



 **FIBARO**<sup>®</sup>  
Home intelligence

Каталог продукции



«Умный Дом» - это новый уровень безопасности, контроля и комфорта. В ближайшие пять лет он станет неотъемлемой частью нашей жизни. Свяжитесь с нами и Вам откроется удивительный мир возможностей Умного Дома». Наши специалисты предложат Вам выгодные условия сотрудничества, вышлют коммерческое предложение, оптовый прайс и каталог с перечнем всей линейки FIBARO

Директор оптового отдела  
представительства Fibaro в России

Дмитрий Чечеватов



Компания FIBARO - мировой лидер по производству устройств и программного обеспечения для Умного Дома.

Потрясающий дизайн, функциональность, стабильная работа и интуитивное управление - это визитная карточка марки Fibaro в 43 странах мира, включая Россию. Все устройства используют общепризнанный протокол передачи данных z-wave на Российской частоте 869,2 мГц. Бесплатное мобильное приложение для Google Play и App Store делает управление Умным домом простым и понятным для всех, а невероятные возможности системы построенной на базе контроллера Fibaro практически безграничными.


Наша компания ООО «Интеллект» является единственным официальным представителем марки FIBARO на всей территории России



## Датчик открытия двери/окна FIBARO Door/Window Sensor

Оповещает в случае проникновения в дом/квартиру через окно/дверь. Восемь видов цветов. Может работать в паре со смартфоном через Home Kit. Может использоваться для включения и выключения освещения при открытии двери в кладовках и подсобных помещениях; имеет вход типа «сухие контакты» для подключения выносного проводного датчика открытия (геркона); вместо датчика открытия возможно подключение возвратной или классической клавиши; настраиваемые команды: запуск сцен, включение света, тревога.



 Размеры: 76x17x19 мм

 Степень защиты: IP 20

 Рабочая температура: 0 — +40 C°

 Рабочая частота: 869,2 мГц

 Протокол: Z-Wave


 Тип батареек: 1 × ER14250,3.6 В

 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

## Датчик движения FIBARO Motion Sensor

Оповещает в случае проникновения в дом/квартиру. Реагирует на движение. Замеряет температуру, вибрацию.. Может работать в паре со смартфоном через Home Kit. Регулируемая чувствительность сенсора движения; встроенное измерение температуры и освещенности; акселерометр для защиты от снятия; компактный размер; цветовая индикация в зависимости от температуры в комнате или состояния датчика.



 Размеры: 76x17x19 мм

 Степень защиты: IP 20

 Рабочая температура: 0 — +40 C°

 Рабочая частота: 869,2 мГц

 Протокол: Z-Wave

 Тип батареек: 1 × ER14250,3.6 В

 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

## Датчик дыма FIBARO Smoke Sensor

Оповещает в случае возгорания, появления дыма, резкого повышения температуры. Самый маленький беспроводной датчик дыма в мире; дополнительно встроен датчик температуры, который включает сигнал тревоги, при резком повышении температуры; наличие энергоёмкой батареи питания даёт возможность установить в любом месте; жаропрочные материалы, защищают датчик даже при температуре в 200 °С; информирует о вскрытии, имеет встроенную функцию самодиагностики; светодиодный сигнал позволяет контролировать нахождение датчика в сети Z-Wave и наличие угроз в текущий момент; вся информация об обнаруженных угрозах записывается и хранится в датчике или на контроллере; автоматическое обновление ПО.



🏠 Размеры: 76x17x19 мм

🔒 Степень защиты: IP 20

🌡️ Рабочая температура: 0 — +40 C°

📡 Рабочая частота: 869,2 МГц

📶 Протокол: Z-Wave

🔋 Тип батареек: 1 × ER14250, 3.6 В

🔄 Поддержка: Zpato, Vera3 и Lite

## Датчик протечки FIBARO Flood Sensor

Оповещает в случае протечки, повышения температуры. Может работать в паре со смартфоном через Home Kit. Может быть установлен на любой, даже неровной, поверхности благодаря своим позолоченным телескопическим ножкам; при необходимости можно подключить и использовать данные проводного датчика, поместив его в самых труднодоступных местах; в датчике встроена звуковая сирена, а также возможность соединения с внешней охранной системой; датчик наклона распознает изменения положения устройства и отправляет сигнал тревоги контроллеру; встроенный датчик температуры может служить датчиком пожарной сигнализации в случае быстрого повышения температуры; имеет специальную защиту от несанкционированного открытия; не требует выполнения работ по установке; может быть подключен к постоянному источнику питания.



