

KNX

Интеллектуальный комфорт

Умный дом



СИНЭЛ
ЭЛЕКТРИКА

Москва, ул. Балтийская, д. 5, ТК «Домострой»
Магазин «Синэл-Электрика»

www.sin-el.ru
info@sin-el.ru
+7 (495) 787-32-21

Schneider
Electric



Существует ли стандарт для высочайших требований?

Нет ничего плохого в том, что вы хотите, чтобы каждая деталь вашего дома была выполнена на высшем уровне. Это относится к удобству управления всеми системами здания: освещением, температурой воздуха в помещениях и жалюзи, а также к системам, позволяющими ощущать себя в полной безопасности. Разве не было бы прекрасно наслаждаться удобством интеллектуального управления домом, и в то же время экономить электроэнергию?



Наслаждайся
комфортом
и экономь
электроэнергию

Воспользуйтесь возможностями, которые предлагает интеллектуальная технология, и воплотите свои мечты о комфорте в жизнь с KNX. Эти три буквы обозначают открытый мировой стандарт для создания инженерной инфраструктуры дома.

Современная электроустановка удобна, продуманна и проста в управлении и в то же время позволяет значительно повысить энергетическую эффективность вашего дома. Откройте для себя возможности, которые открывает обширный модельный ряд KNX решений от Schneider Electric.



**Узнайте больше о решении,
которое сочетает комфорт
и эффективность**



Качество жизни это ...

Ваше время это очень ценный ресурс, поэтому наслаждайтесь именно таким домом, каким бы вы хотели его видеть. KNX – это технология, которая ставит ваши требования во главу угла. Все элементы управления домом объединяются в одном интеллектуальном и удобном решении.



Создайте свое
собственное
идеальное решение

Но это еще не все: интеллектуальное управление освещением и световыми сценами дарит вам ощущение безопасности, а управление энергопотребителями дома помогает снизить потребление электроэнергии. Более того, управление вашим домом не ограничивается его стенами. Многими функциями можно управлять с помощью мобильных устройств или ПК с доступом в Интернет.

KNX – стандарт, отвечающий высочайшим требованиям, который позволяет создать решение, идеально отвечающее вашим желаниям в области комфорта, гибкости, безопасности и эффективности.



... сумма индивидуальных факторов комфорта



Удобство

От управления отдельными сценами, объединяющими свет, климат и жалюзи, до включения аппаратуры, например стерео системы, нажатием одной кнопки, и автоматического управления зданием – KNX всюду обеспечивает максимальное удобство.



Гибкость

KNX – модульная система, это означает, что её можно легко расширить и адаптировать для новых требований без необходимости штробления стен под новую электропроводку. Это означает, что все ваши желания могут быть быстро и легко исполнены с помощью системы управления KNX.



Защита и безопасность

Являясь проверенной и стандартизированной системой, KNX предлагает надежную основу для воплощения многих функций, которые позволят вам почувствовать себя в полной безопасности.



Эффективность

Используйте KNX, чтобы повысить энергоэффективность своего дома: экономьте электроэнергию, благодаря измерению потребления и интеллектуальным датчикам!



Комфорт для господ с утонченным чувством вкуса

Вы высоко цените малейшую деталь своего дома и не хотите допускать каких-либо случайностей? Вы считаете, что каждая деталь должна отвечать вашему представлению об идеальной жизни, какой бы части дома это не касалось? KNX – ваше идеальное решение для управления домом.



KNX превратит ваш дом в собственный островок комфорта

Высший уровень безопасности, вне зависимости от вашего местонахождения

Ваш дом должен давать вам ощущение защиты и безопасности. Именно для этого KNX располагает интеллектуальными функциями, которые позволяют контролировать дом, даже во время вашего отсутствия. Во время путешествия, вам достаточно бросить всего один взгляд на экран своего смартфона и убедиться, что дома все в порядке.

Комфорт с идеальными сценами

Переключитесь на комфорт, не прилагая дополнительных усилий. Или просто коснувшись кнопки создайте атмосферу уютного ужина. Волшебный мир управления сценами KNX позволяет хранить разнообразные функции в настройках отдельных сцен. Таким образом, вы можете наслаждаться каждым моментом идеально продуманных сценариев.

