Streamium

WAC3500D



Поздравляем с покупкой и приветствуем в клубе Philips! Для получения максимальной поддержки, предлагаемой Philips, зарегистрируйте Ваше изделие в www.philips.com/welcome

За поддержкой обращайтесь по по телефону 961-1111

Wireless Music Center

PHILIPS



Philips Consumer Electronics

HK- 0721-WAC3500D (report No.)

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We,

Philips Consumer Electronics (manufactureris name)

Philips, Glaslaan 2, 5616 JB Eindhoven, The Netherlands (manufactureris address)

declare under our responsibility that the electrical product:

Philips (name)

WAC3500D/12 /05 (type or model)

Wireless Music Center (product description)

to which this declaration relates is in conformity with the following standards:

EN55013 : 2001 +A1:2003 EN55020 : 2002 + A1:2003 +A2:2005 EN 55022: 2006 EN 55024: 1998 +A1:2001 +A2:2003 EN 60065: 2002 +A1:2006 EN 300 328 : 2004 EN 301 489-1 : 2005 EN 301 489-17: 2002 EN 50371 : 2002

(title and/or number and date of issue of the standards)

following the provisions of R &TTE Directive 1999/5/EC (incl. 73/23/EEC & 93/68/EEC directives and is produced by a manufacturing organization on ISO 9000 level.

Eindhoven, May 24, 2007 (place, date)

Ð

Eric Tijssen Program Manager PCE I-Lab Entertainment Solutions (signature, name and function)

RU Wireless Music Center

1

Important notes for users in the U.K.

Mains plug

This apparatus is fitted with an approved 13- Amp plug. To change a fuse in this type of plug, proceed as follows:

- 1 Remove fuse cover and fuse.
- 2 Fix the new fuse which should be a BS1362 5-Amp, A.S.T.A. or BSI approved type.
- 3 Refit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate plug should be fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, it should have a value of 5 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5 Amp.

Note: The severed plug must be disposed, so as to avoid a possible shock hazard due to it being inserted into another 13-Amp socket.

How to connect a plug

The wires in the mains lead are colored using the following codes: blue = neutral (N), brown = live (L).

- As these colors may not correspond with the color markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:
 - Connect the blue wire to the terminal marked N or colored black.
 - Connect the brown wire to the terminal marked L or colored red.
 - Do not connect either wire to the earth terminal in the plug, marked E (or e) or colored green (or green and yellow).

Before replacing the plug cover, make sure that the cord grip is clamped over the sheath of the lead and not simply over the two wires.

Copyright in the U.K.

Recording and playback of any materials may require consent. See Copyright Act 1956 and The Performerb's Protection Acts 1958 to 1972.

Norge

Typeskilt finnes på apparatens bakside.

Observer: Nettbryteren er sekundert innkoplet. Den innebygde netdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.



CLASS 1 LASER PRODUCT

Содержание

I I	Внимание	3
1.1	Безопасность	3
1.2	Письменное предложение пакета G	PL4
1.3	Письменное предложение библиоте	ки
	LGPL	4
1.4	Информация об экологической защи	те
		4
1.5	Утилизация старого изделия	5
1.6	Обслуживание	5
1.7	Правила безопасности при	
	прослушивании	6
1.8	Зарегистрируйте изделие	7
2	Ваш Wireless Music Center	8
2.1	Содержимое упаковки	8
2.2	Обзор Wireless Music Center	10
2.2.1	Органы управления на Center	10
2.3	Обзор пульта ДУ	12
2.4	Обзор дисплея	14
3	Vстановка	15
3.1	Установка Center	15
3.2	Подключение к источнику	
	, переменного тока	15
3.3	Разъемы для подключения на задней	i
	панели	16
3.3.1	Подключение антенны	16
3.3.2	Подключение портативного (USB)	
	флэш-устройства	17
3.3.3	Подключение iPod	18
3.3.4	Подключение дополнительных	
	устройств	19
4	Подготовка	20
4.1	Настройка часов	20
4.1.1	Просмотр часов	22
4.2	Пульт ДУ	22
4.2.1	Установка батареек в пульт ДУ	22
4.3	Органы управления навигацией	24
4.4	Буквенно-цифровые клавиши	24
5	Основные функции	25
5.1	Режимы и функции электропитания	25
5.2	Экономичный (энергосберегающий)	-
	режим	26
5.3	Автоматический режим ожидания	26
5.4	Управление громкостью	26
5.5	ΟΤΚΛЮЧЕНИЕ ЗВУКА	27

5.6	Управление звуком	27
5.6.I	Смарт-эквалайзер	27
5.6.2	Эквалайзер	28
5.6.3	DBB (Динамичное Усиление Басов)	28
5.6.4	Incredible surround	29
5.7	Регулировка дисплея	29
5.8	Выбор языков	30
5.9	Спящий режим	30
5.10	Будильник	31
5.10.1	Настройка будильника, времени	
	будильника и режима повтора	31
6	HD (жесткий диск)	32
6.1	Воспроизведение музыки с HD	32
6.2	Поиск	32
6.2.1	Поиск по ключевым словам	32
6.2.2	SBыбор треков одно и того же	
	исполнителя	34
6.2.3	Выбор треков одно и того же жанра	34
6.2.4	Поиск трека в текущем альбоме (во	
	время воспроизведения)	34
6.2.5	Поиск фрагмента в текущем треке (во	С
	время воспроизведения)	35
6.3	Режимы воспроизведения ПОВТОР, ПЕРЕМЕШАТЬ	35
6.4	Создание фонотеки на Center	36
6.4.I	Копирование музыки с CD	36
6.4.2	Импортирование с ПК	39
6.4.3	Запись с радио или внешнего источника	
		39
6.5	Создание списка воспроизведения	40
6.6	Удаление списка воспроизведения,	
	альбома или трека	41
6.7	Просмотр информации о треках	41
6.8	Создание резервных копий на ПК	42
6.9	Просмотр информации о системе	42
6.10	Редактирование информации о трек	ax
		43
7	CD (только для Center)	44
7.1	Поддерживаемые диски	44
7.2	Воспроизведение дисков	45
7.2.1	Поиск по ключевым словам	45
7.2.2	Поиск трека в текущем альбоме (во	
	время воспроизведения)	46

7.2.3	Поиск фрагмента в текущем треке (во	C
	время воспроизведения)	46
7.3	Режимы воспроизведения ПОВТОР,	
	ПЕРЕМЕШАТЬ	47
7.4	Просмотр информации о треках	47
8	FM-радио	48
8. I	Настройка на радиостанции	48
8.2	Сохранение предустановленных	
	радиостанций	48
8.2.1	Автоматическое сохранение:	
	Программа автоматической	
	предварительной настройки	48
8.2.2	Сохранение вручную: программа ручн	юй
	предварительной настройки	49
8.2.3	Прослушивание предустановленной	
	станции	49
8.3	RDS	50
8.4	НОВОСТИ	50
8.5	Интернет-радио [*]	51
8.5.I	Первое использование	51
8.5.2	Обычное использование	52
8.5.3	Добавление интернет-радиостанций	И
	закладок	52
9	UPnP	54
9.1	UPnP (универсальный стандарт Plug а	and
<u></u>	Play)	54
9.1.1	O UPnP*	54
9.1.2	Об устройствах, поддерживающих	F 4
	UPnP*	54
9.2	Подключение к UPnP-устроиству	55
9.3	UPnP-воспроизведение	55
9.3.1	Воспроизведение музыки с UPnP-	Γ/
0 2 2	устроиства	56
9.3.Z	Воспроизведение музыки с Center в	F/
	качестве ОРПР-источника	26
10	Внешние источники	57
10.1	Воспроизведение или запись на USB	-
	устройство массового хранения	57
10.1.1	О USB-устройстве	57
10.1.2	Воспроизведение музыки с USB-	
	устройства	58
10.1.3	I Іередача музыки на USB-устройство	59
10.2	Воспроизведение музыки с iPod	61
10.3	Воспроизведение с дополнительных	
	устройств	62

11	Настройки сети	63
11.1	Добавление Станций к Wi-Fi-сети	
	Center	63
. .	Удаление станции	64
11.2	Подключение домашней Wi-Fi	
	(беспроводной) сети	65
.2.	Настройки сети на Center	65
11.3	Подключение к проводной домашно	ей
	сети	66
.3.	Настройка сети на Center	66
11.4	Подключение к двум разным	
	домашним сетям	68
11.5	Просмотр состояния соединения	
	домашней сети	68
11.6	Подключение к интернету	68
12		71
121		73
12.1		74
12.1.1		
12.1.2	помощью \//АПМ	75 ×
1213		75
12.1.3		76
1214		
12.1.1	La Center	76
12		70
13	информация о CD Gracenote®	11
13.1	База данных распознавания музыки	77
1211	Gracenote	//
13.1.1	Для обновления базы данных	77
12.2	распознавания музыки Gracenote®	//
13.2	Интернет-запросы Gracenote®	70
13.2.1	Поиск информации о треках СD	/8
14	Расширяемые функции	79
4.	МУЗЫКА СЛЕДУЕТ ЗА МНОЙ	79
14.2	МУЗЫКАЛЬНАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ	80
15	Обновление прошивки	81
15.1	Обновление прошивки	81
15.2	Восстановление предыдущей версии	1
	прошивки	82
15.3	Восстановление Wi-Fi-сети Center и	
	Stations	82
16	Перезагрузка	83
17	Технические характеристики	85
18	Часто задаваемые вопросы	86
19	Устранение неполадок	90

* Все интернет-функции требуют широкополосного доступа в Интернет.

I Внимание

I.I Безопасность

Предупреждение! Во избежание опасности пожара, удара электрическим током, травм или повреждений следуйте данным правилам техники безопасности:

- Не открывайте изделие и не снимайте крышку. Устройство не содержит деталей, которые пользователь может отремонтировать самостоятельно.
- Не ставьте на изделие предметы, наполненные жидкостями, например, вазы.
- Не наклеивайте предметы на отверстия изделия.
- Не роняйте предметы, например, скрепки в отверстия.
- Не проливайте и не капайте воду на изделие.
- Берегите изделие от дождя и высокой влажности. Изделие предназначено только для использования внутри помещения.
- Не ставьте на изделие источники открытого пламени, например, горящие свечи.
- Разместите изделие в месте с достаточной вентиляцией. Оставляйте как минимум 10 см (4 дюйма) пространства от задней и верхней части изделия и 5 см (2 дюйма) с каждой стороны.
- Не накрывайте вентиляционные отверстия такими предметами, как газеты, скатерти, занавески и т.д.
- Не смазывайте механические детали изделия маслом или смазочными составами.

Осторожно! Во избежание опасности травм или повреждений следуйте данным правилам техники безопасности:

- Видимое и невидимое лазерное излучение! Не смотрите на лазерный луч.
- Устройство не содержит деталей, которые пользователь может отремонтировать самостоятельно.
- Разместите Center и Станцию на ровной, твердой и прочной поверхности.
- Храните систему, батарейки и диски в прохладном сухом месте.
- Не подвергайте изделие воздействию влажности, дождя или источников тепла, например, радиаторов, усилителей или прямых солнечных лучей.
- Внесение изменений в изделие может вызвать опасную электромагнитную радиацию или другие небезопасные действия.

Данное изделие соответствует требованиям по радиопомехам Европейского Сообщества.

Philips Electronics, BG Entertainment Solutions настоящим заявляет, что данное изделие, WACS7500, соответствует основным требованиям и другим применимым положениям Директивы 1999/5/ЕС.

Изготовление неразрешенных копий материалов, защищенных авторским правом, включая компьютерные программы, файлы, трансляции и звуковые записи, может нарушать авторские права и считается уголовным преступлением. Запрещается использование аппаратуры в этих целях.

Примечание

Использование органов управления и регулировок или выполнение процедур, помимо указанных в данном руководстве, может привести к опасному выбросу радиации или

другим опасным действиям.

I.2 Письменное предложение пакета GPL

Данное изделие содержит Linux 2.4.27-vrsl, доступную в лицензионной версии GNU GPL 2 (далее именуемый "Программа").

Philips Electronics Hong Kong Ltd. настоящим предлагает поставку или предоставление, по запросу, за плату, не превышающую стоимость физического распространения источника, полную машинно-читаемую копию соответствующего кода источника Программы на носителе, обычно используемом для обмена программым обеспечением. Обращайтесь: Head of Development BLC Audio PDCC Development 5/F, Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue Hong Kong Science Park Shatin Hong Kong

Данное предложение действительно только в течение трех лет с момента покупки данного изделия

1.3 Письменное предложение библиотеки LGPL

Данное изделие содержит Linux 2.4.27-vrsl, доступную в лицензионной версии GNU LGPL 2.1 (далее именуемый "Библиотека").

Philips Electronics Hong Kong Ltd. настоящим предлагает поставку или предоставление, по запросу, за плату, не превышающую стоимость физического распространения источника, полную машинно-читаемую копию соответствующего кода источника Библиотеки на носителе, обычно используемом для обмена программным обеспечением. Обращайтесь: Head of Development BLC Audio PDCC Development 5/F., Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue Hong Kong Science Park Shatin Hong Kong

Данное предложение действительно только в течение трех лет с момента покупки данного изделия

I.4 Информация об экологической защите

Упаковочный материал не содержит ничего лишнего. Мы сделали упаковку легко разделяемой на три отдельных материала: картон (коробка), пенополистирол (защитный материал) и полиэтилен (пакеты, защитные пенистые листы).

Изделие состоит из материалов, которые можно утилизировать после разборки специализированной компанией. Пожалуйста, соблюдайте местные правила по утилизации упаковочных материалов, израсходованных батарей и старого оборудования.

1.5 Утилизация старого изделия



Ваше изделие спроектировано и изготовлено из материалов и компонентов высочайшего качества, которые можно утилизировать и повторно использовать.

Для соблюдения, защиты и улучшения качества окружающей среды, защиты здоровья человека, а также для разумного и бережного использования природных ресурсов

необходимо вернуть окончательно неисправное изделие в место покупки или в соответствующую организацию согласно местным правилам.

Перечеркнутая корзина на колесах указывает на то, что изделие не следует утилизировать вместе с бытовыми отходами. Этот символ используется вместе либо с жирной чертой или с датой изготовления/запуска.

Действуйте согласно местным правилам и не утилизируйте старые изделия с обычными бытовыми отходами. Правильная утилизация старого изделия поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья людей.

Батареи содержат химические вещества, загрязняющие окружающую среду, поэтому их следует утилизировать в официальном месте сбора отходов.

I.6 Обслуживание

Чистка устройства

- Используйте мягкую ткань, смоченную слабым раствором чистящего средства.
- Не используйте растворы, содержащие алкоголь, спирты, аммиак или абразивы, так как они могут повредить изделие.

Чистка дисков

- Если диск загрязнился, очистите его чистящей тканью. Протирайте диск от центра к наружным краям.
- Не используйте растворители, такие как бензол, разбавитель или антистатические распылители, предназначенные для аналоговых записей.

Уход за HD (накопитель на жестком диске)

HD - чувствительная часть оборудования, которая может выйти из строя из-за длительной записи и работы с высокой скоростью.

- Не двигайте включенное устройство.
- Не вынимайте штепсель из розетки переменного тока во время работы.
- Не используйте устройство в сильно нагретых или влажных местах. Это может вызвать образование конденсата внутри устройства.

В случае выхода из строя HD воспроизведение и запись становятся невозможными. В этом случае нужно заменить блок HD.

Примечание

Не рекомендуется использовать HD для постоянного хранения записей. Прежде чем стирать фонотеку, создайте резервную копию музыки на ПК. В случае необходимости позже можно восстановить систему с помощью этих резервных файлов.

I.7 Правила безопасности при прослушивании

Слушайте при умеренной громкости.

