

# GIRA

Добро пожаловать

# Компания Gira

## Цифры и факты



- Основана в 1905 году
- Количество сотрудников «Gira»: ок. 1260 (+ 620 ч. комп. «Insta», + 100 ч. комп. «Stettler», + 65 ч. комп. «ise»)
- Годовой оборот (только Gira):  
Техника здания: ок 256 млн. евро  
Пластмассовые изделия: ок 6 млн. евро
- Доля экспорта: 24 %
- Аббревиатура Gira =  
**G**iersiepen + **R**adevormwald

# Компания Gira

## Представители во всем мире



Азербайджанская Республика  
Бельгия  
Дания  
Германия  
Финляндия  
Греция  
Великобритания  
Гонконг  
Индия  
Ирландия  
Исландия  
Италия, Южный Тироль  
Казахстан  
Катар  
Латвия  
Ливан  
Люксембург  
Голландия

Норвегия  
Австрия  
Польша  
Португалия  
Румыния  
Россия  
Саудовская Аравия  
Швеция  
Сингапур  
Словацкая Республика  
Словения  
Испания  
Южная Африка, Сейше́лы, Маврикий  
Чешская Республика  
Украина  
Венгрия  
Вьетнам  
Китайская Народная Республика  
Беларусь

Красный цвет — область  
Южной, Центральной и  
Восточной Европы



## 100% верность принципу специализированной продажи

Разработка и сбыт изделий Gira осуществляется исключительно в тесной связи со специализированными предприятиями оптовой и розничной торговли электрооборудованием, а также электромонтажными предприятиями.

