

Gira Control 19 Client

Центральный модуль контроля и управления для доступа к Gira HomeServer3 или FacilityServer. В комбинации со шлюзом Gira TK-IP с помощью ЛВС можно использовать и в качестве квартирной станции.

GIRA

Gira Control 19 Client

Управление инновационным оборудованием здания одним прикосновением



Gira Control 19 Client, черное стекло/алюминий

Gira Control 19 Client

Gira Control 19 Client – это базирующийся на ПК модуль контроля и управления с высококачественным индуктивным сенсорным экраном. С помощью этого устройства управления для Gira HomeServer 3 или FacilityServer можно контролировать и управлять всем оборудованием здания на базе системы KNX/EIB, а также использовать соединение с Интернетом. В комбинации со шлюзом Gira TKS-IP-Gateway оно становится также квартирной станцией в рамках домофонной системы. Интерфейс Gira обеспечивает легкий доступ ко всем функциям.

Gira Control 19 Client может управляться дистанционно через системную службу с помощью HomeServer 3 / FacilityServer.

Gira Control 19 Client, можно, например, при вашем отсутствии в квартире, перевести в энергосберегающий резервный режим и "разбудить" его при возвращении (WakeonLan). Кроме того, можно изменять заставку, запускать и завершать внешние программы, например, веб-браузер. Данные о других возможностях приводятся в документации.

Функции

На сенсорном экране с диагональю 47 см [18,5"] четко структурированный, наглядный интерфейс Gira наглядно представляет все оборудование здания. С него осуществляется централизованное управление различными областями, например, светом, жалюзи, вентиляцией, отоплением и бытовой техникой. Дополнительные функции: сохранение и вызов световых сцен, прослушивание музыки, использование Интернет-приложений и показ электронной почты, вывод диаграмм потребления и сообщений тревоги. Интуитивно понятное меню обеспечивает быстрый доступ к требуемой функции. Доступ ко всем функциям возможен на двух уровнях. Подробная информация и элементы управления открываются во всплывающем меню. Информацию на большом дисплее можно читать под любым углом, управлять им могут как взрослые, так и дети. Индуктивный сенсорный экран обеспечивает комфортное и простое управление. С помощью многоцветного, параметрируемого RGB-светодиода за стеклянной накладкой можно по-

казывать разнообразную информацию, например, получение новой электронной почты, предупреждения о непогоде и многое другое.

Домофонная система

Благодаря интеграции громкоговорителя и микрофона Gira Control 19 Client можно использовать также в качестве квартирной станции в рамках аудиовизуальной домофонной системы. Эта функция может быть интегрирована в интерфейс Gira с помощью шлюза TKS-IP-Gateway. Для расширения возможностей в устройстве интегрирована цветная камера.