- Использование наушников при высокой громкости может повредить слух. Данное изделие издает звуки в децибельном диапазоне, который может привести к потере слуха у здорового человека даже при длительности воздействия менее минуты. Более высокие уровни громкости рекомендуются лицам, уже страдающим определенной потерей слуха.
- Звук может быть обманчивым. Постепенно «комфортный уровень» слуха адаптируется к высокой громкости. Поэтому после длительного прослушивания «нормальный» звук может на самом деле быть громким и вредным для вашего слуха. Чтобы защитить себя, установите громкость на безопасный уровень, прежде чем ваш слух адаптируется, и оставьте ее на этом уровне.

Чтобы установить безопасный уровень громкости:

- Установите ручку громкости на малый уровень.
- Медленно повышайте громкость, пока звучание не станет комфортным и четким.

Прослушивание не должно превышать разумные сроки:

- Длительное воздействие звука, даже при нормальных «безопасных уровнях», может также привести к потере слуха.
- Следует разумно использовать аппаратуру и делать паузы в прослушивании.

Обязательно соблюдайте следующие правила при использовании наушников.

- Слушайте при умеренном уровне громкости в течение разумного промежутка времени.
- Не регулируйте громкость по мере адаптации слуха.
- Не повышайте громкость на столько, что не сможете слышать происходящее вокруг вас.
- Следует соблюдать осторожность или временно прекратить использование наушников в потенциально опасных ситуациях.
- Не используйте наушники во время управления транспортным средством, велосипедом, катания на скейтборде и т.д. - это может создать опасность на дороге. Кроме того, во многих странах это запрещено.

Важно (для моделей, в комплект поставки которых входят наушники):

Компания Philips гарантирует, что при использовании оригинальных наушников, которые входят в комелект поставки аудиопроигрывателей, последние обеспечивают надлежащую громкость звука, величина которой определяется соответствующими регулятивными органами. При необходимости замены наушников рекомендуется обратиться к розничному продавцу и заказать аналогичную модель оригинальных наушников Philips.

I.8 Зарегистрируйте изделие

Чтобы в полной мере воспользоваться преимуществами поддержки, предоставляемой Philips, зарегистрируйте изделие на веб-сайте www.philips.com/welcome.

Поскольку возможно обновление изделия, рекомендуем зарегистрировать его также на сайте **www.club.philips.com**, чтобы мы могли своевременно информировать о новых и бесплатных обновлениях.

Изделия Philips спроектированы и изготовлены в соответствии с высочайшими стандартами качества. Если изделие работает неправильно, возможно, надо проверить подключение и настройку.

Чтобы вы могли с максимальным удовольствие пользоваться изделием в домашних условиях, наш веб-сайт поддержки (www.philips.com/support) предлагает необходимую информацию, а также новые дополнения к нашему ассортименту изделий.

Откройте сайт www.philips.com/support и введите название изделия (WAC3500D) для просмотра:

- ЧАВО (Часто задаваемые вопросы)
- Последние редакции руководств пользователя и инструкций к компьютерным программам
- Файлы с обновлением прошивки для WAC3500D в интернете
- Устранение неполадок в интерактивном режиме

Если вы зарегистрируете свое изделие на сайте **www.club.philips.com**, вы сможете оперативно получать информацию о новых и бесплатных обновлениях.

Наслаждайтесь своим Wireless Music Center!

2 Baш Wireless Music Center

Поздравляем с покупкой, и добро пожаловать в Philips!

C Wireless Music Center вы можете:

- Выполнять потоковую передачу музыки с ПК
- Подключать iPod
- Подключать и воспроизводить контент с USB-устройств
- Наслаждаться воспроизведением с HD

Вы можете хранить до 15000 песен на жестком диске Center емкостью 80 Гб и подключить до 5 Станций к Center.

Всю сохраненную музыку можно передавать в потоковом режиме с Center на подключенные Станции с помощью Wi-Fi*. Ваш CD-плеер и ПК больше не путаются в проводах.

 Wi-Fi описывает беспроводные LAN-устройства, работающие на основе стандартов IEEE 802.11. Наличие логотипа Wi-Fi указывает на то, что изделие проверено на возможность взаимодействия сетей.

2.1 Содержимое упаковки



Wireless Music Center WAC3500

Прилагаемые аксессуары



Пульт ДУ, включая 2 батарейки ААА



Компакт-диск PC Suite CD



Руководство по быстрому началу работы





I Ethernet-кабель



Руководство пользователя



I проводная FM-антенна





- I шнур питания от сети перем. тока
- Док-станция iPod



8 док-адаптеров iPod

Перед использованием пульта ДУ:

вставьте батарейки, как показано.



2.2 O630p Wireless Music Center



2.2.1 Органы управления на Center

1

Разъем для наушников

2 VOLUME +, -

Уменьшает/увеличивает уровень громкости

3 ЖКД

Дисплей показывает состояние устройства

ИК (инфракрасный) датчик пульта
 ДУ

5 📉

Нажмите для перехода к предыдущему треку/нажмите и удерживайте для перемотки назад

6 MARK/UNMARK

Выбирает или отменяет выбор треков, которые вы хотите записать (нажмите и удерживайте для выбора/отмены выбора ВСЕХ треков).

7 STOP

Останавливает воспроизведение или запись

8 OPEN/CLOSE 🔺

Открывает/закрывает дверцу отсека для CD

9 Дверца отсека для CD Вставляйте диски рисунком вверх

10 REC •

CD/Radio/AUX: начинает запись на ЖЕСТКИЙ ДИСК (HD)

□ ◀/►/▲/▼

Навигационные органы управления (влево, вправо вверх, вниз): прокрутка списков параметров

◀

HD/CD/USB/UPnP: возврат к предыдущему списку параметров

▲ / ▼

HD/CD/USB/UPnP: пропускает/ищет треки/фрагмент назад/вперед (на экране воспроизведения) Быстрая перемотка параметров/буквенноцифровых списков Радио: настройка станций

Подтверждает выбор Радио: открывает список предустановленных станций

Начинает или приостанавливает воспроизведение

D HOME

Выбирает: HD Music (Музыка HD) ГНD, CD ГСD, Radio (Радио) В Radio, UPnP (универсальный Plug & Play) ШИР, Portable (Портативный) (USB универсальная последовательная шина) ГИЗВ, или AUX (отдельно подключаемое устройство) Л АUX

MENU

Вход в настроечное меню или выход из него

14 🕨

Нажмите для перехода к следующему треку/нажмите и удерживайте для перемотки вперед



16 ON / STANDBY / ECO STANDBY

Кратковременно нажмите для переключения между режимами ожидания и «ВКЛ.» Нажмите и удерживайте для переключения режимов питания: «ВКЛ.» и «Экономичный» (энергосберегающий режим). Зеленый индикатор = Center ВКЛЮЧЕН. Красный индикатор = Center

находится в режиме ожидания или энергосбережения.



2.3 Обзор пульта ДУ



I U

Кратковременно нажмите для ВКЛЮЧЕНИЯ Center или режима ожидания Нажмите и удерживайте для переключения Center в экономичный (энергосберегающий) режим.

2 FMTUNER

Выбирает FM-радио

3 HOME

Выбирает HD Music (Музыка HD) ЛНД, CD ЛСД,

Radio (Радио) 🖾 Radio, UPnP (универсальный Plug & Play) 🖽 UPnP, Portable (Портативный) (универсальная последовательная шина) изв, или AUX (отдельно подключаемое устройство) и AUX В режиме ожидания: ВКЛЮЧАЕТ Сепter и выбирает HD Music (Музыка HD) ПНD, CD ПCD, Radio (Радио) Ваdio, UPnP ШИР, Portable (Портативный) ПUSB, или AUX Л AUX

4 SEARCH (익)

Поиск по ключевым словам

5 VIEW

Переключает между экраном воспроизведения и предыдущим списком параметров

6 MENU

Вход в настроечное меню или выход из него

7 </ >

Навигационные органы управления (влево, вправо вверх, вниз): прокрутка списков параметров

HD/CD/USB/UPnP: возврат к предыдущему списку параметров Ввод текста: перемещает курсор назад

▲ / ▼

HD/CD/USB/UPnP: пропускает/ищет треки/фрагмент назад/вперед (на экране воспроизведения) Быстрая прокрутка списка параметров Радио: настройка станций

Подтверждает выбор Радио: открывает список предустановленных станций Ввод текста: подтверждает ввод и перемещает курсор вперед

8 OK, ▶/II

Подтверждает выбор Начинает воспроизведение

9

Быстрая перемотка вперед или переход к следующему треку

10

Останавливает воспроизведение или запись

🔟 VOL +, -

Уменьшает/увеличивает уровень громкости

12 MUTE

Временно выключает звук

SHUFFLE (3 def)

Выбирает воспроизведение в случайном порядке

REPEAT (2 abc) Выбирает постоянное воспроизведение

IS INCR.SURR. (6 mno)

Выбирает звуковой эффект Incredible Surround

16 DBB (Динамичное Усиление Басов) (5 jkl) Включает или выключает режим усиления низких частот (DBB1, DBB2, DBB3)

I7 RDS/NEWS (9 wxyz)

Радио: выбирает информацию RDS HD/CD/UPnP/AUX/USB: включает или выключает функцию NEWS (НОВОСТИ)

I8 SAME GENRE (8 tuv)

HD: воспроизводит все треки текущего жанра

MUSIC FOLLOWS ME

HD: передает воспроизведение музыки между Center и Station

20 (0 _)

21 MUSIC BROADCAST

HD: транслирует музыку с Center на Station

22 SAME ARTIST (7 pqrs)

HD: воспроизводит все треки текущего исполнителя

HD: включает беспроводной расширитель диапазона (подробности см. в инструкции к расширителю)

23 SMART EQ (4 ghi)

HD: включает звуковые настройки для текущего жанра

24 SLEEP (I .,?!'@-_:;/)

Регулирует, отображает или выключает таймер отключения

25 SCROLL ▲, ▼

Прокручивает изображение на экране вверх или вниз

26 K

Прокрутка назад или переход к предыдущему треку

CLEAR

Ввод текста: удаляет введенные символы перед курсором

27 REC •

CD/Radio/AUX: начинает запись на HD

28 MARK/UNMARK

Выбирает или отменяет выбор треков, которые вы хотите записать (нажмите и удерживайте для выбора/отмены выбора ВСЕХ треков).

29 AUX

Выбирает AUX (отдельно подключаемое устройство)

30 CD/MP3-CD

Выбирает источник CD В режиме ожидания: ВКЛЮЧАЕТ Center и выбирает источник CD

31 HD

Выбирает источник HD (жесткий диск) В режиме ожидания: ВКЛЮЧАЕТ Center и выбирает источник HD (жесткий диск)

2.4 Обзор дисплея

Значки на ЖКД:

Значок	Описание	Значок	Описание
-18-	Клиент подключен	¢þ	Повторить все
-11 8-	Клиент не подключен	1-CD	Повторить I
L L	Музыка	×	Перемешать
⊈ UP₀P	UPnP	.	Будильник
🞜 AUX	Доп. режим	2	Музыкальная трансляция
L CD	Режим CD	C	Музыка следует за мной
13 HD	Режим HD	3	Без звука
🙆 Radio	Режим радио	Œ	RDS / NEWS
J USB	USB-режим	z²	Спящий режим
🎜 iPod	Режим iPod	•	Смарт-эквалайзер
CD -Rec	Режим записи (копирования)	Tal	Wi-Fi подключено
		<u>Xid</u>	Подключены Wi-Fi и Ethernet

3 Установка

3.1 Установка Center

Примечание

Прежде чем принять решение о месте расположения системы, попробуйте Wi-Fiсоединение и разъемы на задних панелях для поиска подходящего места.

Center рассчитан на свободную установку.



3.2 Подключение к источнику переменного тока

Внимание! Всегда нажимайте и удерживайте () для переключения Center в энергосберегающий режим перед отключением его штепселя.

Убедитесь, что выполнены все подключения на задней панели, прежде чем включить систему.

Подключите шнур питания переменного тока к электрической розетке. Теперь Center включен.

В режиме ожидания или экономичном режиме Center по-прежнему потребляет определенное количество энергии.

Для полного отсоединения системы от источника питания отключите сетевой штепсель от электрической розетки.



Для пользователей в Великобритании: следуйте инструкциям на стр. iii.

3.3 Разъемы для подключения на задней панели

Примечание

- Никогда не подключайте и не отсоединяйте сетевые кабели, когда включено питание.
- Установите Center рядом с электрическими розетками переменного тока.

3.3.1 Подключение антенны

- Растяните проводную антенну.
- 2 Подключите проводную антенну к разъему FM-антенна:



- 3 Дополнительно: для улучшения FM-приема можно установить дополнительную линию (продается отдельно) между проводной антенной и разъемом для ее подключения.
- 4 Полностью расправьте удлинитель антенны.
- 5 Подвигайте ее в разных направлениях для оптимального приема (если возможно, держите вдали от телевизора, видеомагнитофона и других источников электромагнитных излучений).
- **6** Для наилучшего результата поднимите антенну или прикрепите ее к потолку.

PYCCKINŇ

3.3.2 Подключение портативного (USB) флэш-устройства

Можно воспроизводить музыку с портативного (USB) флэш-устройства. Можно также передавать музыку из фонотеки портативного флэш-устройства.

🚺 Вставьте USB-разъем портативного флэш-устройства в разъем 🛶 на Center.



Для портативных флэш-устройств с USB-кабелем:

👖 Вставьте один конец USB-кабеля (не прилагается) в разъем 🚓 на Center.

2 Вставьте другой конец USB-кабеля в разъем USB-выхода портативного флэш-устройства.

Подробности и инструкции о воспроизведении и передаче музыки: см. **10 Внешние** источники.

🚱 Совет

- Center поддерживает только портативные (USB) флэш-устройства, удовлетворяющие следующим стандартам:
 - USB MSC (тип '0')
 - USB MTP
 - Файловая система FAT12/ FAT16/ FAT32
 - Операции, основанные на простом перемещении по папкам (также известном как «обычная файловая система FAT»), а не на собственной базе данных треков.
- Следующие USB-устройства не поддерживаются Center: изделия с базой данных UI (навигация по исполнителям, альбомам и жанрам), потому что эти изделия обычно хранят музыкальные файлы в отдельной скрытой папке и используют встроенную базу данных собственных треков, которую Center не может считать должным образом.

3.3.3 Подключение iPod

Можно подключить iPod к Center, используя прилагаемую док-станцию Philips и кабель для передачи данных/аудиокабель. Теперь можно слушать фонотеку iPod через высококачественную акустическую систему Music Center. Можно даже одновременно заряжать iPod.



I Подключите док-станцию к Center:

- а Подключите 9-штырьковый соединительный кабель к разъему DOCK IN Center.
- **b** Подключите аудиокабель к разъему **AUX IN*** Center (красный и белый разъемы должны совпадать с цветовой кодировкой **AUX IN**).
- 2 Вставьте iPod в док-станцию.
- > Появится изображение iPod.
- Используйте ▲ или ▼ и ▶ на пульте ДУ (или навигационные органы управления iPod) для выбора музыки в системе меню iPod.

Теперь можно управлять iPod с помощью пульта ДУ Center.

3.3.4 Подключение дополнительных устройств

Можно воспроизвести звук с внешнего источника, напр., телевизора, видеомагнитофона, проигрывателя лазерных дисков, DVD-плеера, на Center. Можно также записать сигнал с аудиовыхода в фонотеку на жестком диске Center.

На дополнительном устройстве

Подключите один конец аудиокабеля (не прилагается) к клеммам **AUDIO OUT** на дополнительном устройстве.



Подключите другой конец аудиокабелей к клеммам AUX IN на Center.

Для записи звука с аудиовыхода в фонотеку (HD) Center см. раздел 6.4 HD: Создание фонотеки на Center.

