

Модель №	Дата приобретения
Серийный номер	ФИО и телефон покупателя
Название и юридический адрес продающей организации	Подпись продавца и печать продающей организации

ПРИЕМКА И ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 1. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев.
- 2. Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации.
- 3. Изготовитель не может гарантировать качественный прием ТВ программ в местах недостаточного покрытия ТВ сигналом и неверной установки и/или настройки антенны. Отсутствие приема в таких случаях не является основанием для признания антенны неисправной.

Примечания:
В связи с постоянной работой над конструкцией и технологией производства, в изделие могут быть внесены изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие параметры.

Изготовитель: ООО «РЭМО-Технологии», 410033, Саратовская область, Г.О. ГОРОД САРАТОВ, Г САРАТОВ, УЛ ИМ ПАНФИЛОВА И.В., ЗД. 1Б, СТР. 3.
Поставщик: ООО «СДС».
Адрес поставщика: 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.



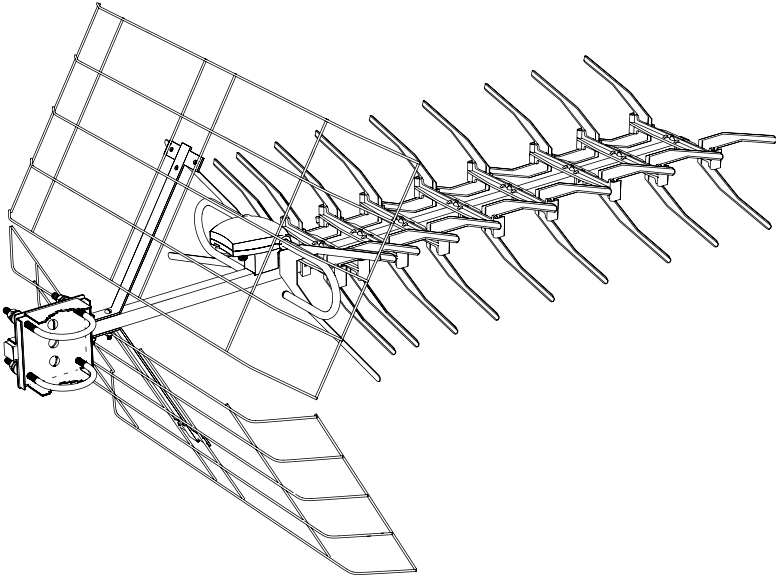
REXANT

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ТВ-АНТЕННА НАРУЖНАЯ

ДЛЯ ЦИФРОВОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ DVB-T2

RX-413 | RX-413-1



34-0413 | 34-0413-1

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1. Антенна телевизионная диапазонная наружная индивидуальная предназначена для приема цифровых сигналов телевизионных программ, передаваемых с горизонтальной или вертикальной поляризацияй в полосе частот 470 МГц...862 МГц (каналы с 21 по 69 ДМВ).
- 2. Антенна изготовлена из алюминиевых сплавов и полимерных материалов.
- 3. Антенна подключается к телевизорам и цифровым приёмникам (ресиверам), имеющим антенный разъем SAT-Г (ТВ-вход).
- 4. Антенна обеспечивает прием сигналов телевидения в зоне уверенного приема. Дальность и качество приема зависят от места установки приемной антенны, от высоты ее подвеса, мощности телевизионного передатчика, высоты подвеса, коэффициента усиления передающей антенны, рельефа местности, времени года, уровня помех и ряда других факторов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вариант исполнения	Активная (с усилителем)
Коэффициент усиления, макс., дБ: 470 МГц .. 862 МГц (21-69 канал)	34
Количество элементов	42
Поляризация ЭМ волны	горизонтальная
Волновое сопротивление, Ом	75
Тип коаксиального кабеля	RG-6/U, SAT-50, SAT-703
Напряжение питания, В	5
Габариты антенны в сборе, мм	897×560×570
Вес, не более, кг	1,6

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Вариант исполнения	Активная (с усилителем)
Полудиректор V-образный, шт.	18
Держатель директоров, шт.	9
Траверса, шт.	1
Антенная коробка в сборе с вибратором, шт.	1
Рефлектор, шт.	2
Узел крепления к мачте (комплект), шт.	1
Комплект крепежа (винты, гайки, шайбы), шт.	1
Коаксиальный кабель с F-разъемом, шт.	приобретаются дополнительно
Комплект документации, шт.	1
Гарантийный талон, шт.	1
Упаковка, шт.	1