Энергоэффективность и готовность к завтрашнему дню

С KNX вы готовы к будущему. Являясь мировым стандартом интеллектуального управления зданиями, данная технология продолжает развиваться, повышая удобство управления. С KNX вы уже сегодня готовы к решению задач в области энергосбережения, которые могут возникнуть в будущем.



**Наслаждайтесь своим
роскошным домом**



Вся информация одним взглядом

Панель вызова домофона может быть оснащена встроенными камерами, что повышает безопасность и помогает вам почувствовать уверенность и обрести спокойствие. Благодаря функции "центрального отключения" с сенсорной панели, вы можете быть уверены, что в доме погашен свет и закрыты окна. Также можно задействовать функцию имитации присутствия для дополнительной безопасности.



Безопасность за счет определения состояния всего дома

Централизованное управление безопасностью

Даже вдали от дома вы можете чувствовать себя совершенно спокойно. Датчики метеопараметров определяют грозу или излишнее солнечное освещение и автоматически закроют рольставни и жалюзи. Помимо удобного централизованного управления с сенсорной панели, панели вызова TwinBus, от компании Schneider Electric, могут быть оборудованы встроенными камерами.



Панель вызова Асего в корпусе из нержавеющей стали



Сенсорная панель 7"



Сцена с идеальными условиями

Ваша гостиная – это место, где вы отдыхаете или общаетесь в уютной обстановке. Сцены могут быть настроены для любого случая: для просмотра телевизора, чтения или приема гостей.



Удобное управление комфортом, который полностью соответствует вашим индивидуальным требованиям

Комфортная жизнь нажатием одной кнопки

Простым нажатием кнопки, можно одновременно активировать все необходимые функции и прекрасно адаптировать их к каждой отдельной ситуации: жалюзи опускаются, включается местное освещение, а в комнате устанавливается необходимая температура. В завершении вечера, все функции отключаются одновременно, переводя весь дом в режим экономии электроэнергии. Все это является вершиной комфорта, и позволяет вам заниматься более важными вещами.



Кнопочный выключатель KNX plus с терморегулятором



Кнопочный выключатель KNX plus



Спокойный сон – гарантия комфорта

Спальня и ванная – зоны вашего личного комфорта. Это помещения, где вы можете расслабиться или подготовиться к наступающему дню. Здесь, особенно важно максимальное удобство в управлении инженерными системами.



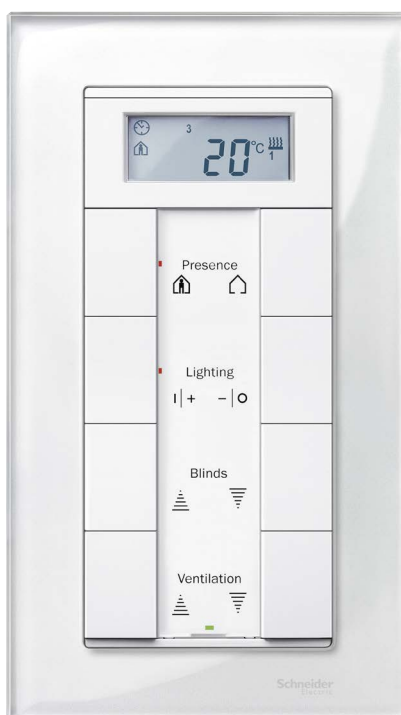
Удобство KNX
повышает качество
жизни!

Ваша личная зона джакузи

В комнате установлена необходимая температура, полотенцесушитель нагрет, а свет приглушен. Нажатием всего одной кнопки комфортная сцена превращает вашу ванную в оазис удобства. Температура управляется таймером, что позволяет нагреть теплый пол утром и автоматически снизить температуру после того, как вы уйдете – удобство, которое экономит электроэнергию.

Идеальные условия для хорошего сна

Ночной временной режим создает здоровую атмосферу, а тревожная кнопка рядом с кроватью даст больше спокойствия: если ночью вы услышите подозрительные звуки, просто нажмите тревожную кнопку, и по всему дому и саду зажгутся огни, а жалюзи на окнах поднимутся. С другой стороны, если вечером вы хотите почитать лежа в постели, просто нажмите на кнопку, чтобы установить подходящее освещение и опустить жалюзи.