Инструкции по воспроизведению музыки с дополнительных устройств см. в разделе **10.3** Воспроизведение с дополнительных устройств.

🚷 Совет

- Если подключенное устройство имеет только одну клемму аудиовыхода, подключите ее к левой клемме AUX IN. (Либо можно использовать кабель «single to double», но выходной сигнал все равно останется моно).
- Всегда обращайтесь к руководству пользователя вашей аппаратуры для получения полных сведений о подключении.

4 Подготовка

4.1 Настройка часов

Время может отображаться в 24- или 12-часовом формате. Можно настроить часы на Center. Существует два способа настройки часов: автоматическая синхронизация времени RDS и ручная настройка.

Автоматическая синхронизация с RDS:

Если имеются заранее настроенные радиостанции RDS, часы можно синхронизировать с одной из них.

- Откройте экран меню, нажав MENU.
- 2 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите меню Settings (Настройки), а затем Time (Время).

₽ НD	Ψ
Artists	
Restore settings	•
Firmware	
◀ Time	
Alarm	

3 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите Auto time sync (Автом. синхр. времени).



- 4 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите радиостанцию RDS, с которой хотите синхронизировать часы.
- > На экране появится окно подтверждения:



РУССКИЙ

Установка времени вручную:

Откройте экран меню, нажав MENU.

- 2 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите меню Settings (Настройки), а затем Time (Время).
- 3 С помощью кнопок ▲, ▼ или цифровой клавиатуры (0-9) и кнопки ▶ выберите Time settings (Установить время).

		\square	
SLEEP (1) (1)		SHUFFLE 3 def	
SMART EQ		INCR SURR.	
SAME ARTIST	SAME GENRE	RDS/NEWS	
MUSIC BROADCAST		MUSIC FOLLOWS ME	
PHILIPS			

> Дисплей покажет текущую настройку часов (по умолчанию - 00:00)

,	<u> </u>
Ноп	ePage
	hh : mm
•	iii : 25
	—

- 4 С помощью кнопок ▲, ▼ или цифровой клавиатуры (0-9) установите часы, а затем минуты.
- 5 Подтвердите, нажав **ОК**.

🚱 Совет

- Изменение 12- или 24-часового формата:
 - I В меню Время выберите **Time format** (Формат времени).
 - Выберите нужный параметр с помощью кнопок ▲ или ▼ и ►.
- В случае отключения электропитания (вытаскиванием штепселя из розетки) часы будут сброшены (настройка не сохранится).

		<u> </u>
HomePage		
_	12 hours	
•	24 hours	•⊙]

4.1.1 Просмотр часов

- Нажмите и удерживайте кнопку VIEW примерно 5 секунд.
- > На экране на короткое время появятся часы.

🚱 Совет

- В режиме ожидания можно кратковременно нажать кнопку View, чтобы включить подсветку ЖК-дисплея и более четко увидеть часы.
- В случае отключения электропитания (вытаскиванием штепселя из розетки) часы будут сброшены (настройка не сохранится).

4.2 Пульт ДУ

Center комплектуется пультом ДУ.

Внимание!

- Всегда направляйте пульт ДУ прямо на ИК-датчик Center.
- Сначала выберите источник, которым вы хотите управлять, нажав одну из кнопок выбора источника на пульте ДУ (например, MP3-CD/CD, HD, FM TUNER, AUX). Затем выберите нужную функцию (например, 2 / ; / щ / ▶).

4.2.1 Установка батареек в пульт ДУ

Осторожно!

Во избежание опасности взрыва:

- Запрещается прокалывать, резать батарейки или иным образом воздействовать на них, а также бросать в огонь.
- Запрещается замыкать накоротко контакты батарейки.
- Во избежание ожогов:

• При работе с протекшими батарейками надевайте защитные перчатки.

Во избежание утечки едкой жидкости батареек и повреждения изделия:

- Всегда заменяйте все батарейки сразу.
- Не используйте одновременно старые и новые батарейки или батарейки разных типов.
- Заменяйте батарейки, как только они разрядятся.
- Всегда вытаскивайте батарейки, если пульт ДУ не будет использоваться в течение долгого времени.

Во избежание случайного проглатывания батареек:

 Всегда держите батарейки в местах, недоступных для детей и домашних животных. (В случае проглатывания батарейки немедленно обратитесь к врачу.)

Установка батареек:

Откройте отсек для батареек.



2 Вставьте 2 батарейки типа LR03 или ААА в пульт ДУ.



- 3 Соблюдайте полярность (см. символы «+» / «-» внутри отсека для батареек).
- 4 Закройте отсек для батареек.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О БАТАРЕЙКАХ!



Батарейки, содержащие опасные вещества, помечены перечеркнутой корзиной на колесах. Это символ означает, что данный продукт запрещается утилизировать вместе с бытовыми отходами. Опасные вещества обозначаются следующими химическими знаками: Cd = кадмий, Hg = ртуть, Pb = свинец.

Вы, как пользователь, юридически обязаны утилизировать все батарейки в соответствии с местными нормативными актами или возвращать их в магазин по месту приобретения.

Тем самым вы выполняете свои юридические обязательства и вносите вклад в защиту окружающей среды!

- 4.3 Органы управления навигацией
 Перемещайтесь по параметрам с помощью кнопок <//>

 Выделяйте параметры кнопками ▲ / ▼.
 Открывайте подменю кнопкой ►.
 Подтверждайте выбор кнопкам ОК или ►.
 Буквенно-цифровые клавиши
- Используйте буквенно-цифровые клавиши для ввода букв или цифр.
- 2 При появлении текстового окошка нажмите буквенно-цифровые клавиши несколько раз, пока не появится нужная буква/цифра.



- 3 Нажмите
- 4 Нажмите < для удаления введенных символов перед курсором.
- 5 Нажмите ОК для закрытия текстового окошка и перехода к следующему списку параметров.

Примечание

При достижении курсором начала или конца текстового окошка открывается предыдущий/следующий список параметров

5 Основные функции

5.1 Режимы и функции электропитания

При подключении изделия к розетке электрической сети оно включается и входит в режим ВКЛЮЧЕНО. Кнопка у позволяет изменять режим электропитания. Цветной огонек на кнопке указывает текущий режим электропитания:

Состояние	Цвет индикатора кнопки
ВКЛЮЧЕНО	зеленый
Режим ожидания	красный
Энергосбережение (экономия электроэнергии)	красный



Состояние
Характеристики
Пульт ДУ
Потоковая передача

РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ быстрая загрузка в режиме ожидания в режиме ожидания ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

медленная загрузка выкл. выкл.

 Когда Center ВКЛЮЧЕН (зеленый индикатор), нажмите ():
 Center переключится в режим ожидания. Индикатор будет гореть красным цветом.

Чтобы снова ВКЛЮЧИТЬ Center,

- а нажмите 🕛.
- Сепter ВКЛЮЧИТСЯ и запомнит последний выбранный источник: Индикатор будет гореть зеленым цветом.

ИЛИ

b нажмите одну из кнопок выбора источника на пульте ДУ: MP3-CD/CD, HD, FM TUNER, AUX или HOME.

2 Для выбора функций нажмите HOME и используйте ▲ или ▼ и ▶ для выбора нужного параметра (HOME, соответственно MP3-CD/CD, HD на пульте ДУ).

5.2 Экономичный (энергосберегающий) режим

В энергосберегающем режиме Eco Standby дисплей и Wi-Fi-соединения изделия выключены. HD (жесткий диск) Center также выключен. Когда Center переключен в энергосберегающий режим, нельзя выполнять потоковую передачу музыки между Center и Station или импортировать музыку с ПК на Center. В энергосберегающем режиме пульт ДУ не работает.

- I Когда Center ВКЛЮЧЕН, нажмите и удерживайте ⁽⁾:
- Center переключается в энергосберегающий режим.
 Кнопка горит красным цветом.
 Дисплей выключен.

2 Для ВКЛЮЧЕНИЯ Center нажмите () на устройстве. (Пульты ДУ по-прежнему не работают). > Center переключится на последний выбранный источник.

🕄 Совет

- В энергосберегающем режиме настройки звука сети, звук, дисплей, язык и настройки записи CD, а также предустановки тюнера и уровень громкости (максимум: умеренный уровень) сохраняются в памяти устройства.
- Для защиты HD всегда переключайте Center в энергосберегающий режим перед извлечением его сетевого штепселя из электрической розетки.
- Помните, что пульты ДУ в энергосберегающем режиме не работают.

5.3 Автоматический режим ожидания

Если по окончании воспроизведения/записи (копирования) Center остается в режиме остановки более 20 минут, он автоматически переключится в режим ожидания для экономии энергии.

5.4 Управление громкостью

Проверьте, что воспроизведение началось.

- 2 Отрегулируйте громкость с помощью кнопок VOL +/-.
- > На экране отображается горизонтальная полоска, показывающая уровень громкости.

5	ΗD		<u> </u>
		Volume	
-			+

5.5 ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА

Во время воспроизведения можно отключить звук, не выключая устройства.

Чтобы отключить звук, нажмите MUTE.



- Появится символ Воспроизведение продолжится без звука.
- 2 Чтобы снова включить звук, нажмите MUTE еще раз или отрегулируйте громкость с помощью VOL +.
- > Символ 🚺 исчезнет.

5.6 Управление звуком

5.6.1 Смарт-эквалайзер

Эта функция позволяет воспроизводить музыку с подходящими настройками звука.

Включение смарт-эквалайзера:

- Во время воспроизведения нажмите SMART EQUALIZER
- > Если функция «Смарт-эквалайзер» включена, появится значок 🕫.

Выключение смарт-эквалайзера:

- Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора Settings (Настройки), затем Equalizer (Эквалайзер).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора Off (Выкл.).
- > Значок 坑 исчезнет.

5.6.2 Эквалайзер

Эквалайзер позволяет выбрать предпочтительные звуковые настройки.

Настройка эквалайзера:

- Откройте экран меню, нажав MENU.
- 2 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите Equalizer (Эквалайзер).

13 HD	<u> </u>
Jester	
Equalizer	Þ
Settings	
Create Playlist	
Add To Playlist	-

- 3 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите Рок, Поп (по умолчанию), Джаз, Нейтрально, Техно, Классика или ВЧ/НЧ.
- **4** Подтвердите, нажав **ОК**.

Настройка высоких или низких звуков:

- Откройте экран меню, нажав MENU.
- 2 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите меню Settings (Настройки), затем ВЧ или НЧ.
- 3 С помощью кнопок ◀ / ► / ▲ / ▼ выделите нужный параметр: ВЧ (от +3 до -3), НЧ (от +3 до -3)

5.6.3 DBB (Динамичное Усиление Басов)

Чтобы изменить настройки баса, нажмите один или несколько раз **DBB** (Динамичное Усиление Басов). Выберите параметр: **DBB OFF** (по умолчанию), **DBB I**, **DBB 2** или **DBB 3**.

🚱 Совет

Некоторые диски могут быть записаны с высокой модуляцией, вызывающей помехи на высоких уровнях громкости. В этом случае выключите DBB или уменьшите громкость.

5.6.4 Incredible surround

Нажмите один или несколько раз **INCR. SURROUND** (**INCR. SURR.** на I-полосном пульте ДУ), чтобы переключиться между **On** (Вкл.) и **Off** (Выкл.) эффекта объемного звучания.



> На дисплее появится надпись: **IS ON** (IS ВКЛ) или **IS OFF** (IS ВЫКЛ).

5.7 Регулировка дисплея

С помощью органов управления на или (или на І-полосном пульте ДУ) можно отрегулировать настройки подсветки и контрастности дисплея.

- Откройте экран меню, нажав MENU.
- 2 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите меню Settings (Настройки), затем Display (Дисплей).
- 3 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите **Backlight** (Подсветка) или **Contrast** (Контрастность):

Backlight (Подсветка)

I С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите On (Вкл.) или Off (Выкл).

Contrast (Контрастность)

🚺 Для увеличения или уменьшения контрастности нажмите 🔺 или 🔻

₽ HD	Ύu
Jester	
Contrast	•

5.8 Выбор языков

- Откройте экран меню, нажав MENU.
- 2 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите меню Settings (Настройки), затем Language (Язык).
- 3 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ► выберите English, Fransais, Espacol, Nederlands, Italiano или Deutsch.

5.9 Спящий режим

Можно предварительно установить определенный период времени, после которого Center будет переключаться в режим ожидания.

- На пульте ДУ нажмите SLEEP несколько раз для выбора нужного периода времени (в минутах):
- > Дисплей последовательно покажет: Sleep (Спящий режим) 15, 30, 45, 60, 90, 120, OFF (ВЫКЛ).
- Выберите нужный период времени.
- > Дисплей покажет выбранный параметр на короткое время и вернется в предыдущее состояние. После выбора времени появится значок z².

ЛHD		<u> Yid</u>
	Sleep	
	15	

- 3 Для просмотра времени обратного отсчета до включения режима ожидания кратковременно нажмите SLEEP еще раз.
- > По истечении выбранного времени спящего режима Center автоматически переключается в режим ожидания.
- 4 Для выключения времени спящего режима до его истечения нажмите SLEEP несколько раз, пока не будет выбрано SLEEP OFF (СПЯЩИЙ РЕЖИМ ВЫКЛ). Значок z² исчезнет.

5.10 Будильник

Внимание! Прежде чем устанавливать будильник, необходимо правильно настроить часы.

5.10.1 Настройка будильника, времени будильника и режима повтора

- Откройте экран меню, нажав MENU.
- 2 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите Settings (Настройки).
- 3 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите Alarm (Будильник), а затем Alarm on (Будильник Вкл) или Alarm off (Будильник Выкл).
- > На экране появится Время будильника.

3	ID z² <u>⊻ul</u>
[Pla	ylists
·	
	hh : mm am/pm
•	12:59 AM →
	_

- 4 На экране Время будильника введите часы и минуты с помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶.
- 5 Подтвердите время будильника кнопкой OK или .
- 6 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите режим повторения: Once (Один раз) или Daily (Ежедневно).
- На экране на короткое время появится надпись Alarm on (Будильник Вкл) и отобразится символ .

6 HD (жесткий диск)

6.1 Воспроизведение музыки с HD

Музыка хранится Centerлизованно на HD (жестком диске) Center емкостью 80 Гб.

- Проверьте, что Center ВКЛЮЧЕН или находится в режиме ожидания (см. 5 Основные функции).
- 2 Нажмите HOME и выберите HD Music (или нажмите HD на пульте ДУ).
- > Дисплей покажет HD Music (Музыка HD) и категории фонотеки: Playlists (Списки воспроизведения), Artists (Исполнители), Albums (Альбомы), Genres (Жанры), All tracks (Все треки).

17 HD	<u> </u>
Playlists	
Artists	•
Albums	
Genres	
All tracks	2/5

Playlists (Списки воспроизведения): индивидуальная коллекция любимых треков, отсортированная по названию списка воспроизведения в буквенно-цифровом порядке. Artists (Исполнители): коллекция альбомов, отсортированных по имени исполнителя в буквенно-цифровом порядке

Albums (Альбомы): коллекция альбомов, отсортированных по названию альбома в буквенно-цифровом порядке.

Genres (Жанры): коллекция альбомов, отсортированных по музыкальному стилю (если только имеется информация об альбомах).

All tracks (Все треки): все треки, отсортированные по названию в буквенно-цифровом порядке.

3 Выберите нужный параметр с помощью кнопок A или V и .

