

# Paigaldusjuhend



Satelliittelevisiooni  
häälestamise lühijuhend,  
ASTRA 4A / SES 5 satelliidile



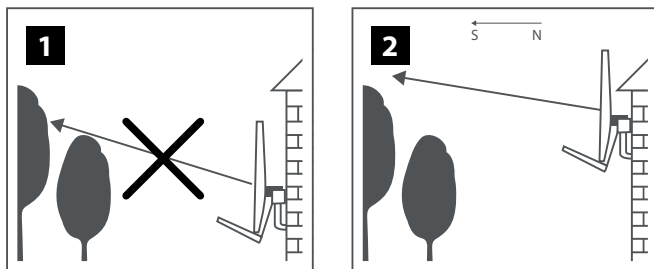


1. Täname Teid, et olete soetanud TVPlay Home satelliittelevisiooni komplekti, mis on ette nähtud TVPlay Home kodeeritud ja kodeerimata tele- ja raadiokanalite vastuvõtmiseks satelliidilt **Astra 4A / SES 5** (1 LNB). Enne süsteemi paigaldamist tutvuge tähelepanelikult antenni paigaldus-juhendi ja vastuvõtja kasutusjuhendiga. See võimaldab teil satelliit-digiteleviiooni komplekti õigesti paigaldada ja edukalt kasutada.

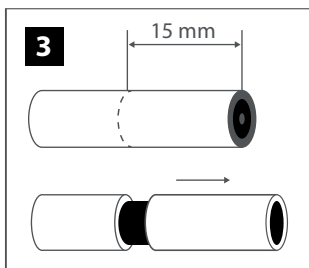
#### Komplekti kuuluvad järgmised seadmed:

1. Paraboolantenn lisavarustuse ja kinnitusdetailidega.
  2. LNB (vastuvõtupea) satelliidisignaali vastuvõtmiseks.
  3. Seinakinnitus kokkupandud paraboolantenni ja LNB kinnitamiseks.
  4. Antennikaabel RG6, valget värvi.
  5. Digiboks
2. Pange antenn kokku vastavalt lisatud paraboolantenni juhendile (antenni karbis).
  3. Pange seinakinnitus kokku vastavalt lisatud juhendile (leiate seinakinnituse karbist). Seinakinnitust ei ole vaja kasutada, kui antenn kinnitatakse teleantenni masti või mõne muu vastupidava metallkonstruktsiooni külge.
  4. Valige antenni paigaldamise koht.

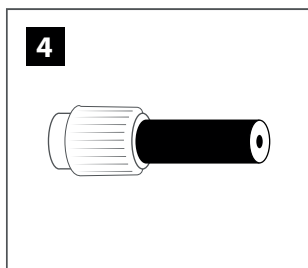
Paraboolantenni ei tohi paigaldada siseruumidesse ega puu otsa. Antenn peab olema suunatud lõuna suunast pisut lääne poole ja paigaldatud nii, et seda ei varjaks mingisugused takistused, puud ega hooned. Paraboolantenn on soovitatav paigaldada võimalikult seinale lähedale.



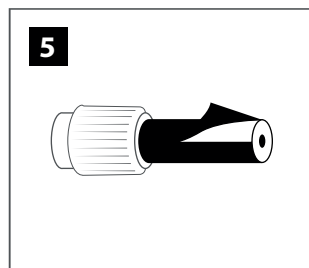
5. Paigaldage seinatugi väljavalitud kohale.
6. Asetage kokkupandud paraboolantenn juhendis näidatud viisil seinakinnitusele. Ärge keerake kinnitusdetailide lõpuni kinni – nii on teil lihtsam antenni asendit reguleerida.
7. Ühendage antennikaabli üks ots vastuvõtupeaga ja teine satelliitvastuvõtjaga (eelnevalt paigaldage mõlemale kaabliotsale F-pistikud, joonised 3-8).



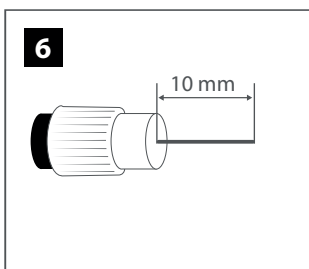
Eemaldage kaablilt 15 mm pealmist isolatsiooni.