Кнопочный выключатель KNX plus с терморегулятором



Кнопочный выключатель с интерфейсом 2-кнопочного выключателя plus



Гибкость основанная на интеллектуальности

Обаяние интеллектуальной технологии в том, что вам всегда доступны все возможности! Система KNX имеет гибкую интеллектуальную структуру и позволяет с легкостью вносить изменения и адаптироваться под новые требования.



KNX позволяет создать комфортную жизнь, которая дает столь желанную свободу!

Свобода перепланировки

Вы хотите переделать одну большую комнату в две маленькие детские, гостиную или кабинет? С KNX Вы можете просто изменить настройки. Более того, внешний вид устройств управления также легко изменяется, чтобы всегда соответствовать дому вашей мечты

Системный подход к эффективности

Система KNX с самого начала предназначена отвечать вашим будущим желаниям, именно поэтому она позволяет создавать абсолютно индивидуальные решения в области управления комфортом! Гибкость, вот что делает управление с помощью KNX безупречным. Ведь вы знаете, что завтра, как и сегодня, любые ваши желания будут удовлетворены с особым вниманием и эффективностью. Такой подход позволяет вам наслаждаться чувством уверенности в будущем, в тоже время наслаждаясь эффективностью интеллектуальной системы.



Вы готовы к изменениям класса люкс?



Пространство для работы

Вы хотите чтобы в вашем доме были созданы приятные условия, в которых вы сможете наслаждаться удобством работы? KNX позволит вам создать идеальную атмосферу.



KNX – лучший партнер для эффективной работы!

Идеальная рабочая атмосфера

Просто позвольте вашей системе KNX контролировать освещение, микроклимат и жалюзи автоматически. Датчики присутствия определяют, находитесь ли вы в комнате и без какого-либо вмешательства будут поддерживать постоянную температуру и необходимое освещение. Это позволит полностью сосредоточиться на вашей работе, в то время как KNX будет создавать оптимальные рабочие условия!

Автоматическое создание хорошего рабочего микроклимата

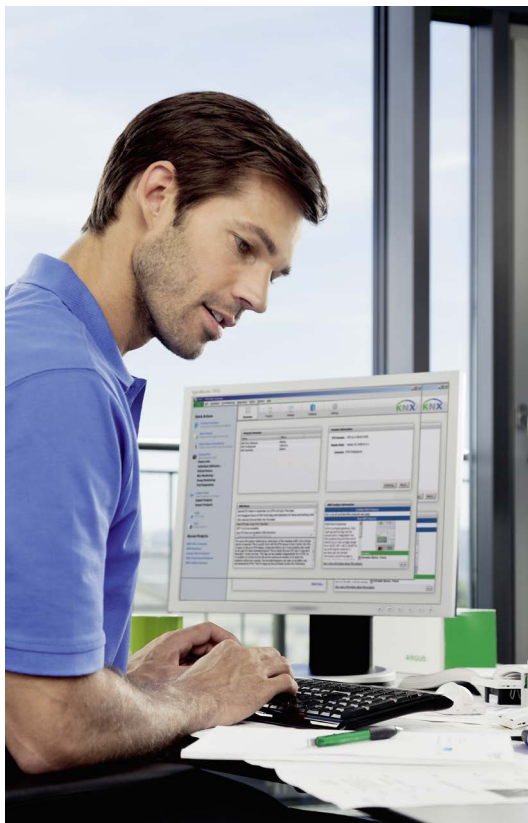
С помощью сенсорной панели, вы также можете легко выбирать различные сцены, которые подготовят ваш кабинет к различным ситуациям. В то же время датчики CO₂ будут автоматически контролировать микроклимат. Такой подход гарантирует необходимую вентиляцию. Датчики движения отвечают за то, чтобы свет в нерегулярно используемых помещениях был включен только тогда, когда он необходим.



Сенсорная панель 7"



Датчик присутствия KNX ARGUS скрытой установки



За кулисами

KNX объединяет в одной системе такие функции как освещение, управление шторами, жалюзи и рольставнями, управление температурой, кондиционирование воздуха и вентиляцию, коммуникационные сети и управление электроприборами.



KNX – простая интеллектуальная система!

Все компоненты системы KNX соединены между собой общей шиной обмена данных. Функционирование отдельных устройств, подключенных к шине, определяется программой и может быть изменено и адаптировано к новым условиям в любое время.

