

azur

351C

 *Cambridge Audio*
Ваша музыка + наша страсть

Оглавление

Оглавление .....	.2
Введение .....	.2
Важные инструкции по мерам безопасности .....	.3
Ограниченная гарантия .....	.4
Разъемы задней панели .....	.5
Органы управления на передней панели .....	.6
Функции дисплея .....	.6
Пульт дистанционного управления (ДУ) .....	.7
Инструкции по эксплуатации .....	.8
Технические характеристики .....	.10
Устранение неполадок .....	.10

Не забудьте зарегистрировать приобретенный прибор.

Веб-сайт: www.cambridgeaudio.com/sts

После регистрации вы в числе первых будете получать следующую информацию:

- сведения о будущей продукции;**
- сведения об обновлениях программ;**
- новости и информацию о событиях, эксклюзивных предложениях и конкурсах.**

Настоящее руководство поможет пользователю упростить установку оборудования и эксплуатировать его с максимальной эффективностью. Содержащаяся в настоящем документе информация была тщательно проверена на момент публикации. Однако компания Cambridge Audio проводит политику постоянного усовершенствования выпускаемой ею продукции, и поэтому оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделий и их технические характеристики без предварительного уведомления.

В настоящем документе содержится proprietарная информация, защищенная законодательством об авторском праве. Все права защищены. Никакая часть данного руководства не может быть без предварительного письменного разрешения производителя воспроизведена механическими, электронными или иными средствами, в любой форме. Все товарные знаки и зарегистрированные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

© Авторское право Cambridge Audio Ltd 2012 г.

Введение

Благодарим вас за приобретение CD-плеера Cambridge Audio Azur 351C. Как и вся продукция Cambridge Audio плеер 351C соответствует трем основным принципам: выдающиеся эксплуатационные характеристики, простота в использовании и невероятно выгодная цена.

Благодаря постоянной научно-исследовательской работе, включая комплексные прослушивания, мы внедрили множество тонких улучшений и усовершенствований в цепи, компоненты и компоновку устройств, стремясь повысить качество звучания.

В плеере 351C применяется высококлассный фирменный сервопривод S3 третьего поколения, который может динамически изменять фокусировку, трекинг и мощность лазера в реальном времени. Благодаря этому достигается максимально полное считывание цифровой информации с чрезвычайно низким джиттером. В данном плеере также применяются высокоточный главный тактовый генератор и тщательно спроектированные согласованные по сопротивлению схемы буферизации тактового сигнала. Также в плеере реализована поддержка дисков с данными CD-Text.

В критически важном каскаде цифро-аналогового преобразования применяется ЦАП WM8728 производства Wolfson Microelectronics на двусторонней печатной плате с поверхностным монтажом, позволяющим устраниТЬ проводные соединения и сократить все пути прохождения сигналов. Для обеспечения непревзойденного качества звучания в плеере используются полипропиленовые колпачки и изготовленные на заказ электролитические конденсаторы.

Установленный в плеере торOIDальный трансформатор снижает уровень шума и искажения формы тока, что обеспечивает тихую работу блока питания и улучшает стабилизацию напряжения.

Кроме того, корпус плеера 351C имеет жесткую конструкцию, снижающую резонанс. Еще одна особенность – экологически эффективная энергосберегающая цепь режима ожидания (<1 Вт). Эта цепь полностью обесточивает цепи CD-плеера в режиме ожидания, однако полностью изолирована при включенном CD-плеере, не оказывая, таким образом, влияния на качество звучания.

Качество воспроизведения CD-плеера не может быть выше качества системы, к которой он подключен. Страйтесь не использовать низкокачественные усилитель, акустические системы и кабели. Естественно, мы рекомендуем использовать усилитель серии Cambridge Audio Azur, разработанный в соответствии с теми же жесткими стандартами, что и наши CD-плееры. Продавец вашей системы может также поставить межблочные кабели Cambridge Audio превосходного качества, использование которых позволит реализовать весь потенциал системы.

Благодарим вас за время, потраченное на чтение настоящего руководства. Рекомендуем сохранить его для дальнейшего использования.



Мэтью Брамбл (Matthew Bramble),
технический директор компании Cambridge Audio
и группа разработчиков плеера 351C

Важные инструкции по мерам безопасности

Для вашей собственной безопасности перед подключением к устройству сетевого электропитания внимательно прочтите следующие важные инструкции по мерам безопасности. Кроме того, это будет также способствовать лучшей производительности и увеличению срока службы устройства:

1. Прочтите настоящие инструкции.
2. Сохраните настоящие инструкции.
3. Обратите внимание на все предупреждения.
4. Следуйте всем указаниям.
5. Не допускайте использования данного аппарата около воды.
6. Чистку следует осуществлять только сухой тряпкой.
7. Не закрывайте доступ к вентиляционным отверстиям. Установку следует выполнять в соответствии с указаниями изготовителя.
8. Не допускается устанавливать аппарат вблизи источников тепла, например, радиаторов, батарей отопления, печей и других устройств (в том числе усилителей), вырабатывающих тепло.
9. Не следует игнорировать функцию безопасности, обеспечивающую вилкой с фиксированным положением введение в розетку или заземляемого типа. Вилка с фиксированным положением введения в розетку оснащена двумя контактами, один из которых шире другого. Вилка заземляемого типа оснащена двумя ножевыми контактами и третьим штыревым контактом заземления. Широкий ножевой и третий штыревой контакты предназначены для обеспечения вашей безопасности. Если входящая в комплект поставки вилка не входит в розетку, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.
10. Примите меры, чтобы шнур питания не лежал на проходе и не был где-то зажат, особенно около вилки, электрических розеток и места выхода шнура из аппарата.
11. Следует использовать лишь приспособления и принадлежности, предусмотренные изготовителем.
12. Следует использовать лишь тележки, стойки, треножники, кронштейны или столы, предусмотренные изготовителем или проданные с устройством. При использовании тележки обращайте внимание на предупреждения о мерах предосторожности при перемещении тележки или устройства, чтобы избежать травм при их опрокидывании.
13. Отключайте аппарат во время грозы или, когда он не используется продолжительное время.
14. Все работы по сервисному обслуживанию должны выполняться только квалифицированным персоналом сервисных служб. Сервисное обслуживание необходимо, когда аппарат имеет какие-либо повреждения, например шнура питания или вилки, в него попала жидкость или посторонние предметы, он находился под воздействием дождя или влаги, неправильно работает или его уронили.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Для уменьшения риска пожара или поражения электрическим током не следует подвергать устройство воздействию дождя или влаги.
- Не допускается подвергать батареи (батарейный блок или установленные батареи) воздействию чрезмерно высоких температур, то есть прямых солнечных лучей, огня и т.п.

