



RRANGEMASTER
SYSTEMS

Rangemaster TXIQ16
16 канальный пульт управления
Инструкция пользователя



Код заказа: TXIQ16
Версия документа: 30.06.2021

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОПИСАНИЕ.....	2
1.1 ФУНКЦИИ.....	2
1.2 ДИСЦИПЛИНЫ.....	2
1.3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	2
1.4 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ.....	2
2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....	3
2.1 ФУНКЦИОНАЛ.....	3
2.2 ОТКРЫВАНИЕ/ЗАКРЫВАНИЕ КОРПУСА.....	3
2.3 УСТАНОВКА АДРЕСА.....	4
2.3.1 АДРЕСНАЯ ТАБЛИЦА.....	5
2.4 БАТАРЕЯ.....	7
3. ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ.....	8
4. ФОРМА RMA.....	9

Авторские права компании Maxima WarenhandelsGmbH © Rangemaster Systems - все материалы, включая дизайн схем и программное обеспечение, опубликованные в этом руководстве, защищены авторским правом.

Хранение и переиздание любого найденного здесь материала, в том числе копирование программного обеспечения, а также оборудования или его частей, запрещено.

Данный продукт был произведен компанией:

Maxima WarenhandelsGmbH

© Rangemaster Systems

Dr. Robert Graf Straße 64/9

Graz, A-8010

Austria/Europe

Телефон: +43 699 104 03 204

Факс: +43 720 920 195

Эл.почта: info@rangemaster.at

1. ОПИСАНИЕ

Rangemaster TXIQ16 – это 16 канальный пульт дистанционного управления серии «IQ».

1.1 ФУНКЦИИ

- 16 канальный передатчик
- 32 адреса передачи
- Цифровое шифрование
- Отсутствие помех между площадками
- Съёмная антенна
- Высококачественный корпус IP65
- Литая самоклеящаяся защитная пластиковая клавиатура
- Рабочая температура: от -30 ° C до + 60 ° C

1.2 ДИСЦИПЛИНЫ

Все дисциплины в соответствии с приемником Rangemaster

1.3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание:	4 дисковые батареи типа CR2032
Потребляемый ток:	< 100 мА
Рабочая температура:	от -30 ° C to + 60 ° C
IP	IP65
Габаритные размеры:	Длина: 20.5см (+8см антенна), Ширина: 10см, Высота: 5см
Вес:	≈ 300 гр
Частота:	433МГц/868МГц

1.4 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Приемники

1/24-канальный цифровой Смарт Приемник	RXSR4S
8-канальный Смарт Приемник	RXSR8
1/24-канальный Мини Приемник	RX-U

2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

2.1 ФУНКЦИОНАЛ

В соответствии с дисциплиной каждая кнопка пульта дистанционного управления TXIQ16 подключается к определенному приемнику на каждой машинке. Для выпуска мишени удерживайте кнопку в течении 0.2-0.5 сек.

Например: Кнопка А – Машинка А, Кнопка В – Машинка В, и т.д.

Для запуска Raffale- дуплета (повторная мишень), удерживайте кнопку до тех пор, пока вторая мишень не будет выпущена.

2.2 ОТКРЫВАНИЕ/ЗАКРЫВАНИЕ КОРПУСА

Чтобы открыть корпус, открутите 4 винта. Они закрыты резиновой частью (декоративное уплотнение), поэтому сначала отодвиньте резиновую часть, чтобы можно было открутить винты и открыть корпус.



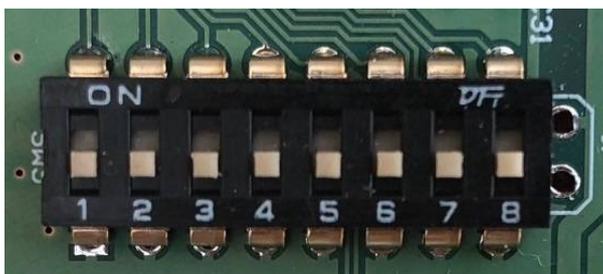
При закрытии корпуса убедитесь, что декоративное уплотнение встало на место.



2.3 УСТАНОВКА АДРЕСА

Чтобы сделать пульт дистанционного управления совместимым с ресивером, оба устройства должны быть установлены на один и тот же канал.

Для установки адреса используйте DIP-переключатель (см. ниже), размещенный на плате внутри корпуса.



DIP-переключатель

ПРИМЕЧАНИЕ: Все площадки должны быть настроены на разные каналы! В противном случае, возможен выпуск мишеней на соседних площадках.

