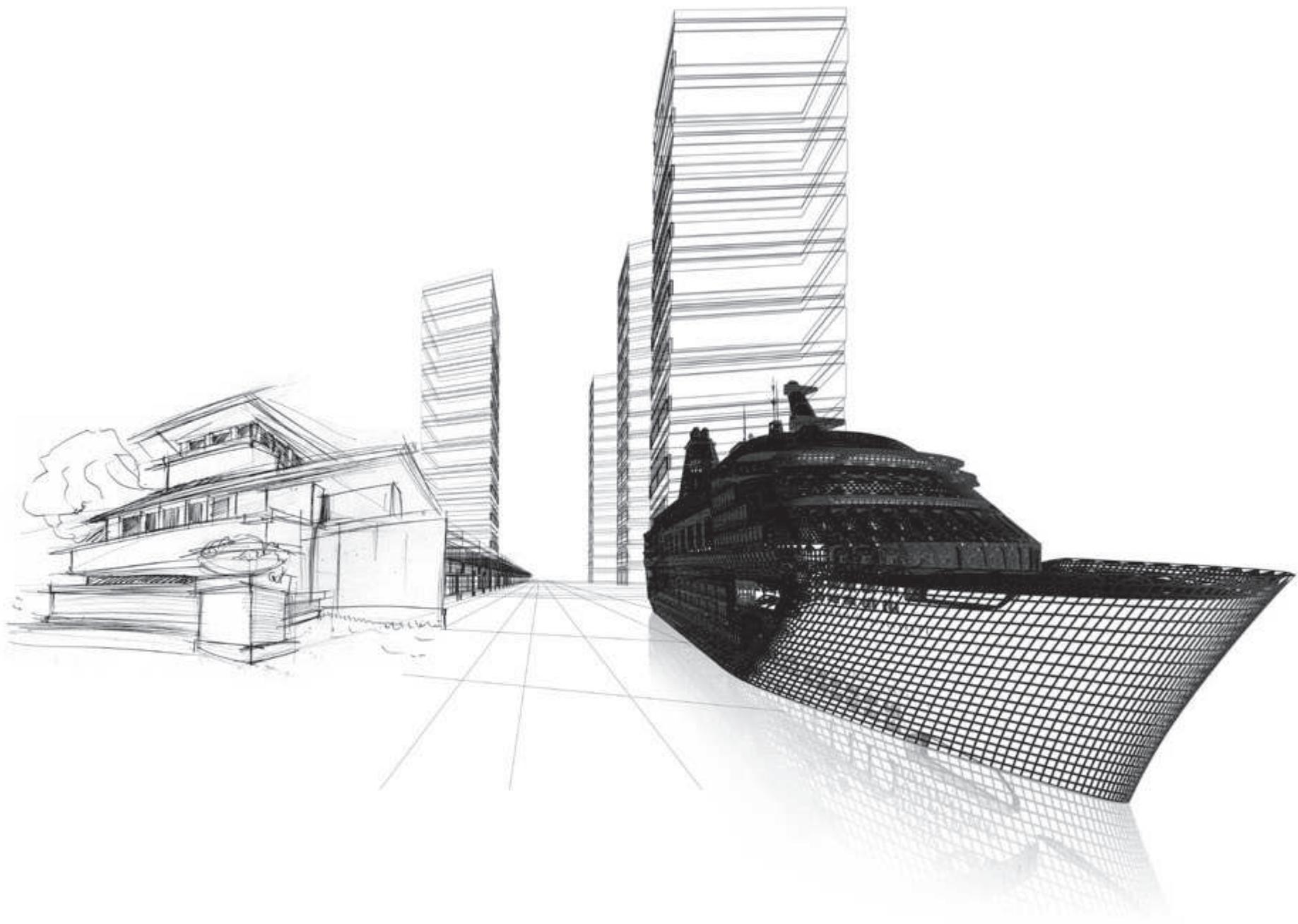


PULSAL.RU

+7 (812) 603-40-33



решения в области домашней автоматике

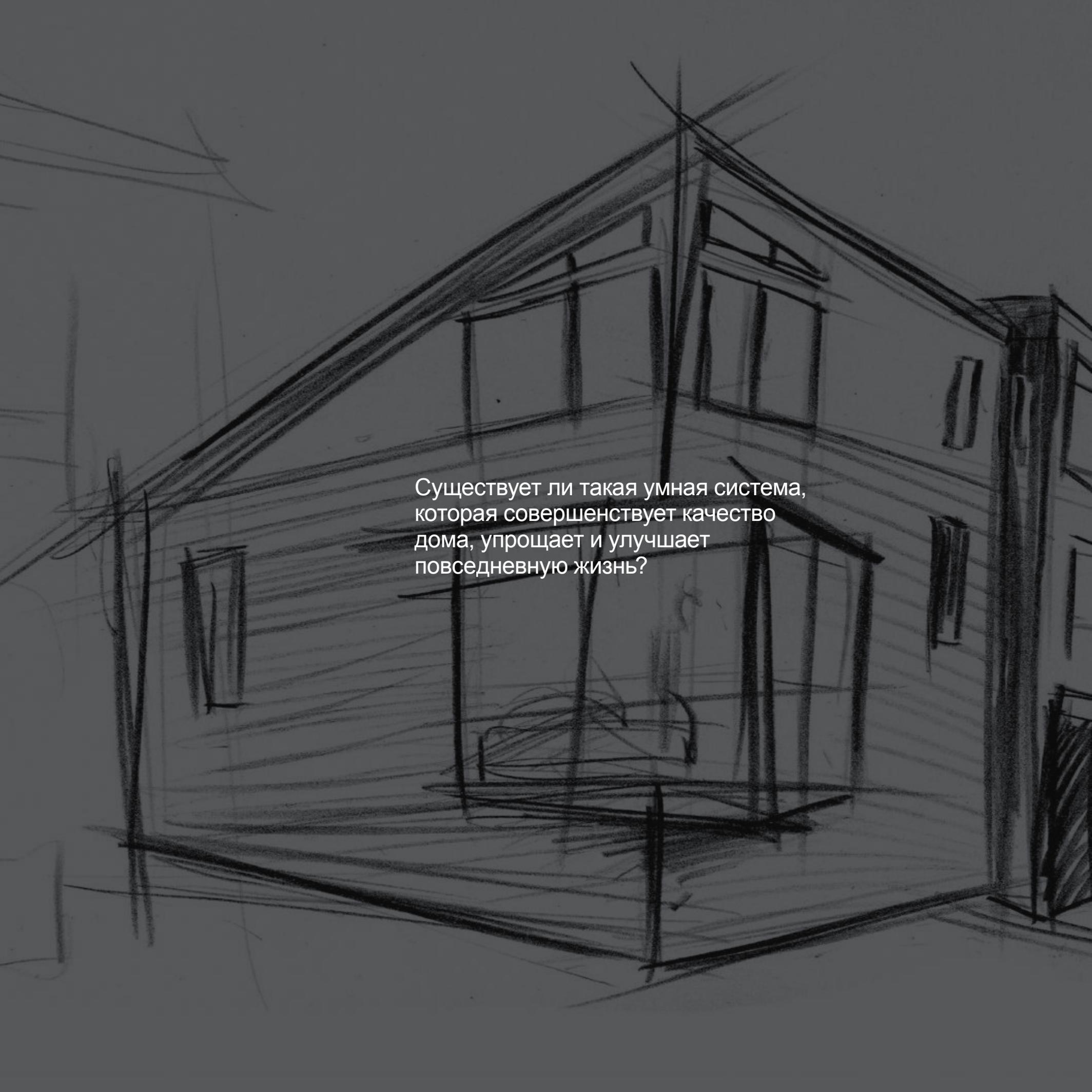
 **VIMAR**
energia positiva



Системы автоматике Vimar отвечают всем вашим запросам. Просто.

Высокое качество изготовления и дизайна являются непреходящими ценностями, которые уже более 60 лет характеризуют нашу продукцию; сегодня, используя наш огромный опыт, мы представляем вашему вниманию решения по автоматизации квартир, зданий и морских судов: конкретные, эффективные и инновационные разработки, созданные на основе ваших запросов с учетом целого ряда особых требований. Ознакомьтесь с презентацией трех систем автоматике: **By-me**, **By-com** и **By-me Marine**, и вы увидите, каким образом нам удалось совместить эстетику и функциональность, простоту монтажа и широкий радиус действия, энергосбережение и оптимальность характеристик. И, если у вас создастся впечатление, что мы прочитали ваши мысли, не удивляйтесь: Vimar делает и это, и многое другое. Просто.