Место  
производства -  
Радеформвальд





# Город Радеформвальд

Количество жителей: 22 000  
Высота: 421 м над уровнем моря





# Центр продаж и обучения



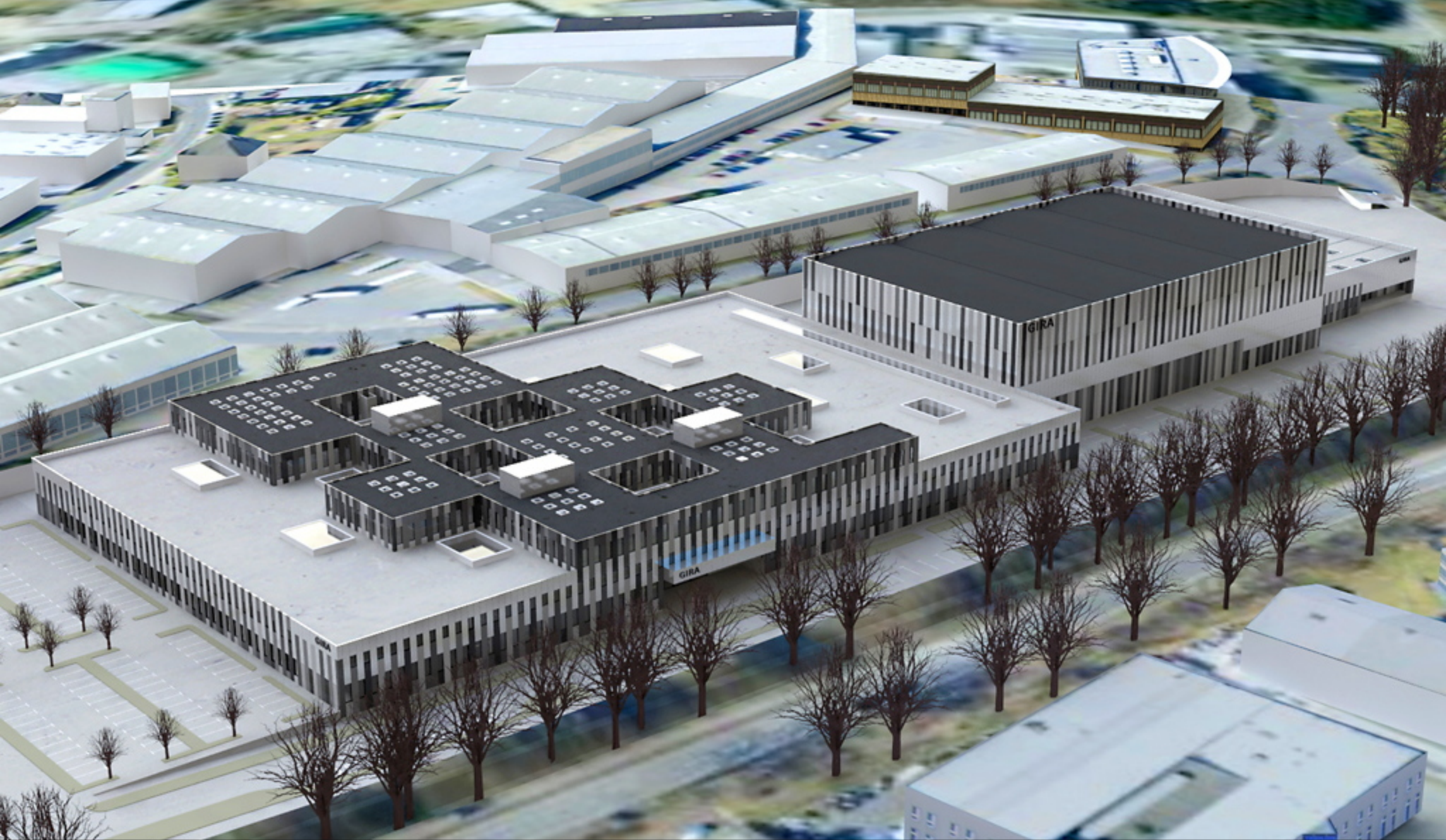
# Детский сад, 2014 год



# Генеральный план: новое здание



# Генеральный план: новое здание



# Центр по производству полимеров



# Администрация



# Современное производство Поточная линия SCHUKO

Segment 1

Segment 1

Sc



Автоматизация  
производства  
Робот с 6 степенями  
свободы

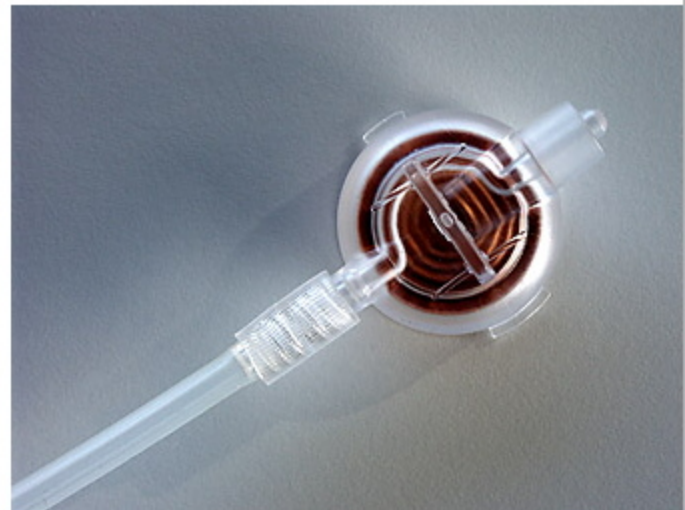
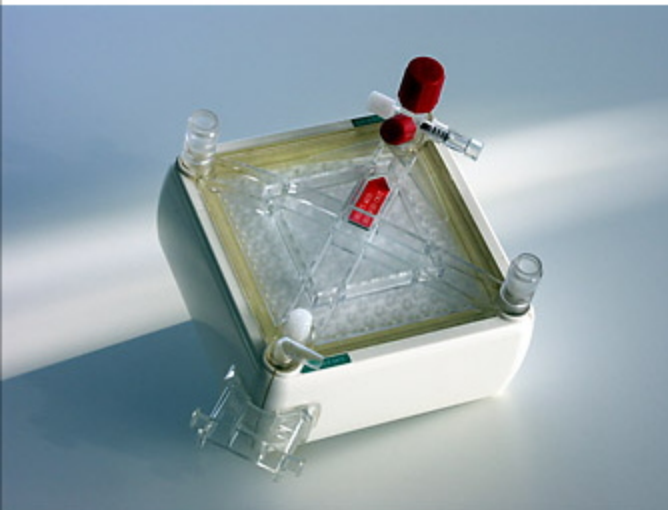




# Стерильный цех



# Примеры применения в медицинской технике



# Insta Elektro, г. Люденшайд



# Stettler Kunststofftechnik GmbH



Здание фирмы в Бургфиндхайме



Запланированный корпус

# ISE Individuelle Software Entwicklung GmbH



ISE Oldenburg

# Вехи развития

Братя Рихард и Густав Гирзипен  
1910 г. на заводе в г. Обербармен





*Wojcik*

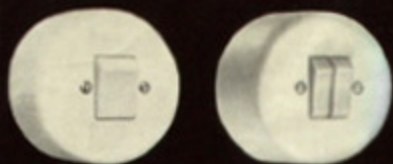


1929:  
Двойной  
фиксирующий  
поворотный  
выключатель

**E.I.**

**Doppelriegel-Schalter**





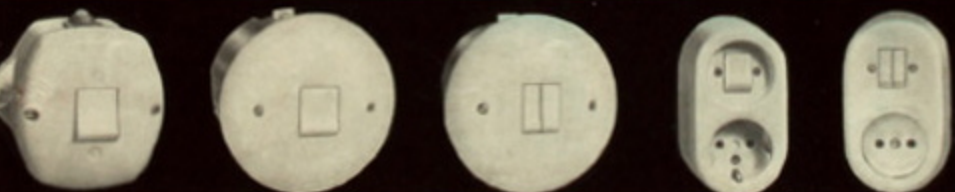
Das vorteilhafte  
Giersiepen-  
Baukasten-  
Programm



Elektrotechnische Industrie Gustav Giersiepen



5608 Radevormwald/Rhld. Tel.: 462 - FS: 08513757



# Модульная программа

В 1960 году компания Gira первой среди производителей выключателей вывела на рынок модульную программу.

# Плоскоклавишная серия



Плоскоклавишный выключатель с  
1966 г.

# Серия S-Komfort



Серия S-Komfort с 1975 г.

# Серия S-Color



Серия S-Color с 1985 г.



# Серия Edelstahl



Серия Edelstahl с 1994 г.

Edelstahl 21



Gira Standard 55,  
белый глянцевый

# Первая платформенная концепция в отрасли

Благодаря модульной концепции System 55 предлагается небольшой ассортимент с привлекательным разнообразием вариантов.

Пример: Standard 55.



Gira Clear, зеленый,  
белый глянцевый

# Первая платформенная концепция в отрасли

Благодаря модульной концепции System 55 предлагается небольшой ассортимент с привлекательным разнообразием вариантов.

Пример: Event.



Gira E2,  
белый глянцевый

# Первая платформенная концепция в отрасли

Благодаря модульной концепции System 55 предлагается небольшой ассортимент с привлекательным разнообразием вариантов.

Пример: E2.





Gira Esprit, черное стекло,  
белый глянцевый

# Первая платформенная концепция в отрасли

Благодаря модульной концепции System 55 предлагается небольшой ассортимент с привлекательным разнообразием вариантов.

Пример: Esprit.

2003: Gira делает  
домофонную систему  
составной частью  
электрооборудования



# Путь развития от производителя выключателей ...



Каталог 1986 г., 120 стр.

# ... ДО СИСТЕМНОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

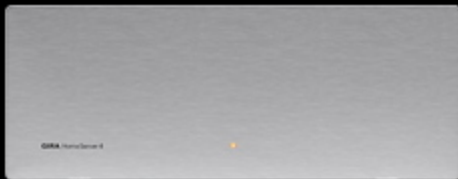
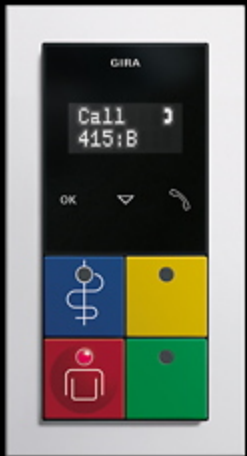


Каталог 1986 г., 120 стр.