6.2 Поиск

6.2.1 Поиск по ключевым словам

Ключевым словом должна быть первая буква или слово названия искомого трека. Введя ключевое слово, можно быстро найти все записи, начинающиеся с этот ключевого слова (имейте в виду, что данная функция чувствительна к регистру).
- С помощью кнопок ◀ / ► / ▲ / ▼ откройте нужный список треков, альбомов или списков воспроизведения.
- 2 На пульте ДУ нажмите SEARCH 🤍
- > Дисплей: появится текстовое окно

₽ HD	z² <u>¥iil</u>
How Long	
l cove your e	
Jester	
Ottawa	
-	<u>_</u> .

3 С помощью буквенно-цифровых клавиш введите ключевое слово (максимум 8 символов) (см. 4.4 Подготовка: Буквенно-цифровые клавиши)

₽ HD	z² <u>¥u</u> l
How Long	
l cove your e	
Jester	
Ottawa	
m	

- 4 Нажмите ОК для начала поиска.
- > Дисплей: **Поиск...**

Поиск начинается с начала текущего списка параметров.

Подходящие элементы появляются в начале списка.

В списке параметров автоматически отображаются самые близкие совпадения в алфавитном порядке, если не найдено полное совпадение. Дисплей: Надпись **Поиск...** исчезнет.

5 Для прекращения поиска нажмите STOP ■.

🚱 Совет

Поиск также остановится, когда

- выбирается другой источник
- выключается устройство

6.2.2 ЅВыбор треков одно и того же исполнителя

Bo время воспроизведения нажмите SAME ARTIST.



 После текущего трека продолжится воспроизведение найденных треков текущего исполнителя.

6.2.3 Выбор треков одно и того же жанра

Во время воспроизведения нажмите SAME GENRE.

	REPEAT abc		
	DBB jil	INCR.SURR 6 mno	
SAME ARTIST	SAME GENRE	RDS/NEWS 9 wxyz	
MUSIC BROADCAST		AUSIC FOLLOWS ME	
PHILIPS			

> После воспроизведения текущего трека продолжится воспроизведение найденных треков того же жанра, что и текущий трек.

🚱 Совет

Не во всех треках имеются автоматические теги жанра, поэтому, возможно, придется вручную присвоить жанр трекам во время их загрузки на HD .

6.2.4 Поиск трека в текущем альбоме (во время воспроизведения)

На экране воспроизведения выберите нужный трек с помощью кнопок A или V.

6.2.5 Поиск фрагмента в текущем треке (во время воспроизведения)

👖 На экране воспроизведения нажмите и удерживайте кнопки 🔺 / 🔻 или < / >



> Трек бегло прослушивается с большой скоростью.

🚺 Найдя нужный фрагмент, отпустите кнопки 🔺 / 🔻 или < / 🍽

Возобновится воспроизведение в обычном режиме.

6.3 Режимы воспроизведения ПОВТОР, ПЕРЕМЕШАТЬ

- непрерывно воспроизводится текущий трек
- повторяются все треки (в соответствии с выбранным параметром: список воспроизведения, исполнитель, жанр, альбом или все треки)
- в случайном порядке повторяются все треки (в соответствии с выбранным параметром: список воспроизведения, исполнитель, жанр, альбом или все треки)
- треки повторяются в случайном порядке (в соответствии с выбранным параметром: список воспроизведения, исполнитель, жанр, альбом или все треки)
- Чтобы выбрать нужный режим воспроизведения во время воспроизведения, нажмите **REPEAT** или/и **SHUFFLE** один или несколько раз. На экране появятся значки режимов воспроизведения.
- 2 Для возврата в режим обычного воспроизведения нажимайте REPEAT или/и SHUFFLE до тех пор, пока с экрана не исчезнут значки различных режимов воспроизведения.

Примечание

Если включен 100, он выключится при нажатии SHUFFLE. Чтобы включить 🗂 / 🔀, сначала нажмите SHUFFLE, затем – REPEAT 1.

6.4 Создание фонотеки на Center

Внимание!

- Запись разрешена, если только не нарушаются авторские права или какие-либо другие права третьих сторон.
- Для CD с кодом защиты авторских прав, используемых некоторыми звукозаписывающими компаниями, запись будет ограничена.
- Изготовление неразрешенных копий материалов, защищенных авторским правом, включая компьютерные программы, файлы, трансляции и звуковые записи, может нарушать авторские права и считается уголовным преступлением. Запрещается использование аппаратуры в этих целях.



Be responsible Respect copyrights

Можно создать фонотеку на HD Center путем копирования с CD, импортирования с ПК и записи с внешних источников.

6.4.1 Копирование музыки с CD

Внимание!

Скопированные файлы сначала сохраняются в буфере обмена: Всегда переключайте Center в энергосберегающий режим для обеспечения полной обработки файлов, прежде чем отключить Center от источника питания. Пока Center копирует файлы, можно продолжать слушать музыку.

Можно копировать треки с ваших аудио-CD и хранить их в формате MP3 на HD Center. Служба распознавания музыки Gracenote® позволяет вашему устройству искать информацию о CD (включая сведения об альбоме, исполнителе, жанре) в своей базе данных. Она позволяет четко распределять записанные треки CD по категориям (например, по исполнителям, альбомам, жанрам или всей коллекции треков, а также объединять их с существующими треками на жестком диске. Для обновления базы данных распознавания музыки Gracenote® см. раздел **12 Подключение к ПК** в данном руководстве.

Технология распознавания музыки и сопутствующие данные предоставлены Gracenote®. Gracenote является промышленным стандартом технологии распознавания музыки и сопутствующей поставки контента. Подробности см. на сайте www.gracenote.com

СD и музыкальные данные Gracenote, Inc., copyright © 2000-2006 Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-2006 Gracenote. Данный продукт и услуга могут задействовать один или несколько следующих патентов США: № 5,987,525; № 6,061,680; № 6,154,773, № 6,161,132, № 6,230,192, № 6,230,207, № 6,240,459, № 6,304,523, № 6,330,593, № 7,167,857 и другие выданные патенты или патенты, ожидающие выдачи.

Gracenote и база данных распознавания музыки Gracenote являются зарегистрированными торговыми марками Gracenote. Логотип и знак Gracenote, знак «Powered by Gracenote» являются торговыми марками Gracenote.

Высокоскоростное копирование CD:

(Аудио-CD, CD с MP3/WMA)

Вставьте CD печатной стороной вверх:



Нажмите > на выделенной папке с файлами для открытия списка треков.

- 2 На экране списка треков нажмите **RECORD** (на пульте ДУ **REC**).
- > Появится список треков с окошками метки:



3 Нажмите MARK/UNMARK для выбора/отмены выбора треков (удерживайте MARK/UNMARK для выбора/отмены выбора всех треков).



- 4 Нажмите **RECORD** (**REC**) для начала копирования.
- > На дисплее появится надпись CD-Rip (Копирование CD) и название текущего трека.

L CD	-Re	د z² <u>۲٬۱</u>	
Magnolia Mountain			
- Cold Roses [Disc 1			
DBB1 ®	.lı	Bass/Treble On 5:52	

(Название альбома по умолчанию, напр., Album_001 присваивается, если информация о треке CD не может быть найдена в базе данных Gracenote®.)

> Center вернется в режим CD по окончании копирования.



- 2 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Settings (Настройки).
- 3 В меню Settings (Настройки) нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора **Rec Speed** (Скорость записи).
- 4 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Normal Speed (Обычная скорость).
- 5 Нажмите RECORD (на пульте ДУ REC) для начала записи.

Изменение качества копирования:

- Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Settings (Настройки).
- 3 В меню Settings (Настройки) нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора **Rec Quality** (Качество записи).
- 4 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора: 128 Кбит/с, 160 Кбит/с, 192 Кбит/с, 256 Кбит/с, 320 Кбит/с.
- 5 Нажмите RECORD (на пульте ДУ REC) для начала записи.

🚱 Совет

- По умолчанию записанные треки преобразуются в МРЗ-файлы с битрейтом 128 Кбит/с (качество, близкое к CD). Для лучшего качества звука можно выбрать более высокий битрейт.
- Для редактирования информации о треке на Center см. 6.10 Редактирование информации о треках; для редактирования информации о треке на ПК см. 12.1.2 Редактирование информации о треках с помощью WADM.

6.4.2 Импортирование с ПК

Wireless Audio Device Manager (Беспроводной диспетчер аудиоустройства) (WADM) на прилагаемом диске PC Suite CD позволяет организовать музыкальные файлы на вашем ПК и импортировать их в Center. Подробности см. в разделе **12.1 Использование WADM** данного руководства.

6.4.3 Запись с радио или внешнего источника

Запись (максимальное время - 3 часа) можно произвести с радио или внешнего источника.

1

а В режиме «Радио» настройте нужную радиостанцию (см. 8.1 FM-радио: Настройка на радиостанции).

или

b В режиме AUX начните воспроизведение с внешнего источника.

2 Нажмите **RECORD**.

- > Начнется запись.
- 3 Нажмите STOP Для остановки записи.
- > Запись сохраняется в виде файла в меню RADIO (РАДИО) или AUX, раздел Albums (Альбомы). Присваивается имя файла напр., Radio_01 или Aux_01.

6.5 Создание списка воспроизведения

Список воспроизведения - это индивидуальная коллекция вашей любимой музыки. Можно создать до 99 списков воспроизведения на жестком диске Center.

- В режиме HD Music (Музыка HD) нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора **Create Playlist** (Созд. спис. воспр.).

13 HD	<u> Yal</u>
Artists	
Equalizer	
Settings	
Create Playlist	Þ
Station Mgnt	•

- Создается новый список воспроизведения (присваивается название альбома по умолчанию, напр., Playlist_001)
 На дисплее появится надпись: Playlist created (Список воспроизведения создан). Для добавления дорожек выберите Add to Playlist (Добавить в список).
- Перемещайтесь с помощью ◀ / ► / ▲ / ▼ для выделения нужного трека или всех треков.
- 2 Выберите Add to Playlist (Добавить в список).
- 3 Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для отображения выбранных списков воспроизведения.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора нужного списка воспроизведения.
- > На дисплее появятся все треки, добавленные в список воспроизведения.
- 6 Повторите шаги для выбора и сохранения всех нужных треков.

6.6 Удаление списка воспроизведения, альбома или трека

Эта функция работает только на Center.

- Используйте навигационные органы управления
 / ▲ / ▼ для открытия категории (Playlist (Список), Artists (Исполнители), Albums (Альбомы), Genres (Жанры), All tracks (Все треки)).
- 2 Если необходимо нажмите ▲ или ▼ и ► один или несколько раз для выделения альбома в списке воспроизведения или трека, который вы хотите удалить.
- 3 Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора Delete Playlist (Удал. спис. воспр.), Delete Album (Удалить альбом) или Delete Track (Удалить дорожку).

J HD	<u>r i</u> l
00000DemoPlaylist]
Create Playlist	•
Add To Playlist	
Delete Playlist	D
Station Mgnt	Ŧ

5 Нажмите ► для выбора Yes (Да).

6.7 Просмотр информации о треках

Примечание

Функция Просмотр информации о треках доступна только в режиме «Музыка HD».

Нажмите кнопку VIEW на пульте ДУ один или несколько раз для открытия списка треков.



2 Нажмите ► для отображения информации о треке (напр., название, тип файла, размер файла, битрейт файлов mp3/wma).

-		-	
J HD		<u> </u>	
who a	re you rea.		
MРЗ	128kbps	0:13	
2005 new songs - 2005 n			
Bass/Treble On			

3 Нажмите VIEW один или несколько раз для возврата на экран воспроизведения HD.

6.8 Создание резервных копий на ПК

Wireless Audio Device Manager (Беспроводной диспетчер аудиоустройства) (WADM) на прилагаемом PC Suite CD позволяет создавать резервные копии на жестком диске вашего ПК. Резервные файлы на ПК можно затем восстановить на Center, если файлы на жестком диске утеряны или повреждены. Подробности см. в разделе **12 Подключение к ПК** данного руководства.

6.9 Просмотр информации о системе

- Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 2 Используйте ▲ или ▼ и ► для открытия меню Information (Информация).
- > Дисплей показывает: System (Система), Wireless (Беспроводная) и Wired (Проводная).
 - а Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора System (Система).



- > Дисплей показывает название Center или Station и версию прошивки (на Center также: свободное место на жестком диске):
- b Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора Wireless (Беспроводная).
- > На дисплее появится список доступных информационных элементов (напр., SSID, Беспроводной режим, Ключ WEP, Адрес МАС, Маска подсети, IP-адрес и IP-режим).
- с Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Wired (Проводная).
- > На дисплее появится список доступной информации (напр., Маска подсети, IPадрес и IP-режим).

6.10 Редактирование информации о треках

Примечание Используйте пульт ДУ для Редактирования информации о треках. Можно редактировать названия треков, названия альбомов и т.д.: Нажмите НОМЕ для выбора HD. Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора редактируемого трека. Нажмите МЕNU. Edit (Редактировать) отображается на ЖКД. Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Edit (Редактировать).

- Теперь можно начать редактирование информации о треке в следующей последовательности:
 Редактировать название трека > Редактировать имя исполнителя > Редактировать название альбома > Редактировать название жанра
- 5 Нажмите следующие клавиши на пульте ДУ для редактирования информации о треке:

Буквенно-	Вставьте текст в текущем месте.
цифровые клавиши	
•	Передвиньте выделение на предыдущее место редактирования. В
	самом левом положении: нажмите для перехода на предыдущий экран.
	Передвиньте выделение на следующее место редактирования.
₩	Кратковременно нажмите для удаления выделенного текста, нажмите
	и удерживайте для удаления всего текста.
OK	Подтвердите текст и откройте следующий экран.

> По окончании редактирования на ЖКД появляется надпись 'Updating...' (Идет обновление), а затем – 'Update success' (Обновление успешно завершено) (или 'System busy, please edit later' (Система задействована, редактируйте позднее), если обновление не было выполнено).

🚱 Совет

- Если в течение 60 секунд не нажимается ни одна клавиша, экран редактирования исчезнет, ничего не сохранив.
- Можно ввести строку редактирования длиной не более 21 символа.
- Можно также редактировать названия альбомов/списков воспроизведения. (Все треки этого альбома/списка воспроизведения получат новое название).
- Можно также использовать шаги ▲ или ▼ на Center или пульте ДУ для ввода текста:

	Кратковременно нажмите для возврата к предыдущему символу;
	нажмите и удерживайте для быстрой прокрутки списка символов.
▼	Кратковременно нажмите для перехода к следующему символу;
	нажмите и удерживайте для быстрой прокрутки списка символов.

7 CD (только для Center)

7.1 Поддерживаемые диски

Система воспроизводит следующие диски:

- Предварительно записанные аудио-CD (CDDA)
- Завершенные аудиодиски CD-R и CD-RW (CD диаметром 12 и 8 см, объемом 185 или 200Мб)
- Диски CD в формате MP3/WMA (диски CD-R/CD-RW с файлами MP3/WMA)
- Диски CD с ААС (необработанный формат MPEG4 ААС LC, файлы .m4a/.m4b)



Внимание! Система предназначена для обычных дисков. Поэтому не используйте никакие аксессуары, такие как стабилизирующие кольца для дисков или листы для обработки дисков и т.д.

O MP3/WMA

Технология сжатия MP3 (MPEGI Audio Layer 3) и WMA (Windows Media Audio) существенно сокращает объем цифровых данных аудио-CD, сохраняя качество звука.