Устройство имеет конструкцию класса 1 и его следует подключать к розетке сетевого питания с защитным заземлением.

Устройство следует устанавливать так, чтобы была возможность отключения сетевой вилки от сетевой розетки (или разъема на задней стенке устройства). Если в качестве устройства отсоединения используется сетевая вилка, это устройство всегда должно быть в рабочем состоянии. Следует использовать лишь шнур питания, входящий в комплект поставки устройства.

Удостоверьтесь, что устройство размещается в достаточно вентилируемом месте. Не рекомендуется использовать прибор в условиях ограниченного пространства. В случае размещения прибора на стойке используйте верхнюю полку для обеспечения максимально эффективной вентиляции. На устройство сверху не следует помещать никаких предметов. Устройство не следует устанавливать на ковер или другую мягкую поверхность, а входные и выходные вентиляционные решетки не должны быть заблокированы какими-либо предметами. Не закрывайте вентиляционные решетки такими предметами, как газеты, скатерти, занавески и т.д.

Это устройство не следует устанавливать вблизи воды или подвергать воздействию капель или брызг воды или других жидкостей. На аппарат не следует ставить сосуды с жидкостью, например вазы.



Символ вспышки молнии в виде зигзага со стрелкой внутри равностороннего треугольника предназначен для предупреждения пользователя о присутствии внутри корпуса изделия неизолированного «опасного напряжения» достаточной большой величины, чтобы создать риск поражения человека электрическим током.

Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предназначен для предупреждения пользователя о наличии важных указаний по эксплуатации и техническому обслуживанию в документации по сервисному обслуживанию на соответствующее устройство.

Символ WEEE

(в соответствии с директивой ЕС об утилизации отходов электрического и электронного оборудования). Символ перечеркнутого бака на колесиках является значком Европейского союза и указывает на отдельный сбор отходов электрического и электронного оборудования. Данное изделие содержит электрическое и электронное оборудование, которое может быть повторно использовано или восстановлено и которое не должно утилизироваться вместе с несортированным обычным мусором. Просьба возвращать устройство авторизованному дилеру, у которого вы его покупали или обратиться к нему за дополнительными сведениями.

Маркировка CE

Данный прибор соответствует европейским директивам по низковольтным устройствам (2006/95/EC), электромагнитной совместимости (2004/108/EC) и экологически эффективной конструкции энергопотребляющих приборов (2009/125/EC) при использовании и установке в соответствии с настоящим руководством по эксплуатации. Для обеспечения соответствия с данным прибором необходимо использовать только принадлежности Cambridge Audio, а обслуживание должен выполнять квалифицированный персонал сервисного центра.

Маркировка C-Tick

Данное изделие удовлетворяет требованиям стандартов Австралийского ведомства по радиосвязи и требованиям к электромагнитной совместимости (EMC).

Маркировка ГОСТ-Р

Это изделие отвечает требованиям российских стандартов по безопасности.

Нормативные документы FCC

ПРИМЕЧАНИЕ. ИЗГОТОВИТЕЛЬ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА РАДИО И ТВ-ПОМЕХИ, ВЫЗВАННЫЕ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ, ВНЕСЕННЫМИ В ДАННОЕ УСТРОЙСТВО. УКАЗАННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ МОГУТ ПРИВЕСТИ К ЛИШЕНИЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПРАВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УСТРОЙСТВА.

Данное устройство успешно прошло испытания на соответствие ограничениям по классу B для цифровых устройств, согласно части 15 правил FCC. Эти ограничения предназначены для нормальной защиты от критических помех при установке устройства в жилых помещениях. В данном устройстве генерируется, используется и может излучаться радиочастотная энергия, которая, если устройство установлено и эксплуатируется с отклонениями от требований данных инструкций, может стать причиной критических помех для радиосвязи. Однако нет гарантии, что помехи не возникнут при конкретной установке.

Если устройство создает критические помехи для радио или телевизионного приема, что может быть определено путем включения и выключения устройства, пользователю предлагается устранить помехи путем применения одной или нескольких из следующих мер:

- переориентирование или перемещение приемной антенны и приемника в другое место.
- Увеличьте разъединение между оборудованием и приемником
- Подключение оборудования к розетке цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обращение за помощью к дилеру или опытному техническому специалисту.

Ограниченнaя гарантia

Вентиляция

ВНИМАНИЕ – устройство во время эксплуатации нагревается. Не размещайте ничего наверху прибора. Не следует помещать его в замкнутый объем, например в книжный шкаф или шкаф, не снабженный достаточной вентиляцией.

Удостоверьтесь, что небольшие предметы не провалились в вентиляционную решетку. Если это произошло, немедленно выключите устройство, отключите от сетевого источника питания и обратитесь к дилеру за консультациями.