Каталог 2015/2016 г., 800 стр.

# Поля деятельности



- Выключатели, розетки, электромеханика
- Электроника
- Безопасность/системы тревожной сигнализации
- Оборудование зданий
- Домофонная система

# Стратегия развития ассортимента Gira

ДИЗАЙН



ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ



ТЕХНОЛОГИЯ





# Выставочный стенд Gira light+building



# Интеллектуальная техника - также и в доме

Сетевое  
оборудование

Системы тревожной  
сигнализации

Датчик дождя

Сигнализатор дыма

Сообщения тревоги

Централизованное  
включение и выключение

Управление  
музыкой

Световые сцены

Управление жалюзи

Управление отоплением

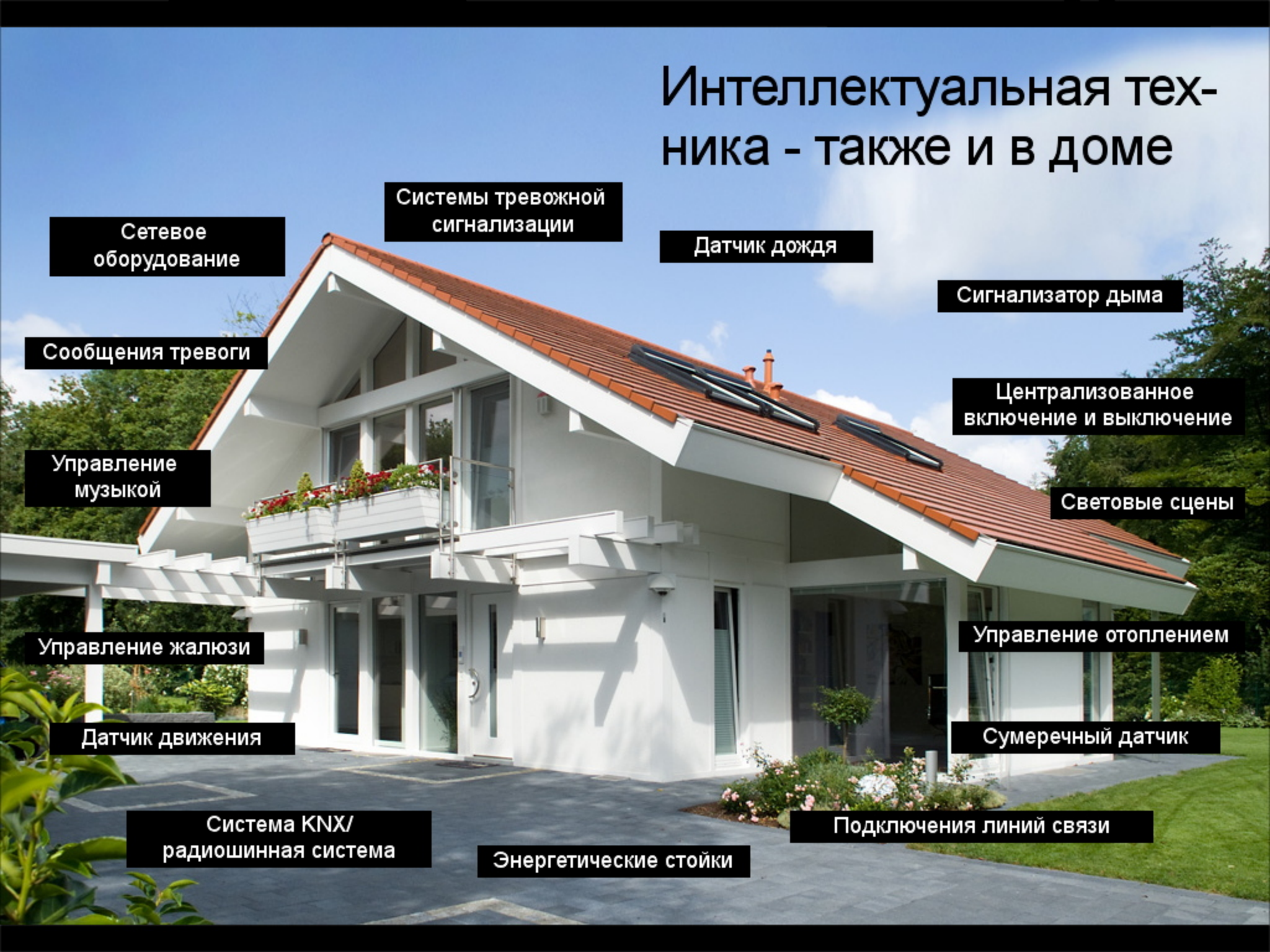
Датчик движения

Сумеречный датчик

Система KNX/  
радиошинная система

Подключения линий связи

Энергетические стойки





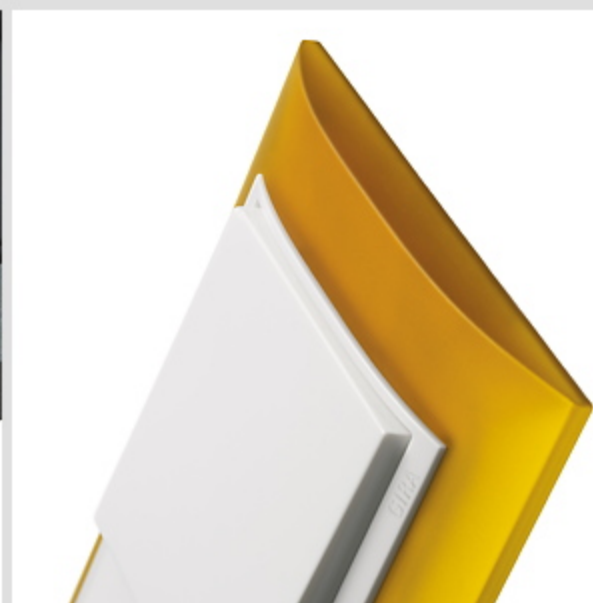
# Яркие примеры в технике и дизайне

# Серия Gira Event

## Три дизайнерские линии для современного интерьера



Gira Event



Gira Event Opaque



Gira Event Clear

# Gira Event Clear

## Новые решения серии Gira Event



Прозрачная линии Gira Event Clear  
располагает всей полнотой ассортимента:  
доступны более 300 функций из System 55.

