

AURA®

OWNER'S

MANUAL

ИНСТРУКЦИЯ ПО

ЭКСПЛУАТАЦИИ



AMH-600BT

— АВТОМОБИЛЬНЫЙ BLUETOOTH / USB РЕСИВЕР —

ВНИМАНИЕ! / WARNING!

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ
ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ И ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ УСТРОЙСТВА

PLEASE READ CAREFULLY BEFORE USING



является зарегистрированным товарным знаком. Все права защищены. Данный документ, целиком или в какой-либо его части, запрещается воспроизводить, а также копировать без предварительного письменного разрешения компании производителя.

Все используемые на упаковке и в настоящем документе торговые марки, логотипы и названия продуктов являются логотипами или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.

Торговые марки, логотипы и названия продуктов использованы только в редакционных целях и только в интересах таких компаний.



Директива WEEE 2012/19/EU об отходах электрического и электронного оборудования

Отслужившее свой срок электрическое оборудование не следует выбрасывать вместе с остальными бытовыми отходами. Пожалуйста, сдавайте его во вторичную переработку. Для получения необходимой информации обратитесь в местные органы власти.

Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематическими изображениями объектов и могут незначительно отличаться от их реального внешнего вида.

Срок службы изделия - 3 года.



Меры предосторожности.....	3
Комплектация и установка.....	4
Подключение.....	5
Внешний вид, органы управления.....	6
Габаритные размеры.....	7
Пульт ДУ.....	7
Основные операции.....	9
Настройки.....	9
Радио.....	11
USB.....	11
Bluetooth.....	12
Приложение для смартфона.....	14
Технические характеристики.....	16

Руководство пользователя содержит важные рекомендации по безопасности и информацию о правильной эксплуатации устройства. Пожалуйста, внимательно следуйте всем инструкциям, приведенным в данном руководстве.

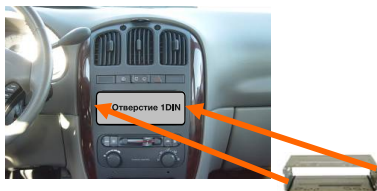
1. При установке устройства, избегайте мест с высокой температурой, влажностью, или мест, где много пыли.
2. Следите за тем, чтобы устройство и, в особенности, его аксессуары для установки, были недоступны детям.
3. Не роняйте устройство и следите за тем, чтобы оно не подвергалось ударам, так как это может привести к его повреждению.
4. Производитель не несет никакой ответственности за любые потери данных, возникшие из-за повреждения данного устройства, его ремонта или по какой-либо другой причине.
5. Не разбирайте устройство самостоятельно. Это может привести к аннулированию гарантии.
6. Не используйте спирт, растворители или бензин для очистки пластиковых деталей и дисплея устройства. Для чистки используйте только сухую мягкую ткань.
7. Избегайте контакта устройства с жидкостями.
8. Продукт разработан для использования только с 12-вольтовыми электрическими системами с отрицательным заземлением. Использование устройства в системах с положительным заземлением и/или напряжением, отличным от 12 вольт, может привести к повреждению автомобиля и устройства.



Откройте упаковку и убедитесь, что внутри находятся:

1. USB-ресивер - 1шт.
 2. Пульт ДУ - 1шт.
 3. Ключи для снятия ресивера - 2 шт.
 4. ISO - разъем - 1 шт.
 5. Инструкция
 6. Чехол для съемной передней панели
-

Если в автомобиле имеется штатное отверстие размера 1DIN для установки головного устройства, используйте его, как описано ниже.



1. Установите монтажный кожух в отверстие стандарта 1DIN, предусмотренное заводом изготовителем. В случае если штатное место имеет размер 2DIN, используйте переходные рамки и адаптеры торговой марки **AUR**.
2. Отверткой отогните наружу металлические язычки на монтажном кожухе, чтобы зафиксировать его на месте.
3. Проверьте электрические соединения, разъем ISO или отдельные провода (зависит от комплектации конкретной модели автомобиля). В случае необходимости, используйте ISO адаптеры торговой марки **AUR**.
4. Подсоедините разъем ISO к устройству. Проверьте работоспособность системы до фиксации в монтажном коробе.
5. Вставьте устройство в монтажный кожух и задвиньте его внутрь, до фиксации щелчком.