Место размещения

Следует тщательно выбирать место размещения. Избегайте установки устройства в местах, где оно попадет под воздействие прямых солнечных лучей или источника тепла. На устройство не следует помещать источники открытого огня, например, свечи. Также избегайте мест, подверженных вибрациям и воздействию чрезмерного количества пыли, холода или влаги. Устройство может использоваться в умеренных климатических условиях.

Данное устройство следует устанавливать на устойчивую ровную поверхность. Не следует помещать его в изолированный объем, например в книжный шкаф или шкаф. Не следует помещать устройство на неустойчивую поверхность или полку. Падение устройства может привести к его серьезным повреждениям, а также к травмированию взрослых и детей. Сверху на данное устройство не следует помещать другое оборудование.

Из-за паразитных магнитных полей, которые могут создать помехи, не следует размещать рядом поворачивающиеся платформы или телевизоры.

Электронные звуковые компоненты рассчитаны на работу в течение около недели (при условии работы по несколько часов в день). Это позволяет устанавливать новые компоненты, и со временем улучшать звуковые характеристики.

Источники питания

Устройство должно получать питание только от источника питания типа, указанного на паспортной табличке. Если вы точно не знаете тип источника питания у вас дома, проконсультируйтесь с поставщиком изделия или местным поставщиком электроэнергии.

Устройство можно оставить в режиме ожидания, если оно не используется, в таком состоянии оно потребляет меньше 1 Вт. Для выключения устройства полностью выключите выключатель на задней панели. Если устройство не предполагается использовать в течение длительного периода, отключите шнур питания от розетки сетевого питания.

Перегрузка

Не следует допускать перегрузки стенных розеток сетевого питания или удлинительных шнуров, поскольку это может привести к риску пожара или поражения электрическим током. Опасными являются перегруженные стенные розетки сетевого питания, удлинительные шнуры, потерянные шнуры питания, поврежденная или треснутая изоляция проводов и сломанные штепсельные вилки. Их эксплуатация создает риск пожара или поражения электрическим током.

Проверьте, чтобы каждый шнур питания был надежно подключен. Чтобы предотвратить сетевые помехи, не следует прокладывать соединительные провода вместе со шнуром питания и выводами акустических систем.

Чистка

Для чистки устройства протрите корпус сухой безворсовой тканью. Не следует использовать чистящие жидкости, содержащие спирт, аммиак или абразивы. Не следует распылять аэрозоль на устройство или около него.

Утилизация аккумуляторных батарей

Все полностью разряженные аккумуляторные батареи следует утилизировать в соответствии с местными нормативными документами по утилизации отходов, создающих опасность для окружающей среды, и отходов электронного оборудования.

Акустические системы

Перед выполнением любых подключений к акустическим системам следует удостовериться, что питание всех устройств отключено, а при выполнении подключений следует использовать соответствующие соединительные средства.

Сервисное обслуживание

Рассматриваемые устройства не подлежат обслуживанию пользователями, при возникновении проблемы ни в коем случае не следует пытаться ремонтировать, разбирать или дорабатывать устройство. Игнорирование этого предупреждения может привести к серьезным травмам в результате поражения электрическим током. При появлении проблемы или неисправности, просьба обращаться к своему дилеру.

Компания Cambridge Audio гарантирует, что это изделие не имеет материальных и производственных дефектов (при условии соблюдения условий, сформулированных ниже). Компания Cambridge Audio будет производить ремонт или замену (по выбору компании Cambridge Audio) этого изделия или любых дефектных деталей в этом изделии. Гарантийные сроки могут быть различными в разных странах. В случае сомнения, проконсультируйтесь у дилера и сохраняйте документы, подтверждающие покупку.

Для получения гарантийного обслуживания, пожалуйста, обращайтесь к авторизованному дилеру компании Cambridge Audio, у которого Вы купили это изделие. Если ваш дилер не имеет нужного оборудования для ремонта вашего изделия компании Cambridge Audio, то оно может быть возвращено через вашего дилера в компанию Cambridge Audio или к авторизованному агенту по обслуживанию компании Cambridge Audio. Вам следует отправить это изделие либо в его оригинальной упаковке, либо в такой упаковке, которая обеспечивает аналогичный уровень защиты.

Для получения гарантийного обслуживания следует представить документ, подтверждающий покупку в форме счета или принятого инвойса, служащими доказательством того, что данное изделие находится в пределах гарантийного срока.

Эта гарантia недействительна, если (a) на этом изделии изменен или удален фабричный серийный номер или (b) это изделие не было куплено у авторизованного дилера компании Cambridge Audio. Вы можете позвонить в компанию Cambridge Audio или к вашему местному агенту по продаже компании Cambridge Audio для подтверждения того, что у Вас имеется неизмененный серийный номер и/или что Вы сделали покупку у авторизованного дилера компании Cambridge Audio.