# Использование натуральных материалов в дизайне выключателей Gira Esprit



Серия Esprit объединяет четкость форм и эксклюзивность материалов поверхности.

# Новая ценность Gira Esprit, новые варианты рамок



Gira Esprit,  
алюминий коричневый

Рамки из анодированного алюминия коричневого и черного цветов, а также из алюминия в комбинации со шпоном из орехового дерева раскрывают тему натурального характера материалов.

# Новая ценность Gira Esprit, новые варианты рамок



Gira Esprit,  
алюминий черный

Рамки из анодированного алюминия коричневого и черного цветов, а также из алюминия в комбинации со шпоном из орехового дерева раскрывают тему натурального характера материалов.



# Gira Esprit

## Новые варианты металла: СВЕТЛО-ЗОЛОТИСТЫЙ АЛЮМИНИЙ

Анодированный алюминий с оттенком светлого золота идеально вписывается в классический изысканный интерьер.

Сдержанность и элегантность шлифованной поверхности подчеркивают совершенство облика изделия



## Gira Esprit Новые варианты металла: сталь

Благородная сталь является классикой в современном строительстве. Наряду с функциональными свойствами этому способствует её яркая высокотехнологичная эстетика.

В сатинированном варианте особенно проявляется качество используемого материала: величайшее наслаждение - как визуальное, так и тактильное.



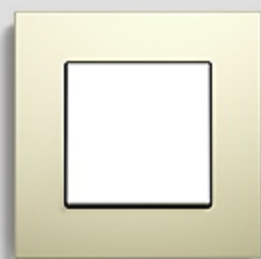


# Gira Esprit Линолеум встречается с мультиплексом

Впервые линолеум и мультиплекс находят сочетание в программе выключателей.

Оба материала

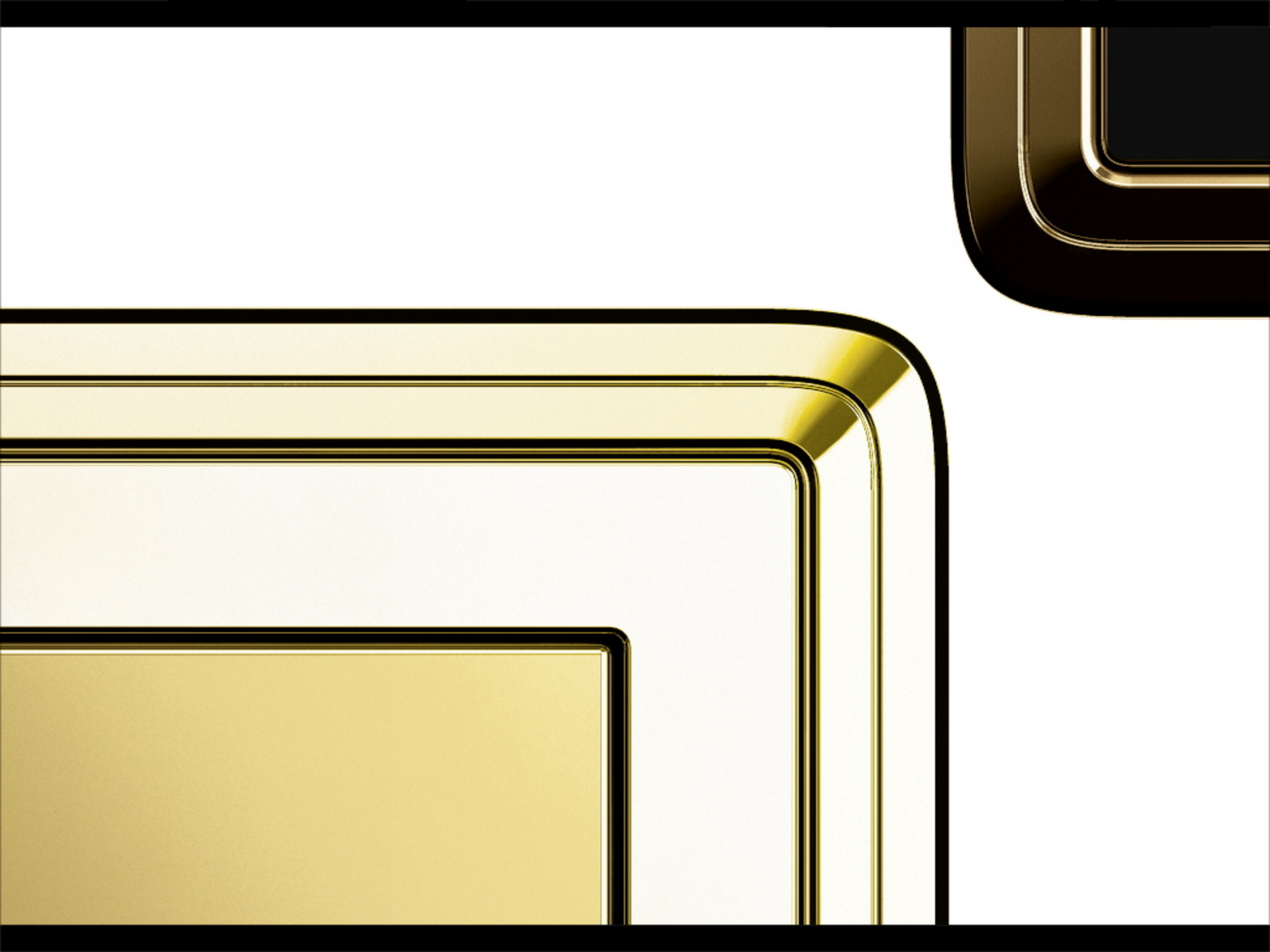
- имеют натуральное происхождение при экологически чистом производстве
- надежны, многосторонне применимы
- с давних пор любимы архитекторами и дизайнерами