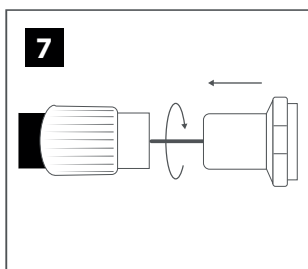
Keerake varjestus ettevaatlikult tagasi



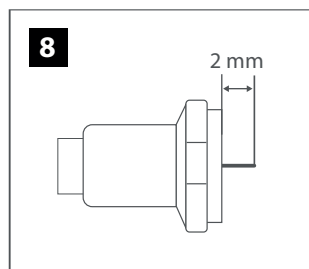
Eemaldage 10 mm kaabliisooni isolatsiooni.



Eemaldage 10 mm kaabliisooni isolatsiooni.



Keerake peale F-pistik.



Keskmine kaabliisoon võib pistikust välja ulatuda 2 mm.

8. Ühendage digiboks televiisoriga vastavalt lisatud juhendile (leiate vastuvõtja karbist). Selleks kasutage SCART- või HDMI-juhet.
9. Lülitage vastuvõtja sisse ja seadistage see vastavalt kasutusjuhendile, kuni teleriekraanile ilmuvad satelliidisignaali tugevuse ja kvaliteedi indikaatorid.
10. Reguleerige paraboolantenni tõusunurka (vertikaaltasapinnas) vastavalt tabelile 1 (kui teie elukohta ei ole tabelis nimetatud, kasutage häälestamiseks lähimat nimetatud kohta). Pärast reguleerimise lõpetamist kinnitage lõplikult tõusunurga poldid.
11. Reguleerige antenni LNB-d vastavalt tabelile 2 (kui teie elukohta ei ole tabelis nimetatud, kasutage häälestamiseks lähimat lähimat nimetatud kohta). LNB-d tuleb keerata antenni eestpoolt vaadates vastupäeva. Joonis 9.



Joonis. LNB reguleerimine

12. Reguleerige paraboolantenni asimuuti (horisontaaltasapinnas) vastavalt satelliitvastuvõtja signaaliindikaatorite tabelile 3 (kui teie elukohta ei ole tabelis nimetatud, kasutage häälestamiseks lähimat nimetatud asukohta). Häälestamise ajal pöörake antenni aeglaselt millimeeterhaaval horisontaaltasapinnas, juhindudes satelliitvastuvõtja signaaliindikaatorite näitudest. Antenni reguleerimiseks tuleb teler paigaldada nii, et teil oleks võimalik samaaegselt näha teleri ekraani ja häälestada antenni, st pöörata seda aeglaselt horisontaaltasapinnas. Kui antenn on paigaldatud katusele, on selle reguleerimiseks vaja kaht inimest, kes kooskõlastavad oma tegevust kas hüüetega või telefoni teel. Sel juhul peab üks inimene olema teleri juures, teine aga antenni tagumisel poolel, et mitte segada signaali vastuvõtmist.
13. Keerake kõvasti kinni kõik antenni paigaldus- ja reguleeripoldid, et antenn ei liiguks. Olge viimase operatsiooni tegemisel ettevaatlik, et paraboolantenn vasthäälestatud positsioonilt ära ei liiguks.
14. Kui teil ei õnnestu satelliittelevisiooni süsteemi iseseisvalt häälestada, võtke ühendust TVPlay Home klienditeenindusega.

### **TVPlay Home klienditeeninduse kontaktid**

Tel.: 698 9000 ; 16 788

E-mail: [hoolime@tvplay.ee](mailto:hoolime@tvplay.ee)

Koduleht: [www.tvplayhome.ee](http://www.tvplayhome.ee)

## **LISA DIGIBOKSI PAIGALDAMINE**

Võimaldab vaadata TVPlay Home kanaleid mitmes teleris.