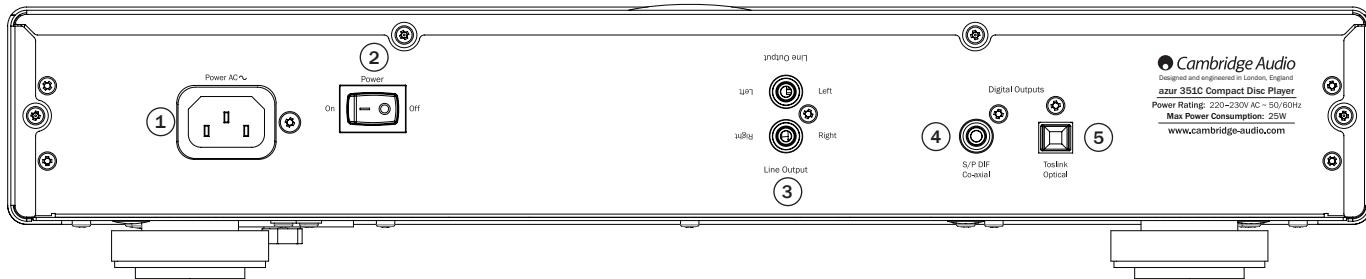
Эта гарантia не распространяется на косметическое повреждение или на поломку, вызванную непредвиденными обстоятельствами, несчастным случаем, неправильным употреблением, злоупотреблением, небрежностью, коммерческим использованием или модификацией изделия или любой его части. Эта гарантia не распространяется на повреждение, вызванное неподходящим действием, обслуживанием или установкой, или ремонтом, предпринятым кем-то другим, кроме компании Cambridge Audio или дилера компании Cambridge Audio, или авторизованного агента по обслуживанию, имеющего разрешение от компании Cambridge Audio на проведение гарантийных работ. Любые недозволенные ремонты будут приводить к лишению пользования этой гарантiiей. Эта гарантia не распространяется на изделия, проданные "КАК ОНИ ЕСТЬ" или "БЕЗ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПРОДАВЦА ЗА ДЕФЕКТЫ".

В СООТВЕТСТВИИ С ЭТОЙ ГАРАНТИЕЙ, РЕМОНТЫ ИЛИ ЗАМЕНЫ – ЭТО ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ СРЕДСТВО ЗАЩИТЫ ПОТРЕБИТЕЛЯ. КОМПАНИЯ CAMBRIDGE AUDIO НЕ ДОЛЖНА БЫТЬ ОТВЕТСТВЕННОЙ ЗА ЛЮБЫЕ НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ИЛИ ПОСЛЕДУЮЩИЕ УБЫТКИ В СВЯЗИ С НАРУШЕНИЕМ ЛЮБОЙ ЯВНОЙ ИЛИ ПРЕДПОЛАГАЕМОЙ ГАРАНТИИ НА ЭТО ИЗДЕЛИЕ. КРОМЕ СЛУЧАЕВ, ЗАПРЕЩЕННЫХ СОГЛАСНО ЗАКОНА, ЭТА ГАРАНТИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ И ЗАМЕНЯЕТ ВСЕ ДРУГИЕ ЯВНЫЕ И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ЛЮБЫЕ ГАРАНТИИ, ВКЛЮЧАЯ, НОНЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ ЭТИМ, ПРИГОДНОСТЬ ДЛЯ ПРОДАЖИ И СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКОЙ ЦЕЛИ.

Некоторые страны и штаты США не допускают исключения или ограничения непредвиденных или последующих убытков или подразумеваемых гарантiiй, так что вышеупомянутые исключения могут не распространяться на Вас. Эта Гарантia дает Вам определенные законные права, и Вы можете иметь другие установленные законом права, которые изменяются в зависимости от законов конкретного штата или данной страны.

По вопросам сервисного обслуживания (в гарантийный или послегарантний период) обращайтесь к нашему агенту по продаже.

Разъемы задней панели



① Гнездо питания переменного тока

После подключения плеера к усилителю подсоедините кабель питания переменного тока к подходящей электрической розетке, затем включите плеер. После этого плеер компакт-дисков готов к использованию.

② Выключатель питания

Осуществляет включение и выключение прибора.

③ Линейный выход

Для подключения этих разъемов к линейному входу усилителя следует использовать высококачественные межблочные кабели.

④ Коаксиальный цифровой выход S/P DIF

Подключается ко входу отдельного ЦАП, например Cambridge Audio DacMagic*, или цифрового записывающего устройства. Для обеспечения наилучших результатов следует использовать высококачественный цифровой межблочный кабель RCA сопротивлением 75 Ом (не допускается использовать обычный аудиокабель).

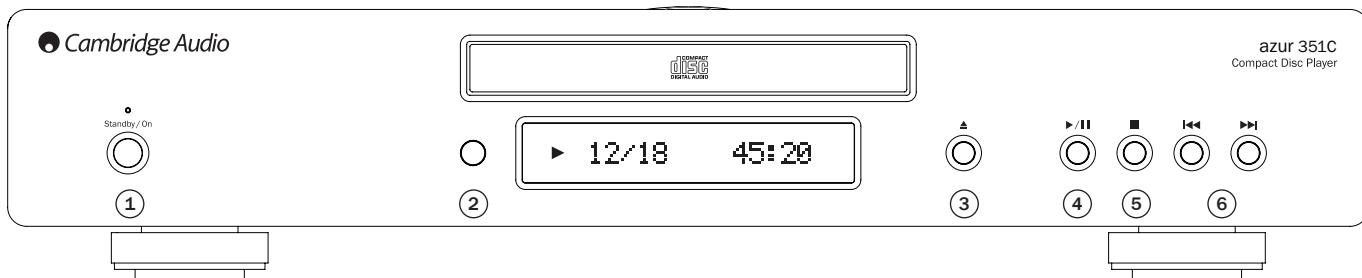
⑤ Оптический цифровой выход TOSLINK

Подключается ко входу отдельного ЦАП* или цифрового записывающего устройства. Используйте высококачественный оптоволоконный межблочный кабель TOSLINK.

Примечание. Для достижения системой наилучших результатов рекомендуется использовать только высококачественные соединительные кабели Cambridge Audio. Это обеспечивает должное звучание системы. Для получения более подробной информации обратитесь к продавцу.

* Для получения более подробной информации посетите страницу DacMagic на веб-сайте Cambridge Audio: www.cambridgeaudio.com/products.php

Органы управления на передней панели



① Standby/On (Режим ожидания, включение)

Включение и переключение прибора в режим ожидания. При включении прибора начнет светиться синий индикатор, при переходе прибора в особый экологически эффективный режим ожидания индикатор погаснет. В режиме ожидания потребляемая мощность прибора составляет менее одного ватта. Данный прибор можно оставлять в режиме ожидания, когда он не используется. Рекомендуется отключать данный прибор от сети, если он не будет использоваться в течение продолжительного периода времени.