A dark, sketchy architectural drawing of a house. The drawing is composed of numerous overlapping, dark lines that create a sense of depth and structure. It shows a two-story building with a prominent porch on the right side. Several windows are visible, some with dark frames. The overall style is abstract and gestural, focusing on the basic forms and lines of the architecture.

Существует ли такая умная система,
которая совершенствует качество
дома, упрощает и улучшает
повседневную жизнь?



вц-ме

ДОМАШНЯЯ АВТОМАТИКА



bc-me представляет собой систему домашней автоматки, осуществляющую координированное управление целым рядом различных функций. Управление, комфорт, Звуковая система, безопасность и экономия энергии объединены в одном пакете с интеллектуальной технологией, адаптируемой к вашим требованиям и растущей по мере роста ваших потребностей. А при использовании радиочастотных устройств энергопотребление системы уменьшается и становится более разумным. Это означает большую заботу и об окружающей среде.



1 Контроль.

- Сенсорный экран
- Сценарии
- Освещение и жалюзи

2 Комфорт.

- Регулирование яркости освещения
- Регулирование температуры
- Дистанционное управление

3 Звуковая система.

- Полный контроль
- Многоканальность и совместимость
- Отличное качество звука



④ Безопасность.

- Охранная сигнализация
- Технические аварийные сигналы
- Видеонаблюдение

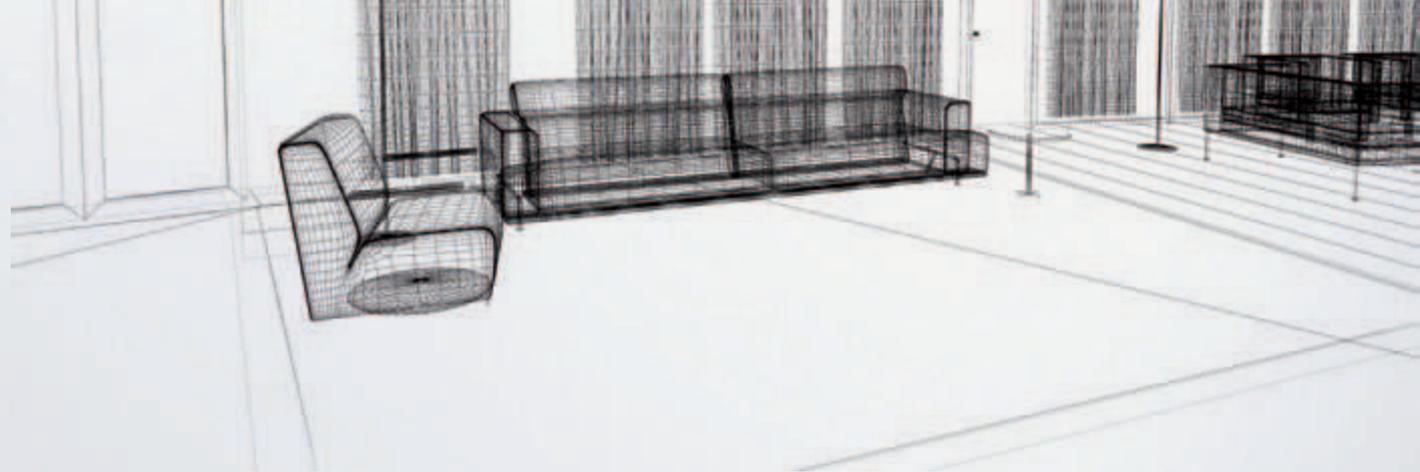
⑤ Энергосбережение.



- Управление нагрузками
- Управление энергопотреблением
- Управление температурой
- Безаккумуляторные выключатели

⑥ Связь.

- Управление с смартфона и планшета
- Управление с ПК
- Видеодомофония



Могу ли я по отдельности
отрегулировать освещение,
температуру и автоматику в
каждой комнате, так чтобы
они соответствовали стилю и
характеру ее обитателей?





С системой Вu-me условия в каждой комнате будут отвечать вашим желаниям: в любое время и для любых случаев.

Достаточно коснуться сенсорного дисплея Multimedia Videotouch 10", чтобы почти мгновенно запустить, для каждой комнаты дома один из 32 сценариев температуры, освещения и комфорта, предварительно созданных на основе повседневных запросов, особых требований в определенные моменты, импровизированных запросов или просто личных предпочтений.



Сенсорный экран Full Flat 4,3” для контроля системы.
Удобная технология, позволяющая контролировать различные домашние помещения, вызывать сценарии, управлять искусственным климатом, освещением, автоматикой и видеодомофонной системой.



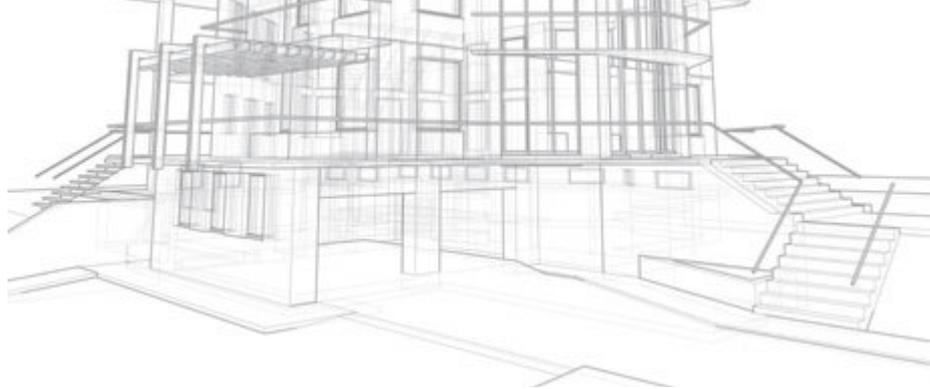
Управление сценариями.
Управление несколькими (до шести) комбинациями функций: при осуществлении, например, сценария “уход из дома” выключается свет, опускаются жалюзи и снижается температура в помещениях.



Термостат.
Позволяет индивидуально регулировать температуру в каждом помещении и, при интегрировании в программируемые сценарии, оптимизировать энергопотребление.

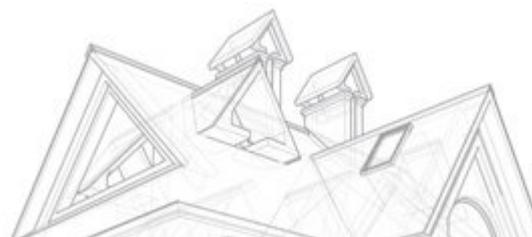


Устройства управления.
Многофункциональны, то есть позволяют выполнять различные операции с помощью одного устройства.



Сенсорный экран на 3 модуля для локального видеонаблюдения.

Настоящий цифровой прибор, с помощью которого можно контролировать одно помещение и управлять различными функциями, число которых может достигать до 18.





*Могу ли я создать
постоянное ощущение
комфорта во всем доме,
чтобы в каждой
комнате были идеальные
условия для жизни?*





Система Ву-ме обеспечивает полный комфорт: каждая комната встречает вас предпочитаемым вами сценарием, который вы за мгновение можете изменить по своему желанию.

На мониторе с цифровым экраном можно задать и вызвать нужную температуру для каждой отдельной зоны и для каждого конкретного момента времени. Достаточно простого касания для ее изменения и для регулирования яркости освещения: создание уютной обстановки и надлежащего освещения для того или иного повседневного занятия осуществляется просто и быстро.



Мониторы с сенсорными экранами для создания сценариев освещения.

Достаточно слегка коснуться дисплея для вызова того или другого из многочисленных сценариев освещения и обеспечения максимального комфорта.



Диммер для регулирования яркости освещения.

Позволяет дозировать яркость освещения с помощью шелковистых на ощупь клавиш.



Регулируемая светодиодная лампа RGB.

Позволяет играть с цветами для создания чарующей атмосферы.



