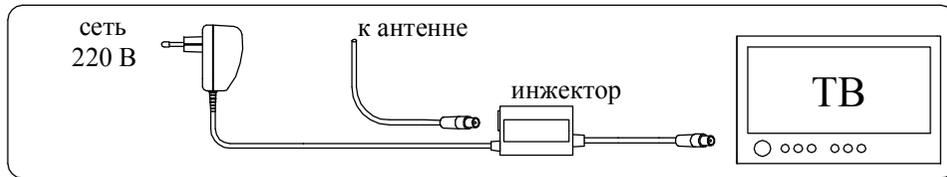


Схема 3



В случае, если в конструкции инжектора отсутствует источник питания, а имеется соединитель USB (вилка), подключать антенну следует согласно схеме 4.

Схема 4



## 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Антенна телевизионная комнатная исправна и признана годной.

Модель

Дата изготовления

Штамп ОТК

## 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации антенны 24 месяца со дня продажи, при соблюдении требований и наличия настоящего руководства по эксплуатации.

**Изготовитель:**  
ОАО "МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ"  
142517, Московская область  
Павлово-Посадский район.,  
д. Улитино, д. 81,  
тел. (49643)7-50-96  
e-mail: met\_izdel@mail.ru

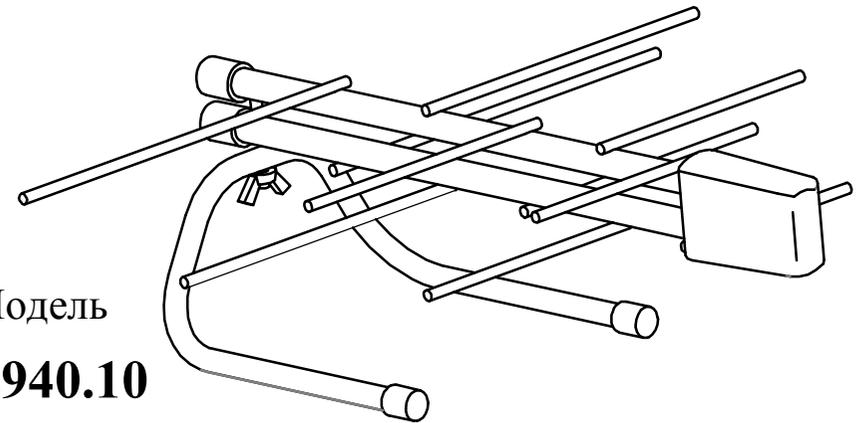
Дата продажи

Штамп торгующей организации

ЛК056.00.01(01.12.2015 г.)

# Антенна

## телевизионная комнатная Кайман РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Модель  
**L940.10**

**L941.10**  
с усилителем

Рис. 1

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

Антенна телевизионная комнатная модель L940.10, L941.10 предназначена для стационарного приёма цифровых сигналов вещательного телевидения стандарта DVB-T, DVB-T2.

Диапазон частот, МГц	470-860
Телевизионные каналы	21-60

### 2. УСТРОЙСТВО АНТЕННЫ.

Общий вид антенны показан на рис.1.

Полотно антенны образовано собирательной линией в виде двух труб, расположенных одна над другой, к которым приварены по 5 вибраторов. Кабель введён в одну из труб и в передней части антенны под колпачком припаивается к концам труб (оплётка припаивается к трубе в которой находится кабель, центральная жила к противоположной трубе).

В модели антенны L908.10 между кабелем и трубами встроен усилитель сигналов цифрового диапазона LSA-042D.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	L940.10	L941.10
Коэффициент усиления антенны, дБи, не менее	4,6-6,9	11-18
Коэффициент стоячей волны	2	2
Напряжение питания усилителя, В	-	5±0,3
Ток потребления усилителя, мА	-	25
Волновое сопротивление, Ом	75	75
Количество элементов	10	10
Габаритные размеры, мм	292x300x85	300x300x85
Масса в упаковке, кг, не более	0,31	0,31

### 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ.

Наименование	L940.10	L941.10
Антенна	1	1
Кабель	2,0 м	2,0 м
Подставка	1	1
Усилитель	-	1
Руководство по эксплуатации	1	1
Упаковка ( пакет полиэтиленовый)	1	1

### 5. ПОДГОТОВКА АНТЕННЫ К ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Для приведения антенны в рабочее положение, прежде всего отделите подставку от антенны и отверните гайку- барашек см. рис. 2.