Примечание. Для удобства плеер можно запрограммировать на автоматический переход в режим ожидания после определенного периода бездействия. Информацию о включении этой функции см. в разделе «Использование меню настройки» на стр. 9.

② Infrared sensor (Инфракрасный датчик)

Этот датчик принимает ИК-команды от входящего в комплект поставки пульта дистанционного управления (ДУ). Требуется прямая видимость и отсутствие препятствий между пультом ДУ и датчиком.

③ Open/Close (Открыть, закрыть) ▲

Позволяет открывать и закрывать лоток диска. Установив диск в лоток, нажмите кнопку Open/Close, чтобы закрыть лоток.

④ Play/Pause (Пуск, пауза) (▶ / II)

Воспроизведение и приостановка воспроизведения диска.

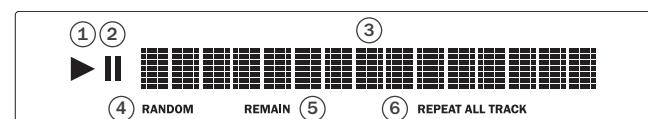
⑤ Stop (Стоп) ■

Остановка воспроизведения компакт-диска.

⑥ Skip/Scan (Переход, перемотка) (◀◀ ▶▶)

Переключение и перемотка дорожек. Кратковременно нажмите для переключения дорожки. Нажмите и удерживайте для перемотки дорожки.

Функции дисплея



① Воспроизведение

Светится при воспроизведении диска.

② Пауза

Указывает на приостановку воспроизведения диска.

③ Дисплей

Буквенно-цифровые символы, отображающие информацию о воспроизведении. При установке диска потребуется несколько секунд для считывания плеером компакт-дисков информации оглавления диска. Затем на дисплее отобразится количество дорожек на компакт-диске и общая длительность компакт-диска.

При наличии на компакт-диске данных CD-Text на дисплее один раз прокрутится название альбома (количество дорожек не будет перемещаться на дисплее). После начала воспроизведения отдельной дорожки отобразится номер дорожки, общее количество дорожек, а также время воспроизведения. При воспроизведении компакт-дисков с данными CD-Text на дисплее один раз прокрутится название дорожки. При нажатии кнопки i (Информация) на пульте ДУ текст CD-Text отобразится повторно.

④ Random (Случайный порядок)

Указывает на режим воспроизведения в случайном порядке.

⑤ Remain (Оставшееся время)

Светится при отображении оставшегося времени дорожки или диска.

⑥ Repeat All/Track (Повторить все /дорожку)

Светится при выборе повторения дорожки или повторения всех дорожек.

Пульт дистанционного управления (ДУ)

Плеер модели 351C оснащен пультом ДУ Azur Navigator, позволяющим управлять как плеером компакт-дисков, так и усилителями Cambridge Audio Azur. Для его включения установите входящие в комплект поставки батареи типоразмера AAA. Всегда используйте щелочные батареи.

Standby/On (Режим ожидания, включение)

Эта кнопка осуществляет переключение плеера 351C между рабочим режимом и экологически эффективным режимом ожидания.mode.

Открыть, закрыть

Эта кнопка осуществляет открытие и закрытие лотка диска.

Выбор номера дорожки

Нажмите кнопку с номером необходимой дорожки. Дорожка будет автоматически воспроизведена с начала.

Выбор дорожек

Для выбора номера дорожки больше девяти нажмите кнопку «-/-», а затем введите номер дорожки. Воспроизведение выбранной дорожки начнется автоматически.

Пуск, ■ Стоп, ▶ Пауза

Нажмите соответствующую кнопку для пуска, остановки и приостановки воспроизведения компакт-диска.

Переход

Правая кнопка «Переход» (▶) – Переход к следующей дорожке на компакт-диске.

Левая кнопка «Переход» (◀) – Переход к предыдущей дорожке на компакт-диске.

Перемотка

Нажмите и удерживайте эти кнопки для перемотки выбранной дорожки. Удерживайте в течение семи секунд для увеличения скорости перемотки. Правая кнопка служит для перемотки вперед, левая – для перемотки назад.

Информация

Эта кнопка используется с компакт-дисками с данными CD-Text. В режиме остановки нажатие этой кнопки позволяет переключать отображение названия альбома и общего времени. Во время воспроизведения нажатие этой кнопки позволяет переключать отображение названия и времени дорожки.

Яркость

Регулировка яркости подсветки дисплея. Доступны четыре уровня яркости: Высокая, Низкая и Выкл.

, , ,

Информацию о функциях этих кнопок см. в разделе «Инструкции по эксплуатации» настоящего руководства.

Примечание. Эти кнопки действуют только в режимах яркости подсветки дисплея «Высокая» и «Низкая». Функции недоступны при выборе режима «Выкл.»

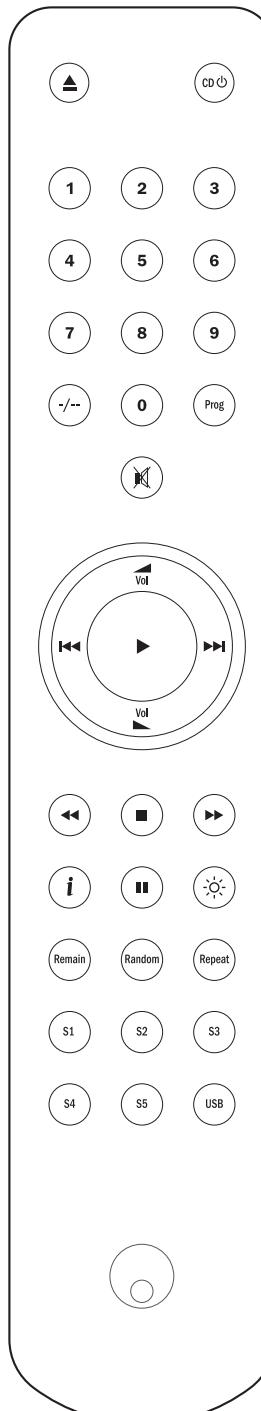
Следует учитывать, что приведенные ниже

КНОПКИ ДЕЙСТВУЮТ ТОЛЬКО ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО УСИЛИТЕЛЯ Cambridge Audio Azur.