🏠 Размеры: 72x28 мм

🔒 Степень защиты: IP 44

🌡️ Рабочая температура: 20 — +100 C°

📡 Рабочая частота: 869,2 МГц

📶 Протокол: Z-Wave

🔋 Тип батареек: 1 × CR123A

🔄 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

🌡️ Погрешность: 0,5 C°

## Модуль-выключатель в розетку FIBARO Wall Plug

Компактное реле для удаленного управления бытовыми приборами, подключенными к розетке. Изменение режимов настраиваемой светодиодной подсветки; измерение энергопотребления; защита от детей; настройка режима восстановления после сбоев питания; таймер автоматического отключения; ограничение использования бытового прибора; уведомление пользователя в случае поломки прибора, работающего с модулем, и возможность его отключения; автоматическое обновление прошивки.



 Размеры: 45x40x30 мм

 Степень защиты: IP 20

 Рабочая температура: 0 — +40 C<sup>0</sup>

 Рабочая частота: 869,2 мГц

 Протокол: Z-Wave

 Потребление: менее 0.8 Вт


 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

 Мощность нагрузки: 2.5 кВт

## Универсальный датчик FIBARO Universal Sensor

Датчик сухих контактов, позволяющий превратить любой проводной датчик в Z-Wave датчик. Позволяет подключать 2 любых датчика с бинарным выходом; при установке дополнительного 1-wire датчика Dallas DS18B20 измеряет температуру (возможно подключение до 4-х датчиков); интегрируется в существующую пожарную систему, систему СКУД, СКС;



 Размеры: 27x14x12 мм

 Степень защиты: IP 20

 Рабочая температура: 0 — +40 C<sup>0</sup>

 Рабочая частота: 869,2 мГц

Выход: сухой контакт (2 шт.)

Вход: сухой контакт (2 шт.)

 150 мА

 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

# Удаленный доступ из любой точки мира

Вы можете проверять состояние ваших устройств, а также контролировать свой дом из любого места на Земле. До тех пор, пока вы подключены к интернету, вы всегда можете увидеть что происходит в вашем доме.




УМНЫЙ ДОМ  
ОПТОМ



## Встраиваемое двойное реле FIBARO Double Switch 2x1.5kW

Модуль устанавливается в подрозетник за существующую клавишу для управления двумя группами нагрузок. Предназначен для управления нагрузкой до 1,5 кВт с помощью радиокоманд или выключателя, подключенного к устройству; создан специально для скрытого монтажа или для установки в подрозетник с подключением к существующей классической или возвратной клавише; настраиваемый режим восстановления после сбоев питания и настройка поведения кнопок; может коммутировать любое напряжение; может управлять освещением, вентиляторами, котлами, конвекторами, электромагнитными и шаровыми клапанами для перекрытия воды; способен управлять не только подключенной нагрузкой, но и другими устройствами по радио; таймер автоматического отключения.



 Размеры: 43x38x20 мм


 Степень защиты: IP 20

 Рабочая температура: 0 — +40 C°

 Рабочая частота: 869,2 мГц

 Потребление: менее 0.8 Вт

 Мощность нагрузки: 2x1,5 кВт


 Тип питания: 110-240 В, 24-60В

 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

## Встраиваемое реле FIBARO Single Switch 2,5kW

Модуль устанавливается в подрозетник за существующую клавишу. Предназначен для управления нагрузкой до 2,5 кВт с помощью радиокоманд или выключателя, подключенного к устройству; создан специально для скрытого монтажа или для установки в подрозетник с подключением к существующей классической или возвратной клавише; настраиваемый режим восстановления после сбоев питания и настройка поведения кнопок; может коммутировать любое напряжение; может управлять: освещением, вентиляторами, котлами, конвекторами, электромагнитными и шаровыми клапанами для перекрытия воды; способен управлять не только подключенной нагрузкой, но и другими устройствами по радио; таймер автоматического отключения.



