

AmiNET130M



Руководство пользователя

## Спасибо, что вы выбрали Amino AmiNET130M STB

Пожалуйста, следуйте инструкциям в этом руководстве, чтобы быстро и благополучно начать наслаждаться выгодами цифрового телевидения. Мы советуем тщательно изучить всю информацию в данном руководстве, перед использованием AmiNET130M. Пожалуйста, держите это руководство недалеко от вашего AmiNET130M для дальнейших инструкций.

Ваш поставщик услуг даст Вам отдельное *Руководство пользователя*, в котором содержится информация о том, как получить доступ к услугам и сервисам, доступным через вашего поставщика цифрового телевидения.

## Безопасное использование

**Предупреждение, Внимание, Отметьте**  
Всюду в этом руководстве, пожалуйста, обращайтесь внимание к следующим признакам потенциально опасных ситуаций:



### Предупреждение!

Указывает опасную ситуацию, в которой, если ее не избегать, можно получить повреждения.



### Внимание!

Указывает ситуацию, в которой, если ее не избегать, можно повредить изделие или другие устройства.



### Отметьте!

Указывает дополнительную информацию для пользователя, помогающую понять и решить проблему, возникшую в ходе использования продукта.

Пентаграммы: **Предупреждение, Внимание, Отметьте**, включены в настоящее руководство пользователя, чтобы гарантировать вашу безопасность и правильную эксплуатацию продукта, пожалуйста, придерживайтесь их.

### Приложения

Используйте только поставляемые аксессуары с вашим AmiNET130M. Использование аксессуаров которые не поставляются или не одобрены изготовителем может быть опасным, может быть вредным для жизни или для работы AmiNET130M и немедленно снимает гарантию с продукта.

### Вода и влажность

Для уменьшения риска пожара или удара током, этот продукт, его принадлежности и приложения не должны быть подвергнуты воздействию любых жидкостей, дождя или высокой влажности. Продукт не должен попадать под воду, и подвергаться воздействию высокой влажности. Не используйте этот продукт в месте,

где он может подвергнуться контакту с жидкостью или паром.

## Уход за изделием

### Обслуживание

Это изделие не содержит никаких частей, пригодных для самостоятельного ремонта.

Изделие не должно вскрываться. Попытки вскрытия изделия, могут быть опасными, вредными для вашей жизни и для нормальной работы изделия. Самостоятельное вскрытие лишает вас гарантии.

Обслуживание должно производиться только компетентным обслуживающим персоналом в сервисном центре.

### Очистка

Не используйте очиститель или полироль, растворитель, абразивные изделия, жидкие или аэрозольные моющие средства для очистки изделия и аксессуаров.

# Содержание

О вашем  
AmiNET130M  
**4**

Распаковка  
AmiNET130M  
**5**

Подключения на  
задней панели  
**6**

Подключения к  
AmiNET130M  
**7**

Спецификации  
**8**

AmiNET130M Руководство пользователя

## О вашем AmiNET130M

Вы можете управлять всеми функциями AmiNET130M, используя ИК пульт ДУ для перемещения по экранному меню, предоставленному вашим поставщиком услуг.



# Распаковка AmiNET130M

AmiNET130M и аксессуары упакованы в перерабатываемую упаковку и пластиковые пакеты. Пожалуйста сохраните все упаковочные материалы, для дальнейшей транспортировки.

AmiNET130M поставляется со следующими аксессуарами:



Блок питания для  
AmiNET130M



Кабель питания



HDMI кабель\*



AmiNO пульт ДУ\*\*



2 x AAA элементы  
питания для пульта  
ДУ\*\*



Подставка

\* Ваш поставщик услуг, может комплектовать устройство, кабелем отличным от изображенного.

\*\* Ваш поставщик услуг, может комплектовать устройство, пультом отличным от изображенного.