Подключение питания

1. Убедитесь, что бортовое напряжение вашего транспортного средства +12 вольт.
2. Перед подключением проводов извлеките предохранитель из устройства.
3. Подключите желтый (**A4**) провод к цепи постоянного питания +12 вольт.
4. Подключите красный провод (**A7**) к клемме ACC замка зажигания.
5. Подключите черный провод (**A8**) к металлической части корпуса автомобиля.
6. Синий провод (**A5**) - соедините с входом дистанционного включения усилителя или входом управления электроприводом антенны.
7. Подключите остальные провода согласно схеме.

Примечание:

при каждом отключении желтого провода от цепи питания 12 вольт или снятии клеммы аккумулятора, устройство будет возвращаться к заводским настройкам. Во избежании повышенного потребления тока и нестабильной работы ресивера, не подключайте красный провод (**A7**) на постоянный +12 вольт!

Подключение кабелей RCA

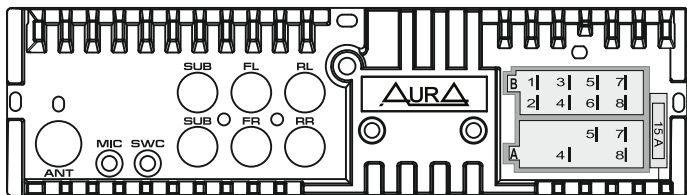
SUB - RCA сабвуфер

FL - RCA фронт (левый)

FR - RCA фронт (правый)

RL - RCA тыл (левый)

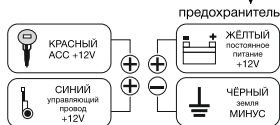
RR - RCA тыл (правый)



ANT - вход подключения антенны радиоприемника (не входит в комплект)

MIC - вход внешнего микрофона (не входит в комплект)

SWC - вход проводного адаптера управления кнопками руля (не входит в комплект)



Фронтальные акустические системы

- B3** Правый канал + (серый)
- B4** Правый канал - (серо-черный)
- B5** Левый канал + (белый)
- B6** Левый канал - (бело-черный)

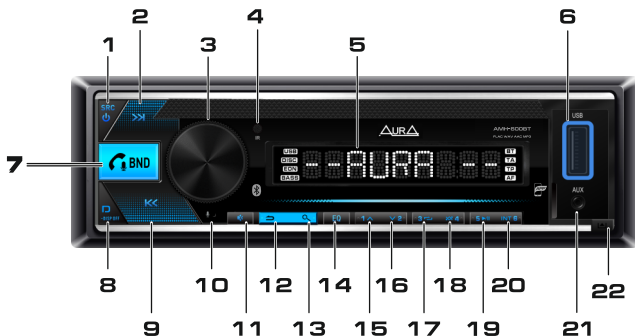
Тыловые акустические системы

- B1** Правый канал + (фиолетовый)
- B2** Правый канал - (фиолетово-черный)
- B7** Левый канал + (зеленый)
- B8** Левый канал - (зелено-черный)

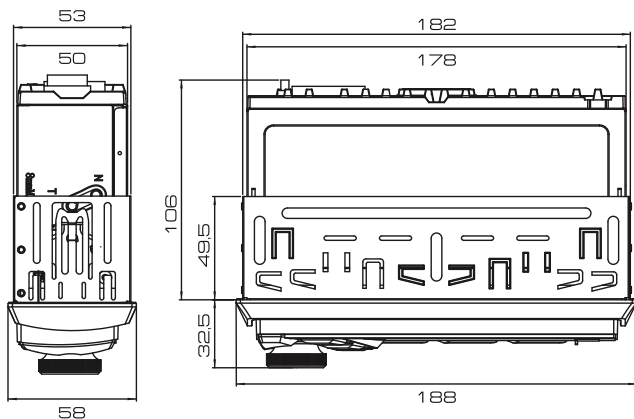


ВНИМАНИЕ
НЕ ОТКРЫВАТЬ





1. Включение / Выключение устройства / Выбор источника
2. Следующий трек / Перемотка вперед / Настройка радио
3. Регулировка громкости / Переключение настроек / Подтверждение выбора
4. ИК-приемник
5. LCD-дисплей
6. USB-разъем
7. Прием / Завершение вызова / Голосовой помощник / Переключение диапазонов радио (FM1, FM2, FM3)
8. Тип информации на дисплее / Выключение дисплея
9. Предыдущий трек / Перемотка назад / Настройка радио
10. Микрофон
11. Приглушение звука (Mute)
12. Возврат
13. Поиск треков
14. Настройка эквалайзера
15. Кнопка предварительной настройки 1 / Следующая папка
16. Кнопка предварительной настройки 2 / Предыдущая папка
17. Кнопка предварительной настройки 3 / Режим повтора
18. Кнопка предварительной настройки 4 / Режим случайного воспроизведения
19. Кнопка предварительной настройки 5 / Пауза
20. Кнопка предварительной настройки 6 / Режим сканирования треков
21. Вход AUX
22. Кнопка снятия передней панели