УСТРОЙСТВО АНТЕННЫ

- 1. Общий вид антенны приведен на рисунке 1.
 - 2. Наружная активная антенна для цифрового телевидения DVB-T2 RX-413* представляет собой антенну дециметрового диапазона «волновой канал». Основными узлами антенны являются: траверса (1), Х-образные директора (2), антенная коробка (3), вибратор (4), рефлекторы (5) и узел крепления антенны на мачту (6).
- Для монтажа антенны на мачту имеется узел крепления — U-образные скобы с зубчатым опорным узлом. Узел крепления позволяет установить антенну на мачту диаметром до 55 мм.

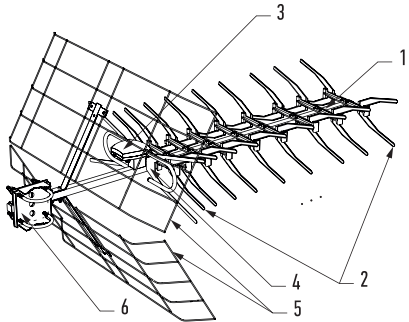


Рис.1 Общий вид антенны

ПОРЯДОК СБОРКИ И УСТАНОВКИ

- 1. Вскройте упаковку, убедитесь в комплектности и отсутствии механических повреждений.
- 2. Соберите, установите и подключите антенну согласно «Руководства по установке».
- 3. Произведите гидроизоляцию F-разъема антенной коробки (после подключения кабеля) с помощью ПВХ изоленты и нейтрального герметика.
- 4. Подключите шину заземления за специальный болт, расположенный на узле крепления антенны к мачте.
- 5. Кабель и шину заземления закрепите к мачте с помощью хомутов, капроновых стяжек или изоленты. Не допускайте чрезмерного натяжения и сильных перегибов кабеля.
- 6. Ввод кабеля в помещение произведите способом, зависящим от типа и конструкции стен. Не допускайте чрезмерного натяжения и сильных перегибов кабеля.
- 7. Настройте телевизор или цифровой приемник на телевизионный канал, на котором ведется вещание в вашем населенном пункте. Уточнить данную информацию можно на сайте РТРС: <http://rtrs.ru/dtv/>.
- 8. Проверьте качество приема и в случае необходимости скорректируйте направление антенны слегка ослабив гайки U-образной крепежной скобы. После настройки вновь затяните их.

УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 1. Для безопасного пользования антенной необходимо снабдить ее защитным заземлением. Заземление подключается к винту, находящемуся на узле крепления антенны к мачте.
- 2. При установке антенны на крыше, окне или балконе необходимо соблюдать правила техники безопасности при производстве высотных работ.
- 3. Все винтовые соединения должны быть протянuty для исключения люфтов.
- 4. Для корректной работы изделия соблюдайте меры безопасности:
 - Не допускайте детей к монтажу и эксплуатации устройства.
 - Не погружайте изделие в воду.
 - Не пользуйтесь изделием, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.
 - Не пытайтесь разбирать, диагностировать или ремонтировать изделие самостоятельно.
 - Ремонт и обслуживание должны осуществлять только квалифицированные специалисты!
 - Изделие безопасно при использовании по назначению.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

- 1. Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги. Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -30...+50 °С. При хранении и/или транспортировке при температурах ниже +1 °С изделие перед распаковкой должно быть выдержано не менее 2 часов при комнатной температуре.
- 2. Антенна может эксплуатироваться в интервале температур -60...+45 °С и предельном значении относительной влажности воздуха 100 % при температуре +25 °С.
- 3. Срок службы изделия – не менее года.
- 4. Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.
- 5. Антенна может эксплуатироваться без ограничений в быту и на промышленных предприятиях не выше III класса опасности.
- 6. Профилактический осмотр антенны необходимо производить регулярно, но не реже одного раза в полгода, при этом обращайте особое внимание на правильность ориентации антенны, надежность крепления, затяжку всех элементов, целостность кабеля и шины заземления, отсутствие механических повреждений антенны.

* RX-413 или RX-413-1