 Размеры: 43x38x20 мм


 Степень защиты: IP 20

 Рабочая температура: 0 — +40 C°

 Рабочая частота: 869,2 мГц

 Потребление: менее 0.8 Вт

 Мощность нагрузки: 2x1,5 кВт

 Тип питания: 110-240 В, 24-60В

 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

## Встраиваемое двойное реле FIBARO Double Switch 2x1.5kW

Регулирует освещенность ламп накаливания, галогенных и других, помеченных как диммируемые. Используя уникальный алгоритм, FIBARO Dimmer 2 запоминает тип подключенных источников и самостоятельно калибрует их, устанавливая нужные значения. Теперь можно быть уверенным, что источники света в Вашем доме управляются самым оптимальным способом. Автоматическое обнаружение тип источника света с помощью улучшенной внутренней калибровки; максимальная нагрузка 250Вт; диммирование по переднему и заднему фронту фазы; учет потребления электроэнергии; совместимость с двух- и трёхпроводными системами; чип 5-го поколения; протокол Z-Wave+; встроенная поддержка запуска сцен; обновленная система Безопасности и Уведомлений; меню настроек с помощью LED; полная DEKRA и Z-Wave сертификация; новый «умный» шунт FIBARO Bypass 2; защита от перегрева; увеличенные клеммы; LED подсветка для удобной настройки



 Размеры: 43x38x20 мм

 Тип питания: 230 Вт

 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

 Z-Wave чип: 5 поколение

 Рабочая частота: 869,2 МГц

## Шунт FIBARO Dimmer Bypass 2

Необходим для устранения мерцания ламп/светильников. Часто, при диммировании ламп с низким потреблением электроэнергии, возникает проблема - лампы мерцают или не полностью выключаются при выключенном диммере. Это происходит из-за того, что диммер постоянно питается от сети и потребляет 0,8Вт, и эта нагрузка также передается на маломощную лампу. Шунт FIBARO Bypass 2 создан, чтобы решить эту проблему. Он нивелирует остаточный ток, проходящий через диммер, включаясь параллельно лампе. В таком случае, мерцания не происходит.



 Предельный ток: 8А



## Встраиваемый модуль управления жалюзи FIBARO Roller Shutter

Устанавливается в подрозетник за существующую клавишу для управления жалюзи, шторами, рулонными шторами и рольставнями.  
Создан специально для скрытого монтажа или для установки в подрозетник с подключением к существующей классической или возвратной клавише;  
управляет моторами и приводами питающимися от 220 В, имеющими три провода (вверх/вниз/общий) и предназначенными для: жалюзи, штор, рулонных штор, рольставней; точно позиционирует шторы между открытым и закрытым положениями; управляет не только подключенной нагрузкой, но и другими устройствами по радио; настраивается поведение кнопок; автоматически калибруется по потребляемому мотором току; используется как трехпозиционное реле.



 Размеры: 40x35x15 мм

 Z-Wave чип: 3 поколение

 Тип питания: 230 Вт

 Рабочая частота: 869,2 мГц

 Потребление: менее 0.8 Вт

 Мощность нагрузки: 1,5 кВт

 Напряжение: 220 В

 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

## Модуль FIBARO RGBW Controller

Встраиваемый модуль управления RGBW LED-лентами светится 3мя миллионами цветом, выбрать, какой подойдет Вам можно всего одним нажатием кнопки. Также вы можете настраивать цвет с помощью слайдера. К датчику подключаются до 4х лент разного цвета, также можно подключать RGB и RGBW ленты. Управляет любыми устройствами с питанием 12/24V DC Управляет мощностью 144/288 Вт можно подключить кнопки или потенциометры для управления яркостью и цветом каждому настроению можно дать свой цвет, а сцены эффектно визуализировать все тревожные ситуации можно дополнить цветовым эффектом питание от блока питания светодиодной ленты контакты можно переключить в аналоговые входы для подключения аналоговых датчиков (расстояния, влажности, освещенности и др.)



 Размеры: 40x35x15 мм

 Z-Wave чип: 3 поколение

 Тип питания: 12/24 V DC

 Рабочая частота: 869,2 мГц

 Потребление: менее 0.3 Вт

 Мощность нагрузки: 228(24), 144(12)


 Предельный ток: 12 А (суммарно)

 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

## Панель управления FIBARO SWIPE


Панель FIBARO SWIPE позволяет управлять вашим домом с помощью жестов. Определяет движения в объеме, есть возможность вставить любую фотографию, может быть установлена за поверхностью, например, под столом или в стене, работает на батарейках или от micro-USB, цвет рамки: белый и черный, функция активации сцен.