Windows Media Audio® является зарегистрированной торговой маркой корпорации Microsoft

Поддерживаемые форматы:

- Диски формата ISO9660, Joliet, UDF (созданные в Adaptec Direct CD v5.0 и Nero Burning ROM UDF v5.5) и мультисессионные CD
- MP3 с битрейтом (скорость передачи данных): 32-320 Кбит/с и переменный битрейт.
- CD-R/CD-RW диаметром 8 и 12 см и объемом до 730 Мб
- Максимальное количество уровней каталогов 8.
- WMA v9 или более ранней версии (макс. 192 Кбит/с постоянного потока данных).
- MP3 VBR, WMA VBR
- ААС (необработанный формат MPEG4 AAC LC, файлы .m4a/.m4b)

Система не воспроизводит и не поддерживает следующее:

- Пустые альбомы, которые не содержат файлы MP3/WMA и, следовательно, не отображаются.
- Неподдерживаемые форматы пропускаются (например, файлы с расширением doc игнорируются).
- WMA-файлы, защищенные DRM.
- Аудиофайлы WAV, PCM.
- WMA-файлы формата Lossless

🚱 Совет

- Чтобы записать или преобразовать файлы WMA, защищенные DRM, используйте Windows Media Player 10 или более позднюю версию.
- Посетите сайт www.microsoft.com для получения подробностей о Windows Media Player и WM DRM (Windows Media Digital Rights Management).

7.2 Воспроизведение дисков

- 🚺 Нажмите 🔺 для открытия лотка CD.
- 2 Вставьте CD в лоток печатной стороной (лейблом) вверх.
- 3 Нажмите для закрытия лотка CD.
- На дисплее появится надпись: Считывание CD. Аудио-CD: появляется список треков (информация о треках не отображается, если она не обнаруживается в базе данных на HD, и если нет подключения к Интернету для получения отсутствующей информации с сайта службы Gracenote®). WMA/WMA CD: появляется список альбомов.

На дисплее появится надпись:

Другие	Файлы MP3/WMA/AAC, которые не отсортированы по альбомам
CDDA	Файлы CDDA на усовершенствованном CD или на мультимедиа-CD.
Все треки	Все поддерживаемые файлы из любых альбомов (папок) на диске.

4 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите нужный параметр.

5 Чтобы начать воспроизведение, нажмите >11.

- Если выделен альбом, начнется воспроизведение альбома.
- Если выбраны все треки, начнется воспроизведение всех треков диска.

6

а Чтобы временно приостановить воспроизведение, нажмите 州.

b Для возобновления воспроизведения нажмите эту кнопку еще раз.

- 7 Чтобы остановить воспроизведение, нажмите STOP .
- 8 Чтобы извлечь диск, нажмите на Center EJECT .

7.2.1 Поиск по ключевым словам

В качестве ключевого слова следует использовать начальную букву или слово заголовка альбома, имени исполнителя, заголовка трека, названия жанра или названия списка воспроизведения, который надо найти: Введя ключевое слово, можно быстро найти элемент, который наиболее близок к данным критериям поиска. В результате поиска курсор укажет в списке запись, самую близкую в алфавитом порядке.

Примечание

Поиск по ключевым словам поддерживается только в режимах HD Music и USB.

С помощью кнопок
/ ▲ / ▼ откройте нужный список альбомов, исполнителей, треков, жанров или списков воспроизведения.

2 На пульте ДУ нажмите **SEARCH** \heartsuit .



- > Дисплей: появится текстовое окно.
- 3 С помощью буквенно-цифровых клавиш введите ключевое слово (максимум 8 символов) (см. 4.4 Подготовка: Буквенно-цифровые клавиши).
- 4 Нажмите OK для начала поиска
- Дисплей: Searching... (Поиск...)
 Поиск начинается с начала текущего списка параметров.
 Подходящие элементы появляются в начале списка.
 В списке параметров автоматически отображаются самые близкие совпадения в алфавитном порядке, если не найдено полное совпадение.
 Дисплей: Надпись Searching... (Поиск...) исчезнет.
- 5 Для прекращения поиска нажмите STOP .

🚱 Совет

- Поиск также останавливается, когда:
- выбирается другой источник
- выключается устройство

7.2.2 Поиск трека в текущем альбоме (во время воспроизведения)

Во время воспроизведения на экране списка воспроизведения нажмите ▲ / ▼ (или (≪ / рм), чтобы выбрать предыдущий или следующий трек в текущем альбоме.

7.2.3 Поиск фрагмента в текущем треке (во время воспроизведения)

- 2 Найдя нужный фрагмент, отпустите кнопки ▲ / ▼ или ◄ / ы, чтобы вернуться к обычному режиму воспроизведения.

7.3 Режимы воспроизведения ПОВТОР, ПЕРЕМЕШАТЬ непрерывно воспроизводится текущий трек повторяются все треки (текущего исполнителя, жанра, альбома или все треки) сэ повторяются в случайном порядке все треки (текущего исполнителя, жанра, альбома или все треки)

- в случайном порядке воспроизводятся треки (текущего исполнителя, жанра или альбома)
- Чтобы выбрать режим воспроизведения во время воспроизведения, нажмите REPEAT или/и SHUFFLE один или несколько раз.
- 2 Для возврата в режим обычного воспроизведения нажмите **REPEAT** или/и **SHUFFLE** несколько раз, пока разные режимы не будут больше отображаться.

7.4 Просмотр информации о треках

Для редактирования информации о треках:

Нажмите VIEW на пульте ДУ один или несколько раз для открытия экрана воспроизведения.



- 2 Нажмите 🕨.
- Дисплей покажет информацию о треке (напр., название, тип файла, размер файла, битрейт файлов mp3/wma).

3 Нажмите **VIEW** один или несколько раз для возврата на экран воспроизведения.

8 FM-радио

8.1 Настройка на радиостанции Подключите прилагаемую проводную FM-антенну к Center (см. 3 Установка). 2 Проверьте, что Center включен или находится в режиме ожидания (см. 5 Основные функции). 3 Нажмите НОМЕ. 4 Нажмите навигационные органы управления ▲ или ▼ и ► для выбора Radio (Радио) > FM Tuner (FM-тюнер). > Появится экран воспроизведения. Дисплей: радио, частота радиостанции и номер предустановки (если запрограммирован). 5 Нажмите и удерживайте ▲ или ▼, пока на дисплее не начнется отсчет частоты. > Радио автоматически настроится на станцию с достаточно сильным сигналом приема. На дисплее во время автоматической настройки отображается: Searching... (Поиск...) Если принимается стереосигнал станции, появляется символ (рч). Во время приема RDS-станции на дисплее отображается . 6 Повторите настройку, пока не найдете нужную радиостанцию.

7 Для настройки на станцию со слабым сигналом кратковременно нажмите ▲ или ▼ и несколько раз, пока не будет обнаружен сигнал достаточной силы.

8.2 Сохранение предустановленных радиостанций

В памяти можно хранить до 60 предустановленных радиостанций.

8.2.1 Автоматическое сохранение: Программа автоматической предварительной настройки

Автоматическое сохранение автоматически запускает программирование радиостанций в памяти предварительной настройки, начиная с Предустановки І. Доступные станции программируются в порядке их радиочастоты, причем станции RDS предшествуют станциям FM. Можно сохранить максимум 10 RDS-станций (Предустановка 01 - Предустановка 10).

Откройте экран меню, нажав **MENU**.

- 2 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите автоматическое сохранение радио.
- > Дисплей: Autostore, please wait... Press 'Stop' to exit (Идет автосохранение, подождите... Нажмите Stop для выхода).

После сохранения всех станция автоматически начнется воспроизведение первой станции.



- 4 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите номер необходимой предварительно настроенной станции (PR01, PR02,...PR60).
- > Текущая радиостанция сохранится под выбранным номером.

💁 Radio	<u> </u>	
Preset01	•	
89.80		
Bass/Treble On	DBB1	

Settings

8.2.3 Прослушивание предустановленной станции

- В режиме FM-радио откройте список предустановленных станций, нажав .
- 2 С помощью кнопок ▲ или ▼ и ▶ выберите предустановленную станцию.



8.3 RDS

RDS (Система Передачи Радиоинформации) - это служба, позволяющая FM-станциям передавать дополнительную информацию наряду с FM-радиосигналом.

Настройтесь на радиостанцию RDS (см. 8.2.1 Автоматическое сохранение: программа автоматической предварительной настройки).

На экране отображаются (если имеются):

- Название радиостанции
- Радиочастота
- Тип программы (например: Новости, Поп, Музыка)
- RDS-радиотекст



8.4 НОВОСТИ

Можно включить **НОВОСТИ** радио во время прослушивания другого источника на WAC3500D. Center настроится на RDS-радиостанцию, сохраненную в памяти предустановок под одним из 10 номеров.

Во время воспроизведения (любого источника, кроме радио) нажмите RDS/NEWS на пульте ДУ.



Появится символ Ф, и на короткое время отобразится надпись NEWS ON (НОВОСТИ ВКЛ).

(Если не найдена никакая станция RDS, или во время поиска не передаются новости, значок и исчезнет, и на короткое время отобразится надпись **NEWS ON** НОВОСТИ ВЫКЛ.)

Пока / просматривает первые 10 предустановленных станций, воспроизведение продолжается.

При обнаружении передачи новостей / переключается на станцию RDS, транслирующую новости, а значок 🌑 начинает мигать.

По завершении передачи новостей, / остается настроенной на новостную станцию.

2 Чтобы выключить **НОВОСТИ**, нажмите **RDS/NEWS** еще раз.

> Символ О исчезнет, и на короткое время отобразится надпись NEWS OFF (НОВОСТИ ВЫКЛ).

Примечание

Убедитесь, что вы сохранили RDS-станции в первые 10 ячеек предустановок (см. 8.2.1 Автоматическое сохранение: программа автоматической предварительной настройки).

8.5 Интернет-радио*

Вы можете также слушать наиболее популярные станции Интернет-радио, подключившись через веб-службу Philips, которая поддерживает автоматизированные ссылки на действующие станции и регулярно обновляет их.

Для пользования функцией **Интернет-радио** необходима регистрация в Philips. Регистрация осуществляется один раз при первом использовании Интернет-радио. Можно зарегистрировать несколько пользователей. Каждый пользователь регистрируется по отдельности в следующем порядке:

8.5.1 Первое использование

Внимание!

Для использования функции Интернет-радио необходимо подключение к Интернету. Сведения о порядке подключения системы к домашней сети и Интернету см. в разделе II Настройки сети.

Регистрируйтесь с помощью І-полосного пульта ДУ.

При первом использовании интернет-радио необходимо зарегистрироваться в Philips. Для регистрации нужен действующий адрес электронной почты.

Примечание

При вводе адреса электронной почты, уже зарегистрированного в Philips, на экране запрашивается пароль. Введите пароль и наслаждайтесь интернет-радио!

Процесс регистрации Интернет-радио:

Ha Center:

Нажмите HOME один или несколько раз для выбора Radio (Радио).

* Все интернет-функции требуют широкополосного доступа в Интернет.

- 2 В меню радио выберите Internet Radio (Интернет-радио).
- Начнется подключение к интернету.
 Появится справка по регистрации к Интернет-радио.
- 3 Введите любой действующий адрес электронной почты.
- > Появится подтверждение автоматической отправки электронного письма.

На ПК:

- Проверьте ящик входящей электронной почты введенного адреса на наличие в нем сообщения с темой ConsumerCare@Philips.com: Your Streamium Registration... (Регистрация вашего Streamium...).
- 2 Прочтите и выполните инструкции, указанные в электронном письме для завершения регистрации на веб-сайте Philips.

Ha Center:

Дисплей вернется в меню «Радио».

Примечание

- Нажмите **HOME** для выхода в любое время. Ваш адрес электронной почты будет записан.
- Другие лица могут зарегистрироваться отдельно для прослушивания Интернет-радио со своими собственными настройками.

8.5.2 Обычное использование

Обычно пользователи могут получить доступ к Интернет-радио непосредственно из меню Radio (Радио).

8.5.2.1 Радиослужбы

Ha Center:

- Нажмите HOME один или несколько раз для выбора Radio (Радио).
- **2** В меню радио выберите **Internet Radio** (Интернет-радио).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора User (Пользователь).
- 4 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Services (Службы).
- 5 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора между Service List (Список служб) (RadiolO или Live365).
- 6 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора нужной станции.

8.5.3 Добавление интернет-радиостанций и закладок

Ha Center:

В режиме «Интернет-радио» нажмите > для добавления закладки на текущую радиостанцию.

ИЛИ

На ПК

- Войдите под своим зарегистрированным адресом электронной почты на сайте www.philips.com/welcome.
- 2 Выберите Streamium Management (Управление Streamium) в левой части окна.
- 3 Выберите радиостанции из списка.
- 4 Пометьте их в качестве избранных.
- Отмеченные станции появятся в меню My Media (Мои медиа) и Favorite Stations (Любимые станции) при следующем подключении.

Примечание

Воспроизведение любимых станций зависит от формата трансляции и доступности станции.

8.5.3.1 Мои медиа

Ha Center:

- Нажмите HOME один или несколько раз для выбора Radio (Радио).
- 2 В меню радио выберите Internet Radio (Интернет-радио).

Если зарегистрировано несколько пользователей:

- а Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора.
- 3 Нажмите A или V и Aля выбора My Media (Мои медиа).
- 4 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора из My Media List of Stations (Мои медиа Список станций).

8.5.3.2 Любимые станции

Ha Center:

- Нажмите HOME один или несколько раз для выбора Radio (Радио).
- 2 В меню радио выберите Internet Radio (Интернет-радио).

Если зарегистрировано несколько пользователей:

- а Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Favorite Stations (Любимые станции).
- 4 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора из List of Favorite Stations (Список любимых станций).

9 UPnP

Проверьте наличие подключения к вашей домашней сети при использовании функции UPnP. См. **II Настройки сети** для получения информации о порядке подключения системы к домашней сети и интернету.

9.1 UPnP (универсальный стандарт Plug and Play)

UPnP - это стандарт подключения нескольких устройств (беспроводных и проводных) друг к другу, позволяющий им работать без проводов. Если вы знакомы с эксплуатацией UPnPустройств, WAC3500D обеспечит дополнительные преимущества и новые ощущения от беспроводной потоковой передачи музыки. Если вы не знакомы с эксплуатацией таких устройств, зайдите на сайт www.upnp.org.

9.1.1 O UPnP*

Помимо фонотеки на Center UPnP-устройство тоже может выполнять такую роль.

Музыкальная коллекция на UPnP-устройстве может воспроизводиться на Center в беспроводном режиме или по прилагаемому Ethernet-кабелю.

Можно также воспроизводить фонотеку Center на UPnP-устройстве, расширяя тем самым вашу домашнюю музыкальную сеть.

Универсальный Plug and Play (UPnPTM[™]) основан на стандартных сетевых технологиях и обеспечивает стандартизированные протоколы для широкого спектра бытовых и малых бизнес-устройств. Он обеспечивает легкое взаимодействие всех устройств, поддерживающих сетевые технологии.

9.1.2 Об устройствах, поддерживающих UPnP*

UPnP-устройством может быть ПК или другое устройство, работающее с программным обеспечением UPnP.

- Для использования UPnP-устройства с Center подключите Center к UPnP-сети устройства (см. 9.2 Подключение к UPnP-устройству).
- 2 Для воспроизведения фонотеки UPnP-устройства на Center проверьте, что программное обеспечение UPnP-сервера правильно установлено и включено (напр., Windows Media Player II или Philips Multimedia Manager). Дополнительные сведения см. в Справке Windows Media Player.
- 3 Для воспроизведения фонотеки Center на UPnP-устройстве сверьтесь с руководством пользователя вашего UPnP-устройства для проверки возможности получения музыки с других UPnP-устройств.

9.2 Подключение к UPnP-устройству

При подключении к сети UPnP-устройства существуют следующие возможности:

• Подключиться беспроводным способом или с помощью Ethernet-кабеля.

Подробности о подключении см. в разделе II Настройки сети: Подключение к внешней Wi-Fi или проводной домашней сети.

Внимание! Подключение других UPnP-клиентов к Philips Wireless Music Center может занять больше времени, чем подключение станции Philips Wireless Music Station к Center.

9.3 UPnP-воспроизведение

Внимание!