# Gira Esprit

## Новые материалы Ассортимент

- Алюминий светло-золотистый
- Сталь
- Линолеум-мультиплекс светло-серый
- Линолеум-мультиплекс антрацит
- Линолеум-мультиплекс темно-коричневый
- Линолеум-мультиплекс светло-коричневый
- Линолеум-мультиплекс красный
- Линолеум-мультиплекс синевато-серый
- Варианты: 1- до 4-местные рамки



# Стиль и элегантность

## Gira ClassiX

### Gira ClassiX Art



Gira ClassiX, латунь/латунь  
Кнопочный выключатель, латунь

В серии Gira ClassiX сочетаются элегантность форм и высококачественные материалы в эксклюзивных вариантах дизайна.

Эти выключатели словно предназначены для создания торжественной обстановки на основе классических интерьеров.

# Стиль и элегантность Gira ClassiX



Gira ClassiX, латунь/латунь  
Кнопочный выключатель, латунь



Gira ClassiX, латунь/Черный,  
Кнопочный выключатель, латунь



Gira ClassiX, латунь/кремовый,  
Кнопочный выключатель, латунь

# Стиль и элегантность Gira ClassiX



Gira ClassiX, бронза/бронза  
Кнопочный выключатель, бронза



Gira ClassiX, бронза/Черный  
Кнопочный выключатель, бронза



Gira ClassiX, бронза/кремовый  
Кнопочный выключатель, бронза



# Стиль и элегантность Gira ClassiX Art



Gira ClassiX Art, латунь/латунь  
Кнопочный выключатель, латунь

Изысканный орнамент Gira ClassiX Art создает привлекающий внимание акцент.



# Стиль и элегантность Gira ClassiX Art



Gira ClassiX Art, латунь/латунь  
Кнопочный выключатель, латунь



Gira ClassiX Art, латунь/Черный  
Кнопочный выключатель, латунь



Gira ClassiX Art, латунь/кремовый  
Кнопочный выключатель, латунь

# Стиль и элегантность Gira ClassiX Art



Gira ClassiX Art, бронза/бронза  
Кнопочный выключатель, бронза



Gira ClassiX Art, бронза/Черный  
Кнопочный выключатель, бронза



Gira ClassiX Art, бронза/кремовый  
Кнопочный выключатель, бронза



Gira ClassiX

# Стиль и элегантность Gira ClassiX Gira ClassiX Art

## **Материал/конструкция:**

Комбинированная конструкция  
пластмассовой несущей основы с листовой  
нержавеющей сталью (V2A)

## **Поверхности:**

Гальваническое покрытие под латунь/бронзу

## **Установочная рамки:**

от 1 до 5-местной; 2-местная без перегородки



Gira ClassiX, хром-черный,  
кнопочный выключатель/с заземляющими  
контактами, хром

# Gira ClassiX, хром Gira ClassiX Art, хром

Варианты рамок 1-5-местн.,  
а также 2-местн. без перегородки:

- ClassiX, хром
- ClassiX, хром, белый, с надписью
- ClassiX, хром, черный, с надписью
- ClassiX Art, хром
- ClassiX Art, хром, белый, с надписью
- ClassiX Art, хром, черный, с надписью

Ок. 60 функций с металлическим покрытием.



Gira ClassiX Art, хром-черный,  
кнопочный выключатель/с заземляющими  
контактами, хром

# Gira ClassiX, хром Gira ClassiX Art, хром

Варианты рамок 1-5-местн.,  
а также 2-местн. без перегородки:

- ClassiX, хром
- ClassiX, хром, белый, с надписью
- ClassiX, хром, черный, с надписью
- ClassiX Art, хром
- ClassiX Art, хром, белый, с надписью
- ClassiX Art, хром, черный, с надписью

Ок. 60 функций с металлическим покрытием.

# Серия E22

Три материала  
Единый дизайн



Сталь



Алюминий



Термопласт



Установка  
заподлицо



Установка в коробки  
скрытого монтажа  
58 мм









Радиоприемник Gira с функцией RDS и комбинация выключателя / розетки с заземляющими контактами, Gira E2, белый гляцевый

## Аудиосистемы Радиоприемник Gira с функцией RDS – подходит к серии выключателей

С новыми вариантами цветов насадок управления и динамиков радиоприемник Gira с функцией RDS еще гармоничнее интегрируется в дизайнерские линии Gira.

# Аудиосистемы

## Радиоприемник Gira с функцией RDS – подходит к серии выключателей



Накладки управления поставляются с января 2012 года в 4 вариантах цветов:

- белый гляцевый
- Cremeweiß glänzend
- Farbe Alu
- Внешний вид черного стекла



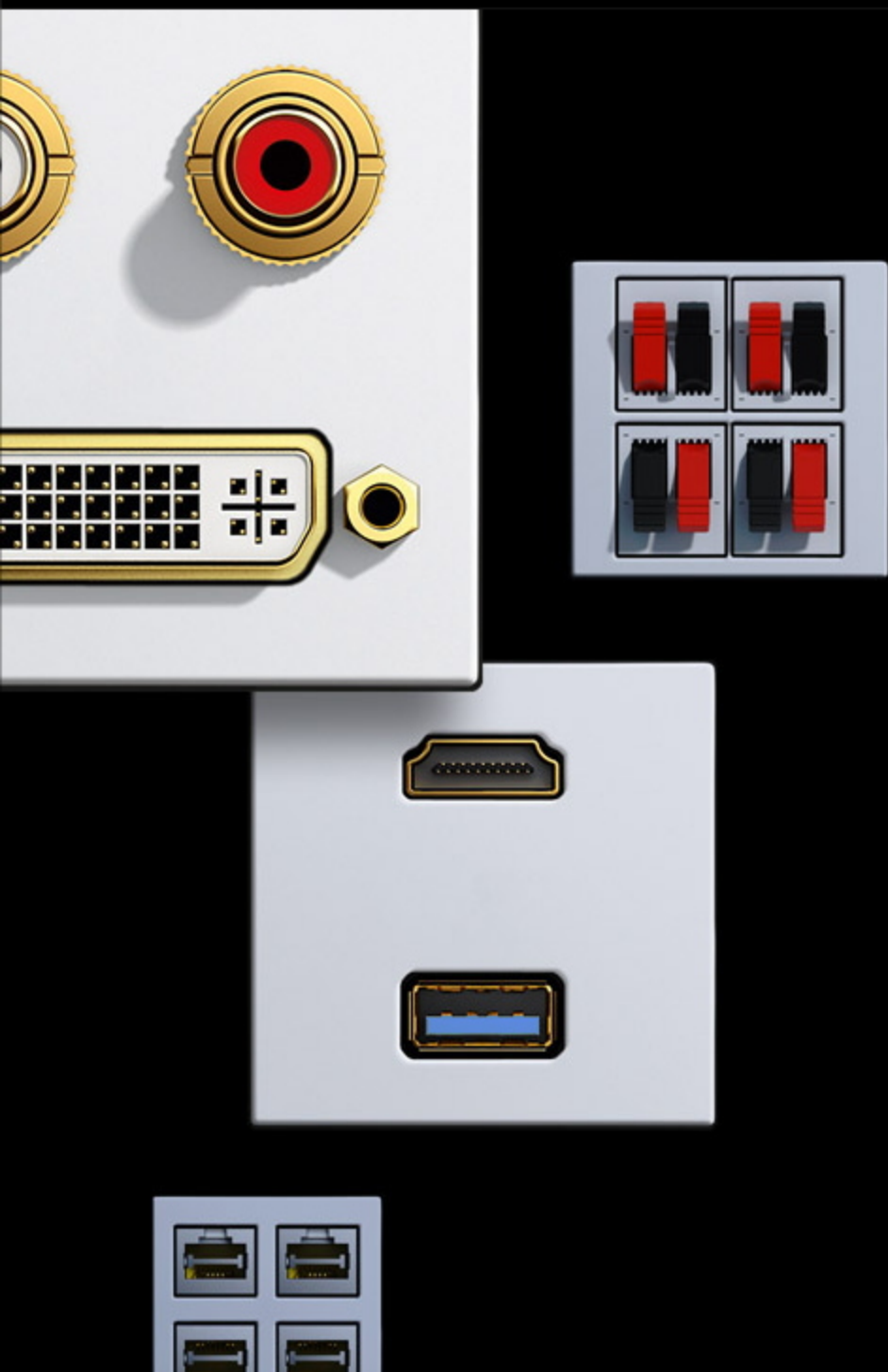
# Аудиосистемы

## Система Revox multiroom

Превосходное звучание во всех помещениях:

при помощи центрального устройства управления Revox M51 можно управлять аудиотрансляцией в 32 помещениях.

В отдельных помещениях управлять системой мультирум можно при помощи новых панелей управления Gira.



# Новый ассортимент мультимедийных и сетевых решений

Вскоре компания Gira сможет предложить самый широкий и полный ассортимент таких компонентов (более 70) в сегменте электроустановочного оборудования.

С интерфейсами для всех основных сфер применения, включая:

- DVI
- HDMI
- USB 3.0
- четвертной разъем для подключения динамиков
- четвертной модульный разъем

... более 50 функций  
и 28 вариантов подключения.





Gira Sensotec, E2

# Автоматическое повышение безопасности и возможности ориентации **Gira Sensotec**

Gira Sensotec включает освещение при распознавании движения.

- Две зоны обзора
- Применяется также в качестве бесконтактного выключателя: при движении в непосредственной близости включается свет.
- Настраиваемая мощность освещения в автоматическом режиме во избежание ослепляющего воздействия.
- Мягкий запуск для щадящего воздействия на зрение.



Gira Sensotec LED, E2

# Автоматическое повышение безопасности и возможности ориентации **Gira Sensotec LED**

Gira Sensotec LED объединяет в одном устройстве две функции:

- При распознавании движения включается встроенная ориентационная подсветка.
- Если необходим более яркий свет, то освещение помещения может включаться без прикосновения при близком контакте.
- Настраиваемая яркость ориентационной подсветки в автоматическом режиме.
- Мягкий запуск для щадящего воздействия на зрение.

# Gira Sensotec LED

## Применение

### Жилые помещения

Деликатная подсветка и ориентация в помещении.

- Безбликовая ориентационная подсветка вместо яркого освещения помещения, щадящее воздействие на зрение благодаря настраиваемому уровню яркости
- Дополнительно облегчает поиск выключателя света
- Отвечает рекомендациям директивы VDI/VDE 6008 часть 3 о безбарьерном жизненном пространстве