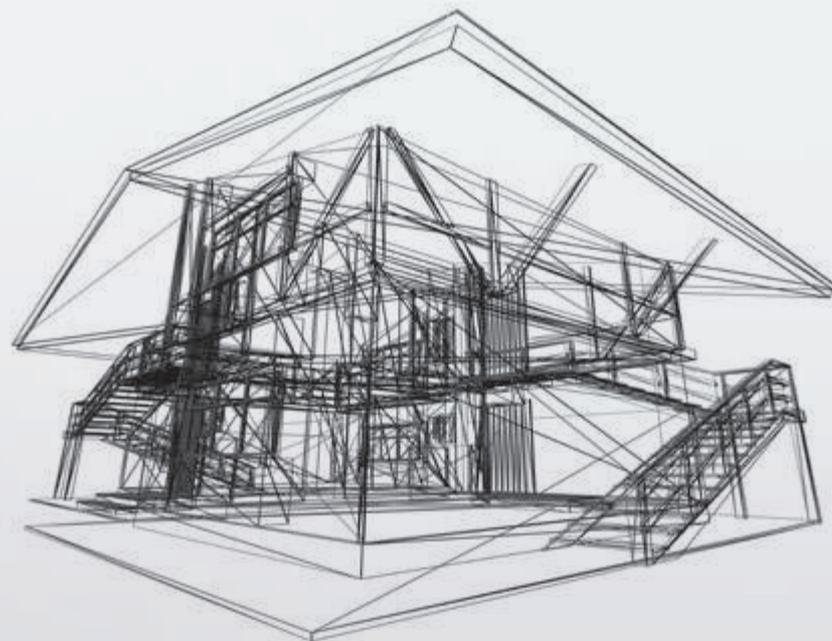
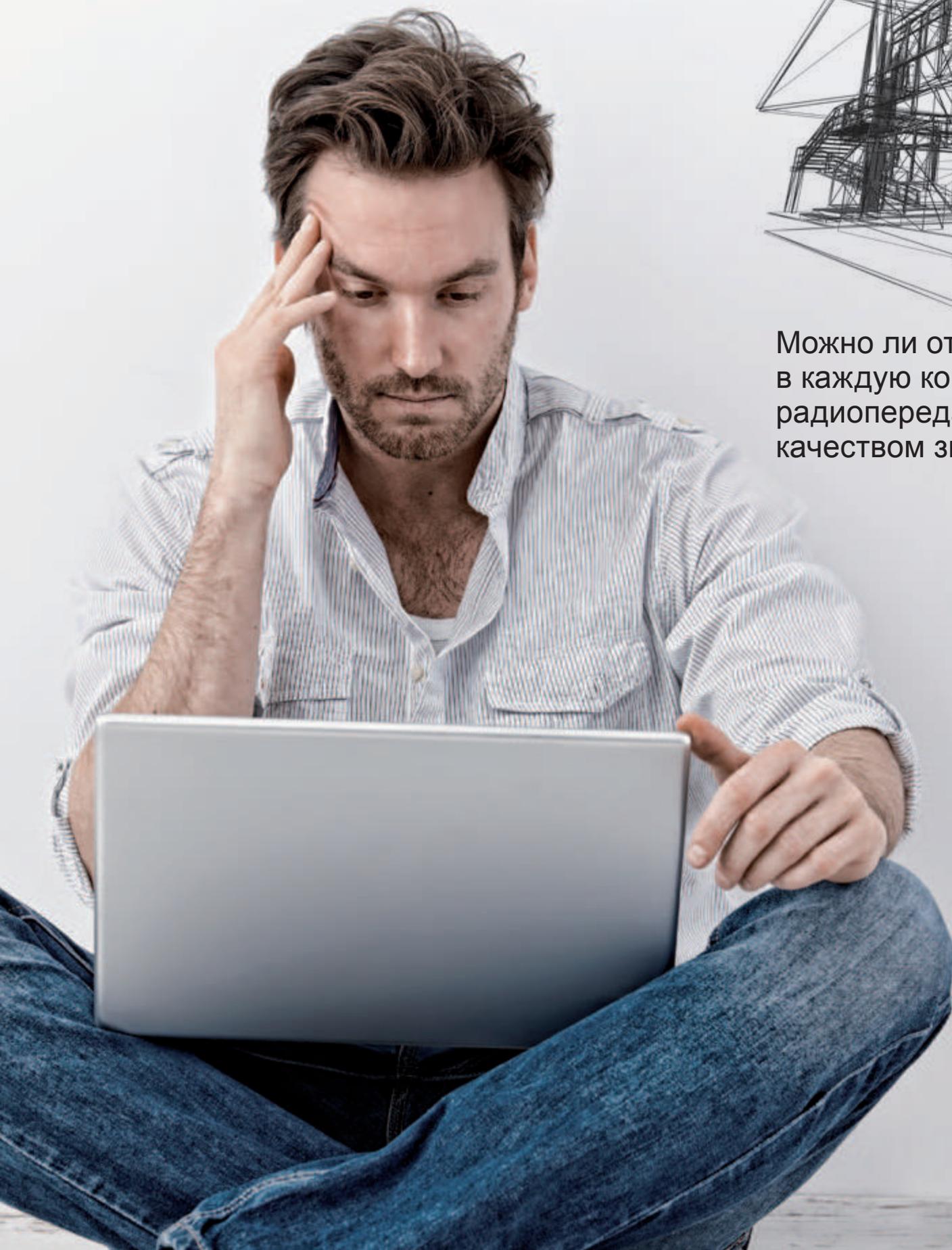
Термостат.

Примененная цифровая технология и ручная регулировка обеспечивают достижение полного комфорта.



Универсальные диммеры.

Позволяют управлять яркостью освещения и снижать потребление энергии. Применимы для всех типов светодиодных ламп, компактных флуоресцентных регулируемых ламп, галогенных лам и светодиодных полосок.



Можно ли отдельно транслировать
в каждую комнату музыку и
радиопередачи с высочайшим
качеством звука?



С помощью системы Bu-me для каждой комнаты вашего дома можно создавать персонализированные концерты: звук будет транслироваться без каких-либо искажений или помех.

Достаточно слегка прикоснуться к дисплею, и в любой комнате можно слушать музыку или свою любимую радиостанцию. Благодаря системе трансляции звука, встроенной в сценарии домашней автоматике, и различным независимым источникам аудиосигнала можно персонализировать аудиоконтент для каждой комнаты и управлять им по своему желанию. При этом обеспечивается максимум верности воспроизведения и качества звука.



Звуковая колонка.
Неизменно отличное качество звука без искажений или помех.



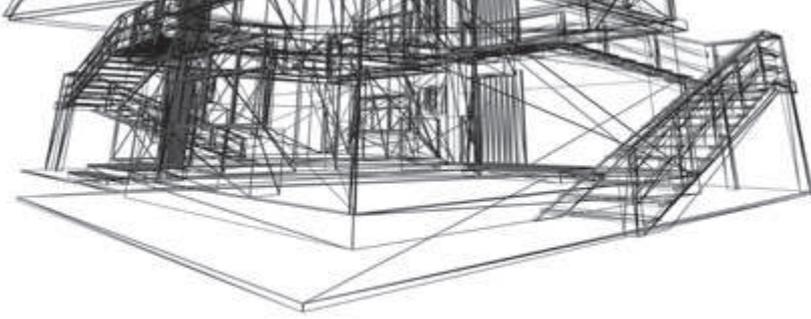
Многоканальность.
RCA-входы для подключения аудиоисточников, которые будут использоваться в звуковой системе.



Док-станция.
Аудиовход, позволяющий непосредственно подключать mp3-плееры iPod и телефоны iPhone к звуковой системе.