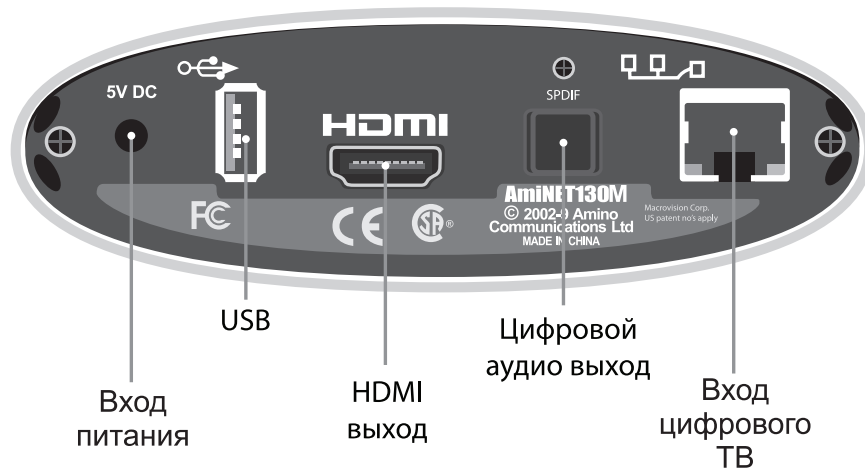


Если любой из представленных аксессуаров отсутствует, пожалуйста, обратитесь к вашему поставщику услуг.

Лицевая панель на AmiNET130M защищена прозрачной пластиковой пленкой и она должна быть удалена пред использованием устройства.

## Подключения на задней панели

Следующая диаграмма показывает какие подключения можно осуществить на задней панели AmiNET130M



# Подключения к AmiNET130M



## **Предупреждение!**

Перед подключением и отключением любых кабелей, отключите все устройства (ТВ, видеомаягнитофон, усилитель и т.д.) и выдерните питание из розетки

## **Подключение к сети цифрового ТВ**

AmiNET130M принимает ТВ и фильмы из сети цифрового ТВ. Ваш поставщик услуг уже установил связь с этой сетью. Подключите кабель сети цифрового ТВ в вход для цифрового ТВ на вашем AmiNET130M.

## **Подключение видео и аудио**

HDMI кабель, передающий видео высокого разрешения (HD) и аудио сигнал, используется для подключения AmiNET130M к ТВ.

Если ваш ТВ поддерживает DVI, с помощью HDMI-DVI кабеля (не прилагается), можно получить HD видео. Так как DVI передает только видео, вам необходимо использовать цифровой аудио разъем для подключения звука.

Если у вас имеется усилитель многоканального звука, вы можете подключить его к AmiNET130M через цифровой аудио выход.

## **Подключение питания**

AmiNET130 оснащен низковольтным блоком питания. Подключите блок питания к входу для питания на вашем AmiNET130M и источнику питания (розетке).

## Спецификации

(Различные стандарты)

### AmiNET130M

#### Физические параметры

Вес	262г (0.58 фунта)
Размеры (приблизительно)	114мм (4.5") ширина, 102мм (3.98") глубина, 35мм (1.37") высота
Рабочая температура	0°C (32°F) до 40°C (104°F)
Влажность	5% ~ 95% ОВ (без- конденсата)

#### Ethernet интерфейс

Ethernet коннектор	RJ-45 экранированный
Кабель	STP 5 категории
Скорость	Авто-выбор 10/100 Мбит/с
Индикаторы	Зеленый - Соединение, Желтый - Активность

#### USB Интерфейс

Тип	USB 2.0
-----	---------

#### HDMI

Тип	HDMI
Коннектор	Тип A

#### Цифровой аудио интерфейс

Тип	S/P DIF оптический IEC 60958
Коннектор	TOSLINK коннектор

#### Интерфейс питания

Коннектор	DC10В 2.1мм x 5.5мм
Тип	Разъем, постоянный ток, центр плюс
Вход	5В Пост. тока 1.5А
Мощность	Менее 8Вт в типичных условиях

### Внешний блок питания

#### Спецификация

Тип	High-efficiency switch-mode
Вход	110~240В переменного тока, 50~60Гц, 0.8А макс
Выход	5.В пост. тока, 3А
Вес (не включая кабель питания)	156г (5.5унций) (приблизительно)
Размеры (приблизительно)	77мм (3.0") длина 33мм (1.3") высота 47мм (1.9") ширина

### Упаковка

#### Спецификация

Тип	Картонная коробка
Вес (приблизительно)	998г (2.2 фунта) включая лок питания, кабель, Amino пульт ДУ и HDMIкабел
Размер (приблизительно)	63мм (2.46") высота, 310мм (12.9") ширина, 250мм (9.75") глубина

## Распаковка и установка изделия

После извлечения изделия из упаковки, необходимо бережно с ним обращаться, не ронять, не трясти и не допускать прочие воздействия.