Например, датчики движения или термостаты передают управляющие команды на исполнительные устройства, которые контролируют такие функции как освещение, отопление или кондиционирование воздуха. Домашние электроприборы также могут быть интегрированы в сеть KNX с помощью подключения розеток к системе KNX.

Планирование и программирование выполняется вашим подрядчиком в соответствии с вашими пожеланиями. Вы можете напрямую выбрать или запустить функции комфорта любым из доступных способов: с помощью переключателей, кнопок, сенсорных панелей, дистанционного управления, а также с помощью ноутбука или смартфона, даже тогда, когда вас нет дома.



KNX сочетает удобство и экономическую эффективность

Экономическая эффективность, три в одном

В зависимости от того, какие требования вы предъявляете к Вашему дому, стоимость вложений в систему KNX может быть меньше, чем организация традиционной сети. Если вкратце: чем больше удобств вам необходимо, тем более экономически выгодной становится KNX по сравнению с традиционной системой.

Вдобавок, модульная структура сети KNX позволяет изменять и расширять ее без каких-либо проблем. В то время как расширение традиционной системы весьма трудоемко и затратно, гибкость системы KNX повышает ее ценность благодаря меньшим трудозатратам.

Более того, возникает возможность дополнительно сэкономить на энергопотреблении дома: от управления освещением, до управления потреблением электроэнергии – KNX позволяет вам выбирать требуемый уровень энергоэффективности.

Стоимость отдельных этапов внедрения



Дизайн и функциональность...

Предельное удобство управления заслуживает привлекательного оформления. Разнообразный выбор высококачественных материалов и способов оформления, который доступен для модельных рядов выключателей от Schneider Electric, прекрасно подходит для реализации технологии KNX.

Merten System M



Дизайн на любой вкус



2-кнопочный выключатель KNX с терморегулятором



1-кнопочный выключатель KNX



4-кнопочный выключатель KNX plus с ИК приемником



Датчик движения KNX ARGUS 180/2.20 скрытой установки

Выбор цвета рамки



Рамки серии System M представлены в различных дизайнах, цветовых решениях и материалах (пластик, стекло, металл, дерево)

Выбор цвета устройства



KNX устройства серии System M представлены в пяти различных цветах

Merten Artec/Antique



2-кнопочный выключатель KNX с терморегулятором



4-кнопочный выключатель KNX plus с ИК приемником



Поворотный диммер



Двухкнопочный выключатель

Выбор цвета рамки



Рамки серии Antique/Artec представлены в различных цветах из материалов пластик, нержавеющая сталь и латунь

Выбор цвета устройства



KNX устройства серии Antique/Artec представлены в различных цветах из материалов пластик и нержавеющая сталь

...непревзойденного уровня

Независимо от выполняемой функции: управление светом, жалюзи или температурой, среди разнообразнейших моделей выключателей Schneider Electric, вы всегда сможете подобрать устройство требуемого внешнего вида, для решения любых задач.

Unica



Первоклассные материалы – правильный выбор



Кнопочный выключатель KNX



Кнопочный выключатель KNX с ИК приемником



2-кнопочный выключатель KNX



Терморегулятор KNX



Датчик движения KNX

Выбор цвета рамки



Рамки серии Unica представлены более чем в 60-ти цветовых решениях и различных дизайнах из материалов пластик, металл, стекло, камень, дерево, кожа

Выбор цвета устройства



KNX устройства серии Unica представлены в четырех цветовых решениях

Schneider Electric в странах СНГ



Пройдите бесплатное онлайн-обучение в Энергетическом Университете и станьте профессионалом в области энергоэффективности.

Для регистрации зайдите на www.MyEnergyUniversity.com

Беларусь

Минск
220006, ул. Белорусская, 15, офис 9
Тел.: (37517) 327 60 34, 327 60 72

Казахстан

Алматы
050009, пр-т Абая, 151/115
Бизнес-центр «Алатау», 12 этаж
Тел.: (727) 397 04 00
Факс: (727) 397 04 05

Астана

010000, ул. Бейбитшилик, 18
Офис 402
Тел.: (7172) 91 06 69
Факс: (7172) 91 06 70

Атырау

060002, ул. Абая, 2а
Бизнес-центр «Сутас-С», офис 106
Тел.: (7122) 32 31 91
Факс: (7122) 32 37 54