Отключение звука

Выключение звука на усилителе. При включении беззвучного режима индикаторы источника и акустических систем начинают мигать. Повторное нажатие позволяет снова включить звук.

Примечание. Будет отключен звук выходов акустических систем, предварительного усилителя и наушников. Выходы для записи не будут отключены.



Кнопки регулировки громкости

Увеличение и уменьшение уровня громкости усилителя.

, , , , ,

Шесть кнопок выбора источника сигнала используются для непосредственного выбора источника входного сигнала усилителя.

Примечание. Вход «Tape Monitor» действует немного иначе, сведения см. в руководстве пользователя усилителя..

Совместимость с устройствами Apple

Пульт дистанционного управления Azur 351AC Navigator позволяет управлять основными функциями устройств Apple, таких как Apple TV и Apple iPod, iPhone, iPad, когда они установлены в док-станцию Cambridge Audio или Apple.

Нажмите и удерживайте кнопку источника сигнала, соответствующую входу, к которому подключено устройство Apple, и при этом одновременно нажмите одну из указанных ниже кнопок.

Функции несколько отличаются в зависимости от устройства Apple.

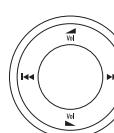
Выбор

Пуск, пауза

Стоп, меню

Нажмайте эти кнопки кратковременно для перехода между дорожками или навигации влево и вправо. Нажмите и удерживайте одну из этих кнопок для перемотки вперед или назад.

Эти кнопки используются для регулировки громкости и (или) навигации по меню.



Эти кнопки используются для навигации по меню.

Кроме того, пульт дистанционного управления Azur можно сопоставить с шестью определенными устройствами Apple с помощью любой из шести кнопок источников сигнала. Это может быть полезно, если у вас имеется несколько устройств Apple.

Дополнительную информацию о сопоставлении см. в руководстве по эксплуатации устройства Apple.

Сопоставление. Для сопоставления устройства Apple нажмите и удерживайте требуемую кнопку источника сигнала вместе с кнопкой ► в течение шести секунд. Некоторые устройства, например Apple TV, отображают визуальную индикацию после выполнения сопоставления.

Отмена сопоставления. Для отмены сопоставления устройства Apple нажмите и удерживайте любую из кнопок источников сигнала вместе с кнопкой ◀ в течение шести секунд.

Инструкции по эксплуатации

Загрузка и извлечение дисков

- Нажмите кнопку «Открыть, закрыть».
- Когда лоток для дисков откроется полностью, аккуратно поместите диск в лоток стороной с этикеткой вверх.
- Чтобы закрыть лоток диска снова нажмите кнопку «Открыть, закрыть». Когда лоток с должным образом установленным диском полностью закроется, проигрыватель компакт-дисков считает диск и отобразит информацию о его содержимом.
- Лоток диска можно открыть в любое время, нажав кнопку «Открыть, закрыть». Диск следует извлекать только после того, как лоток полностью откроется.

Примечание.

- Запрещается помещать в лоток какие-либо предметы кроме компакт-диска. Посторонние предметы могут повредить механизм.
- Не перемещайте лоток рукой во время операций открытия и закрытия лотка.
- Для предотвращения загрязнения и попадания пли в механизм держите лоток диска закрытым.
- При наличии глубоких царапин или загрязнений на компакт-диске проигрыватель не сможет его считывать и воспроизвести.
- Категорически запрещается загружать в лоток диска несколько дисков одновременно.

Обычное воспроизведение диска

 Данный прибор предназначен для воспроизведения компакт-дисков, записываемых компакт-дисков (CD-R) и перезаписываемых компакт-дисков (CD-RW), имеющих показанную на иллюстрации маркировку. Использование других дисков невозможно. Для воспроизведения любые диски CD-R/CD-RW должны содержать правильно записанную информацию оглавления ТОС. Данный проигрыватель может воспроизводить только диски, записанные в формате CD-DA, предназначенному тиражирования аудиодисков. Не пытайтесь воспроизводить диски, содержащие другие данные, например компьютерные диски CD-ROM.

- Включите усилитель и установите его переключатель входа в соответствующее положение. Установите регулятор громкости на минимальную громкость.
- Нажмите кнопку «Открыть, закрыть», чтобы открыть лоток для дисков и загрузить диск.
- Нажмите кнопку «Открыть, закрыть» повторно, чтобы закрыть лоток. Проигрыватель компакт-дисков считает диск.
- Для начала воспроизведения нажмите кнопку «Пуск».
- Когда закончится воспроизведение последней дорожки, на дисплее снова отобразится оглавление (ТОС).
- Для остановки воспроизведения диска в любой момент можно нажать кнопку «Стоп». При нажатии кнопки «Пауза» во время воспроизведения диск будет приостановлен и на дисплее отобразится значок паузы. Воспроизведение можно возобновить, снова нажав кнопку «Пуск».

Поиск определенной дорожки во время воспроизведения

- С помощью однократного кратковременного нажатия кнопки «Переход, перемотка >» осуществляется переход к началу следующей дорожки на компакт-диске. При необходимости повторите этой действие.
- С помощью однократного кратковременного нажатия кнопки «Переход, перемотка <» осуществляется переход к началу предыдущей дорожки на компакт-диске.