AmiNET130M разработан для вертикального или горизонтального размещения на ровной поверхности.

Не размещайте AmiNET130M на скользкой поверхности, в месте где изделие может быть подвергнуто вибрации, есть риск падения и другие возможные риски повреждения изделия, что может повлечь лишение гарантии.

Не устанавливайте AmiNET130M на мягкой поверхности, типа ковра, коврика, кровати и т.д, так как эти поверхности будут затруднять поток воздуха, что может привести к перегреву изделия и лишить его гарантии.

Не устанавливайте AmiNET130M в шкаф или стойку, если не обеспечено свободное пространство вокруг изделия на расстоянии 10 см с каждого бока.

Не устанавливайте AmiNET130M в месте, где изделие может быть подвергнуто воздействию прямого солнечного света, рядом с источниками открытого огня и радиаторами отопления.

Не устанавливайте AmiNET130M на поверхности, которые в процессе работы могут нагреваться, например видеомагнитофон или усилитель, а также ничего не устанавливайте сверху на корпус AmiNET130M.

Не накрывайте AmiNET130M.

Содержащие жидкость объекты, например ваза, цветочный горшок, не должны быть установлены рядом или на изделие.

Не трогайте и не двигайте изделие во время работы. Если вам необходимо переместить AmiNET130M, выключите его из розетки и ждите 30 секунд перед перемещением.

AmiNET130M предназначен только для использования внутри помещений.

Шнур питания должен быть проложен так, чтобы исключить его перетирание, зажимание и задевание другими предметами. Шнур питания не должен пролегать под коврами или быть чем то накрыт, где любое повреждение не может быть замечено.

### Блок питания

AmiNET130M должен использоваться только с блоком питания, поставляемым изготовителем. Блок питания оснащен штепселем, который предназначен для подключения к розетке в стране использования.

### Работа

Блок питания AmiNET130M при работе становится теплым. Если блок питания становится горячим, немедленно отключите AmiNET130M от сети и свяжитесь с поставщиком оборудования, для замены.

### Защита от атмосферного электричества или долгое не использование

При приближении грозы, а так же в случае, если AmiNET130M будет долго не использоваться, отключите питание из розетки, отключите сеть Ethernet, видео шнур и антенный ВЧ кабель. Это поможет защитить продукт от грозовых разрядов и скачков напряжения в сети.

### Использование с плазменными дисплеями

При использовании AmiNET130M для просмотра на плазменных дисплеях, не ставьте изображение на паузу более 5 минут, это может привести к выгоранию пикселей на экране. Это не дефект AmiNET130M, а особенности конструкции плазменных дисплеев. Amino Communications Ltd не несет ответственности за повреждения вызванные таким образом.

### Обновление программного обеспечения

AmiNET130M обладает возможностью автоматического обновления программного обеспечения. Amino Communications Limited и ваш поставщик услуг оставляют за собой право

на автоматическое обновление программного обеспечения для улучшения функциональных возможностей продукта.

Во время обновления программного обеспечения AmiNET130M не может быть использован для просмотра и не должен быть отключен, до полного обновления программного обеспечения.

При первом включение, при первой возможности AmiNET130M немедленно начинает обновление последней версией программного обеспечения. При обновлении программного обеспечения не допустимо отключение AmiNET130M. Обновление занимает несколько минут и после этого вы сможете наслаждаться всеми прелестями цифровых телевизионных услуг.

## Лицензия на программное обеспечение

### Соглашение на использование программного обеспечения

**ВАЖНО** – Тщательно ознакомьтесь: При использовании программного обеспечения на вашей AmiNET130M, вы соглашаетесь с всеми пунктами соглашения на использование программного обеспечения. Если вы не согласны на условия соглашения на использование программного обеспечения, вы должны немедленно отказаться от использования устройства и вернуть его в полной комплектации вашему поставщику услуг.

### Предоставление лицензии; ограничения

По условиям данного соглашения Amino Communications Limited и ваш поставщик услуг, совместно, предоставляют вам не эксклюзивную, не передаваемую лицензию, без права сублицензирования, для использования всего программного обеспечения и документации только вместе с продуктом. Вы признаете и подтверждаете то, что Amino Communications Limited и ваш поставщик услуг, могут периодически обновлять, изменять или расширять возможности программного обеспечения продукта. Вы подтверждаете то, что: а) Не будете предпринимать попыток изменить, расширить, декомпилировать, дезассемблировать, перепроектировать или иначе получить доступ к исходному коду программного обеспечения б) Не будете пытаться удалить или выгрузить программное обеспечение AmiNET130M. Любая продажа или передача продукта, будет регулироваться данным соглашением.