- Можно выполнять потоковую передачу только незащищенных файлов формата MP3, WMA или AAC (.M4A), когда WAC3500D находится в режиме UPnP.
- Нельзя передавать видео или изображения.

Во время UPnP-воспроизведения некоторые функции воспроизведения в Wi-Fi-сети на Center будут недоступны, включая Music Broadcast (Музыкальная трансляция), Music Follows Me (Музыка следует за мной), Same Artist (Тот же исполнитель), Same Genre (Тот же жанр), Creating/ Deleting Playlist (Создание/Удаление спис. воспр.) и Recording (Запись).

9.3.1 Воспроизведение музыки с UPnP-устройства

Внимание! Если не удается найти UPnP-сервер в сети, обновите режим UPnP Center, изменив режим (нажмите клавишу **HOME**).



2 Выключите брандмауэр, работающий на UPnP-устройстве во время UPnP-воспроизведения.

3 Проверьте, что Center подключен к сети UPnP-устройства (см. 11.5 Настройки сети: Просмотр состояния соединения).

Ha Center:

- 4 Нажмите НОМЕ на пульте ДУ для выбора режима UPnP.
- На дисплее Center появится список подключенных UPnP-устройств (до 4 UPnPустройств).

(Сообщение Server not found (Сервер не найден) появится, если в сети не обнаружено UPnP-устройств).

- 5 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора нужного UPnP-устройства.
- > Фонотека UPnP-устройства отображается на Center, а также на UPnP-устройстве.

Ha Center:

6 Воспроизводите фонотеку UPnP-устройства так же, как с жесткого диска (HD) (см. 6 HD).

9.3.2 Воспроизведение музыки с Center в качестве UPnP-источника

- Проверьте, что Center включен или уже находится в режим ожидания.
- 2 Проверьте, что UPnP-устройство подключено к Center (см. 11.5 Настройка сети: Просмотр состояния соединения).
- > Фонотека Center отображается на UPnP-устройстве так же, как и на Center.
- 3 Используйте функциональные клавиши на UPnP-устройстве для воспроизведения фонотеки Center.

10 Внешние источники

10.1 Воспроизведение или запись на USB-устройство массового хранения

На Center можно воспроизводить музыку с USB-устройства. Можно также передавать фонотеку на USB-**устройство массового хранения**, чтобы можно было взять свою любимую музыку с собой.

10.1.1 О USB-устройстве

Внимание!

- На некоторых USB флэш-плеерах (записывающих устройствах) сохраненное содержимое записывается с использованием технологии защиты авторских прав. Такое защищенное содержимое нельзя воспроизводить на любых других устройства (например, на Center).
- Защищенные (DRM) WMA-файлы не воспроизводятся в связи с защитой авторских прав.

Совместимые USB-устройства массового хранения:

С Center можно использовать следующие устройства:

- USB-флэш-накопителя (USB 2.0 или USB 1.1)
- USB-флэш-устройства (USB 2.0 или USB 1.1)

Поддерживаемые форматы:

- USB формат файла памяти FAT12, FAT16
- FAT32 (размер сектора: 512 65 536 байт)
- MP3 с битрейтом (скорость передачи данных): 32-320 Кбит/с и переменный битрейт
- WMA v9 или более ранние версии
- ААС (ААС-LС аудио до L3 в
- файлах MPEG-4/.m4a.)
- Максимальное количество уровней каталогов 8
- Количество треков/названий: максимум 9999
- Название файла в Юникод UTF8 (максимальная длина: 256 байт)

Center не воспроизводит и не поддерживает:

- Пустые альбомы, не содержащие файлы MP3/WMA они не отображаются.
- Неподдерживаемые форматы пропускаются (напр., файлы с расширением .doc игнорируются).
- аудиофайлы WAV, PCM
- WMA-файлы, защищенные DRM
- WMA-файлы формата lossless

Как передать музыкальные файлы с ПК на USB-устройство массового хранения

- Можно легко передавать любимую музыку с ПК на USB-устройство массового хранения путем перетаскивания.
- Можно использовать программное обеспечение для управления музыкой вашего флэшустройства для передачи музыки.
- Организуйте файлы МРЗ/WMA по разным папкам или подпапкам согласно необходимости.

🚱 Совет

- Убедитесь, что МРЗ-файлы имеют расширение .mp3, а WMA-файлы .wma.
- Для WMA-файлов, защищенных DRM, используйте Windows Media Player 10 (или более поздней версии) для копирования/преобразования CD. Посетите сайт www. microsoft.com для получения подробностей о Windows Media Player и WM DRM (Windows Media Digital Rights Management)

10.1.2 Воспроизведение музыки с USB-устройства

Можно воспроизводить музыку с портативного (USB) флэш-устройства:

- Проверьте, что USB-устройство правильно подключено к Center (см. 3.3.2 Установка: Подключение USB-устройства массового хранения)
- 2 Нажмите НОМЕ.
- 3 Выберите PORTABLE (ПОРТАТИВНЫЙ) ЛUSE.

4 Выберите **USB**.

- > Отобразится ваше портативное (USB) флэш-устройство.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора музыки.

Примечание

Сообщение **No USB Device Present** (Нет устройств USB) отображается, если USBустройство не поддерживается Center.

File system not supported (Файловая система не поддерживается) отображается, если USB-устройство использует файлы неподдерживаемых форматов.

Empty Folder (Пустая папка) отображается, если на USB-устройстве не найдены аудиофайлы.

6 Воспроизведите аудиофайлы на USB, как вы делаете это с альбомами/треками на CD (см. 6 HD).

🚱 Совет

По причинам совместимости информация об альбоме/треке может отличаться от той, что отображается программой организации музыки флэш-плеера.

10.1.3 Передача музыки на USB-устройство

Внимание!

- Передача музыки на МТР-устройства не поддерживается.
- Запись разрешена, если только не нарушаются авторские права или какие-либо другие права третьих сторон.
- Для CD с кодом защиты авторских прав, используемых некоторыми звукозаписывающими компаниями, запись будет ограничена.
- Изготовление неразрешенных копий материалов, защищенных авторским правом, включая компьютерные программы, файлы, трансляции и звуковые записи, может нарушать авторские права и считается уголовным преступлением. Запрещается использование аппаратуры в этих целях.
- Передача на USB-устройство поддерживается только Center.
- Файлы, защищенные DRM, могут не воспроизводиться, если они переданы на USBустройство.
- Проверьте, что USB-устройство правильно подключено к Center.
- 2 На Center нажмите HOME и используйте ▲ или ▼ и ► согласно необходимости для выбора HD.

Если он находится в режиме воспроизведения HD, нажмите **STOP** для остановки воспроизведения.

3 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора параметра (Playlists (Списки воспроизведения), Artists (Исполнители) и т.д.) и откройте соответствующий список треков.

4 На экране списка треков нажмите RECORD (на пульте ΔУ - REC).

> Появится список треков.



5 Нажмите MARK/UNMARK для выбора/отмены выбора записываемых треков. Для выбора/отмены выбора всех треков нажмите и удерживайте MARK/UNMARK.

- 6 Нажмите **RECORD** для начала записи.
- На дисплее появится надпись: Transferring... (Идет передача).
 Появится количество переданных/передаваемых треков.
 Выбранные треки передаются на USB-устройство.



🚱 Совет

- Нажмите < для остановки выбора треков и возврата к списку треков. Для продолжения повторите шаги 3 - 5.
- Запись также остановится, когда
 - USB-устройство не подключено, и дисплей показывает: Connection interrupt, Cancel transfer... (Соединение прервано, отменить передачу...)
 - USB-устройство содержит более 99 папок и 999 названий, а дисплей показывает: Device is full, Cancel transferring... (Устройство заполнено, отменить передачу...)

Поиск переданных треков на USB-устройстве

Все переданные треки сохраняются в USB-устройстве в папках Music (Музыка)\Genre (Жанры)\Artist (Исполнители)\Album(Альбомы) и называются XX-trackname.mp3.

Воспроизведение переданных треков на другом музыкальном плеере

Можно воспроизвести переданные треки на музыкальных плеерах, поддерживающих USBвоспроизведение. На разных плеерах файлы/папки могут просматриваться по-разному.

10.2 Воспроизведение музыки с iPod

Если подключена док-станция Philips для iPod, можно слушать фонотеку на плеере iPod через акустическую систему WAC3500D.

Для воспроизведения музыки с iPod:

Проверьте, что Center включен.

- 2 Подключите док-станцию к Center (см. 3.3.3 Подключение iPod).
 - а Подключите 9-штырьковый соединительный кабель к разъему DOCK IN Center.
 - b Подключите аудиокабель к разъему AUX IN* Center (красный и белый разъемы должны совпадать с цветовой кодировкой AUX IN).



3 Вставьте iPod в док-станцию.

4 Нажмите HOME и выберите Portable (iPod) (Портативный) 7 iPod.

- > Появится изображение iPod.
- 5 Используйте ▲ или ▼ и ▶ на пульте ДУ (или навигационные органы управления iPod) для выбора музыки в системе меню iPod.
- > Теперь можно управлять iPod с помощью пульта ДУ Center.

🚱 Совет

Всеми функциями кроме громкости можно по-прежнему управлять и с самого iPod.

10.3 Воспроизведение с дополнительных устройств

Можно воспроизводить файлы с дополнительных устройств на Center путем их подключения к аудиовыходу (напр., с телевизора, видеомагнитофона, CD-проигрывателя, DVD-проигрывателя). Можно также записать до 3 часов с аудиовыхода в фонотеку на жестком диске Center.

- Проверьте надлежащее подключение дополнительного устройства (см. 3.3.4 Установка: Подключение дополнительных устройств).
- 2 Проверьте, что Center включен (см. 5 Основные функции).

Ha Center:

- 3 Нажмите НОМЕ.
- 4 Нажмите навигационные органы управления ▲ или ▼ и ► для выбора AUX Л AUX.
- > Отобразится дополнительное устройство (внешний источник).

На дополнительном устройстве:

- 5 Используйте органы управления, как обычно.
- 6 Для регулировки звука и громкости используйте органы управления звуком на WAC3500D или на внешнем источнике.

II Настройки сети

Можно добавить Center к существующей домашней сети. Настройте сеть с учетом ваших потребностей следующим образом:

Тип	Что нужно	Переходите к
Простые настройки	Добавление Станций к Wi-Fi-сети Center	Разделу 11.1
сети	Подключение к ПК	Разделу I2
	Подключение к интернету для доступа к интернет- службе Gracenote®	Разделу 13
Расширенные	Подключение к внешней домашней Wi-Fi-сети	Разделу 11.2
настройки сети	Подключение к внешней проводной домашней сети	Разделу 11.3
Экспертная настройка сети	Подключение к двум разным сетям	Разделу 11.4

II.I Добавление Станций к Wi-Fi-сети Center

Внимание!

- Всегда нажимайте и удерживайте () для переключения Center/Station в экономичный (энергосберегающий) режим перед отключением его/ее штепселя.
- Всегда сначала включайте Center, а потом Station.
- Никогда не разделяйте Center и Stationтолстыми или несколькими стенами.
- Избегайте установки рядом с крупными металлическими предметами.

Можно подключить до пяти Stations к Center. При добавлении Station к Wi-Fi-сети Center можно воспроизводить фонотеку Center на Station или переключать воспроизведение между Center и Station (см. **6 HD**).

Ha Center:

- Проверьте, что Center переключен на источник HD.
- Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 3 Используйте ▲ или ▼ и ► для открытия меню Station Management (Упр. станц.) (Управление).

- 4 Используйте ▲ или ▼ и ▶ для выбора Add New Station (Доб.новую станцию).
- > Откроется режим установки. Запустится поиск новых станций. Воспроизведение остановится на предыдущей связанной Station, если вы воспроизводите с источника HD.

13 HD	<u> Yul</u>
Playlists	
▲ Add New Station	Þ

🚱 Совет

- Для лучшего Wi-Fi-приема поверните Wi-Fi-антенну или отрегулируйте расположение Center и Station.
- Если уже подключены пять Station, параметр «Доб.новую станцию» недоступен. В этом случае сначала удалите одну Station, а затем добавьте новую Station.

Ha Station:

- Отсоедините сетевой штепсель Station, затем снова подключите его к источнику питания.
- > Дисплей: Connecting to Center (Подключение к Center)
- Для открытия режима установки:
 - а На новой Station, которая еще не связана с Center:
 - I Выберите Language (Язык).
 - > Station автоматически начнет установку.
 - b Ha Station, которая уже сопряжена с другим Center.
 - I Нажмите **MENU**.
 - 2 Выберите Installation Mode (Режим установки).
 - > Далее последовательно отображаются следующие сообщения: Center found (Center обнаружен) Connecting to Center... (Подключение к Center)

Ha Center:

- 3 Нажмите STOP ■, когда будут найдены все Station.
- > Появится экран HD, когда Station подключена к Center.

II.I.I Удаление станции

- Проверьте, что Center переключен на источник HD.
- 2 Нажмите **MENU** для открытия экрана меню.

- 3 Используйте ▲ или ▼ и ► для открытия меню Station Management (Упр. станц.) (Управление).
- 4 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора меню Delete Station (Удалить станцию).
- > На Center будет отображен список подключенных Station.
- 5 Используйте ▲ или ▼ и ▶ для выбора Station, которую вы хотите удалить.
- 6 Нажмите ▲ или ▼ и ► для выбора YES (ДА).

11.2 Подключение домашней Wi-Fi (беспроводной) сети

Сеть, поддерживающая Wi-Fi, - это инфраструктурная Wi-Fi-сеть или домашняя сеть, поддерживающая Wi-Fi, с маршрутизатором.

Внимание: соединения, включающие	WiFi-маршрутизатор,	требуют е	го постоянного
включения.			

 Для подключения Center к домашней Wi-Fi-сети запустите процесс Add Network (Добавить сеть) на Center.

Для воспроизведения музыки в рамках домашней сети см. 9.3 UPnP: UPnPвоспроизведение.

11.2.1 Настройки сети на Center

Примечание

Для настройки ключа WEP (Wired Equivalent Privacy) / WPA (Защищенный доступ Wi-Fi) / WPA2 с целью защиты вашей сети всегда см. руководства пользователя маршрутизатора. WAP - новейший и наиболее эффективный способ шифрования. Если он недоступен (в основном, для более старых устройств) выберите WEP.

Ha Center выполните поиск сетей:

- Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для открытия меню Settings (Настройки), затем Network (Сеть), потом Wireless (Беспроводная).

17 HD	<u>Y.d</u>
Playlists	
Wired	
 Wireless 	Þ
Internet	

> Дисплей: Searching for Networks... (Ищу сети) Появится список сетей. (Network Not Found (Сеть не найдена) появляется, если сеть не найдена). 3 Выберите Wi-Fi-сеть (маршрутизатор), к которой подключено нужное UPnP-устройство.

4 Нажмите > для продолжения.

5	Если вы уже знаете ключ WEP/WPA/WPA2 для Wi-Fi-сети:	Используйте пульт ДУ для ввода ключа WEP, WPA или WPA2.	Нажмите ОК для подтверждения.
	Если нет ключа WEP/WPA/WPA2 для Wi-Fi-сети:	Нажмите ОК , чтобы пропустить.	

- 6 В меню Set IP Mode (Установить режим IP) выберите Automatic (Автоматический).
- 7 Согласно команде выберите Yes (Да) для применения настроек.
- Center подключен к домашней Wi-Fi-сети.
 Любую Station можно отсоединить от Wi-Fi-сети Center.

🚱 Совет

Если вы изменили ключ WEP/WPA/WPA2 после добавления WAC3500D в домашнюю сеть, соединение между WAC3500D и домашней сетью будет утеряно. В этом случае перезапустите и WAC3500D Center, чтобы перезагрузить IP-обновление.