 Вход: micro USB

 Тип батареек: AAA x 4

 Рабочая частота: 869,2 МГц

 Поддержка: Zpato, Vera3, Lite, HC2

## Кнопка процессов FIBARO The Button

FIBARO Button — ваш помощник в управлении умным домом. С шестью различными типами нажатий, кнопка может использоваться для создания сложных и специфических сцен, полностью настраиваемых пользователем. Никогда еще одно нажатие не значило так много для вашего дома. Открыть жалюзи, включить кофемашину и радио теперь можно прямо из кровати одним простым нажатием. Эргономичный дизайн подходит для любого интерьера, а простая установка позволит прикрепить это устройство в любом месте, практически на любой материал. FIBARO Button не требует проводов, потребляет мало энергии, что позволяет устройству работать без замены батареек очень долго. Одно из самых больших преимуществ — небольшой размер — всего 34 мм в высоту, и диаметр — 46 мм. Иными словами, идеальное сочетание удобства использования и идеального внешнего вида.


FIBARO Button открывает новые возможности для управления домом. Ведь одним нажатием вы можете активировать сцену «Ушел из дома» и выключить свет во всем доме, и все электроприборы нажатием кнопки прямо около входной двери.



## Контроллер FIBARO Home Center Lite

FIBARO Home Center Lite – младший брат FIBARO Home Center 2. Новый контроллер HC lite позволяет полностью интегрироваться с системой мультимедиа. Быстрая и лёгкая установка, Функциональный web-интерфейс, компактный пластиковый корпус с возможностью крепления на DIN рейку; Различные методы создания сценариев управления домом: Магическая сцена, Графические блоки, Геолокации, push-уведомления теперь и системы SMS оповещений, Удобный интерфейс подключения систем видеонаблюдения, Объединение устройств по зонам и комнатам, или же по типу устройства для удобства настройки и мониторинга умного дома, Поддержка смартфонов и планшетов на iOS и Android, Поддержка удаленного доступа. поддержка других протоколов умного дома с помощью виртуальных устройств; безопасный удаленный доступ для управления из любой точки мира.



 Размеры: 90x90x33 мм

 Z-Wave чип: 5 поколение

 Вес: 139 г

 Рабочая частота: 869,2 мГц

 Процессор: Cortex A8

 Шифрование Z-Wave Plus


 Питание: 220 В

## Контроллер FIBARO Home Center 2

FIBARO Home Center 2 — современный, стильный и мощный контроллер, который служит для создания больших систем автоматизации управления дома. Благодаря мощности контроллера, в систему встроен собственный SIP-сервер. А службы геолокации позволят создать комфортные условия при подходе к дому, абсолютно без Вашего участия.

Быстрая и лёгкая установка, Функциональный web-интерфейс, Стильный алюминиевый корпус, Различные методы создания сценариев управления домом: Магическая сцена, Графические блоки, программирование сцен на LUA, Геолокации, push-уведомления и системы SMS оповещений, Удобный интерфейс подключения систем видеонаблюдения, Объединение устройств по зонам и комнатам, или же по типу устройства для удобства настройки и мониторинга умного дома, Поддержка смартфонов и планшетов на iOS и Android, Поддержка удаленного доступа, поддержка других протоколов умного дома с помощью виртуальных устройств.



 Размеры: 250x150x45 мм

 Z-Wave чип: 5 поколение

 Вес: 1084 г

 Рабочая частота: 869,2 мГц

 Процессор: Intel Atom 1.6 ГГц

 Операционная система: Linux

 Питание: 220 В

## Стартовый комплект FIBARO Starter Kit


Стартовый Комплект FIBARO – все что вам нужно, чтобы сделать ваш дом умным. Стартовый набор необходимых устройств, позволяющий использовать базовый функционал системы домашней автоматизации FIBARO. Легкое и быстрое подключение не требует какого-либо вмешательства в структуру здания. Устройства готовы к использованию всего в течение нескольких минут. Подчеркните изящество любого интерьера их уникальным и органическим дизайном.



---

 Z-Wave чип: 3 поколение

 Рабочая частота: 869,2 МГц

 Шифрование Z-Wave Plus

 Питание: 110 - 220 V