### Собственность

Amino Communications Limited и его собственные лицензиары сохраняют за собой все права составляющие собственность, включая патент, авторское право, торговую марку и прочую интеллектуальную собственность на программное обеспечение, любые улучшения и изменения программного обеспечения. Вы признаете, что лицензия, согласно данному соглашению, не предоставляет вам право на собственность программного обеспечения, а только право ограниченного использования, согласно условиям данного соглашения.

### Гарантия на программное обеспечение

До максимальной степени, разрешенной согласно применимому закону, Компания не делает никаких представлений и отказывается от любых и всяких гарантий, выраженных или подразумеваемых относительно программного обеспечения, включая, без ограничения, любые подразумеваемые гарантии спроса, соответствие назначению цели, не нарушения прав третьих лиц, третьих прав части и тех, которые являются результатом взаимоотношений или результатом торговли. Компания не дает никаких гарантий что программное обеспечение не будет иметь дефектов или ошибок, что любые дефекты или ошибки будут исправлены или какие то функциональные возможности программного обеспечения будут соответствовать всем вашим требованиям.

### Ограничение Ответственности

До максимальной степени, разрешенной согласно применимому закону, Компания, ее поставщики и лицензиары не несут ответственность за потерю прибыли, приостановления деятельности, потерю информации или данных или денежных средств или за косвенные, непредвиденные, специальные, карательные или другие убытки, которые происходят согласно данному соглашению или использование или неспособность использовать программное обеспечение, даже если Компании или ее поставщикам или лицензиарам сообщили о возможности таких убытков.

Поскольку на некоторые штаты США не распространяются все правовые оговорки гарантии, эти ограничения, возможно, не относятся к Вам

### Истечение срока

Данное соглашение и лицензии, предоставленные ниже должны быть немедленно аннулированы, если Вы будете не в состоянии выполнить ограничения лицензии, описанные в этом соглашении. Компания может осуществить аннулирование такого соглашения без предварительных предупреждений.

После завершения действия данного соглашения Вы должны вернуть все middleware, программное обеспечение, документацию и аксессуары поставщику услуг.

### Контроль экспорта

Вы гарантируете, что ни программное обеспечение, ни основная информация или технология не будут скачены, не будут экспортироваться или реэкспортироваться: а) в (или гражданину или резиденту из) Анголу, Кубу, Иран, Ирак, Ливию, Северную Корею, Судан, Сирию, или любую другую страну, на которую США наложили эмбарго на товары. Используя данное программное обеспечение, Вы гарантируете, что Вы не являетесь резидентом или гражданином перечисленных выше государств. Данное программное обеспечение - коммерческий продукт и предоставляет ограниченные права. Использование, воспроизводство, выпуск, модификация или раскрытие программного обеспечения наказуемо согласно Федеральному Закону о регулировании потребления (FAR) 21.212 для гражданских агентств и федеральному закону о защите прав на приобретение (DFARS) 227.7202 для военных учреждений.

### Разное

Данное соглашение будет рассматриваться согласно законам штата Джорджия независимо от его принципов или конфликтов. Вы тем самым соглашаетесь, что все споры, проистекающие из этого соглашения будут подчинены исключительной юрисдикции и рассмотрению в федеральных и государственных судах в пределах Атланты, Джорджии, и Вы тем самым соглашаетесь на личную и исключительную юрисдикцию и рассмотрение дел в этих судах.

Если любое из условий этого соглашения является недействительным согласно какому-либо применимому уставу или правовым нормам, они, считаются недействительными. Любое нарушение или неплатеж, или любая задержка в осуществлении любых прав не будет являться причиной для последующего нарушения или неплатежа. Данное соглашение составляет полное и исключительное соглашение между Вами и Компанией и имеет наивысшую силу всеми предшествующими устными или письменными соглашениями и договоренностями. Это соглашение может быть изменено исключительно в письменной форме уполномоченным представителем Компании.

## Уведомление об авторском праве

© Amino Communications Ltd. Все права защищены. Отпечатано в Китае.