Монтаж

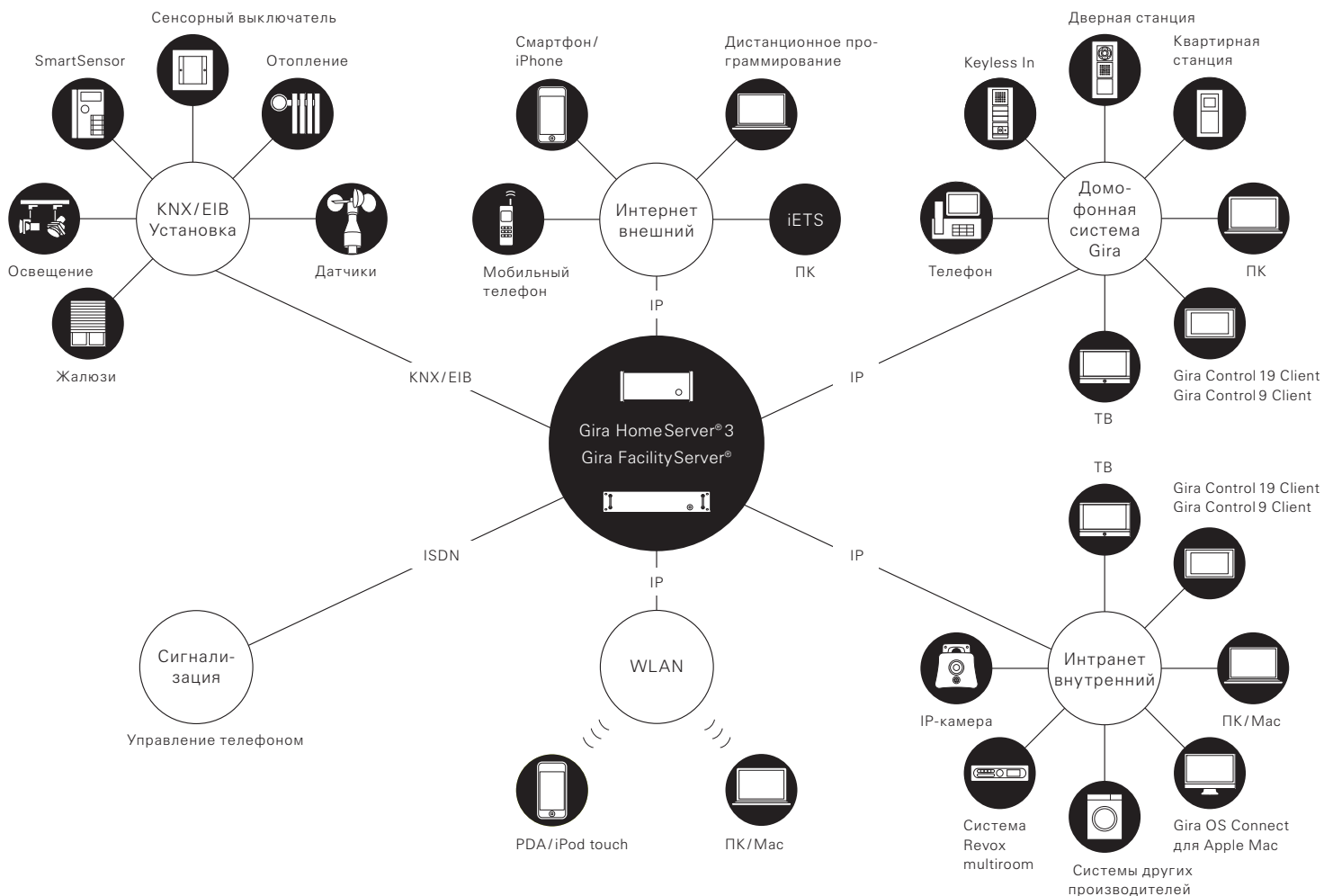
Gira Control 19 Client монтируется в стену в установочном корпусе скрытого монтажа. Рамки выполнены из алюминия и стекла черного, белого, салатного и дымчатого цвета. Gira Control 19 Client оснащен интегрированным многодиапазонным блоком питания (от 110 до 230 В) и с использованием дополнительного входа на 24 В пост. тока может быть установлен также в имеющиеся коробки скрытого монтажа Gira/Profase ServerClient 15, благодаря чему

устаревшие системы можно довести до современного уровня техники.

Подключение к Gira HomeServer 3 / FacilityServer

Gira HomeServer 3 – это бортовой компьютер дома. Он функционирует как шлюз для всего оборудования KNX/EIB в здании, без него нельзя обойтись при объединении современных зданий и их технического оборудования во внутреннюю сеть и соединения с внешним миром. Он позволяет управлять функциями KNX/EIB с помощью современных средств связи. Gira FacilityServer предоставляет в распоряжение полный спектр услуг Gira HomeServer 3 и для применения в промышленной сфере оснащен значительно большей памятью. Он может сохранять значительно большие объемы данных и создавать более сложные варианты визуализации. Кроме того, можно объединить несколько Gira FacilityServer в сеть, за счет чего без проблем соединить друг с другом пространственно отделенные друг от друга здания. Таким образом можно координировать требовательные локальные и вышестоящие приложения.

Управление зданием с помощью Gira HomeServer 3 / FacilityServer



Интерфейс Gira – простое управление инновационным оборудованием здания

Все устройства, которые можно использовать для управления зданием с помощью Gira HomeServer 3 и FacilityServer, имеют единую структуру и новый дизайн интерфейса. Доступ ко всем функциям возможен на двух уровнях. Быстрый доступ обеспечивается благодаря интуитивно понятному меню.

Интерфейс управления оптимизирован для различных размеров разнообразных носителей информации. При больших диагоналях интерфейса управления, как, например, у Gira Control 19 Client, он разделен на три области, что гарантирует исключительно удобное управление. Пользователь может установить необходимые цвета и индивидуальный фон. Можно также индивидуально настроить пункты меню "Избранное" и "MyTouch".

Используя новое приложение Gira HomeServer 3/FacilityServer, можно удобно и мобильно управлять всем оборудованием здания – с помощью iPhone, iPod touch или iPad, через GSM, UMTS или WLAN, находясь снаружи или в здании.