Kui soovite vaadata TVPlay Home kanaleid mitmes teleris, peate lisaseadmete komplekti saamiseks pöörduma TVPlay Home klienditeeninduse poole. Saadav komplekt ühendatakse juba olemasoleva paraboolantenni ja televiisoriga.

Sõltuvalt teie kodus olevate telerite arvust vajate te vastavat arvu vastuvõtjaid ning kahe kuni nelja väljundiga LNB-d.

Antenni eraldi häälestada enam ei ole vaja, piisab olemasoleva LNB mahavõtmisest, uue LNB paigaldamisest ja uue kaabli vedamisest.

**Tabel 1**

Linn	Tõusunurk
Haapsalu	21.1
Jõgeva	20.7
Jõhvi	19.9
Kuressaare	22
Kärdla	21.2
Paide	20.8
Põlva	21.2
Pärnu	21.5
Rakvere	20.1
Rapla	20.8
Tallinn	20.4
Tartu	21
Valga	21.7
Viljandi	21.3
Võru	21.4

**Tabel 2**

Linn	LNB pöördenuk
Haapsalu	11
Jõgeva	12.6
Jõhvi	12.8
Kuressaare	10.6
Kärdla	10.5
Paide	12.1
Põlva	13.3
Pärnu	11.7
Rakvere	12.3
Rapla	11.6
Tallinn	11.4
Tartu	12.9
Valga	12.9
Viljandi	12.3
Võru	13.4

**Tabel 3**

Linn	Asimuut
Haapsalu	194.4
Jõgeva	196.6
Jõhvi	197.1
Kuressaare	193.9
Kärdla	193.8
Paide	195.9
Põlva	197.5
Pärnu	195.4
Rakvere	196.3
Rapla	195.3
Tallinn	195.1
Tartu	197.1
Valga	196.9
Viljandi	196.2
Võru	196.2

Таблица 1

Topol	Vertical	21.1
Haapsalu	Haapsalu	20.7
Jõgeva	Jõgeva	19.9
Jõhvi	Jõhvi	22
Kuressaare	Kuressaare	21.2
Kärda	Kärda	20.8
Paide	Paide	21.2
Põlva	Põlva	21.5
Pärnu	Pärnu	20.1
Rakvere	Rakvere	20.8
Rapla	Rapla	20.4
Tallinn	Tallinn	21
Tartu	Tartu	21.7
Valga	Valga	12.3
Viljandi	Viljandi	21.3
Võru	Võru	21.4

Таблица 2

Topol	LNB	11
Haapsalu	Haapsalu	12.6
Jõgeva	Jõgeva	12.8
Jõhvi	Jõhvi	10.6
Kuressaare	Kuressaare	10.5
Kärda	Kärda	12.1
Paide	Paide	13.3
Põlva	Põlva	11.7
Pärnu	Pärnu	12.3
Rakvere	Rakvere	11.6
Rapla	Rapla	11.4
Tallinn	Tallinn	12.9
Tartu	Tartu	12.9
Valga	Valga	12.3
Viljandi	Viljandi	13.4
Võru	Võru	13.4

Таблица 3

Topol	Horizontal	194.4
Haapsalu	Haapsalu	196.6
Jõgeva	Jõgeva	197.1
Jõhvi	Jõhvi	193.9
Kuressaare	Kuressaare	193.8
Kärda	Kärda	195.9
Paide	Paide	197.5
Põlva	Põlva	195.4
Pärnu	Pärnu	196.3
Rakvere	Rakvere	195.3
Rapla	Rapla	195.1
Tallinn	Tallinn	197.1
Tartu	Tartu	196.9
Valga	Valga	196.2
Viljandi	Viljandi	196.2
Võru	Võru	196.2