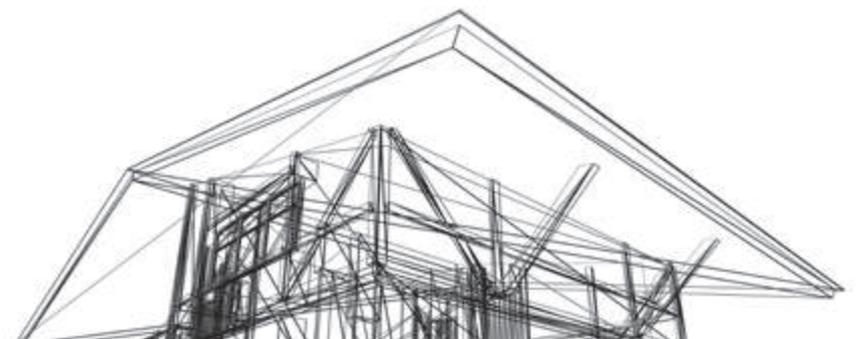


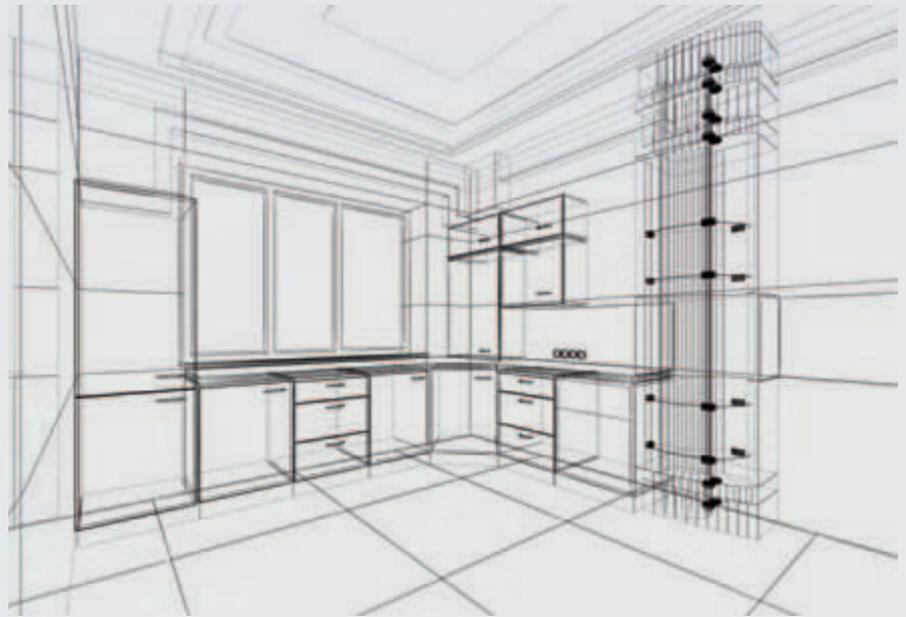
Устройства управления звуковой системой.
Для регулирования громкости и смены музыкального трека: чтобы задать на звуковой системе воспроизведение вашей любимой музыки.



Сенсорный экран на 3 модуля для управления музыкой.

Для быстрого и простого управления музыкой во всех комнатах: достаточно одного касания, и звуковая система начнет воспроизведение выбранной песни или радиопрограммы.





*Могу ли я защитить свой дом
от внешних опасностей и
создать у всех живущих в нем
чувство защищенности и
безопасности?*



4

С системой Vu-me безопасность находится на максимальном уровне: весь дом находится под контролем, и вы можете быть совершенно спокойны.

Vu-me неслышно охраняет весь дом, обеспечивая сохранность имущества и безопасность людей. А по мультимедийному сенсорному экрану можно следить за своими малышами, когда они спят и когда играют, в любой момент времени и не принося в жертву собственную свободу передвижения.



Сенсорный экран для управления охранной сигнализацией.

Позволяет управлять охранной сигнализацией с различными правами доступа в соответствии с кодом, вводимым на сенсорный экран.



Датчик утечек газа.

Детектирует неисправность, подает аварийный сигнал, отправляет sms и включает различные устройства, необходимые для обеспечения безопасности вашего дома.



Инфракрасный датчик.

Детектирует несанкционированное присутствие людей и автоматически подает сигнал тревоги.



Транспондерный считыватель.

Включает и выключает систему охранной сигнализации: достаточно слегка прикоснуться к нему маленьким ключом и... путь открыт!



Цифровая дополнительная клавиатура.

Служит для полного или частичного включения и выключения системы охранной сигнализации с помощью цифрового кода.





*Существует ли технология,
которая позволила бы мне снизить
расход энергии и улучшить класс
энергопотребления моего дома?*





5

С системой By-me энергия не расходуется напрасно: контроль постоянен, распределение - разумно, экономия - существенна.

Функция “Energy Guard” позволяет в режиме реального времени вести мониторинг энергопотребления, давая точную картину “энергетического профиля” вашего дома. Сенсорный экран регистрирует точные данные о потреблении энергии, как текущем, так и за определенные интервалы времени, и позволяет визуализировать архивные данные, повышая, таким образом, “энергетическую сознательность”.



Сенсорный экран для контроля потребления энергии.

Позволяет контролировать потребление всех устройств. В необходимых случаях позволяет осуществлять отключение по заданному вами вручную приоритету.



Термостат.

Позволяет индивидуально регулировать температуру в каждом помещении и, при интегрировании в программируемые сценарии, оптимизировать энергопотребление.



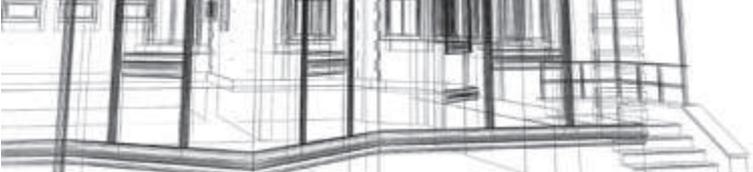
Управление нагрузками.

Система управляет подключенными нагрузками и позволяет отключать наименее приоритетные из них во избежание полного отключения электроэнергии.



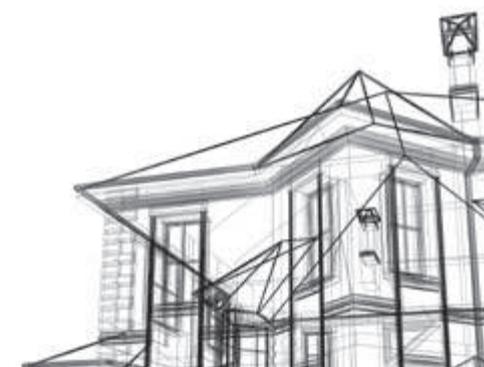
Универсальные диммеры.

Позволяет регулировать яркость освещения по вашему желанию: еще один простой способ экономить, не отказываясь от привычных удобств.



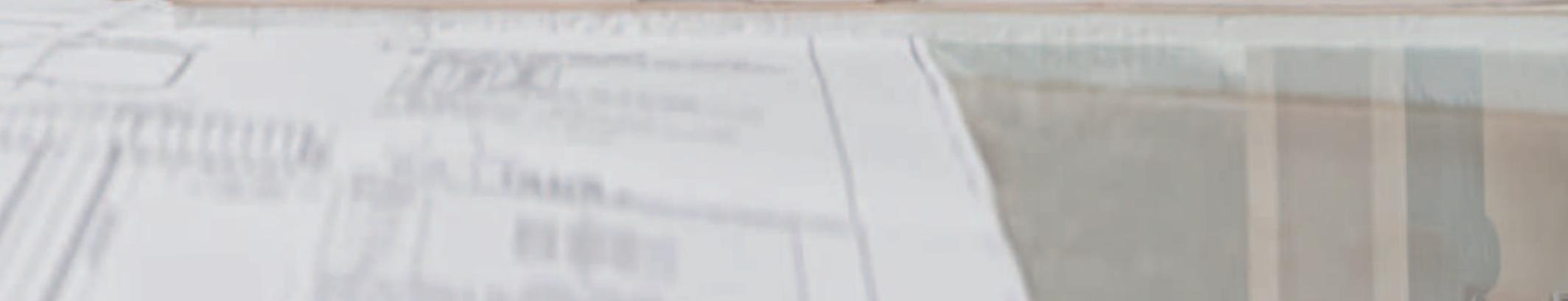
Радиочастотные выключатели.

Дополнительные преимущества с точки зрения как установки, так и экологических соображений: радиочастотные выключатели не нуждаются в проводке и не требуют аккумуляторных батарей. Они могут устанавливаться на любой поверхности без выполнения проводки в стенах и с меньшими энергозатратами.





*Могу ли я поддерживать
связь со своим домом, когда
я нахожусь вдали от него, и
проверить, что все идет
так как нужно?*





6

By-me ведет диалог с вами: в доме и вне его. Коммуникация без ограничений.

Когда вы дома, вы контролируете всю систему через локальную сеть LAN или беспроводную сеть WIFI; благодаря сенсорному экрану и видеодомофонным вызывным панелям, от вашего внимания не ускользнет ничего из того, что происходит снаружи дома. Когда вы находитесь вдали от дома, вы ведете диалог с системой через Интернет с помощью ПК, смартфона или планшетного компьютера последнего поколения, например, iPhone и iPad.