Пульт ДУ

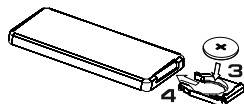
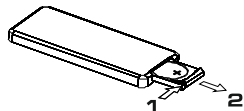
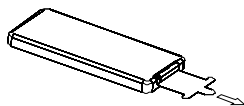
Удаление защиты элемента питания **(CR-2025)**.

Пульт дистанционного управления поставляется с защитой элемента питания.

Пульт дистанционного управления не будет работать, пока защита не удалена.

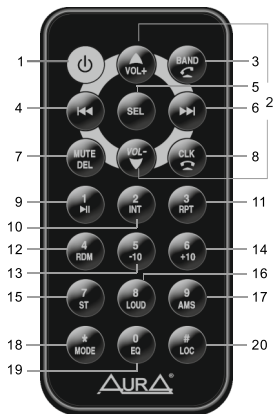
Замена элемента питания:

1. Когда литиевая батарея потеряла емкость, замените ее, как показано на рисунке.
2. Нажмите и удерживайте фиксатор в направлении, обозначенном стрелкой 1. Одновременно потяните ячейку-держатель из пульта дистанционного управления в направлении, указанном стрелкой 2.
3. Замените старую батарею новой. Соблюдайте полярность! Убедитесь, что (+) сверху!
4. Вставьте держатель батареи в пульт дистанционного управления.





1. Включение / Выключение устройства
2. Регулировка громкости
3. Переключение диапазонов радио
/ Прием вызова
4. Предыдущий трек / Перемотка назад
/ Настройка радио
5. Выбор источника
6. Следующий трек / Перемотка вперед
/ Настройка радио
7. Приглушение звука (Mute)
8. Завершение вызова / Часы
9. Кнопка предварительной настройки 1
/ Пауза
10. Кнопка предварительной настройки 2
/ Режим сканирования треков
11. Кнопка предварительной настройки 3
/ Режим повтора
12. Кнопка предварительной настройки 4
/ Режим случайного воспроизведения
13. Кнопка предварительной настройки 5
/ Переход на 10 треков назад
14. Кнопка предварительной настройки 6 / Переход на 10 треков вперед
15. Режим приема радиостанции (моно / стерео)
16. Тонкомпенсация (LOUD)
17. Сканирование станций в памяти / Автоматический поиск и запоминание станций (AMS)
18. Выбор источника
19. Выбор пред-установки эквалайзера
20. Ослабление чувствительности тюнера (LOC)



Использование пульта дистанционного управления (ПДУ):

- Расположите излучающее окно ПДУ в направлении окна датчика на устройстве.
- Рабочий угол для приема сигналов ПДУ составляет около 30 градусов.
- Расстояние между излучающим окном ПДУ и сенсорным окном устройства должно быть менее 5 метров.
- Севший элемент питания может привести к повреждению ПДУ.
- Храните элементы питания в недоступном для детей месте!

Основные операции

Включение / выключение


Нажмите любую кнопку, чтобы включить устройство.

Нажмите и удерживайте кнопку (1)  / **SRC**, чтобы выключить.

Регулировка громкости

Вращайте ручку регулировки громкости (3), чтобы установить нужный уровень.

Выбор источника

Нажимайте кнопку (1)  / **SRC**, чтобы переключаться между источниками воспроизведения: Радио --> USB --> AUX in --> Bluetooth.

Приглушение звука

Нажмите на кнопку (11) .

Меню настроек

Нажмите кнопку ручки регулировки громкости (3) и вращайте для выбора необходимого раздела настроек: AUDIO (настройки звука), DISPLAY (настройки дисплея), TUNER (настройки радио), CLOCK (часы), BEEP (звук кнопок), ANIMATION (анимация на дисплее), DEMO MODE (режим демо). Для выбора нужного раздела нажмите ручку регулировки громкости (3).