13. Отрегулируйте CAT антенну по горизонтали согласно таблице 3 (если ваш населённый пункт в таблице отсутствует, проведите настройку согласно ближайшему населённому пункту, где установлена CAT антенна). При настройке очень медленно поворачивайте антенну в горизонтальной плоскости, по миллиметрам, руководствуясь показаниями индикатора уровня сигнала в приемнике спутникового телевидения. При регулировке антенны следует установить телевизор таким образом, чтобы одновременно видеть экран телевизора и настраивать антенну, т.е. очень медленно поворачивать ее в горизонтальной плоскости. Если антенна установлена на крыше, тогда ее надо регулировать вдвоем, согласовывая свои действия вслух или по телефону. При этом один человек должен находиться у телевизора, а второй – с тыльной стороны антенны, тем самым не мешая приему сигнала.
14. Крепко закрутите все болты монтажа и регулировки антенны, чтобы она стояла неподвижно. Выполните заключительную процедуру проверки, чтобы не сблизилась только что настроенная позиция собранной CAT антенны.
15. Если у вас не получится самостоятельно настроить систему спутникового телевидения, наши мастера вам помогут. Обратитесь в одно из наших представительств в вашем регионе:

### Центры обслуживания клиентов TVPlay Home:

Страна	Телефон	E-mail	www
TVPlay Lithuania	+370 52363365	home@tvplay.lt	www.tvplayhome.lt
TVPlay Latvia	8686	home@tvplay.lv	www.tvplayhome.lv
TVPlay Estonia	+372 6 989 000	home@tvplay.ee	www.tvplayhome.ee

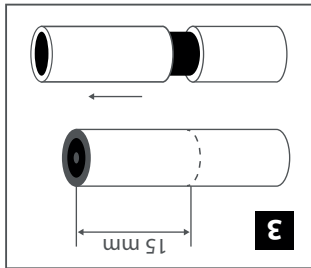
## УСТАНОВКА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ДЕКОДЕРА

Для приема программ на нескольких телевизорах

Если Вы желаете просматривать программы на нескольких телевизорах, то вам следует обратиться в представительство TVPlay Home, для получения дополнительного комплекта оборудования, которое вы подключите к уже имеющейся у вас CAT тарелке и телевизору.

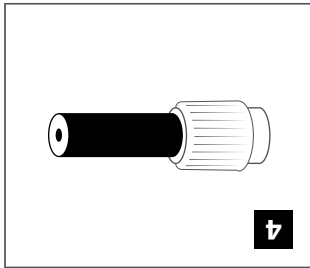
«В зависимости от количества телевизоров у вас дома, вам понадобятся TWIN-, TRIPLE- или QUADRO-Sat комплект, т.е. комплект с двумя, тремя или четырьмя спутниковыми декодерами и головка антенны с двумя или четырьмя выводами. К каждому спутниковому декодеру надо провести отдельный кабель. Настраивать LNB-головку не требуется, достаточно снять имеющуюся, установить новую и протянуть новый кабель





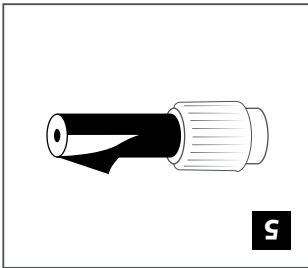
3

Снять 15 мм наружной изоляции кабеля.



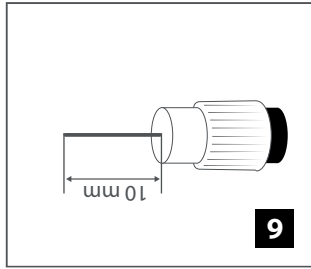
4

Очень осторожно отогнуть защиту кабеля



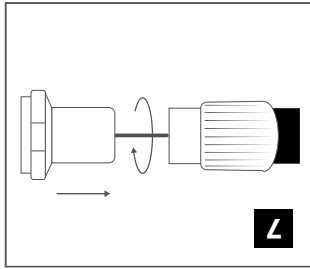
5

Отогнуть назад экранную опцию фольгу кабеля



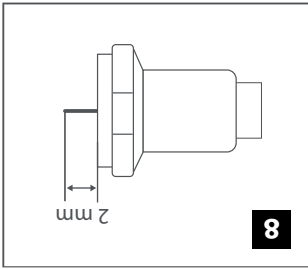
6

Снять 10 мм изоляции жилы кабеля



7

Закрутить разъем F



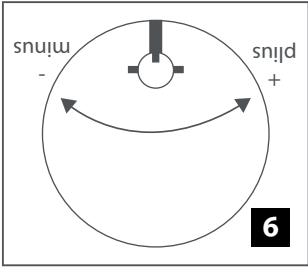
8

Средняя жила кабеля может выступать из разъема только на 2 мм

9. Подключите декодер спутникового телевидения к телевизору согласно инструкции (см. в коробке декодера). Для этого используется SCART или HDMI провод или провод с разъемами A/V.