# Удобный контроль доступа Gira Keyless In



Цифровой  
кодовый замок



Электронный  
кодовый замок



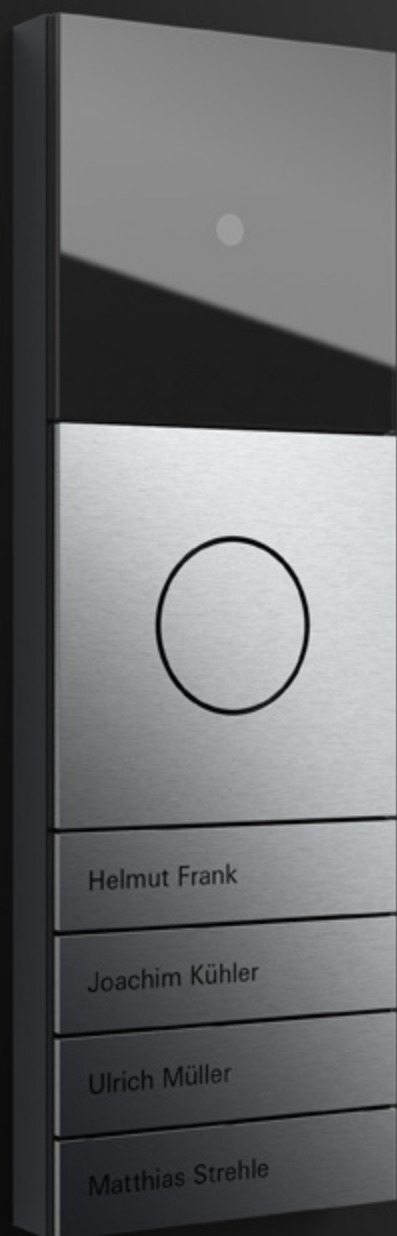
Биометрически  
й замок  
Fingerprint





# Дверная станция Gira Сталь

- Поступает в полностью собранном виде
- Высококачественная фасадная панель монтируется без применения винтов
- Обладает повышенной прочностью и антивандальной защищенностью, в частности, таблички с именами закрыты особопрочным огнестойким стеклом; скрытая конструкция громкоговорителя и микрофона
- Светодиодная подсветка



Модульность.  
Гибкость. Три  
материала.

## Обзор: Gira System 106

Новая монтажная система из натурального металла, базирующаяся на модульной конструкции с основными размерами 106,5 x 106,5 мм. Изысканный в своей чистоте дизайн.

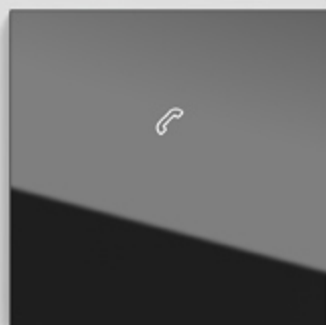
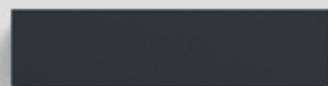
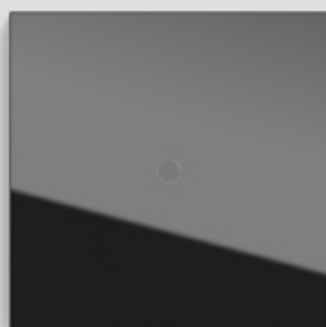


## Обзор: Gira System 106 Три материала.

Модули без рамок с дизайнерской фронтальной поверхностью из прочного, долговечного натурального материала:

- Сатинированная сталь
- Анодированный алюминий
- Металлический сплав, покрытый белым лаком

Модули с видеочамерой защищены поверхностью из черного стекла.



## Обзор: Gira System 106 Модульная структура

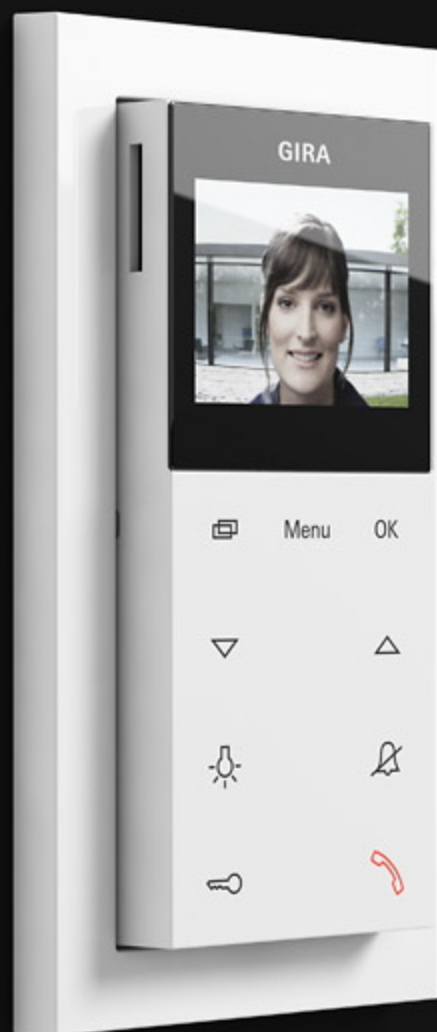
Модульная структура и многочисленность функций позволяет адаптировать работу дверной станции к необходимым потребностям. Примеры:

- Табличка с номером дома/носитель информации
- Видеокамера высокого разрешения
- Кнопки вызова
- Переговорная функция
- Освещение комплекса/защита от дождя
- Оптический дверной зуммер (разблокировка дверной ручки)



# Видеотерминал Gira

С цветным TFT-дисплеем высокого разрешения с диагональю 5,7" и с удобным переговорным устройством.



side view

Компактные,  
элегантные,  
привлекательные по  
цене

## Gira квартирные видеостанции

Лучше видеть, кто стоит за дверью.

- 5,6 см (2,2") большой, цветной активно-матричный ЖК-дисплей с удобным углом просмотра
- Однородный фронт
- Управление посредством лёгкого прикосновения
- Редактируемое меню



# Новый уровень гибкости для домофонии TCS-IP-Gateway для домофонной системы Gira

шлюзовое устройство для интеграции системы домофонии с ПК, с сенсорными панелями Gira Control, IP-камерами и IP-телефонами

Новинки в версии 2.0:

- возможность сохранять изображения веб-камеры в архиве HomeServer
- клиент-программа для компьютеров Mac (TKS-C)
- внутренняя связь (интерком) между TKS-C
- функция автоматического открывания двери



TCS-IP-Gateway для домофонной системы Gira







Сенсорный выключатель 3 Plus,  
5-клавишный  
Серия E22, алюминий

# Управление инженерными системами нажатием кнопки **Сенсорный выключатель 3**

Дальнейшая модернизация сенсорного выключателя Gira.