AUDIO (ЗВУК) - настройки звука

Manual EQ (Эквалайзер) - настройка эквалайзера

Ручная настройка 10 полосного эквалайзера (от -10 Дб до +10 Дб).

Настройка возможна на частотах: 32 / 64 / 125 / 250 / 500 Hz / 1 / 2 / 4 / 8 / 15 kHz

X-Bass

Включение и настройка усиления низких частот (OFF / LOW / HI).

Preset EQ (Пресеты EQ) - пред-установки эквалайзера.

Значения: User / Flat / Classic / Rock / Pop / Jazz / Country

Loudness (Тонкомпенсация) - включение / отключение тонкомпенсации.

Subwoofer (Сабвуфер) - включение / отключение сабвуфера.

Fader (Фейдер) - настройка относительной громкости между передними и задними динамиками.

Balance (Баланс) - настройка относительной громкости между левым и правым каналами.



Color set (Цвет) - настройка цвета RGB-подсветки.

Variable - автоматическая смена цветов подсветки.

RED (красный), PINK (розовый), PURPLE (фиолетовый), BLUE (синий)

Customize - установка пользовательского цвета подсветки.

Version (Версия ПО) - версия программного обеспечения (прошивки).

Language (Язык) - выбор языка меню.

TUNER (РАДИО) - настройки функций радио

Local set (Локальный) - локальный поиск, вкл. / выкл

Stereo (Стерео) - стерео режим, вкл. / выкл.

Regional (Региональный) - выбор региона вещания (Europe, USA, Asia, Russia).

CLOCK (ЧАСЫ) - настройки часов

Format (Формат) - выбор формата отображения времени (12 / 24 часа).

Adjust (Настройка) - установка значений часов / минут.

Beep - звук кнопок.

Звук при нажатии кнопок, вкл. / выкл.

Animation - анимация на главном экране.

Включение и настройка интервала задержки до воспроизведения анимации на дисплее устройства: Нет / 15 / 30 сек. / 1 / 2 / 4 мин.

Demo mode - демо режим.

Включение / отключения демо-режима.

Выбор диапазона

Нажимайте кнопку (7) **BND**, чтобы выбрать диапазон вещания радиостанций: FM1, FM2, FM3.

Сохранение и вызов из памяти радиостанций

Нажмите и удерживайте одну из цифровых кнопок (1-6), чтобы сохранить в памяти текущую радиостанцию.

Нажмите одну из цифровых кнопок (1-6), чтобы вызвать из памяти текущую радиостанцию.

Возможно сохранение 6 радиостанций в каждом диапазоне вещания.

Автоматический поиск радиостанций

Нажмите кнопку (9) **◀◀** или (2) **▶▶** для быстрого поиска станций.

Автоматический поиск и сохранение станций

Нажмите и удерживайте кнопку (13) более 2х секунд.

Устройство выполнит быстрый поиск и автоматическое сохранение 18 FM радиостанций с сильным сигналом.

Ручной поиск радиостанций

Нажмите и удерживайте более 2х секунд кнопку (9) **◀◀** или (2) **▶▶**, чтобы перейти в режим ручной настройки.

Нажимайте кнопку (9) **◀◀** или (2) **▶▶**, чтобы пошагово менять частоту.

Удерживайте кнопку (9) **◀◀** или (2) **▶▶**, чтобы пошагово менять частоту.

USB

Подключите USB-накопитель к разъему на лицевой панели устройства.

Воспроизведение файлов в формате Mp3, FLAC начнется автоматически.

USB-разъем поддерживает зарядку мобильных устройств. Ток зарядки - 1А.

Переключение треков

Нажимайте кнопку (9) **◀◀** или (2) **▶▶** для перехода к предыдущему или следующему треку.

Перемотка

Нажимайте и удерживайте кнопку (9) **◀◀** или (2) **▶▶** для перемотки назад или вперед.

Воспроизведение / пауза

Нажмите кнопку (19) **▶/||** для остановки воспроизведения.

Нажмите еще раз для возобновления воспроизведения.



Сканирование треков

Нажмите кнопку (20) **INT** для последовательного воспроизведения по 10 сек. каждого трека. Нажмите еще раз, чтобы остановить сканирование.