Amino, AmiNET и AmiNET130M торговые марки Amino Communications Limited. Все остальные продукты и торговые марки являются собственностью их правообладателей.

Этот документ содержит информацию, являющуюся собственностью Amino Communications Limited ("Компания"). Ни одна часть этого документа не может быть скопирована, воспроизведена, передана, переписана, сохранена в поисковой системе, изменена или переведена на любой другой язык, в том числе компьютерный, опубликована любым способом - электронным, механическим, магнитным, оптическим, химическим, ручным или иначе - предварительного письменного согласия Менеджера, отвечающего за Продукт в Компании, по адресу: Anderson Road, Buckingway Business Park, Swavesey, Cambridgeshire, CB4 5UQ, UK. Любое неправомерное использование материалов, содержащихся в данном документе, любым лицом, повлечет это лицо к ответственности за убытки Компании.

## Правовая оговорка

Компания не будет ответственна за любые ошибки, содержащиеся здесь, ни за любые убытки, протекающие или связанные с этим документом или информацией, содержащейся в пределах этого, даже если Компании сообщили о возможности таких убытков.

Этот документ предназначен только для ознакомления и обучения. Компания оставляет за собой право изменения спецификаций и другой информации, содержащейся в этом документе, без предварительного уведомления.

## Гарантия

Гарантия на ваш AmiNET130M IP STB предоставляется через вашего поставщика услуг. В случае, когда ваш AmiNET130M требует обслуживания, вы должны обратиться к поставщику услуг напрямую.

## Торговые марки

Dolby и символ двойного-D является торговой маркой Dolby Laboratories. Изготовлено под лицензией от Dolby Laboratories.

HDMI - торговая марка HDMI Licensing, LLC

Irdeto - торговая марка Mindport BV.

Widevine - торговая марка Widevine Technologies Inc.

Secure Media - торговая марка Secure Media Natick, MA.

Macrovision - номер патента США 4,631,603, 4,577,216 и 4,819,098 лицензированного для пользователей по системе оплатил-посмотрел. Продукт включает технологию защиты авторского права, которая защищена американскими патентами и другими правами интеллектуальной собственности. Использование этой технологии защиты должно быть авторизовано компанией Macrovision и использоваться только дома или в системе оплатил-посмотрел, только если иначе не разрешено компанией Macrovision. Обратное проектирование и разборка не законно.

"Contains iType™ от Monotype Imaging, Inc. "Monotype", "iType" и "Albany," торговые марки Monotype Corporation зарегистрированные в U.S. Patent and Trademark Office и прочих юрисдикциях..

Opera® торговая марка Opera Software AS.

## Одобрения

### ФКС регистрация и требования

Следующие параграфы описывают требования и информацию, основанную на правилах Федеральной комиссии связи

### Правила Федеральной комиссии связи, Часть 15

Это устройство было протестировано и соответствует параметрам для цифровых устройств класса В соответствующим части 15, правил Федеральной комиссии связи. Эти правила разработаны для уменьшения вредного воздействия на жилую обстановку. Это оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию, если оно установлено и используется в несоответствии с инструкцией, что вызывать радиопомехи. Однако, при специфической установке, нет никакой гарантии, что радиопомехи не будут возникать. Для коррекции помех необходимо попробовать произвести следующие действия:

- Переориентировать или перенести принимающую антенну
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование по другой схеме
- Проконсультироваться с дилером или опытным теле-радио техником.

Это устройство соответствует правилам Федеральной комиссии связи, части 15 и подчинена следующим двум условиям:

- Это устройство не должно вызывать вредного воздействия
- Это устройство должно принять любое полученное вмешательство, включая вмешательство, которое может вызвать нежеланную операцию.

Название компании: Amino Communications Ltd  
Адрес: Buckingway Business Park, Anderson Road, Swavesey, Cambridge, Cambridgeshire, CB4 5UQ, United Kingdom.