Сенсорный выключатель  
Gira 3 Basis,  
E2, «антрацит»

Сенсорный выключатель  
Gira 3 Komfort,  
E2, «антрацит»

Сенсорный выключатель  
Gira 3 Plus,  
Esprit, белое стекло



Gira E22, алюминий

Gira E22, Edelstahl, сталь

Gira Esprit, алюминий,  
черный

Gira Esprit, алюминий,  
ореховое дерево

Заказ нанесения надписей  
при готовности к поставке  
возможен через сайт  
[www.marking.gira.com](http://www.marking.gira.com).

# Управление инженерными системами нажатием кнопки Сенсорный выключатель 3

**Сенсорный выключатель Gira 3 Basis**  
Базовые функции, такие как выключение,  
светорегулирование, световые сцены,  
управление жалюзи

**Сенсорный выключатель Gira 3 Komfort**  
Обширный ряд функций, например сцены,  
температурный датчик, трехцветный  
светодиодный индикатор

**Сенсорный выключатель Gira 3 Plus**  
Регулирование температуры в помещении,  
дисплей с отображением температуры в  
помещении и сообщений от KNX/EIB;  
возможно подключение внешнего датчика

# Рекла́мный ро́лик

Центральное  
управление  
инженерными  
функциями здания



# Интерфейс Gira



## Панель управления

Левая часть: управление функциями системы автоматизации. Правая часть: конфигурация индивидуальных функций как, например, видеокмеры, новости on-line служб, прогноз погоды, электронная почта, температурные графики, управление музыкой (multi-room).

Отображение функций

## Панель состояния

Дата, время и данные метеостанции интегрированы в панель состояния и отображаются в ней.

## Навигационная панель

Постоянно отображаемая, фиксированная структура навигационных кнопок



Gira Control 9 Client  
Черное стекло

# Вся система автоматизации здания на 9-ти дюймах дисплея устройства Gira Control 9 Client

Для контроля функций и управления системой автоматизации здания в сочетании с HomeServer 3 или FacilityServer.

- Большой сенсорный дисплей размером 22,86 см (9 дюймов)
- Возможность использования в качестве домофонной квартирной станции с помощью TKS-IP-gateway для домофонной системы

Предлагается с алюминиевой рамкой и стеклом, цвета: черный, белый, салатовый и дымчатый.

# Вся система автоматизации здания на 19-дюймовом дисплее устройства Gira Control 19 Client



Gira Control 19 Client  
Черное стекло

Для контроля и управления инженерными системами в сочетании с HomeServer 3 или FacilityServer.

- Сенсорный экран 47 см (18,5")
- Возможность использования в качестве квартирной станции с помощью TCS-IP-Gateway для домофонной системы

Предлагается с алюминиевой рамкой и стеклом, цвета: черный, белый, салатовый и дымчатый.



Gira HomeServer 4



Gira FacilityServer

# Бортовой компьютер для "умного дома" Gira HomeServer 4 Gira FacilityServer

Для управления всеми функциями установки KNX.

- HomeServer в новом дизайне
- с совершенно новыми, прочными компонентами, соответствующим промышленным стандартам
- настенное крепление для HomeServer 4
- расширенная функциональность клиент-программы QuadClient (например, прогноз погоды, 18 новых шаблонов)





HomeServer / FacilityServer App для iOS



НОВИНКА: HomeServer / FacilityServer App для Android

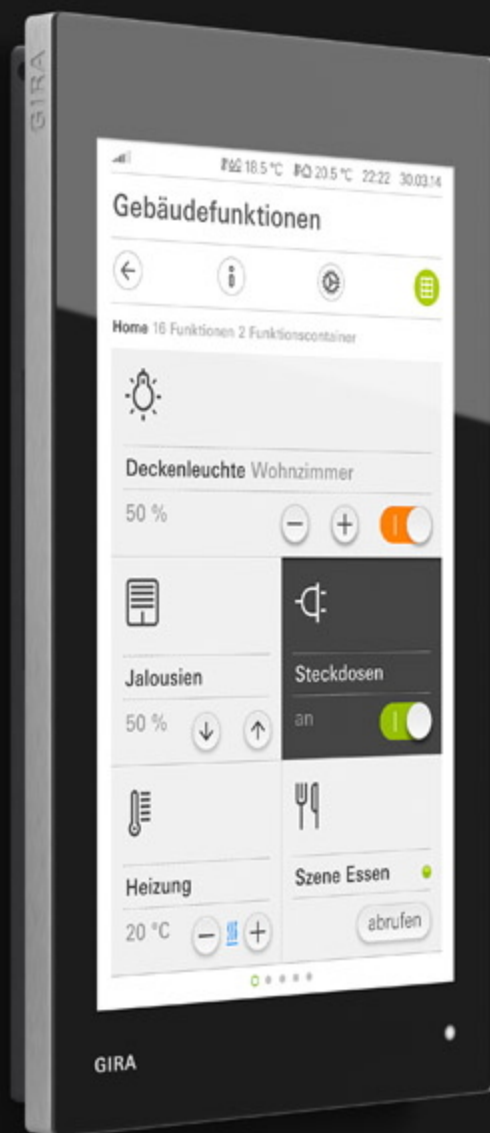


# Мобильное управление интеллектуальной электроинсталляцией

## Приложение для HomeServer/FacilityServer: теперь доступно и для системы Android

Управление домашним электрооборудованием с помощью HomeServer - сейчас возможно и в пути через мобильные устройства, смартфоны и планшеты.

- **НОВИНКА:** наряду с устройствами iPhone, iPad и iPod touch поддерживаются также мобильные устройства с системой Android.
- унифицированное управление благодаря интерфейсу Gira



# Широкий диапазон ВОЗМОЖНОСТЕЙ

## Обзор: Gira G1

Компактный, мощный, универсальный:  
новый интеллектуальный центр  
управления всем оборудованием  
здания.

- Восхитительный дисплей с множеством зон касания
- Высококачественное сочетание материала - стекло и металл
- Монтируется в отдельную монтажную коробку, как обычный выключатель





# Системные интеграторы

# GIRA



Большое спасибо за ваше внимание!