Россия

Волгоград
400089, ул. Профсоюзная, 15, офис 12
Тел.: (8442) 93 08 41

Воронеж

394026, пр-т Труда, 65, офис 227
Тел.: (4732) 39 06 00
Тел./факс: (4732) 39 06 01

Екатеринбург

620014, ул. Радищева, 28, этаж 11
Тел.: (343) 378 47 36, 378 47 37

Иркутск

664047, ул. 1-я Советская, 3 Б, офис 312
Тел./факс: (3952) 29 00 07, 29 20 43

Казань

420107, ул. Спартаковская, 6, этаж 7
Тел./факс: (843) 526 55 84 / 85 / 86 / 87 / 88

Калининград

236040, Гвардейский пр., 15
Тел.: (4012) 53 59 53
Факс: (4012) 57 60 79

Краснодар

350063, ул. Кубанская набережная, 62 /
ул. Комсомольская, 13, офис 224
Тел.: (861) 278 00 62
Тел./факс: (861) 278 01 13, 278 00 62 / 63

Красноярск

660021, ул. Горького, 3 А, офис 302
Тел.: (3912) 56 80 95
Факс: (3912) 56 80 96

Москва

127018, ул. Двинцев, 12, корп. 1
Бизнес-центр «Двинцев»
Тел.: (495) 777 99 90
Факс: (495) 777 99 92

Мурманск

183038, ул. Воровского, д. 5/23
Конгресс-отель «Меридиан»
Офис 421
Тел.: (8152) 28 86 90
Факс: (8152) 28 87 30

Нижний Новгород

603000, пер. Холодный, 10 А, этаж 8
Тел./факс: (831) 278 97 25, 278 97 26

Новосибирск

630132, ул. Красноярская, 35
Бизнес-центр «Гринвич», офис 1309
Тел./факс: (383) 227 62 53, 227 62 54

Пермь

614010, Комсомольский пр-т, 98, офис 11
Тел./факс: (342) 281 35 15, 281 34 13, 281 36 11

Ростов-на-Дону

344002, ул. Социалистическая, 74, офис 1402
Тел.: (863) 261 83 22
Факс: (863) 261 83 23

Самара

443045, ул. Авроры, 150
Тел.: (846) 278 40 86
Факс: (846) 278 40 87

Санкт-Петербург

196158, Пулковское шоссе, д.40, корпус 4,
литера А, Бизнес-центр Технополис
Тел.: + 7 (812) 332 03 53
факс: + 7(812) 332 03 52

Сочи

354008, ул. Виноградная, 20 А, офис 54
Тел.: (8622) 96 06 01, 96 06 02
Факс: (8622) 96 06 02

Уфа

450098, пр-т Октября, 132/3 (бизнес-центр КПД)
Блок-секция № 3, этаж 9
Тел.: (347) 279 98 29
Факс: (347) 279 98 30

Хабаровск

680000, ул. Муравьева-Амурского, 23,
этаж 4
Тел.: (4212) 30 64 70
Факс: (4212) 30 46 66

Украина

Днепропетровск

49000, ул. Глинки, 17, этаж 4
Тел.: (056) 79 00 888
Факс: (056) 79 00 999

Донецк

83003, ул. Горячкина, 26
Тел.: (062) 206 50 44
Факс: (062) 206 50 45

Киев

03057, ул. Металлистов, 20, литера Т
Тел.: (044) 538 14 70
Факс: (044) 538 14 71

Львов

79015, ул. Героев УПА, 72, корп. 1
Тел./факс: (032) 298 85 85

Николаев

54030, ул. Никольская, 25
Бизнес-центр «Александровский»,
офис 5
Тел.: (0512) 58 24 67
Факс: (0512) 58 24 68

Симферополь

Тел.: (050) 446 50 90, 383 41 75

Харьков

61070, ул. Академика Проскуры, 1
Бизнес-центр «Telesens», офис 204
Тел.: (057) 719 07 49
Факс: (057) 719 07 79

Служба дистанционных продаж

Тел. (83632) 92-199 (многоканальный)
факс: (83632) 92-121
ru-telesales@ru.schneider-electric.com

Центр поддержки клиентов

Тел.: 8 (800) 200-64-46 (многоканальный)
Тел.: (495) 777-99-88, факс: (495) 777-99-94
ru.ccc@schneider-electric.com
www.schneider-electric.com