Вызывная видеодомофонная панель.
Позволяет вести диалог с людьми, находящимися снаружи дома и видеть и слышать все происходящее.



Дистанционное управление.
Через веб-сервер возможно осуществлять управление системой с персонального или планшетного компьютера или смартфона - мгновенно, просто и надежно.



Вызывная кнопка.
Позволяет осуществлять вызов квартиры с лестничной площадки, даже если человек уже прошел через общую входную дверь.



Голосовой домофон.
Выполняет функцию обычного домофона или позволяет вести двусторонний диалог с различными комнатами дома.



Микрофон селективного и общего вызова.

Устройство, позволяющее осуществлять связь между двумя комнатами вашего дома.



A wireframe architectural rendering of a modern building complex. The scene features several tall, multi-story buildings with a grid-like structure of windows and structural elements. The foreground is a flat, grid-patterned floor that recedes into the distance. The overall aesthetic is technical and minimalist, using only black lines on a light gray background.

*Могу ли я простым способом
управлять всеми функциями
и устройствами автоматики
в моем здании и
оптимизировать их?*



Решения Vu-com повышают эффективность использования, комфорт и уровень энергосбережения вашего здания, делая его более “умным” и поднимая его ценность. Совместимые друг с другом централизованные системы автоматизации, безопасности и связи, взаимодействующие со средой KNX, простые в установке, запуске и эксплуатации. Один интерфейс с Vimar обеспечивает эффективный сервис и постоянную техническую поддержку.


VU-COM
Автоматика для зданий


KNX®



① Язык.

Стандарт KNX:
наиболее надежная
связь, обеспечивающая
диалог различных
функциональных
устройств.

② Для офисов.

Надежная и умная
система, обеспечивающая
непрерывную связь
между всеми устройствами

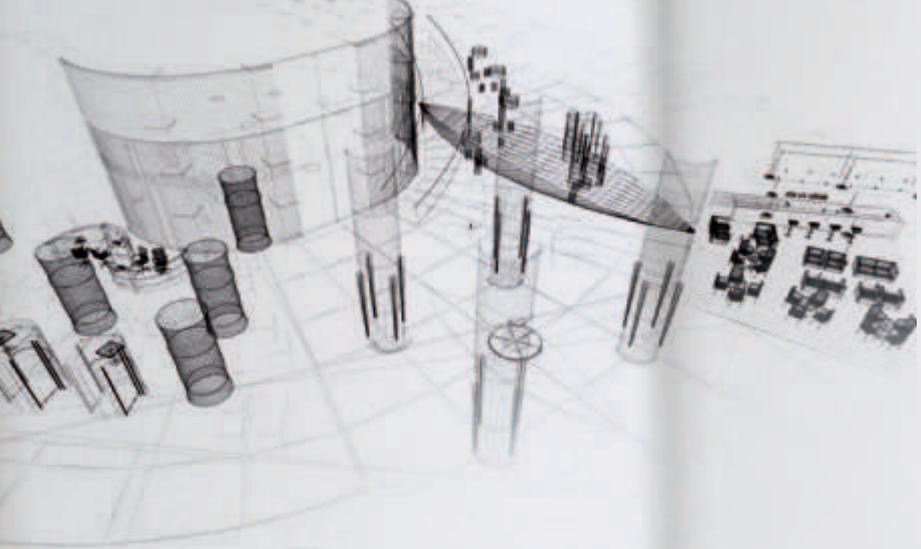


3 Для гостиниц.

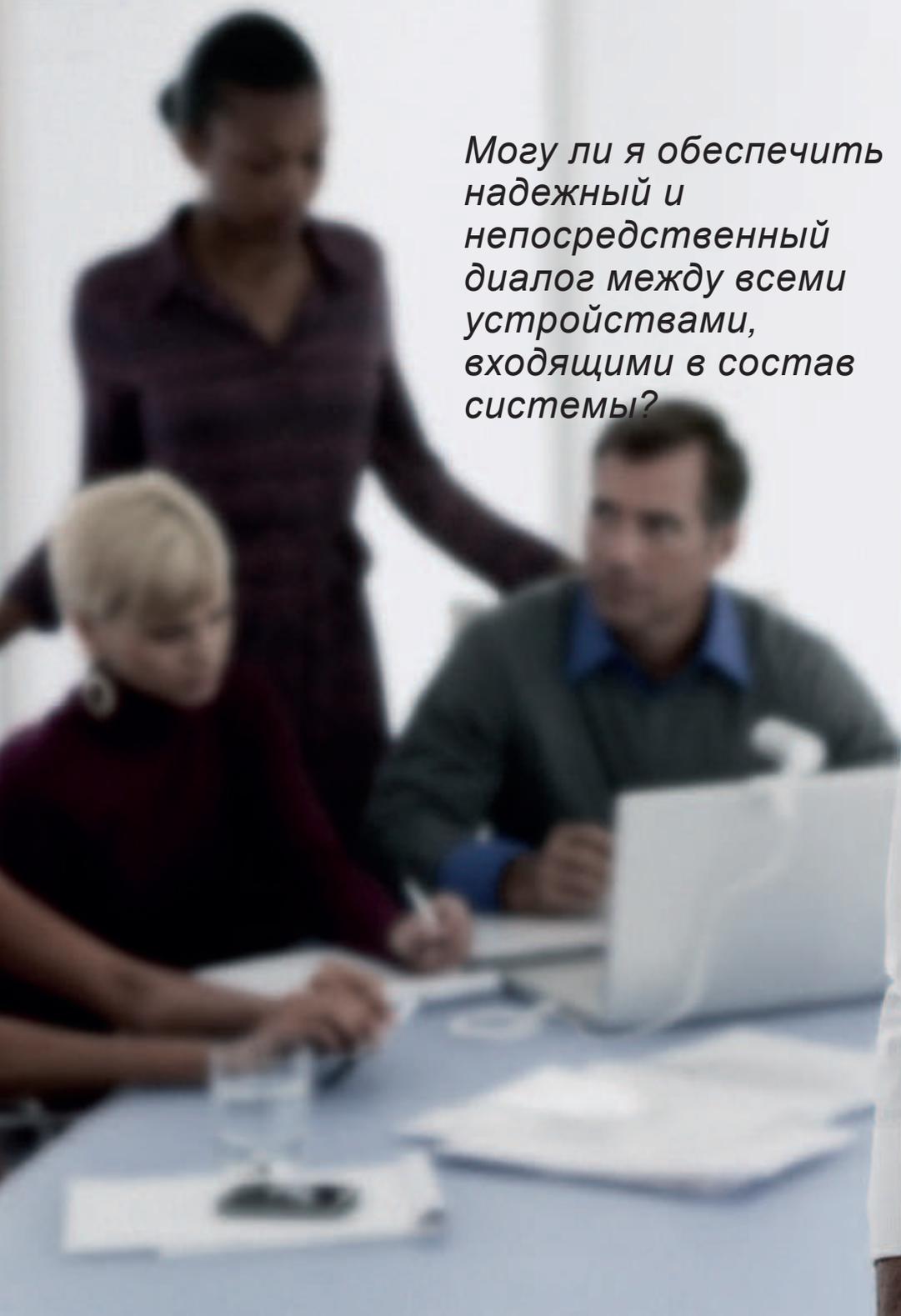
Комплексное, эффективное и оптимизированное управление, обеспечивающее безупречный сервис.

4 Программное обеспечение.

Well-contact Suite: шесть версий программного обеспечения, предназначенных для контроля системы.



