crestron.fr

Офис: Rennes (запад)
Тел.: +33 (0) 6-63 69 09 11
palexandre@crestron.fr

Офис: Strasbourg (восток)
Тел.: +33 (0) 3-69 78 10 20
orieffel@crestron.fr

Crestron Italia

Головной офис:
Via Vicenza 2, ang. via
Verona 16
20063 Cernusco sul Naviglio
(Milano) Италия
Тел.: +39-02 92 14 73 75
Факс: +39-02 92 72 97 70

Офис: Юг (Рим)
lfipaldini@crestron-int.be
Тел.: +39-33 57 95 80 68

Crestron Germany

Головной офис: Юг
Ringstrasse 1
89081 Ulm-Lehr
Германия
Тел.: +49 (0) 731-96 28 10
Факс: +49 (0) 731-96 28 150

Офис: Север (Гамбург)
Тел.: +49 (0) 4144-23 39 534
wolff@crestron.de

Офис: Запад (Кёльн)
Тел.: +49 (0) 2065-70 29 71
boshoven@crestron.de

Офис: Центр (Кассель)
Тел.: +49 (0) 3607-19 04 64
redemann@crestron.de

Офис: Берлин
Тел.: +49 (0) 3034-35 85 66
gerlach@crestron.de

Офис: Ганновер
Schulungszentrum Nord
Rathausplatz 2
31275 Hannover/Lehrte

CRESTRON®
international

Торговые марки и наименования продуктов являются собственностью их соответствующих владельцев.
© Crestron Electronics, Inc., 2007 г.

BR-RES-INT