Поиск определенной дорожки при остановленном воспроизведении

- С помощью однократного кратковременного нажатия кнопки «Переход, перемотка >» переключаются дорожки.
- Нажмите и удерживайте эти кнопки для перемотки дорожек.
- Нажмите кнопку «Пуск» для начала воспроизведения выбранной дорожки.

Повтор дисков и дорожек

- Убедитесь, что диск загружен.
- Нажмите кнопку «Repeat» (Повтор) на пульте ДУ. На дисплее отобразится надпись «Repeat All» (Повтор всех). Нажмите кнопку «Пуск». Будет повторяться воспроизведение всего диска, пока эта функция не будет отключена.



- Для повтора определенной дорожки, дважды нажмите кнопку «Repeat» (Повтор) во время воспроизведения дорожки. На дисплее отобразится надпись «Repeat Track» (Повтор дорожки). Нажмите кнопку «Пуск», и выбранная дорожка будет повторяться, пока эта функция не будет отключена.



Или дважды нажмите кнопку «Repeat» (Повтор), выберите необходимую дорожку с помощью цифровых кнопок и нажмите кнопку Пуск.

- Снова нажмите кнопку «Repeat» (Повтор) до или во время воспроизведения для отключения функции повтора.

Примечание.

- Функция «Repeat Track» (Повтор дорожки) недоступна в режиме программирования.
- Выбор функции «Repeat Track» (Повтор дорожки) в режиме «Random» (Случайный порядок) автоматически отключит режим «Random».

Воспроизведение дорожек в случайной последовательности

- Убедитесь, что диск загружен.
- Нажмите кнопку «Random» (Случайный порядок) на пульте ДУ. На дисплее отобразится надпись «Random» (Случайный порядок).
- Нажмите кнопку Пуск. Проигрыватель компакт дисков будет воспроизводить весь диск в случайной последовательности.



Также можно нажать кнопку Random во время воспроизведения для прослушивания дорожек в случайной последовательности.

- Нажмите кнопку Random для отключения функции воспроизведения в случайной последовательности. Воспроизведение диска продолжится по порядку.
- Для остановки воспроизведения нажмите кнопку Стоп.

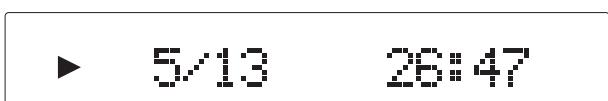
Примечание. Выбор режима «Random» (Случайный порядок) при включенной функции «Repeat Track» (Повтор дорожки) автоматически отключит режим «Repeat Track» (Повтор дорожки).

Использование функции «Remain» (Оставшееся время)

- Убедитесь, что идет воспроизведение диска.
- Нажмите кнопку «Remain» (Оставшееся время) на пульте ДУ один раз для отображения оставшегося времени воспроизведения дорожки.



- Снова нажмите кнопку «Remain» (Оставшееся время) для отображения оставшегося времени воспроизведения диска.



- Нажмите кнопку «Remain» (Оставшееся время) еще один раз перед воспроизведением или во время него для возвращения к обычному режиму воспроизведения.



Программирование воспроизведения диска

Можно запрограммировать плеер 351C на воспроизведение только определенных дорожек в любой последовательности.

1. Убедитесь, что диск загружен. На дисплее будет отображаться оглавление.
2. Нажмите кнопку Program на пульте ДУ. На дисплее отобразятся настройки программирования (только в режимах яркости подсветки дисплея «Высокая» и «Низкая»). На дисплее будет мигать надпись «ST:01».



3. С помощью кнопок <>, 0-9 или --, выберите или введите номер дорожки, которую необходимо запрограммировать как первую дорожку.



4. Нажмите кнопку ▶. Необходимая дорожка запрограммирована. Номер программы автоматически увеличивается на одну единицу для следующей записи.



5. Повторяйте третий и четвертый шаги до тех пор, пока не будут введены все необходимые дорожки. Можно запрограммировать до 30 дорожек.
6. Для перехода назад и изменения программируемой дорожки нажмайте <> для нахождения необходимого шага программирования. «ST:0-» не мигает.



Нажмите <> для выбора другой дорожки. «ST:0-» мигает, указывая на изменение программы. Нажмите кнопку ▶ для выбора новой дорожки и продолжения.



7. Нажмите кнопку Program или ■ для выхода.



Нажмите кнопку Program еще раз для перехода к изменению программы. На этом этапе можно снова нажать кнопку ■ для удаления программы и перехода к отображению оглавления или нажать кнопку ▶ для начала воспроизведения выбранных дорожек.

8. При нажатии кнопки ▶ на дисплее кратковременно отображается надпись «Program Play», и начинается воспроизведение запрограммированных дорожек.



9. Можно использовать кнопки перехода и перемотки на пульте ДУ для переключения выбранных запрограммированных дорожек как при обычном воспроизведении.

10. Нажатием кнопки ■ во время воспроизведения осуществляется возврат к режиму программирования. Повторное нажатие кнопки ■ на этом этапе удаляет программу.

Примечание.

- Во время запрограммированного воспроизведения можно использовать кнопку «Remain» только для отображения оставшегося времени воспроизведения дорожки. Невозможно просмотреть оставшееся время воспроизведения диска.
- В режиме программирования можно использовать только функцию «Repeat All» (Повторить все). В режиме программирования невозможно повторять воспроизведение определенных дорожек.

Использование меню настройки

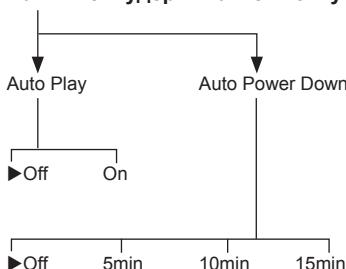
Плеер 351C позволяет выполнять настройку некоторых параметров, связанных с автовороспроизведением и автовыключением.