Повторное воспроизведение

Нажимайте кнопку (17), чтобы выбрать режим повторного воспроизведения:
RPT FLD - повтор воспроизведения всех файлов в текущей папке.
RPT ALL - повтор воспроизведения всех файлов на носителе.
RPT ONE - повтор воспроизведения текущего файла.

Воспроизведение в случайном порядке

Нажмите кнопку (18) для включения режима случайного воспроизведения. Нажмите еще раз для отключения.

Переключение папок и треков

Нажимайте кнопку (16)  или (15) , чтобы переключиться на предыдущую или на следующую папку источника.
Нажимайте и удерживайте кнопку (16)  или (15) , чтобы переместиться на 10 треков назад или вперед.

BLUETOOTH

Сопряжение с телефоном


Выполните сопряжение телефона с ресивером AMH-600BT:

1. Включите Bluetooth на Вашем мобильном устройстве.
2. Найдите в списке доступных BT устройств «AMH-600BT» и подключитесь к нему. PIN-код для авторизации: 1234 .
3. В случае успешного подключения индикатор «BT» на дисплее ресивера перестанет моргать и загорится постоянно.
4. Аудио-сигнал с мобильного устройства (музыка и звонки) будет передан на динамики автомобиля.


Исходящий вызов

Наберите номер абонента на Вашем телефоне. Звонок будет совершен по громкой связи.

Входящий вызов


При поступлении входящего вызова, номер звонящего отобразится на экране ресивера. Нажмите кнопку (7) , чтобы принять вызов по громкой связи.

Завершение вызова


Чтобы сбросить входящий звонок или закончить разговор, нажмите и удерживайте кнопку (7) .

Вызов на последний набранный номер


Нажмите и удерживайте кнопку (7)  на ресивере, чтобы позвонить на последний номер в списке исходящих звонков Вашего телефона.

Нажмите кнопку (7)  на ресивере, чтобы активировать функцию Siri.

Переключение между телефоном и громкой связью



Во время звонка нажмите кнопку (7)  чтобы перевести аудио-сигнал с громкой связи на Ваш телефон или с телефона на громкую связь.


Регулировка громкости

Вращайте ручку громкости во время звонка, чтобы отрегулировать уровень громкости. Нажмите кнопку (11) , чтобы приглушить звук.

Bluetooth музыка (A2DP)

Ресивер АМН-600ВТ поддерживает протокол передачи аудио по Bluetooth A2DP. После успешного сопряжения мобильного устройства с ресивером Вы сможете воспроизводить музыку с Вашего телефона на аудио-системе автомобиля.

Чтобы переключать треки, нажмите кнопки (9)  или (2) .

Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку (19) .

AUX

Вы можете подключить внешний источник через разъем 3,5 мм на лицевой панели ресивера, используя AUX кабель AurA (поставляется отдельно).

Сброс настроек (reset)

Снимите переднюю панель.

Нажмите кнопку **reset** для сброса устройства к заводским настройкам.



Большинство настроек устройства доступны в мобильном приложении AurA для Android или IOS.

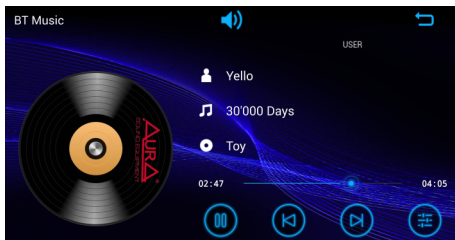
Вы можете управлять ресивером AMH-600BT со своего смартфона:

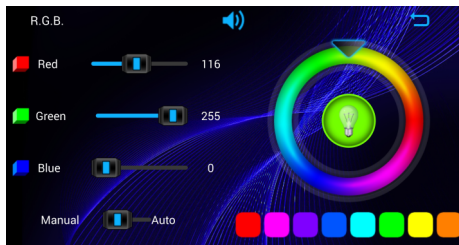
1. Установите приложение AurA из Google Play или App Store.
2. Подключите смартфон к ресиверу по Bluetooth.
3. Запустите приложение AurA, чтобы управлять ресивером.