Уровень управления

Уровень управления разделен на различные области, которые работают независимо друг от друга. Управление зданием осуществляется в левой половине. Справа можно конфигурировать различные индивидуальные функции, например, камеры, новости в формате RSS, погоду, электронную почту, диаграммы температуры и управление музыкой.





Строка состояния

Дата, время и данные метеостанции отображаются в строке состояния.

Строка навигации

Список всегда остается видимым, а расположение кнопок навигации – фиксированным. Таким образом, пользователь может за одну операцию управления вернуться в главное меню или перейти в другие области.

Интерфейс Gira – быстрый доступ ко многим функциям

Верхний свет	Вкл.	43%	
Настольная лампа	Выкл.	0%	
Бра	Вкл.	100%	
Торшер	Вкл.	79%	
Жалюзи юг		70%	
Жалюзи север		42%	
Отопление		Nom. 21° Act. 20.5°	
Окна юг	Закр.		
Окна север	Открыт.		

Верхний свет	Вкл.	43%	
Настольная лампа	Выкл.	0%	
Бра	Вкл.	100%	
Торшер	Вкл.	79%	
Жалюзи юг		70%	
Жалюзи север		42%	
Отопление		Nom. 21° Act. 20.5°	
Окна юг	Закр.		
Окна север	Открыт.		

Вск. 06.04.08
Фавориты
Центральное освещение выкл.
Боковое освещение вкл.
Центральные жалюзи подняты
Сцена ТВ
Сцена столовая

Дисплей функций

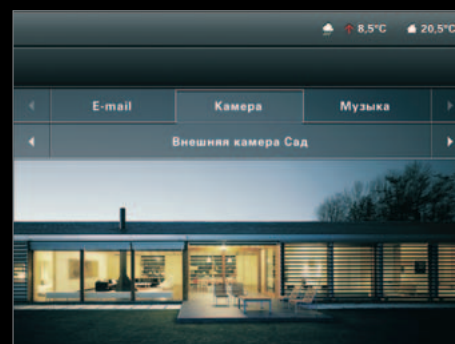
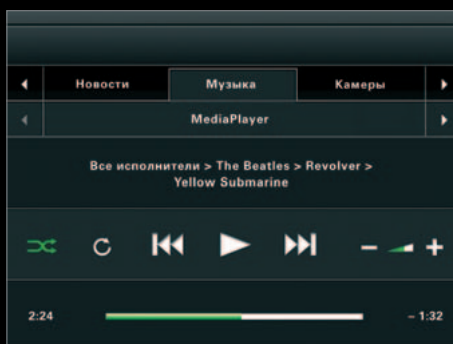
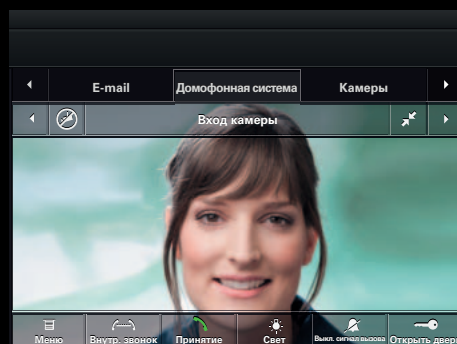
Наглядное представление устройств в помещении и отображение их статуса. Всеми функциями можно управлять непосредственно с этого дисплея.

Всплывающее меню

Подробная информация и элементы управления отображаются не на следующем уровне, а во всплывающем меню над списком. Благодаря этому обеспечивается наглядное управление.

Избранное

Набор наиболее часто используемых настроек предоставляет пункт меню "Избранное". Здесь можно сохранить, например, варианты световых сцен или часто используемые функции.



Домофонная система

Благодаря интеграции громкоговорителя и микрофона, а также комбинации со шлюзом Gira TKS-IP-Gateway можно использовать Gira Control9 Client и в качестве квартирной станции в рамках аудиовизуальной домофонной системы.

Управление музыкой

Немедленное прослушивание любимой музыки, вернувшись вечером домой, – и это возможно с помощью функций управления интерфейса Gira. Непосредственное управление медийным плеером интегрировано в интерфейс.

Камеры

С помощью одной операции управления видеть, кто находится на садовом участке или у ворот: можно вызвать различные камеры, установленные на территории.