1. Нажмите и удерживайте кнопку «Стоп» в течение 5 секунд для отображения меню настройки.
2. Перемещайтесь по пунктам меню (показанным ниже) с помощью кнопок «Переход», перемотка <>.
3. С помощью кнопки Пуск, пауза выбираются подменю. Перемещайтесь по пунктам подменю с помощью кнопок «Переход», перемотка <>. Стандартная настройка отмечена символом ▶.
4. Выберите параметр нажатием кнопки «Пуск, пауза».
5. Перейдите к подменю или выйдите из меню параметров нажатием кнопки Стоп.

Примечание.

- Во время воспроизведения диска невозможно перейти к меню настройки.
- Кнопка «Стоп» на пульте ДУ не может быть использована для отображения меню настройки. Однако после доступа к меню пульт ДУ можно использовать для прокрутки и выбора параметров подменю.

Нажмите и удерживайте кнопку «Стоп» в течение 5 секунд



Настройка «Auto Play» (Автовороспроизведение)

При необходимости плеер 351C может автоматически воспроизводить диски, установленные в лоток для диска, без нажатия кнопки «Пуск». Для этого достаточно в меню включить функцию Автовороспроизведение. Настройка «Auto Play» (Автовороспроизведение) по умолчанию – «Off» (Выкл.).

Настройка «Auto Power Down» (Автовыключение)

При необходимости плееры 351C могут автоматически выключаться, если не используются определенный период времени. Можно выбрать автовыключение после 5, 10 или 15 минут бездействия (отсутствия воспроизведения диска или использования каких-либо функций плеера). Настройка «Auto Power Down» (Автовыключение) по умолчанию – «Off» (Выкл.).

Технические характеристики

Цифро-аналоговый преобразователь	Wolfson Microelectronics WM8728 24 бита, 192 кГц
Фильтр	Фильтр Баттервортса (Саллена-Ки) 2-го порядка
Частотная характеристика ($\pm 0,2$ дБ)	20 Гц – 20 кГц
Полный коэффициент гармоник на частоте 1 кГц, 0 дБ FS	<0,003%
Интермодуляционные искажения (19/20 кГц), 0 дБ FS	<0,001%
Линейность при –90 дБ FS	$\pm 0,5$ дБ
Затухание в полосе задерживания (>24 кГц)	>90 дБ
Отношение сигнал-шум (A-взвешенное)	>99 дБ
Общий коррелированный джиттер	<250 пс
Перекрестные искажения на частоте 1 кГц	<-90 дБ
Перекрестные искажения на частоте 20 кГц	<-80 дБ
Выходное сопротивление	<50 Ом
Максимальная потребляемая мощность	25 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	<1 Вт
Габариты	85 x 430 x 305 мм (3,4 x 16,9 x 12,2 дюйма)
Вес	4,8 кг (10,6 фунта)

Устранение неполадок

Не включается питание

Убедитесь в надежном подключении кабеля питания переменного тока. Убедитесь, что штепсельная вилка полностью вставлена в сетевую розетку и включена.

Проверьте, включен ли выключатель питания на задней панели прибора.

Проверьте предохранитель в сетевой вилке или адаптере (если таковой имеется).

Плеер не считывает диск

Проверьте, не загружен ли диск обратной стороной.

Проверьте, не оцарапан и не загрязнен ли диск.

Отсутствует звук

Убедитесь, что усилитель подсоединен правильно.

Проверьте правильность подключения соединительных кабелей.

Диск воспроизводится с пропусками

Проверьте, не оцарапан и не загрязнен ли диск.

Убедитесь, что плеер установлен на твердой поверхности и не подвергается вибрации.

Из акустической системы слышно гудение

Убедитесь в надежности подключения кабелей.

Пульт ДУ не работает

Проверьте, не разрядились ли батареи.

Убедитесь, что никакие предметы не закрывают датчик ДУ.

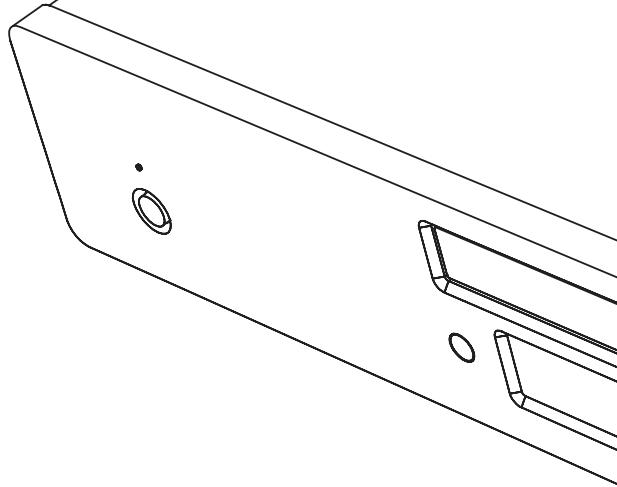
В случае если приведенные выше решения не помогают устраниить проблему, ознакомьтесь с разделом часто задаваемых вопросов (FAQ) на нашем веб-сайте по адресу: www.cambridge-audio.com/sts/faqs

Также этот раздел можно использовать для отправки вопроса в группу технической поддержки.

По всем вопросам, касающимся гарантийного и послегарантийного технического обслуживания, обращайтесь к продавцу прибора.

Cambridge Audio is a brand of Audio Partnership Plc
Registered Office: Gallery Court, Hankey Place
London SE1 4BB, United Kingdom
Registered in England No. 2953313

www.cambridge-audio.com



© 2012 Cambridge Audio Ltd

AP30862/1