Убедитесь в целостности элементов конструкции антенны и отсутствии механических повреждений.

Затем следует присоединить подставку к антенне, руководствуясь рис.3.

Шайбу следует располагать между антенной и подставкой, в качестве прокладки. После фиксации подставки гайкой , антенна примет вид как показано на рис.1. и будет готова для подключения к телевизору.

ЛК056.00.01(01.12.2015 г.)

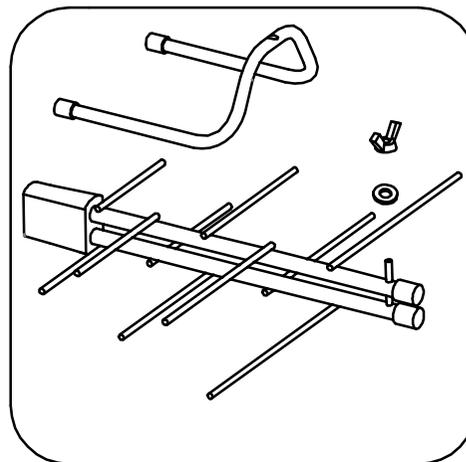


Рис. 2

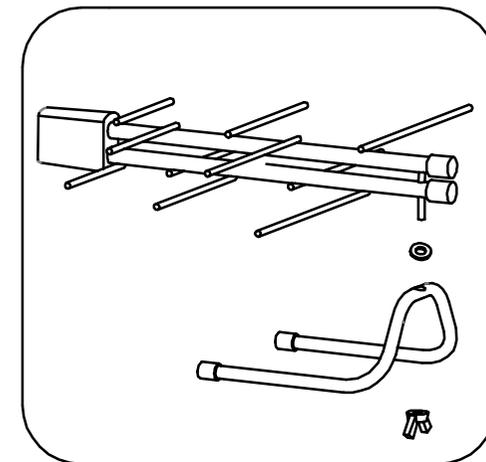


Рис. 3

### 6. ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ.

Для просмотра цифровых телевизионных каналов необходимо использовать телевизор с цифровым тюнером DVB-T2 или телевизионную цифровую приставку DVB-T2.

Для антенны модели L940.10 достаточно подключить вилку кабеля к гнезду антенного входа телевизора (см. схему 1) или цифровой приставки (см схему 2).

Затем следует настроить цифровые каналы согласно руководству по эксплуатации телевизора или цифровой приставки.

Схема 1

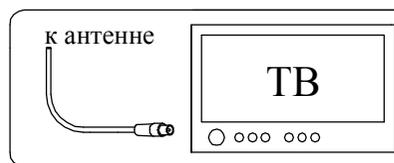
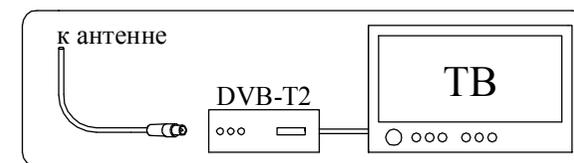


Схема 2



Для антенны модели L941.10 после подключения кабеля к телевизору или цифровой приставке (схемы подключения аналогичны схемам 1 и 2), следует включить подачу питания +5В на цифровую антенну от телевизора или цифровой приставки.

Подача питания +5В включается согласно руководству по эксплуатации телевизора или цифровой приставки DVB-T2.

При отсутствии в телевизоре или цифровой приставке функции подачи питания +5В на цифровую антенну, следует использовать инжектор электропитания антенны. Инжектор электропитания приобретается отдельно. Подключать инжектор к антенне следует согласно схеме 3.