*Могу ли я обеспечить
надежный и
непосредственный
диалог между всеми
устройствами,
входящими в состав
системы?*

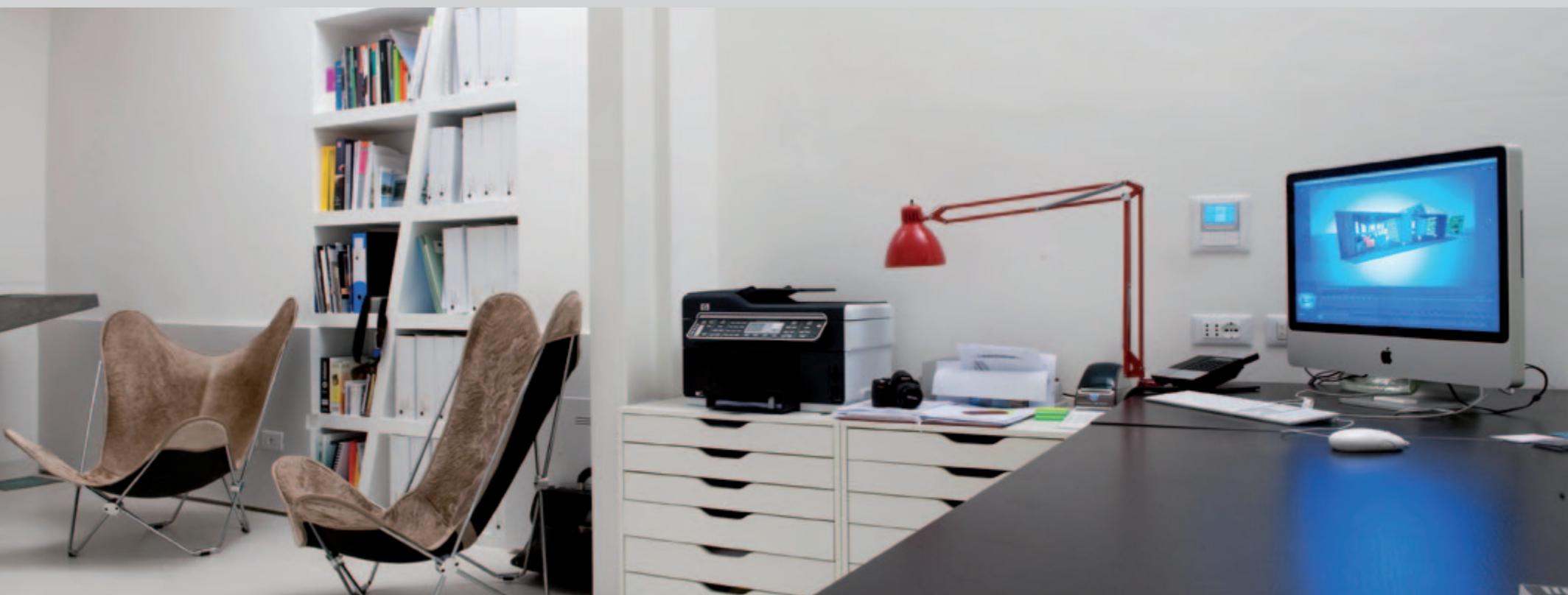




Well-contact Plus обеспечивает полный контроль: управление устройствами автоматики, доступом, искусственным климатом и энергосбережением осуществляется единой системой, разработанной по стандарту KNX.



Идет ли речь о большом отеле или маленькой гостинице, офисе, многофункциональном центре или обычном тренажерном зале, система Well-contact Plus представляет собой решение, которое обеспечивает постоянный комфорт и безопасность в каждом отдельном помещении. Освещение, температура, входы, выходы... - все это программируется на компьютере с установленным на нем ПО ETS, и управляется и контролируется с помощью ПО Well-contact Suite.



Сенсорный экран на 8 модулей с дисплеем 4,3”.

Для полного и непосредственного контроля за самыми большими помещениями общего пользования.



Транспондерный считыватель.

Открывает доступ в помещения уполномоченному персоналу: при карточки к считывателю мгновенно выполняется распознавание.



Термостат.

Служит для регулирования и поддержания постоянной температуры в каждом офисном помещении.



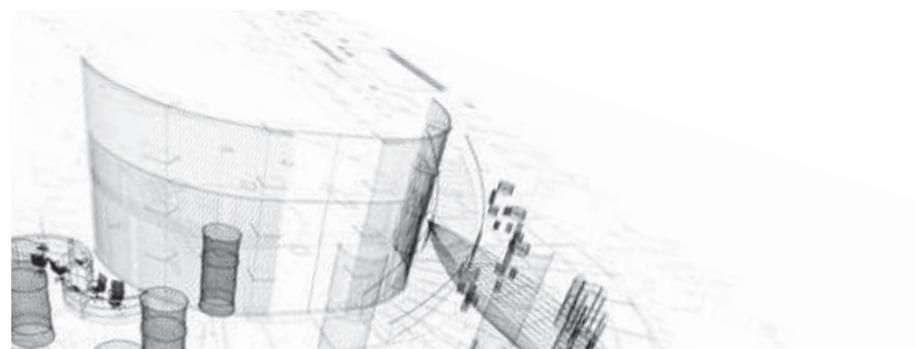
Локальный сенсорный экран.

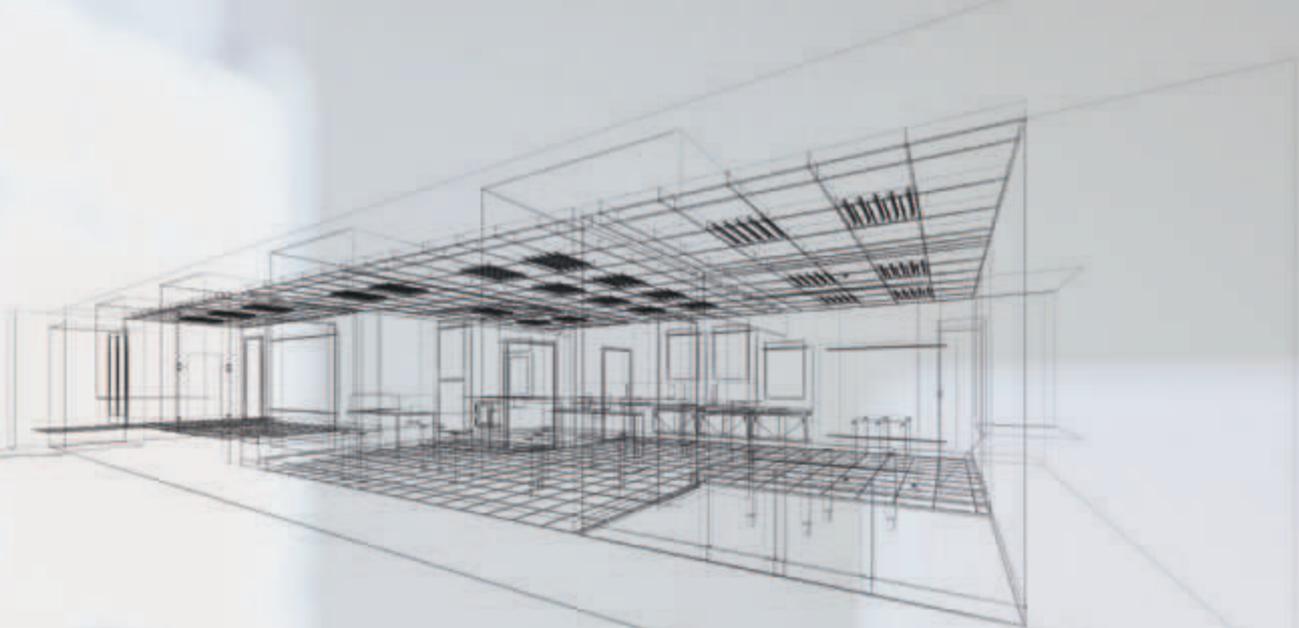
Позволяет непосредственно и интуитивно понятным образом осуществлять наблюдение за одним помещением. Служит для управления освещением, температурой и сценариями.



Выключатели.

Являются двухмодульными, включают в себя до 4 различных независимых клавиш и, таким образом, могут управлять четырьмя различными функциями. Все клавиши являются взаимозаменяемыми (1- или 2-модульными) и персонализируемыми с помощью символов, обозначающих их функциональное назначение; эти символы постоянно хорошо видны благодаря светодиодной подсветке.





*Могу ли я обеспечить
полную безопасность
доступа
и контролировать все
помещения в моем здании?*





Well-contact Plus обеспечивает максимум надежности при обеспечении контроля доступа: все входы и выходы находятся под наблюдением; наблюдение за помещениями осуществляется быстро и просто.

В офисных зданиях безопасность доступа имеет огромное значение: Well-contact Plus обеспечивает максимум надежности при обеспечении контроля доступа. Кроме того, позволяет управлять температурой и освещением во всех помещениях: возможно их изменение в соответствии с назначением того или иного помещения и его естественной освещенностью. Повышенная экономия энергии.



Сенсорный экран на 3 модуля.

С помощью одного прикосновения к дисплею можно управлять освещением и температурой в комнате, не поднимаясь из-за письменного стола.



Инфракрасный датчик.