## Безопасность

### Изделие:

AmiNET130M IP Set-Top Box

### Соответствие стандартам:

IEC 60950-1, First Edition 2001/

EN 60950-1:2001 +A11:

2004

CAN/CSA-C22.2 No 60950-2001

UL 60950-2001

### Европейские одобрения

Этот продукт соответствует EU Directives:

2006/95/EC (Low voltage Directive)

2004/108/EC (EMC Directive)

2002/95/EC (RoHS Directive)

### Соответствие нормативным документам:

Сертификат соответствия:

№POCC GB.AE25.B10079

ГОСТ Р МЭК 60950-2002

ГОСТ Р 51318.22-99

ГОСТ Р 51318.24-99

Декларация соответствия:

№ Д-СПД-2777, Д-СПД-2778, Д-СПД-2779,

Д-СПД-3566,

Сертифікат відповідності: BB № 929797

ДОСТУ 4113-2001(IEC 60950:1999, MOD)

ГОСТ 23511-79 (р.1), ГОСТ 28002-88

Гарантийный талон.

Заполняется продавцом.

Изделие ТВ приставка AmiNET \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Фирма-продавец \_\_\_\_\_

Адрес фирмы-продавца \_\_\_\_\_

Телефон фирмы-продавца \_\_\_\_\_

В комплект входит:

*ТВ приставка AmiNET*

*Пульт Д/У*

*Элементы питания AAA*

*Интерфейсный кабель*

*Подставка*

*Блок питания*

*Руководство пользователя*

*Упаковочная коробка*

М.П. Фирмы-продавца

**Уважаемый покупатель!** Благодарим вас за покупку этого изделия и надеемся, что оно вам понравится.

В случае, если ваше изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, просим обратиться в Авторизованный Сервисный Центр (АСЦ):

Москва, Лужнецкая наб., д 24, стр. 1, подъезд 6, этаж 2 (м. Воробьевы горы).

тел.: +7 (495) 786-28-58 / +7 (495) 755-77-62      факс: +7 (495) 786-98-14

<http://www.aminoservice.ru>

Ваша гарантия.

На основании данного талона гарантируется отсутствие в изделии дефектов производственного характера и дефектов составляющих его компонентов сроком на один год, начиная со дня продажи. Если в течение этого гарантийного срока в изделии обнаружатся дефекты в материалах или работе, в АСЦ бесплатно отремонтируют изделие и заменят его дефектные части или заменят неисправное изделие на приведённых ниже условиях.

Условия.

1. Настоящая гарантия действительна только при предъявлении вместе с дефектным изделием правильно заполненного гарантийного талона с проставленной датой продажи. Если дата продажи не проставлена, то гарантийный срок исчисляется с момента изготовления изделия, устанавливаемого по серийному номеру. АСЦ оставляет за собой право отказать в бесплатном гарантийном обслуживании и замене, если не будут представлены вышеуказанные документы или если содержащаяся в них информация будет неполной или неразборчивой.
2. Настоящая гарантия не даёт права на возмещение и покрытие ущерба, нанесённого в результате переделки изделия.
3. Настоящая гарантия недействительна, если типовой или серийный номер на изделии будет изменён, стёрт, удалён или будет неразборчив.
4. Настоящая гарантия не распространяется на следующее:
  - 4.1. Любые адаптации и изменения с целью усовершенствования и расширения обычной сферы применения изделия, указанной в руководстве по эксплуатации.
  - 4.2. На устройства не указанные в талоне.
  - 4.3. Ущерб в результате:
    - а) неправильной эксплуатации, включая, но не ограничиваясь этим, следующее: (1) использование изделия не по назначению или не в соответствии с руководством, (2) установка или эксплуатация изделия в условиях, не соответствующих стандартам и нормам безопасности, действующим в стране использования; (3) некорректная установка программного обеспечения (предоставляется оператором услуг)
    - в) ремонта, произведённого не уполномоченными на то сервисными центрами или дилерами;
    - с) несчастных случаев, удара молнии, затопления, пожара, неправильной вентиляции;
    - д) транспортировки, за исключением случаев, когда она производится АСЦ.
    - е) дефектов системы, в которой использовалось данное изделие.
5. Настоящая гарантия не ущемляет законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством РФ, и прав потребителя по отношению к дилеру, возникающих из заключённого между ними договора купли-продажи.

С условиями гарантийного обслуживания согласен \_\_\_\_\_

ТВ приставка AmiNET ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: Фирма Amino Technologies plc & Amino Communications Limited, Buckingway Business Park Anderson Road Swavesey Cambridgeshire CB24 4UQ, UK

Представительство в России ООО "Норд Телеком Групп" [www.tvdigital.ru](http://www.tvdigital.ru)