Погода	Электроэнергия
Пн. 22.02.2008	8 °C 2 °C
Вт. 23.02.2008	13 °C -1 °C
Ср. 24.02.2008	13 °C -1 °C
Система	Заметки
	Сообщения

Температура	Инд. энергопотр-я	Погода
Газ	Вода	Электроэнергия
предыдущий: 4.431 kWh [100%] израсходовано: 4.334 kWh [97,8%]	предыдущий: 107 m³ [100%] израсходовано: 86 m³ [91,5%]	предыдущий: 5.447 kWh [100%] израсходовано: 5.528 kWh [89,6%]



Службы Интернета

Уже утром знать, понадобится ли днем зонтик: погоду или новости можно просмотреть в формате RSS 2.0 с помощью интерфейса.

Энергосветофор

Просто и наглядно сравнивать параметры потребления с аналогичными данными предыдущего года – и быстро видеть, в норме ли потребление газа, воды или электроэнергии.

Данные потребления

Постоянно записываются эксплуатационные параметры и данные потребления электроэнергии, воды, котельного топлива и газа. Благодаря этому можно анализировать тенденции развития, проводить сравнительные расчеты и определять оптимальный режим экономии.



За дизайн экрана, удобство пользования и управления интерфейс Gira удостоен приза iF gold award 2008 в категории "digital media".
[Дизайн интерфейса: schmitz Visuelle Kommunikation, Wuppertal]

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Электроустановочные
изделия

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

P.O. Box 1220
42461 Radevormwald

Германия

Тел. +49(0)21 95-602-0
Факс +49(0)21 95-602-119

www.gira.com
info@gira.com

Представитель в РФ
ООО «ГИЛЭНД»
Россия, 109316, Москва
Остаповский проезд, 22, стр. 1
Тел./факс
+7 (495) 232-05-90
+7 (812) 347-70-18
+7 (343) 365-70-57
+7 (861) 277-58-81
www.gira.ru
info@gira.ru

Представитель в Украине
ООО «СИРИУС-93»
Украина, 01103, Киев
Военный проезд, 1
Тел. +38 (044) 496-04-08
Факс +38 (044) 496-04-07
www.gira.com.ua
info@gira.com.ua

Представитель в Казахстане
NAVEQ System LTD
Республика Казахстан,
050013, Алматы
ул. Байсеитовой/Абая 47/20/18
Тел. +7 (727) 267-25-62
www.gira.kz
info@naveq.kz

Представитель в Латвии
ООО „МИСУРА“
Латвия, ЛВ1001, Рига
ул. Бривибас 118
Тел. +371 2940 7509
Факс +371 67 160591
www.gira.lv
info@gira.lv

Представитель в Беларуси
ООО „Эльвента-групп“
Республика Беларусь
220040, Минск
ул. Сурганова, 88 -10Н
Тел. +375 (17) 290-23-14
Тел. +375 (29) 627-55-55
www.gira.com.by
info@gira.com.by



Gira Control 19 Client,
белое стекло/алюминий



Gira Control 19 Client,
салатовое стекло/алюминий



Gira Control 19 Client,
дымчатое стекло/алюминий

Технические характеристики

Габариты:
Д × Ш 330 × 546 мм,
высота от стены 15 мм

Операционная система:
Windows® embedded

Системная информация:
процессор INTEL Atom 1,6 ГГц
4 Гб CF, внутренняя память
1 Гб RAM
512 Кб, L2 Cache

Подключения:
4 × USB 2.0,
2 спереди, 2 сзади
1 × слот для карты SD SDHC,
до 32 Гб
2 × разъем RJ 45, гигабитная
ЛВС

Разрешение экрана:
WXGA (1366 × 768 пикселей),
16,7 миллионов цветов

Камера:
1,3 мегапикселей

Температурные режимы:
Работа: от 0 °С до +40 °С
Хранение: от -20 °С до +60 °С

Относительная влажность
воздуха:
от 10 до 85% при +35 °С,
без конденсации

Напряжение питания:
от 100 до 230 В перем. тока
или 24 В пост. тока

Потребляемая мощность:
Макс. (100% ЦП) 39 Вт
В режиме ожидания макс. 5 Вт

Gira Control 19 Client:
арт. № 2088 00

Ассортимент
Дизайнерская рамка для
Gira Control 19

Черное стекло/алюминий:
арт. № 2090 05

Белое стекло/алюминий:
арт. № 2090 12

Салатовое стекло/алюминий:
арт. № 2090 18

Дымчатое стекло/алюминий:
арт. № 2090 122

Встраиваемый корпус
скрытого монтажа для
установки Gira Control 19
Арт. № 2076 00

Оставляем за собой право на
технические изменения

Дополнительную информацию
Вы можете получить в каталоге
Gira, а также в Интернете на
сайте www.gira.com



В 2011 году Gira Control 19 Client был отмечен Советом художественного оформления призом в категории "Interior Innovation".