Применимо, если у вас уже есть беспроводная сеть (концентратор/коммутатор/маршрутизатор).

11.3 Подключение к проводной домашней сети

Домашняя проводная сеть может представлять собой один ПК, сеть ПК, другой Center или Station.

Center может обращаться к проводной и беспроводной домашней сети одновременно. Используя прилагаемый Ethernet-кабель, можно подключить Center отдельно к проводной сети, поддерживая Wi-Fi-соединение (напр., Wi-Fi-соединение между Center и одной или несколькими Station или Wi-Fi-соединение с внешней сетью). Таким образом можно воспроизводить фонотеку проводной сети только на Center или на одной Station (UPnPвоспроизведение).

В то же время можно по-прежнему использовать функции воспроизведения в Wi-Fi-сети.

11.3.1 Настройка сети на Center

Проверьте, что сетевое устройство включено, а брандмауэр (если применимо) выключен.

2 Подключите прилагаемый Ethernet-кабель к Ethernet-портам сетевого устройства и Center.

3 Нажмите **MENU** для открытия экрана меню.

4 Нажмите ▲ или ▼ и ► для открытия меню Settings (Настройки), затем Network (Сеть), потом Wired (Проводная).

J HD	<u>Y</u> ul
Playlists	
↓ Wired	•
Wireless	
Internet	

- 5 Нажмите > для продолжения.
- 6 В меню Set IP Mode (Установить режим IP): Если вы используете DHCP*-сетевое устройство, выберите Automatic (Автоматический).
- * DHCP Протокол Динамической Конфигурации Хоста. Это протокол для назначения динамичных IP-адресов устройствам в сети.

Если нет DHCP, выберите Static (Статический) и назначьте IP-адрес и маску подсети по запросу, используя буквенно-цифровые клавиши (см. **4.4 Буквенно-цифровые клавиши**) Эта процедура применима, только у вас дома уже есть проводная сеть (концентратор / коммутатор / маршрутизатор).

Ha Center

- Согласно команде выберите **YES** (ДА) для применения настроек.
- > Сепtег подключен к внешней проводной сети. На дисплее значок П сменится на .

Беспроводная / Проводная



11.4 Подключение к двум разным домашним сетям

WAC3500D можно добавить к двум разным домашним сетям с помощью порта проводной и беспроводной сети.

Помните, что IP-адреса двух разных сетевых портов недопустимы в одной подсети; WAC3500D не имеет функции марщрутизатора и не может определить, какой порт следует использовать.

Внимание! После добавления Center в Wi-Fi-сеть все изначальные соединения Wi-Fi с WAC3500D отключаются.

Применимо, если у вас есть две домашние сети.

WAC3500D не может экранировать IP не активированного сетевого устройства. Будьте аккуратны с настройками IP-адреса во избежание конфликта IP-адресов между проводными и Wi-Fi-портами.

11.5 Просмотр состояния соединения домашней сети

- Проверьте, что Center переключен на источник HD.
- 2 Нажмите **MENU** для открытия экрана меню.
- 3 Используйте ▲ или ▼ и ► для открытия меню Information (Информация).
- > Дисплей показывает: System (Система), Wireless (Беспроводная) и Wired (Проводная).
- 4 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Wireless (Беспроводная) или Wired (Проводная).
- Беспроводная: информацию о настройках беспроводной сети.
 Проводная: информацию о настройках проводной сети.

11.6 Подключение к интернету

Внимание! Убедитесь, что для интернет-доступа не требуется коммутируемый доступ, имя или пароль пользователя.

Проверьте, что вы подключили Center к точке доступа или маршрутизатору с интернетдоступом, или подключите Center к ADSL-модему с непосредственным интернет-доступом.

Настройка DNS и шлюза

Если вы используете DHCP^{*}точку доступа, маршрутизатор или ADSL-модем, DNS и шлюз можно получить автоматически, так что нужно только настроить Center на автоматический (DHCP) режим:

Нажмите MENU.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Settings (Настройки), затем Network (Сеть).
- 3 Выберите Wired (Проводная) или Wireless (Беспроводная).
- 4 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Automatic (Автоматический) (DHCP).
- * DHCP Протокол Динамической Конфигурации Хоста. Это протокол для назначения динамичных IP-адресов устройствам в сети.

Если нет DHCP, следующие шаги демонстрируют порядок получения настроек DNS и шлюза текущей сети от ПК, подключенного к той же сети:

- На вашем ПК нажмите Start (Пуск) > Run (Выполнить).
- 2 Впечатайте cmd и нажмите **OK**.

3 Впечатайте ipconfig/all.

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.
C:\Documents and Settings\philips\ipconfig/all_
```

4 Запишите DNS и шлюз текущего соединения.

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
      Physical Address. . . . . . .
                                    00-06-5B-6C-C7-74
      Dhcp Enabled. . .
                                    No
      IP Address. . . . . . . . . .
                                    172.31.107.5
      Subnet Mask . . . . . . .
                                   : 255.255.0.0
      Default Gateway . . . .
C:\Documents and Settings≻ipconfig/all
Windows IP Configuration
      . . . . . . : Hybrid
      Node Type . . .
      IP Routing Enabled.
                                    Yes
      WINS Proxy Enabled. . . .
                                  : No
Ethernet adapter Local Area Connection:
      Connection-specific DNS Suffix . :
Description . . . . . . . . . . . 3Com 3C920 Integrated Fast Ethe
Controller (3C905C-TX Compatible)
      Physical Address. . . . .
                                 . : 00-06-5B-6C-C7-74
      Dhcp Enabled. . . . . . . . . . . . . . . . No
      Default Gateway . . . . . . . .
      DNS Servers . . .
                                  : 202.96.134.133
                                    202.96.128.28
: \Documents and Settings>
```

Ha Center

- Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для открытия меню Settings (Настройки), затем Network (Сеть), потом Wired (Проводная).
- 3 Нажмите > для продолжения.

Настройка DNS

- Введите записанный DNS-сервер.
- Нажмите OK для подтверждения.
- 3 Нажмите ОК для пропуска меню Set DNS2 (Настроить DNS2).

🚱 Совет

Если необходимо, выполните указанные выше шаги I - 2 для настройки вторичного DNSсервера в меню Set DNS2 (Настроить DNS2).

Настройка шлюза

- Введите записанный шлюз.
- Нажмите ОК для подтверждения.

Настройка прокси

- Если вы используете прокси-сервер для посещения веб-сайтов, включите Proxy (Прокси) и выполните настройки прокси по запросу, затем нажмите ОК для подтверждения. В противном случае нажмите ОК, чтобы пропустить этот этап.
- 2 Когда появится соответствующий запрос, примените настройки.
- > Настройки изменятся.

Появится сообщение **Connection to station could be lost** (Возможно, потеряно соединение со станцией).

12 Подключение к ПК

Минимальные системные требования к ПК:

- Windows 2000 SP4 (или выше) / XP SP2 / Vista
- Процессор Pentium III 500 МГц или выше
- 256 M6 O3Y
- Привод CD-ROM
- Ethernet-адаптер, включенный (для проводного подключения) или беспроводной сетевой адаптер 802.11 b/g (для беспроводного подключения)
- 500 Мб свободного пространства на жестком диске

Установка WADM Philips Wireless Audio Device Manager, см. также 18 ЧАВО)

- Войдите в систему вашего ПК под правами администратора.
- Выключите брандмауэр компьютера для подключения.
 - а Для Windows 2000 / ХР: на ПК нажмите Start (Пуск) > Settings (Настройки) > Control Panel (Панель управления) > Firewall (Брандмауэр) > Off (Выкл).
 - b Для Windows Vista: на ПК нажмите Start (Пуск) > Control Panel (Панель управления)
 > Firewall (Брандмауэр) > Turn Firewall On or Off (Включить или выключить брандмауэр) > Off (Выключить).
- 3 Вставьте компакт-диск PC Suite CD в ваш ПК.
- 4 Выберите язык и примите условия лицензионного соглашения.
- 5 На экране приветствия нажмите **Next** (Следующий).
- > Установка начнется автоматически.

По окончании установки нажмите **Quit** (Выйти).

Подключение Center к ПК (проводное подключение)

Используйте прилагаемый оранжевый Ethernet-кабель для подключения WAC3500D к ПК. (Убедитесь, что Ethernet-порт на вашем ПК включен для установления соединения с WADM).





Запустите WADM

- Дважды нажмите WADM.
- > Появится список обнаруженных Center.
- 2 Если ваш Center в списке, продолжайте с шага 6.
- 3 Если Center не найден, выберите Connection Wizard (Мастер подключения).
- 4 В меню Connection Wizard (Мастер подключения) выберите Express Mode (Экспрессрежим).
- 5 Нажмите **Next** (Далее) и следуйте инструкциям.
- 6 Выберите ваш Center из списка и нажмите **Connect now** (Подключить сейчас).

Подключение Center к ПК (беспроводное подключение)

Включите ваш беспроводной маршрутизатор.

Настройте сеть с Center: выберите **MENU** (МЕНЮ) > **Settings** (Настройки) > **Network** (Сеть) > **Wireless** (Беспроводная) (выберите нужную сеть) > (введите ключ шифрования) > **Automatic** (Автоматический) > **Apply Settings** (Применить настройки) > **Yes** (Да).



Запустите WADM

Проверка совместимости с Windows Vista:

Нажмите правой кнопкой мыши по значку WADM.



- 2 Выберите Properties (Свойства) > Compatibility (Совместимость) и проверьте, что отмечены флажком пункты «Режим совместимости» и «Уровень доступа».
- 3 Нажмите OK.

Запуск в OC Windows XP или Vista:

- Дважды нажмите WADM.
- > Появится список обнаруженных Center.
- 2 Если ваш Center в списке, продолжайте с шага 6.
- 3 Если Center не найден, выберите Connection Wizard (Мастер подключения).
- 4 В меню Connection Wizard (Мастер подключения) выберите Express Mode (Экспрессрежим).
- 5 Нажмите Next (Далее) и следуйте инструкциям.
- 6 Выберите ваш Center из списка и нажмите **Connect now** (Подключить сейчас).

🚱 Совет

- Если IP-конфигурация Center не находится в пределах диапазона по умолчанию (маска подсети: 255.255.0.0; IP-адрес: 172.31.х.х), выберите Connection Wizard (Мастер подключения) > Custom Mode (Пользовательский режим). Введите текущую IPконфигурацию Center, когда это потребуется. Нажмите MENU и выберите Information (Информация) > Wired (Проводная) для проверки IP-конфигурации.
- Во время работы WADM доступ в интернет с вашего ПК может быть отключен. Закройте WADM для восстановления доступа.

12.1 Использование WADM

Wireless Audio Device Manager (WADM) на прилагаемом диске PC Suite CD позволяет организовать музыкальные файлы на вашем ПК и импортировать их в Center.

	1.0	
Conten	t Management	Device Configuration
Backup	Content	Restore Content
0		

12.1.1 Импорт с ПК с помощью WADM

Подключите Center к ПК (см. **I2 Подключение к ПК**).

На ПК:

- 2 В главном меню WADM нажмите Content Management (Управление содержимым).
- > Появится новое окно.

My Computer	Name	Size	Type
Local Driver ·	Can You Feel (1.sp)	1306 KB	MP3 audio file (mp3
Documents and Settings	Deeper & Deeper.mp3	4529 10	NP3 audio file (np
Doverlands	Desaming Of You mp3	493238	MP3 audio file (inpl
forts	Enoton.mp3	3702 1/8	MP3 audio file (mp
gebook	PROM NOW ON Mp3	3872 825	MP3 audio file (mp3
3541	Hear Me Cry.mp3	3594 825	MP3 audio file (mp3
pro-engineer	I'm Ganna Be Around mot	4096 825	MP3 audio file (mp3
đ	0 +		46 Tr
WAC3508	Title	Artist	Album
All songs	Seau	BANDARS	Breezy Valley
n Adda	Song of the Angels	Bandari	Energy Valley
n Albuns	Indian Unimer	BANENR3	Energy Valley
a Genres	Mars and Venus	Bandari	Breezy Valley
 May/ists 	Dreaning in the moonlight	Bandari	Breezy Valley
Playfist_001	love of my life	BANEVARI	Broczy Volley
Playlist_002	surget valley	Bandari	Broczy Valley
Playlet_003	love me tonight	BANDARI	Breezy Valley
Playfat_004	If love again	Bandari	Dreezy Valley
Playlet_005	heaven on earth	Bandari	Breezy Valley
AL	Green leaves of spring	Bandari	Breezy Valley
P559852_006			
Playlet_006 Playlet_007	good morning sunshing	Bandari	Breezy Valley
Playlet_006 Playlet_007 Playlet_008	good morning sunshing the way of the wind	Bandari BANDARI	Breezy Valley Breezy Valley

- В панели My Computer (Мой компьютер) нажмите для выделения нужного файла/папки.
- 4 Перетащите выделенный элемент на панель **Му Device** (Мое устройство).
- 5 Во время импортирования можно добавлять еще файлы/папки в очередь на импорт.

🚱 Совет

Импортируйте менее 4 Гб или 1000 песен за один раз для наилучшего результата.

12.1.2 Редактирование информации о треках с помощью WADM

Можно редактировать информацию о треках с помощью WADM.

На ПК:

В главном меню WADM нажмите Content Management (Управление содержимым).

2 В окне устройства нажмите для выделения нужного трека.

3 Нажмите правой кнопкой мыши на выделенном треке.

4 Выберите Track info (Информация о треке).

Title	Artist	Album	Genre
for your heart only	BANDARI	Breezy Valley	Pop
Indian Ur Track info	BANDARI	Breezy Valley	Pop
love me t Delete	BANDARI	Breezy Valley	Pop
love of my life	BANDARI	Breezy Valley	Pop
Snow	BANDARI	Breezy Valley	Pop
the way of the wind	BANDARI	Breezy Valley	Pop

🚷 Совет

- Для выбора нескольких файлов нажмите и удерживайте **Ctrl** на клавиатуре ПК, затем нажмите нужные файлы.
- Для воспроизведения треков дважды нажмите по треку для начала воспроизведения.
- Нажмите Title (Название) или Artist (Исполнитель) для сортировки музыкальных файлов по названию треков или исполнителю.
- Если отредактированные ID3-теги не отображаются в WADM, перейдите в меню File (Файл) > Refresh Content (Обновить содержимое) для обновления WADM. В противном случае перезапустите WADM.
- Всегда нажимайте и удерживайте у для переключения Center в экономичный (энергосберегающий) режим перед отключением его штепселя во избежание потери треков.

12.1.3 Резервное копирование фонотеки Center на ПК с помощью WADM

На ПК:

- В главном меню WADM нажмите Content Management (Управление содержимым).
- 2 Следуйте инструкциям на экране для создания резервной копии фонотеки Center на вашем ПК. Резервные файлы называются согласно текущей дате.

Look in 🗀) Backup) backup.bdt		•
File game:	wac3500_backup.bdt	_	<u>O</u> pen

🚱 Совет

- Убедитесь в наличие достаточно пространства для хранения резервных файлов.
- Не удаляйте резервные файлы через Проводник Windows. Если вы случайно удалили резервный файл, найдите файл с именем YOURMAC.inx через инструмент поиска Проводника Windows и затем удалите его. Создание резервной копии можно выполнить только после этого.

12.1.4 Восстановление резервных файлов с ПК на Center

На ПК:

В главном меню WADM нажмите Restore Content (Восстановить содержимое).

- Нажмите для выделения файла, который нужно восстановить.
- 3 Нажмите **Ореп** (Открыть).

😵 Совет

- После изменения настроек сети с помощью WADM нажмите и удерживайте у для переключения Center в экономичный (энергосберегающий режим), чтобы обновить IPобновление.
- Если нельзя пользоваться некоторыми функциями WADM, вероятно, они были заблокированы вашей антивирусной программой. Рекомендуется временно выключить антивирусную программу.