2.3.1 АДРЕСНАЯ ТАБЛИЦА

РЕЖИМ ПЛОЩАДКИ								
Канал/DIP перекл.	1	2	3	4	5	6	7	8
1.1	OFF							
1.2	ON	OFF						
1.3	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
1.4	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
2.1	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
2.2	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
2.3	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
2.4	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
3.1	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
3.2	ON	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
3.3	OFF	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
3.4	ON	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
4.1	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
4.2	ON	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
4.3	OFF	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
4.4	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
5.1	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
5.2	ON	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
5.3	OFF	ON	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
5.4	ON	ON	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
6.1	OFF	OFF	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
6.2	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
6.3	OFF	ON	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
6.4	ON	ON	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
7.1	OFF	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF
7.2	ON	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF
7.3	OFF	ON	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF
7.4	ON	ON	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF
8.1	OFF	OFF	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
8.2	ON	OFF	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
8.3	OFF	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
8.4	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF

РЕЖИМ КАНАЛОВ								
Канал/DIP перекл.	1	2	3	4	5	6	7	8
00	OFF							
01	ON	OFF						
02	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
03	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
04	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
05	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
06	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
07	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
08	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
09	ON	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
10	OFF	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
11	ON	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
12	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
13	ON	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
14	OFF	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
15	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
16	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
17	ON	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
18	OFF	ON	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
19	ON	ON	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
20	OFF	OFF	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
21	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
22	OFF	ON	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
23	ON	ON	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
24	OFF	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF
25	ON	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF
26	OFF	ON	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF
27	ON	ON	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF
28	OFF	OFF	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
29	ON	OFF	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
30	OFF	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
31	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF

2.4 БАТАРЕЯ

Чтобы заменить батареи, откройте корпус (см. раздел 2.2) и замените разряженные батареи на новые. Для пульта управления используйте четыре батареи типа **CR2032**.



ПРИМЕЧАНИЕ: Перед тем, как вставить батарейки, осторожно надавите на обоймы держателя батареи, чтобы улучшить контакт устройства с источником питания.

Соблюдайте полярность при установке батарей!

Чтобы проверить напряжение батарей, пожалуйста, используйте вольтметр. Проверьте уровень напряжения батареи, нажав кнопку на пульте управления. Если напряжение ниже 4В, пожалуйста, замените батарею!



3. ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

Rangemaster Systems предоставляет ограниченную гарантию на данную продукцию на возможные дефекты материала или изготовления на срок 12 месяцев. Этот период начинается с момента получения продукта.

Rangemaster Systems не несет ответственности за потерю данных или потерю прибыли или оборота из-за дефекта.

Гарантия распространяется только на ремонт или замену дефектных компонентов, которые возникли при ежедневном использовании. «Ежедневное использование» следует читать как: использование в соответствии со спецификациями и по назначению.

Общие сведения и гарантийные исключения: Повреждения, возникшие из-за воды, влаги, вандализма, удара молнии, перенапряжении по линии электропередачи или источника питания, из-за использования не по назначению, падения продукта, чрезмерного нагрева или холода (как для эксплуатации, так и хранения), применения силы, повреждения из-за пустых или разряженных батарей или аккумуляторов, являются гарантийными исключениями и не дают вам права на бесплатный ремонт или замену. Грязь внутри оборудования также является гарантийным исключением.

В случае использования сенсорных экранов в продукте: Повреждения из-за неправильного использования (с использованием чего-то другого, кроме пальца), вызывающие царапины или повреждения на экране или на сенсорной поверхности, не являются гарантийным случаем.

При отправке товара на ремонт, пожалуйста, запросите номер RMA, отправив электронное письмо на адрес info@rangemastersystems.ru

Добавьте к письму номер счета, дату счета и серийный номер продукта.

Также добавьте подробное описание возникших проблем.

Возврат товара для ремонта:

ООО «РЕЙНДЖМАСТЕР СИСТЕМС РУС»

420107, РФ, РТ, г.Казань,

ул. Островского, д.57Б, оф.204

Укажите свой номер RMA в поле. Отправьте нам ссылку для почтового отслеживания после отправки нам продукта.

4. ФОРМА RMA

Для:

ООО «РЕЙНДЖМАСТЕР СИСТЕМС РУС»
420107, РФ, РТ, г. Казань,
ул. Островского, д.57Б, оф.204

RMA: _____

Дата: ____/____/____

Дата покупки	
Поставщик	
Номер счета (пожалуйста, приложите копию счета)	
Серийный номер продукта	
Описание проблемы	

Вернуть:

Имя	
Клуб/Организация	
Адрес 1	
Адрес 2	
Индекс	
Город	
Страна	
Контактный телефон	
Эл. почта	