Обеспечивает подачу сигнала при прохождении человека.



Термостат.

Служит для регулирования и поддержания постоянной температуры в каждом офисном помещении.



Устройства контроля.

Независимые клавиши, персонализируемые символами, обозначающими их функции.

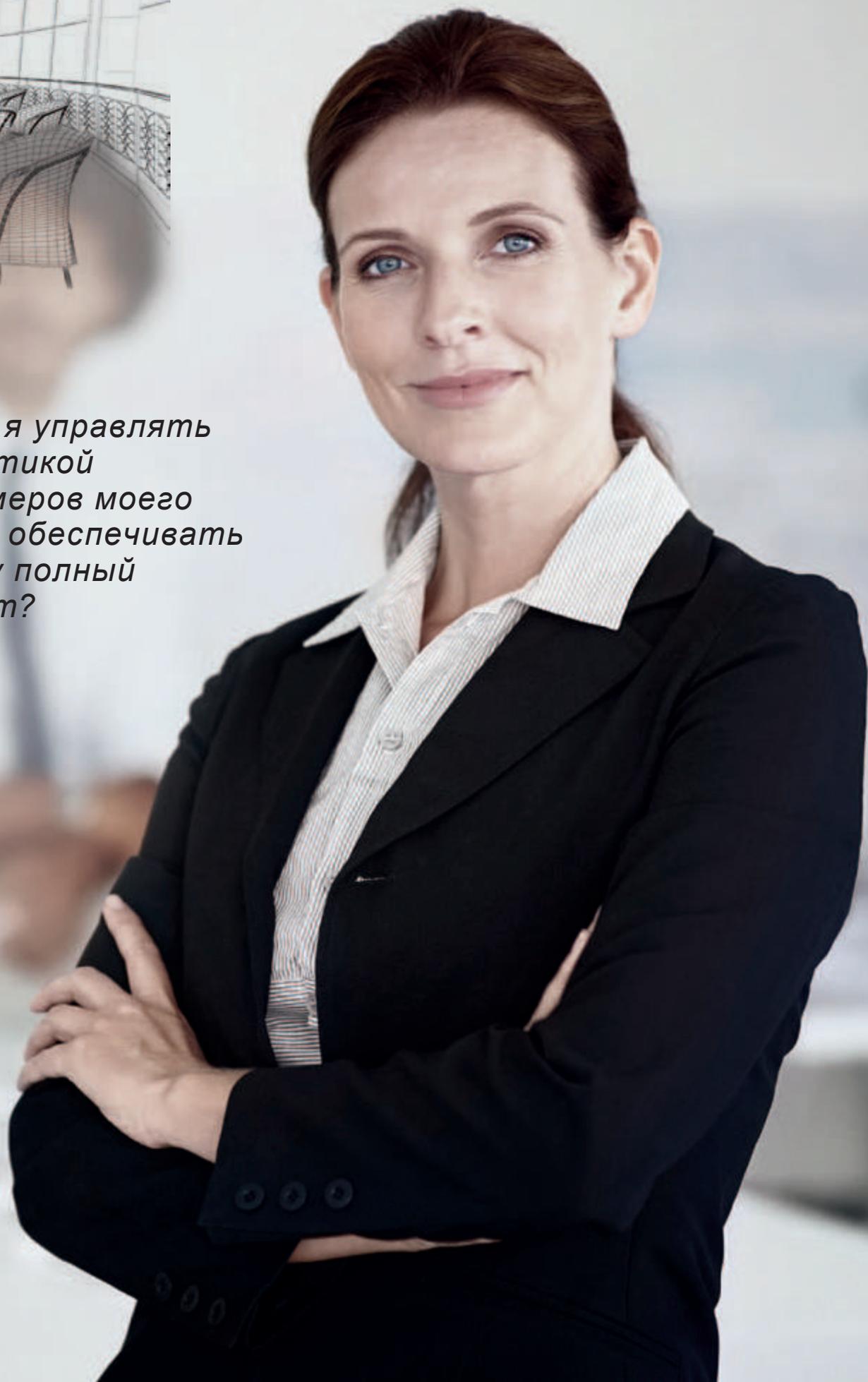


Транспондерный считыватель.

Позволяет осуществлять доступ в помещения только уполномоченному персоналу: для немедленного распознавания достаточно поднести к нему транспондерную карточку.



*Могу ли я управлять
автоматикой
всех номеров моего
отеля и обеспечивать
клиенту полный
комфорт?*





3

С Well-contact Plus все устройства, находящиеся в номерах, находятся под контролем: когда клиент входит в номер, он находит там идеальную температуру и полностью включенное освещение.

Well-contact Plus управляет всеми устройствами, находящимися в номере: клиент входит в него с помощью своей карточки, которая одновременно включает свет и ряд других систем. Он находит уже идеальную температуру, т.к. на ресепшн можно управлять климатом в номерах, задавая один из трех уровней (economy, stand-by, comfort) в зависимости от их использования. При этом гарантируется экономия энергии.



Считыватель с вертикальным слотом.
Срабатывает при установке в него карточки и управляет нагрузками, освещением, жалюзи, сценарием и температурой в номере.



Транспондерный считыватель.
4 светодиода указывают состояние доступа, присутствие клиента или персонала и наличие сигналов тревоги.



Локальный сенсорный экран.
Позволяет непосредственно и интуитивно понятным образом осуществлять наблюдение за одним помещением.



Тросиковый выключатель.
Позволяет обратиться за помощью в ресепшн из ванной или любого другого помещения.



Выключатели.

Многофункциональны, то есть позволяют выполнять различные операции с помощью одного устройства. Каждый выключатель может иметь до 4 различных клавиш, функции которых обозначены изящными символами.





Существует ли простой и надежный, способ контроля различных помещений здания?



4

Используя программное обеспечение Well-contact Suite, можно контролировать каждую комнату с помощью ПК. Доступ с различными уровнями пароля позволяет осуществлять персонализированный контроль на основе занимаемой должности.

Well-contact Suite представляет собой новое программное обеспечение Vimar, предназначенное для управления системами автоматизации отелей и офисов: оно состоит из 6 приложений и интерфейса, совместимого с системами управления, уже имеющимися в структуре. Гибкость программы обеспечивается стандартом KNX, который позволяет каждому отдельному устройству, имеющему собственный “искусственный разум” выполнять свои функции, одновременно поддерживая непрерывный диалог со всеми другими устройствами, подсоединенными к сети.



Top

Служит для управления большими гостиничными комплексами с неограниченным числом номеров и пультов управления. Это приложение имеет 7 пароля и дает возможность использовать планировщик для контроля прибытий и отъездов.



Client

Приложения Basic и Top, позволяют осуществлять управление системой с нескольких пультов.



Basic

Служит для управления гостиничными структурами максимум на 50 номеров, осуществляемого из одной точки. 5 уровней пароля обеспечивают надежный контроль за всей системой. С помощью планировщика легко контролируется прибытия и отъезды



Office

Это приложение, предназначенное для офисов компаний и коммерческих структур, позволяет управлять функциями автоматики в потенциально неограниченном числе помещений с одного пульта. Благодаря 7 уровням пароля обеспечивается целенаправленность и надежность контроля.



