

7.ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1. Профилактический осмотр антенны необходимо производить регулярно, но не реже одного раза в полгода, при этом обращать особое внимание на правильность ориентации антенны на точку доступа, надежность крепления, затяжку всех элементов, целостность кабеля, отсутствие механических повреждений антенны.

7.2. Устройство рекомендуется хранить в складских или домашних условиях по группе "Л" ГОСТ 15150 и при необходимости транспортировать любым видом гражданского транспорта в имеющейся индивидуальной потребительской таре по группе "Ж2" ГОСТ 15150 с учетом ГОСТ Р 50905 п.4.9.5.

7.3. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямого солнечного света и должно исключать возможность механических повреждений.

7.4. Срок эксплуатации устройства – 5 лет. Устройство не содержит вредных материалов и безопасно при эксплуатации и утилизации (кроме сжигания в непригодных условиях).

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

8.1. Антенна DCA-707 соответствует КШУР.339121.014 и признана годной для эксплуатации.

8.2. Изготовитель гарантирует соответствие антенны требованиям КШУР.339121.014 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки.

8.3. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии отметки торговой организации, гарантийный срок исчисляется от даты производства изделия. Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения. При предъявлении рекламации обязательно наличие настоящего паспорта и гарантийного талона.

Отметка ОТК 04

8.4. Претензии по работе и предложения следует направлять по адресу:
119361, Россия, г. Москва, ул. Б. Очаковская, д. 47А, оф. 205
тел. 8 (499) 372-10-02
www.d-color.ru

Примечание. В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии в Вашей антенне могут быть изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие параметры антенны.



АНТЕННА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ ИНДИВИДУАЛЬНАЯ НАРУЖНАЯ ШИРОКОПОЛОСНАЯ

DCA-707

ПАСПОРТ КШУР.339121.014ПС

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Антенна телевизионная широкополосная наружная индивидуальная предназначена для приема сигналов цифрового эфирного телевидения стандарта DVB-T, а также аналоговых телевизионных программ, передаваемых с горизонтальной или вертикальной поляризацией в полосе частот по ГОСТ Р 51269-99 IV...V (470...862 МГц) (каналы с 21 по 69 МВ – ДМВ).

1.2. Антенна рассчитана для работы в интервале температур от -45 до +40°C и предельном значении относительной влажности воздуха 100 % при температуре 25°C.

1.3. 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 и коэффициента усиления передающей антенны, рельефа местности, времени года, уровня помех и ряда других факторов.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коэффициент усиления антенны по отношению к изотропному излучателю, дБ, не менее:	33
Поляризация электромагнитной волны	горизонтальная вертикальная
Волновое сопротивление, Ом	75
Габаритные размеры, не более, мм (Д X Ш X В)	420x660x100
Масса, не более, кг	1,5

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- узел несущий в сборе с усилителем УСШ-2А-DX..... 1 шт.
- скоба монтажная 1 шт.
- винт М4х27 2 шт.
- гайка М4 2 шт.
- шайба 4 2 шт.
- пружинная шайба 65Г.4 (Гровер) 2 шт.
- кабель 5 м комплект 1 шт.
- упаковка 1 шт.
- паспорт..... 1 шт.

4. УСТРОЙСТВО АНТЕННЫ

4.1. Общий вид антенн приведен на рисунке 1.

4.2. Антенна DCA-707 представляет собой широкополосную конструкцию. Несущий узел состоит из траверсы (1) прямоугольного сечения, на котором закреплен узел крепления (2) и угловой рефлектор (5). Узел крепления (2) несет на себе петлевой вибратор (3) и полуволновые замыкающие линии ДМВ – диапазона. На траверсе закреплен усилитель УСШ-2А-DX (4), вход усилителя соединен с вибраторами дециметрового диапазона. Для крепления антенны на мачту имеется узел крепления (скоба с зажимом).

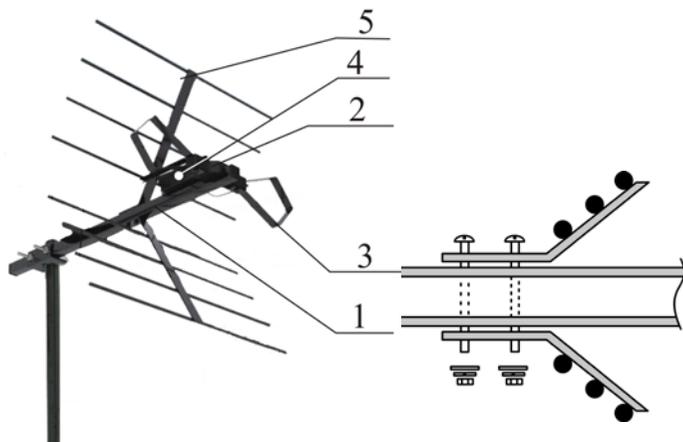


Рисунок 1 – Общий вид антенны

5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Для безопасного пользования антенной необходимо снабдить ее защитным заземлением. Заземление подключается к винту находящемуся на траверсе (1).

5.2. Эксплуатация без заземления запрещена. Гарантия на антенны, эксплуатируемые без заземления не распространяется.

5.3. При установке антенны на крыше, окне, балконе необходимо соблюдать правила техники безопасности при производстве высотных работ.

6. ПОРЯДОК СБОРКИ И УСТАНОВКИ

6.1. Вскрыть упаковку, убедитесь в комплектности и отсутствии механических повреждений. Все крепежные элементы должны быть плотно затянуты, электрические проводники не иметь нарушения изоляции.

6.2. Установите угловой рефлектор (рис. 1 (5)) на посадочное место траверсы, затем в соответствующие отверстия установите винты М4х27. С обратной стороны установите шайбу 4, пружинную шайбу 4.65Г и накрутите гайку М4. Плотно затяните винты и гайки.

6.3. Присоединить разъем коаксиального кабеля к усилителю.

6.4. Закрепите антенну на мачте с помощью скобы монтажной. На резьбовую часть скобы монтажной установите шайбу 6, пружинную шайбу 6.65Г и накрутите гайку М6. Сориентируйте антенну на передающий центр и плотно затяните гайки М6.

6.5. Кабель закрепить к мачте с помощью хомутов, изоленты или скотча. Не допускается чрезмерное натяжение кабеля.

6.6. Если расстояние от антенны до телевизора превышает длину прилагаемого к антенне кабеля, необходимо нарастить кабель, используя кабель такого же типа (75 Ом).

6.7. Включить подачу питания на антенну в настройках телевизора, либо ресивера. При отсутствии возможности подачи питания от приемного оборудования, необходимо использовать блок питания (нет в комплекте). Соответствующий разъем адаптера блока питания подключается к гнезду телевизора, после чего убедиться в качественном приеме программ на всех каналах. При исправных антенне, усилителе и блоке питания и правильном подключении, светодиод на корпусе блока питания горит непрерывно.

6.8. При работе в зоне неуверенного приема, качество изображения изготовителем антенны не гарантируется.