10. Включите декодер и найдите первичную активацию согласно инструкции декодера до момента, когда на экране телевизора появится изображение силы и качества CAT-сигнала.

11. Отрегулируйте CAT антенну по вертикали согласно таблице 1 (если ваш населённый пункт в таблице отсутствует, проведите настройку согласно ближайшему населённому пункту, где установлена CAT антенна). После того как регулировка выставляется, окончательно закрепите болты по вертикали.
12. Отрегулируйте LNB-головку антенны относительно CAT тарелки, согласно таблице 2 (если ваш населённый пункт в таблице отсутствует, проведите настройку согласно ближайшему населённому пункту, где установлена CAT антенна).



9

Рис. Регулировка LNB-головки

- Вы приобрели систему спутникового телевидения TVPlay Home, предназначенную для приема закодированных программ TVPlay Home и незакодированных телевизионных и радиопрограмм с одного (1 LNB) спутника **Astra 4A/SES 5**. Перед началом монтажа системы внимательно ознакомьтесь с инструкциями по монтажу антенны и эксплуатации приемника. Это поможет правильно установить и успешно пользоваться комплектом цифрового спутникового телевидения.

### **В комплект поставки входит:**

1. Cat тарелка с дополнительным оборудованием и крепежами
2. LNB (головка) для приема CAT сигнала
3. Настенный кранштейн для крепежа собранной CAT тарелки с головкой CAT кабель RGB белого цвета
4. CAT кабель RGB
5. Декор, для показа CAT сигнала на вашем телевизоре

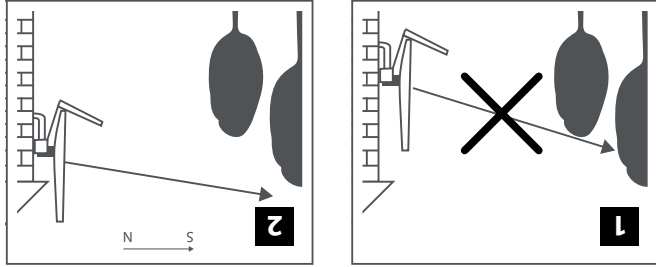
2. Соберите антенну в соответствии с прилагаемой инструкцией CAT тарелки (см. коробке антенны).

3. Присоедините головку антенны согласно инструкции Cat тарелки.

4. Соберите кранштейн согласно инструкции (см. в коробке кронштейна). Стойку можно не использовать, если антенна крепится к плите телевизионной антенны или к другой прочной металлической конструкции или трубе диаметром не более 50 мм.

5. Выберите место установки антенны.

Невозможно установить антенну спутникового телевидения в закрытых помещениях или вешать ее на деревья. Антенна должна быть обращена на юг (положение солнца в 13 часов дня) и смонтирована таким образом, чтобы ее не заслоняли никакие препятствия, деревья или здания. Рекомендуется устанавливать CAT тарелку максимально близко к декорру.



6. Установите на выбранном месте настенный кранштейн.

7. Установите на настенный кранштейн собранную CAT тарелку согласно инструкции. Не затягивайте крепежи до конца, это поможет при последующей регулировке антенны.
8. Подсоедините кабель RGB к головке CAT антенны с одной стороны и к декорру с другой стороны (предварительно надежно наденьте F-разъемы на все концы кабеля антенны согласно рис. 3-8).





СИСТЕМ СЛУТНИКОВОГО  
ТЕЛЕВИДЕННЯ 1 LNB SAT-SET,  
ASTRA 4A/SES 5



# ІНСТРУКЦІЯ ПО МОНТАЖУ