Light

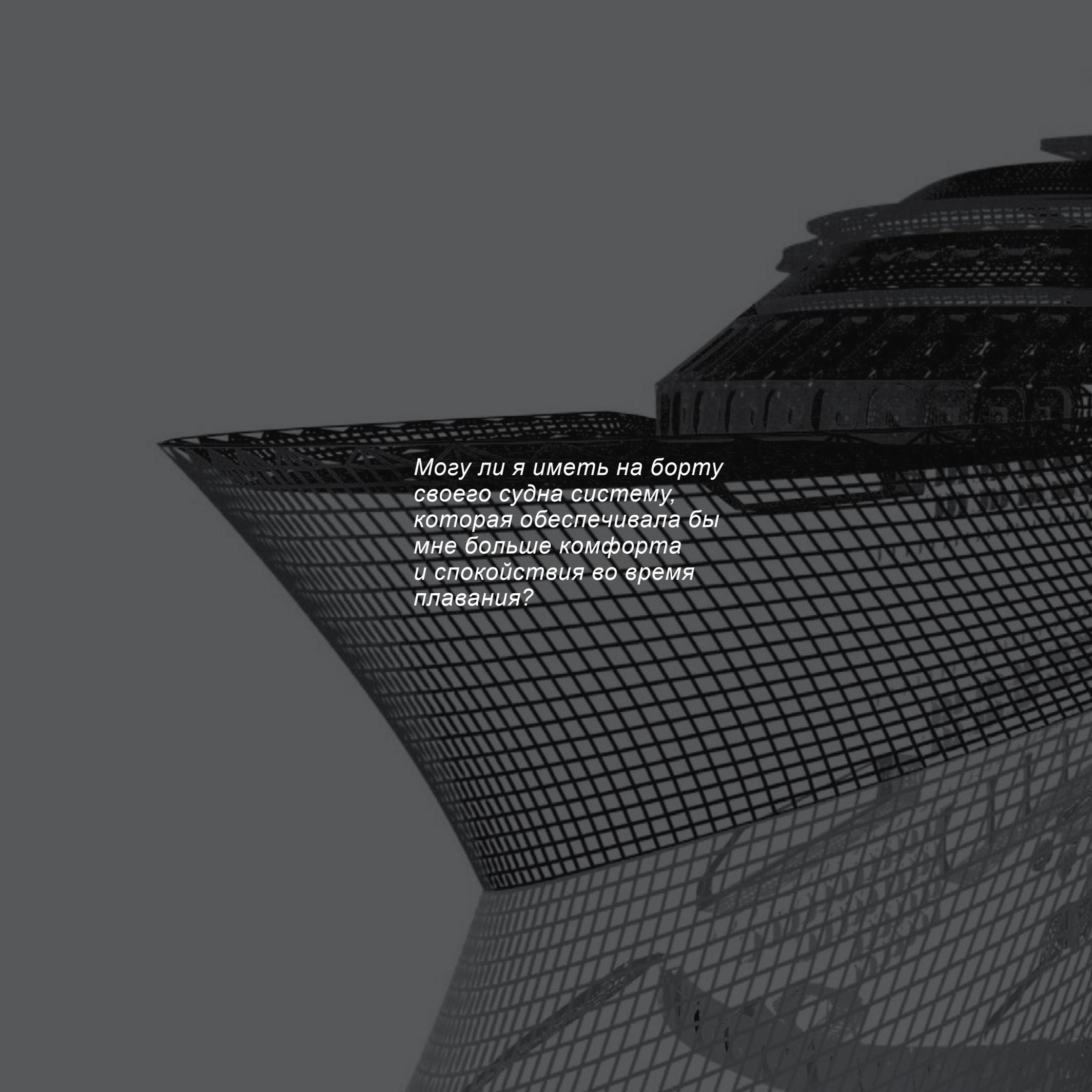
Служит для управления гостиничными структурами максимум на 15 номеров, осуществляемого из одной точки. 5 уровней пароля обеспечивают надежный контроль за всей системой. С помощью планировщика легко контролируется прибытия и отъезды



Client Office

Приложение Office обеспечивает доступ к программе из нескольких точек.





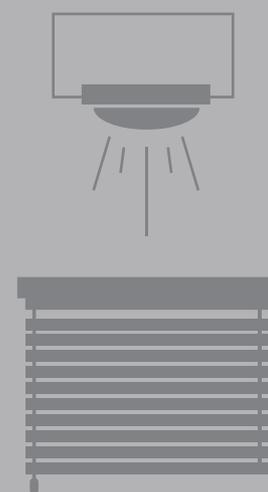
*Могу ли я иметь на борту
своего судна систему,
которая обеспечивала бы
мне больше комфорта
и спокойствия во время
плавания?*




bc-me
m a r i n e
СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ



Vy-me Marine представляет собой систему автоматки Vimar для морских судов: эта система позволяет пользоваться на борту судна всеми преимуществами комфорта и автоматизации; она практична устойчива к воздействию влажности, соленого воздуха и вибраций. Vy-me Marine предоставляет максимум возможностей управления: с мостика, из каюты капитана или из любой другой точки судна можно управлять всей системой освещения и автоматки одним прикосновением к клавишам или с помощью многофункционального пульта ДУ.



Сценарии.

Программируются на центральном пульте и активируются простым нажатием клавиши.

Освещение и жалюзи.

Включение и выключение зон освещения и регулирование ее яркости.

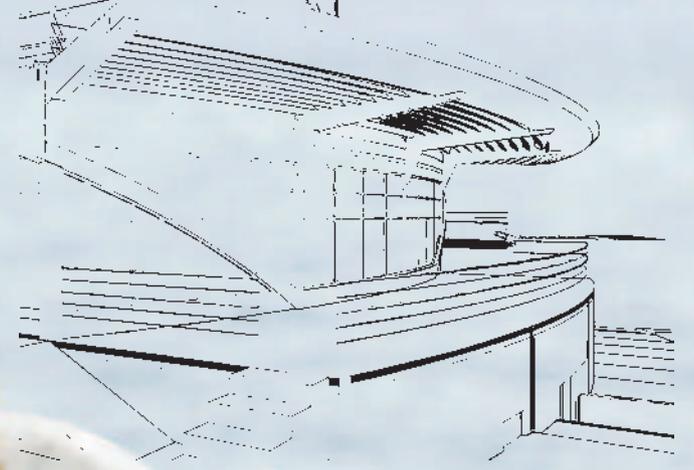


Управление сценариями.

Устройства управляющие температурой, освещением и жалюзи, организованы в различные сценарии, которые запускаются в заданное время.

Многофункциональный пульт ДУ.

Управление всей системой осуществляется с помощью одного прикосновения благодаря многофункциональному пульту ДУ.



Существует ли комплексная и надежная в условиях морского плавания система, способная координировать работу всех устройств автоматики, имеющих на борту моего судна?

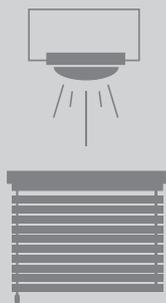


С установкой Vy-me Marine на борту вашей яхты появляется эффективная система автоматике, способная повысить комфорт ваших гостей и упростить плавание.

Система автоматике, надежно зарекомендовавшая себя в течение многих тысяч часов плавания, позволяет отправляться в морское путешествие в условиях полной безопасности и комфорта. Преимуществом системы автоматике Vy-me Marine компании Vimar является высокое качество изделий, подвергнутых специальной полимерной пропитке, некоторые из которых питаются постоянным или переменным напряжением 12/24 В. Vy-me Marine осуществляет управление электрооборудованием м автоматикой судов и яхт, реагируя на те или иные конкретные запросы пользователя.



Центральный пульт управления.
Это сердце системы, в котором простым и надежным способом осуществляется программирование всех функций и управление ими.



Управление сценариями.
В любой момент вы можете создать нужную атмосферу, одним простым движением отрегулировав освещение, температуру и жалюзи.



Многофункциональный пульт ДУ.
Благодаря инфракрасной технологии можно управлять всеми функциями с помощью пульта ДУ, удобно устроившись в кресле.



Управление устройствами автоматки.

С помощью модульных, персонализируемых и многофункциональных клавиш осуществляется управление освещением и солнцезащитными козырьками с электроприводом, что позволяет обеспечить максимум комфорта во время плавания.

EIKON EVO



Eikon Evo, серый антрацит



Eikon Evo, белый



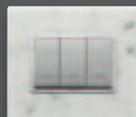
Eikon Evo Next



Primari



Esclusivi



Scolpiti



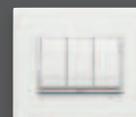
Naturali



Luminosi



Raffinati



Speciali



Essenziali

EIKON



Eikon, серый антрацит



Eikon, белый



Eikon Next



Bright



Galvanic



Inox



Wood



Glass

ARKÉ



Arké, серый антрацит



Arké, белый



Metal-Color



Metal-Elite



Alu-Tech



Wood



Reflex Plus



Color-Tech



Tecno-Basic

PLANA



Plana



Plana Silver



металл



дерево



технополимера



Reflex

idea



Idea, серый антрацит



Idea, белый



металл



дерево



технополимера



Silk

Введение	паж 1
Ву-me	паж 2
Контроль	паж 6
Комфорт	паж 10
Звуковая система	паж 14
Безопасность	паж 18

Энергосбережение	паж 22
Связь	паж 26
Ву-com	паж 30
Язык	паж 34
Офисы	паж 38
Гостиницы	паж 42

ПО	паж 46
Ву-me Marine	паж 50
Применение	паж 54
дизайн	паж 58



