



Econex Smart

Автоматическая система управления

Роутер Econex RF Gate

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И УСТАНОВКЕ

Версия 4

**Для правильной эксплуатации изделия необходимо
ознакомиться с данным руководством!**

Благодарим Вас за приобретение продукции торговой марки Econex®.

Настоящий паспорт совмещен с руководством по эксплуатации и установке. В паспорте приведена вся необходимая информация для ознакомления и правильной эксплуатации роутера Econex RF Gate.

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1. Роутер Econex RF Gate является независимым сервером, обеспечивающим функционирование системы управления. Устанавливается в любом удобном месте. Подключается к локальной сети предприятия через Wi-Fi, LAN, Ethernet. Подключенные к сети пользователи могут управлять системой, через любой компьютер или портативное устройство. В случае отсутствия местной локальной сети RF Gate самостоятельно ее организует.

1.2. Основные технические и эксплуатационные параметры:

| Параметр | Econex RF Gate |
|---|---|
| 1. Частота передачи данных, ГГц | 2,405 – 2,480 |
| 2. Дальность передачи сигнала на открытом пространстве при отсутствии электромагнитных помех, м | до 1000 |
| 3. Напряжение питающей сети, В | ~ 176 - 242 |
| 4. Частота питающей сети, Гц | 50 - 60 |
| 5. Потребляемая мощность, не более, Вт | 20 |
| 6. Выходная мощность, не более, Вт | 0,1 |
| 7. Интерфейсы, разъемы | Ethernet, USB 2.0 x4, HDMI, 3.5 мм jack |
| 8. Класс защиты от поражения электрическим током | II |
| 9. Степень защиты | IP40 |
| 10. Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 | УХЛ4 |
| 11. Температура окружающей среды при эксплуатации роутера, °С | от 0 до плюс 55 |
| 12. Габариты корпуса роутера, мм | 170x100x40 |
| 13. Вес роутера, г | 340 |
| 14. Программирование с помощью ПО | Econex Smart |

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. В комплект поставки роутера Econex RF Gate входит:

- Роутер Econex RF Gate – 1шт.;
- Кабель питания – 1шт.;
- Паспорт – 1шт.;
- Упаковка – 1шт.;
- Выносная антенна на магнитной подошве – 1шт.;

3. РУКОВОДСТВО ПО ПЕРВОНАЧАЛЬНОЙ НАСТРОЙКЕ

3.1. При первом включении требуется выполнить предварительную настройку Econex RF Gate в соответствии с “Руководством пользователя Econex Smart” (см. глава 5 “Настройка Econex RF Gate”).

Устройство Econex RF Gate по умолчанию поставляется с сетевым адресом, указанным в свидетельстве о приемке и номером радиоканала 15. Сетевой адрес и номер радиоканала могут задаваться пользователем по своему усмотрению.

3.2. Для дальнейшего конфигурирования Econex RF Gate необходимо программное обеспечение EconexSmart, установку которого провести в соответствии с “Руководством пользователя Econex Smart”.

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Указанный ресурс, сроки службы и хранения действительны при соблюдении требований действующей эксплуатационной документации.

4.1. Гарантии изготовителя

4.1.1. Изготовитель гарантирует соответствие роутера требованиям технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

4.1.2. Гарантийный срок составляет 36 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 42 месяцев со дня выпуска предприятием-изготовителем.

4.1.3. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.

4.1.4. При несоблюдении правил хранения и транспортировки организацией-перевозчиком или продавцом (представителем или дилером) предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечным покупателем за сохранность и качество продукции.

4.1.5. При обнаружении неисправности модуля в течение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется осуществить ремонт или замену изделий бесплатно. Для этого необходимо предоставить изделие с паспортом предприятию-изготовителю, а также представить рекламацию с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность.

4.1.6. Ответственность за соблюдение правил установки и подключения лежит на покупателе (в случае самостоятельного подключения) или на монтажной организации, осуществившей подключение.

4.1.7. Изготовитель не несет ответственность за недостатки, возникшие вследствие нарушения потребителем правил установки и эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве, в т.ч. в случаях несоответствия показателей качества электрической энергии ГОСТ 13109-97 и вследствие вмешательства третьих лиц.

4.1.8. Ремонт вышедшего из строя прибора влечет за собой увеличение гарантийного срока на время ремонта прибора.

4.1.9. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям с сохраненными защитными наклейками, пломбами и настоящим паспортом.

ВНИМАНИЕ: Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать роутер Econex RF Gate – это лишит Вас гарантии.

5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

5.1. Изделие транспортируется в упаковке производителя любым закрытым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений и атмосферных осадков при температуре окружающей среды от минус 60 до плюс 60°C.

5.2. Изделия в упаковке и без нее допускают хранение на стеллажах в сухих помещениях при температуре окружающей среды от минус 60 до плюс 60°C в условиях, исключающих воздействие на них веществ, способствующих разрушению упаковки или модуля, а также на расстоянии не менее 1 м от отопительных и нагревательных приборов.

5.3. По истечении срока службы модуль необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модули управления светодиодными светильниками:

Серийный номер

- Econex RF Gate (арт. 5011101)
 Econex RF Gate с внешней антенной (арт. 5011102)
IP: 192.168.____.____

Серийный номер

изготовлен и принят в соответствии с техническими условиями
ТУ 3461-001-22434905-2017 и признан годным к эксплуатации.

МП _____

личная подпись

Начальник ОТК _____

расшифровка подписи

____ 201__ г
число, месяц, год

Изготовитель: ООО "ТД "Эконекс", 400005, РФ, г. Волгоград, пр-кт им. В.И. Ленина д.92.
Тел/факс (8442) 72-77-72, 8-800-500-34-97 (бесплатная горячая линия).
E-mail: info@econex.ru

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Роутер Econex RF Gate упакован согласно требованиям, предусмотренным в технических условиях.

личная подпись_____
расшифровка подписи____ 201__ г
число, месяц, год**ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ**

Дата продажи « ____ » ____ 201__ г

Торговая организация _____

Подпись продавца _____ Штамп магазина _____

ОТМЕТКА О ПОДКЛЮЧЕНИИ

Наименование монтажной организации _____

Дата установки _____

Гарантия на установку _____

Мастер _____

Подпись

Расшифровка подписи

ОТМЕТКА О ГАРАНТИЙНОМ И СЕРВИСНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ

Характер неисправности _____

Выполненный ремонт _____

Мастер гарантийного обслуживания

Ф.И.О. _____

Подпись _____

Дата _____

Штамп _____