Основной экран

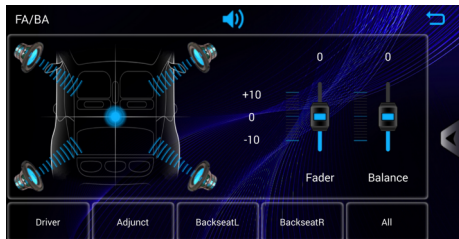
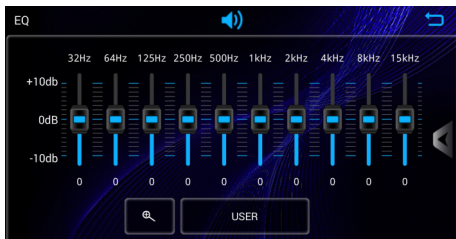
Музыкальный проигрыватель





**RGB
подсветка**

**10-полосный
эквайзер**



**Регулировка
расположения**

**Общие**

Рабочее напряжение питания:	12 В (допустимые пределы 9,6 – 15 В)
Предохранитель:	15 А
Максимальная выходная мощность:	4 x 51 Вт
Номинальная выходная мощность:	4 x 16 Вт (4 Ом)
Импеданс акустических систем:	4 - 8 Ом
Диапазон воспроизводимых частот:	20 Гц – 20 кГц
Угол обзора дисплея:	по вертикали $\pm 30^\circ$, по горизонтали $\pm 15^\circ$
Вход аудиосигнала (AUX, стерео):	один (на передней панели, 3,5 мм)
Линейный выход (RCA):	6-канальный (3 пары)
Выходной уровень RCA:	до 3,5 В
Максимальный потребляемый ток:	15 А
Габариты (Ш x В x Г):	178 x 108 x 50 мм
Температура (рабочая):	От 0°C до +60°C
Влажность (рабочая):	от 45% до 80%

USB

Поддерживаемые носители:	USB
Поддерживаемые форматы:	FLAC, WAV, APE, AAC, MP3
Файловая система:	FAT16, FAT32
USB/SD карты:	USB 2.0, USB 3.0, до 64Gb
Поддержка ID3 Tag:	Английский язык, Русский язык

Bluetooth

Профили:	A2DP, AVRCP, HFP
Частота:	2,4 ГГц

Радиоприемник FM

Память настройки на радиостанции:	18 FM
Диапазон принимаемых частот FM:	87,5 - 108,0 МГц
Импеданс антенны:	75 Ом

Вход аудиосигнала AUX IN

Уровень входного аудиосигнала:	500 мВ (максимально 2 В)
Разъём:	mini Jack 3,5 mm

Эквалайзер

	10 полос, 34-15000 Гц
	усиление от -10 дБ до +10 дБ, шаг 1 дБ



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель Model name	<input type="text"/>
Серийный номер Serial No.	<input type="text"/>
Ф.И.О. покупателя Buyer name	<input type="text"/>
Адрес и телефон Buyer address Phone No.	<input type="text"/>
Дата продажи Sales date	<input type="text"/>
Подпись Signature	<input type="text"/>
Штамп продавца Seller name/stamp	<input type="text"/>



УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Производитель гарантирует высокое качество и надежность производимой продукции при условии соблюдения технических требований, описанных в инструкции по эксплуатации. Настоящая гарантия выдается сроком на один год с момента приобретения и осуществляется в случае, если товар будет признан неисправным в связи с ненадлежащим качеством материалов или сборки изготовителя.

Обязанности по настоящей гарантии выполняются на территории Российской Федерации изготовителем, продающими организациями — уполномоченными дилерами изготовителя и сервисными центрами, указанными на сайте производителя.

Изделие не подлежит гарантийному ремонту, если имеет следующие признаки:

1. Факт попадания внутрь изделия воды или других жидкостей;
2. Некорректно заполненный гарантийный талон или его отсутствие;
3. Неквалифицированная установка (подключение изделия не соответствующим мощности сечением проводов, размещение в месте, затрудняющем охлаждение изделия).
4. Вмешательство в конструкцию изделия.

При возникновении спорных вопросов по причинам, не вошедшим в вышеуказанный список, решение принимает Авторизованный Сервисный Центр после проведения технической экспертизы.

Действие настоящей гарантии не распространяется на детали, обладающие ограниченным сроком использования (батареи, плавкие вставки и т.д.). Настоящая гарантия не действительна в случае, если товар используется в промышленных целях.

Все условия настоящей гарантии находятся в соответствии с действующим законодательством в области защиты прав потребителей.

Дополнительная информация на сайте www.aurael.ru

CE EAC



 App Store

 Google Play



www.aurael.ru



В связи с непрерывной доработкой и улучшением продукта все технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

©2022 AURA Electronics Inc. Все права защищены.