13 Информация о CD Gracenote®

Служба распознавания музыки Gracenote[®] передает устройству информацию о треках CD (включая сведения об альбоме, исполнителе, жанре, треке) в своей встроенной базе данных. Она позволяет четко распределять записанные треки CD по категориям (например, в меню Artists (Исполнители), Albums (Альбомы), Genres (Жанры) или All tracks (Все треки)), а также объединять их с существующими треками на жестком диске.

13.1 База данных распознавания музыки Gracenote®

База данных CD объемом 800 MG (содержит 800 000 самых популярных CD) встроена в каждый Center для быстрого поиска информации о треках. Файл обновления с новыми CD доступен для загрузки ежеквартально на сайте www.club.philips.com.

13.1.1 Для обновления базы данных распознавания музыки Gracenote®

Используйте ПК для регистрации вашего изделия на сайте www.club.philips.com и зайдите на страницу «Show Upgrades & Support» (Показать обновления и поддержку) для загрузки обновления базы данных распознавания музыки Gracenote®. Помните, что обновления публикуются ежеквартально, причем свежие обновления не связаны со старыми, т.е. новое обновление можно установить, даже если не было установлено более раннее обновление.

После сохранения файла на ПК можно либо записать CD с файлом обновления, используя любимую программу для записи CD, и перетащить CD на Center для автоматического обновления, либо можно использовать параметр обновления Gracenote® программ WADM, если вы подключили ПК к Center.

13.2 Интернет-запросы Gracenote®

Если информация о треке CD вашего нового компакт-диска не может быть отображена на WAC3500D, самым быстрым и надежным решением будет проверить выполнение шагов, описанных в пункте **II.6 Подключение к интернету** и следовать инструкциям в пункте **I3.2.1 Поиск информации о треках**.

13.2.1 Поиск информации о треках CD

- При наличии подключения к интернету (см. 11.6 Подключение к интернету) вставьте CD, информацию о котором вы хотите получить (вставьте диск в лоток для CD Center рисунком вверх).
- > Поиск начнется немедленно. Система сначала выполнит поиск в локальной базе данных CD Gracenote®. Если информация о треке CD не найдена, начнется поиск в интернете. Результаты поиска появятся на дисплее Center.

- Если интернет-запрос не выполнен из-за сбоя интернет-соединения, появится сообщение об ошибке Check the internet setup for CD Database on-line (Проверьте настройку интернета для интернет-базы данных CD).
- Проверьте правильность интернет-соединения (см. 11.6 Подключение к интернету).

14 Расширяемые функции

Можно подключить до 5 Станций (продаются отдельно) к Center по Wi-Fi, чтобы можно было передавать воспроизведение музыки между Center и Stations. Вы и ваша семья могут наслаждаться и совместно слушать музыку в любой точке вашего дома - это просто.

14.1 МУЗЫКА СЛЕДУЕТ ЗА МНОЙ

По мере ваших перемещений по дому музыка перемещается вместе с вами между Center и Station, а также между станциями.

На устройстве-источнике (Center), где воспроизводится музыка:

- Нажмите MUSIC FOLLOWS ME для остановки воспроизведения на этом устройстве и включения функции.
- > На дисплеях Center и Station появится значок 🖸.

На приемном устройстве (подключенной Station), где вы хотите слушать музыку: 2 Нажмите MUSIC FOLLOWS ME для включения воспроизведения.

Значок О исчезнет с дисплеев Center и Station, и начнет играть музыка. В то же время музыка (сигнал с аудиовыхода) на источнике остановится. Любые выбранные режимы воспроизведения (напр., २००२) сохраняются на приемном устройстве (см. 6.3 Режимы воспроизведения ПОВТОР, ПЕРЕМЕШАТЬ).

3 Для остановки MUSIC FOLLOWS ME нажмите STOP ■ на приемном устройстве.

- MUSIC FOLLOWS ME (МУЗЫКА СЛЕДУЕТ ЗА МНОЙ) автоматически выключится, если вы не нажмете MUSIC FOLLOWS ME (МУЗЫКА СЛЕДУЕТ ЗА МНОЙ) на приемном устройстве в течение 5 минут.
- Для выключения функции MUSIC FOLLOWS ME (МУЗЫКА СЛЕДУЕТ ЗА МНОЙ) нажмите MUSIC FOLLOWS ME еще раз.
- После включения функции MUSIC FOLLOWS ME (МУЗЫКА СЛЕДУЕТ ЗА МНОЙ) на приемном устройстве можно выбрать другие треки или источник для воспроизведения.



14.2 МУЗЫКАЛЬНАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ

МУЗЫКАЛЬНАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ позволяет передавать музыку с Center (продается

отдельно) на Stations.

На подключенных Station:

Проверьте, что Station включена или уже находится в режим ожидания.

Ha Center:

2 На источнике HD воспроизведите музыку, которую вы хотите транслировать на Stations.

3 Нажмите MUSIC BROADCAST для включения функции.

На Center и Stations появится значок [2].
 Начнется обратный отсчет 5 секунд.



Ha Center и Station:

Воспроизведение выбранной музыки начнется одновременно примерно через 5 секунд.



4 Для остановки MUSIC BROADCAST (МУЗЫКАЛЬНОЙ ТРАНСЛЯЦИИ) нажмите STOP ■ на Center.

- Для выхода из режима MUSIC BROADCAST (МУЗЫКАЛЬНАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ) на Station нажмите на ней STOP . Для трансляции музыки на Station снова нажмите STOP на Center, а затем начните воспроизведение и включите MUSIC BROADCAST (МУЗЫКАЛЬНАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ) на Center еще раз.
- MUSIC BROADCAST (МУЗЫКАЛЬНАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ) также останавливается, когда:
 - Center переключен в режим ожидания или экономичный режим
 - достигнут конец выбранного альбома или списка воспроизведения (Playlist (Список воспроизведения), Artist (Исполнитель), Genre (Жанр), ...).
- Для настройки режимов воспроизведения выберите Repeat (Повторить) или Shuffle (Перемешать), прежде чем включить MUSIC BROADCAST (МУЗЫКАЛЬНАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ).

15 Обновление прошивки

15.1 Обновление прошивки

Прилагаемый установочный компьютерный CD Wireless Audio Device Manager (WADM) помогает получать обновления для Center WAC3500D.

Ha Center:

Внимание!

- Никогда не прерывайте обновление прошивки до его завершения.
- Никогда не используйте другие функции до окончания установки.
- Зарегистрируйте Philips Wireless Music Center на сайте www.club.philips.com.

2 Загрузите обновление прошивки и сохраните его на ПК.

- 3 Подключите Center к источнику питания.
- > На Center появится экран HD.
- 4 Подключите Center к ПК с помощью прилагаемого Ethernet-кабеля.
- 5 Установите и запустите WADM (см. раздел 12 Подключение к ПК).
- 6 Нажмите для открытия подменю обновления прошивки.
- 7 По запросу нажмите **Browse** (Просмотр) и укажите место для хранения файлов обновления прошивки на ПК.
- 8 Нажмите **Apply** (Применить) для начала обновления прошивки.
- > Дисплей показывает Updating firmware, please wait... (Обновление встроенной программы, подождите...). Center перезагрузится во время установки. Когда Center вернется на экран HD, установка будет завершена.

15.2 Восстановление предыдущей версии прошивки

После обновления прошивки Center можно восстановить ее предыдущую версию.

Ha Center

- Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для открытия меню Settings (Настройки), затем Firmware (Встроенная прогр.), потом Restore firmware (Восст. встр. прог.).
- 3 Нажмите ► для выбора Yes (Да).

После обновления или восстановления прошивки Center нужно восстановить Wi-Fiсоединение между Center и Stations.

15.3 Восстановление Wi-Fi-сети Center и Stations

Ha Center:

- Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ и ► для открытия меню Station Mgnt (Управл. Станцией).
- 3 Используйте ▲ или ▼ и ► для выбора Add New Station (Доб.новую станцию).
- > Начнется Searching for Stations (Поиск станций).

Ha Station:

- Отсоедините сетевой штепсель Станции, затем снова подключите его к источнику питания.
- > Появится сообщение **Connecting to Center** (Подключение к Center).
- 2 Нажмите MENU на пульте ДУ для открытия экрана выбора Installation Mode (Режима установки).
- 3 Используйте ▲ или ▼ и ► для открытия Installation Mode (Режима установки).
- > Станции начнут подключаться к Center.
- 4 Нажмите STOP = на Center, когда будут найдены все Stations.

16 Перезагрузка

Можно восстановить на Center настройки по умолчанию (включая сетевые настройки).

Когда перезагружать Center:

- Перезагружайте Center для восстановления Wi-Fi-соединения между Center и Station.
- Перезагружайте Center для изменения способа его подключения к Wi-Fi/проводной домашней сети.
- Проверьте, что Center включен (см. 5 Основные функции).
- Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ и ▶ для выбора Settings (Настройки), затем Restore settings (Восст. настройки).
- 4 Нажмите ► для выбора **Yes** (Да).
- Center перезагрузится.
 Появится экран выбора языка.
- Выберите нужный язык: English, Fransais, Espacol, Nederlands, Italiano или Deutsch.
 Сепtег войдет в режим установки. Начнется поиск Center или Stations. Восстанавливается Wi-Fi-соединение.

Если Center перезагружен, а подключенные Stations нет:

- На Station отсоедините сетевой штепсель и снова подключите их к источнику питания.
- 2 Появится сообщение Connecting to Center (Подключение к Center).
- 3 На пульте ДУ нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 4 Используйте ▲ или ▼ и ▶ для открытия Installation Mode (Режима установки).
- 5 Stations начнут подключаться к Center.

Если Station перезагружена, a Center нет:

- На Center выберите режим HD.
- Нажмите MENU для открытия экрана меню.
- 3 Используйте ▲ или ▼ и ► для открытия меню Station Management (Управл. Станцией) (Управление).
- 4 Используйте ▲ или ▼ и ► для выбора Add New Station (Доб.новую станцию).
- > Начнется Поиск станций.

Если Center и Station перезагружены:

1 Выберите язык и затем откройте Installation Mode (Режима установки).

2 Нажмите **STOP** Ha Center, когда будут найдены все Stations.

- Восстановление настроек по умолчанию не удаляет сохраненные музыкальные треки.
- После восстановления настроек по умолчанию сетевой режим вернется в изначальный режим.

17 Технические характеристики

Общее

Питание перем. тока 230V ±10% Размеры (ш х в х г) 185 х 210 х 248 мм Вес (с/без динамиков)ок. 5,5 кг/3,5 кг

Потребление энергии

Включен < 45 Вт Режим ожидания < 20 Вт Энергосберегающий режим < 0,9 Вт

Усилитель

Выходная мощность 2 x 40 Вт (RMS) Частотная характеристика 60 - 22 000 Гц, -3 дБ Соотношение «сигнал-шум» > 72 дБА (IEC)

Беспроводная

Беспроводной стандарт 802.11g, обратно совместимый с 802.11b Беспроводная защита WEP (64 или 128 бит), WPA/WPA2 (8-63 символов) Частотный диапазон 2412-2462 МГц (CHI-CHII)

Проводная (LAN / Ethernet)

Проводной стандарт 802.3 / 802.3 и Скорость 10 / 100 Мбит/с Режим полу-/полнодуплексный Направленность кроссовера (Auto MDIX) Да

Тюнер

FM-диапазон 87.5-108 MHz Количество предустановок 60

FM-антенна/кабель

коаксиальная/симметри чная вибраторная антенна (75 Вт IECразъем)

HD-плеер

Частотный диапазон 60-20 000 Гц, -3 дБ Соотношение «сигнал-шум» 72 дБА (IEC) MPEG I Layer 3 (MP3-CD) MPEG AUDIO Битрейт MP3-CD 32-320 Кбит/с.VBR Битрейт WMA до 160 Кбит/с Частота дискретизации 32, 44.1, 48 кГц Емкость HD 80 F6* Качество записи 128 или 160, или 192, или 256, или 320 Кбит/с Скорость записи Ix.4x CDDB (база данных распознавания CD) внутренняя база Gracenote®/оналайнов ый доступ

 Фактическое форматированное пространство будет меньше

USB-плеер

USB I2 Мбит/с,VI.I (поддерживает файлы MP3,WMA и M4A) Класс USB MSC, МТР Количество треков/названий максимум 9999

Динамики

Технические характеристики и внешний вид могут изменяться без предварительного уведомления.

18 Часто задаваемые вопросы

Внимание!

- Никогда не пытайтесь самостоятельно ремонтировать систему, потому что это аннулирует гарантию. Не открывайте систему из-за опасности удара электрическим током.
- Если возникла неисправность, сначала проверьте указанные ниже пункты, прежде чем отдавать систему в ремонт. Если вы не можете устранить проблему с помощью этих советов, обратитесь за помощью к вашему дилеру Philips.

Вопрос Ответ Существует ли максимальное расстояние Аля эффективной потоковой передачи между Philips Wireless Music Center и Station/ПК? Да. Максимальное расстояние Wi-Fi-передачи составляет 250 м на открытом пространстве. Мизи Center и Station/ПК? Однако в домашних условиях, где есть крупные препятствия, например, стены и двери, реальное расстояние передачи существенно сокращается до примерно 50-100 м. Попробуйте переставить систему, если возникают проблемы с передачей. Что означает «Запись с CD» и, какие функции я могу использовать во время записи? «Запись с CD» (копирование) - это процесс преобразования трека CD в более сжатый формат MP3, и его последующее добавление в фонотеку Wireless Music Center (на жесткий диск). На Wireless Music Center «Запись с CD» требует выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования I часа. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать или транслировать музыку и Center, хотя можно исерадвать или транслировать музыку с Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Her. B Philips Wireless Music Center предварительно уже записана обширная база данных CD-треков с дисков, вышедших за последние шесть месяцев.		
Существует ли максимальное расстояние для эффективной потоковой передачи между Philips Wireless Music Center и Station/ПК? Что означает «Запись с CD» и, какие функции я могу использовать во время записи?	Вопрос	Ответ
максимальное расстояние для эффективной потоковой передачи между Philips Wireless Music Center и Station/ПК? Что означает «Запись с СD» и, какие функции я могу использовать во время записи? Что означает «Запись с СD» и, какие функции я могу использовать во время записи? Что означает «Запись с с СD» и, какие функции я могу использовать во время записи? Что означает во время записи? Мизис Сеnter и Station/ПК? Мизис Сеnter и Station/ПК? могу использовать во время записи? Мизис Селе покулние и существенно сокращается до примерно 50-100 м. Попробуйте переставить систему, если возникают проблемы с передачей. Что означает «Запись с СD» и, какие функции я могу использовать во время записи? Мизис Селе покулния и прека CD в более сматый формат MP3, и его последующее добавление в фонотеку Wireless Music Center (на жесткий диск). На Wireless Music Center «Запись с CD» требует выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Сеnter, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сорази после покупки? Кото в Philips Wireless Music Center, срази после покупки?	Существует ли	Да. Максимальное расстояние Wi-Fi-передачи составляет 250
для эффективной Однако в домашних условиях, где есть крупные препятствия, например, стены и двери, реальное расстояние передачи Music Center и Station/ПК? Однако в домашних условиях, где есть крупные препятствия, например, стены и двери, реальное расстояние передачи Что означает «Запись с CD» и, какие функции я могу использовать во время записи? «Запись с CD» (копирование) - это процесс преобразования трека CD в более сжатый формат MP3, и его последующее добавление в фонотеку Wireless Music Center (на жесткий диск). На Wireless Music Center «Запись с CD» требует выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3-формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. на этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в зкономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Нет. В Philips Wireless Music Center предварительно уже записана обширная база данных CD-треков с дисков, вышедших за последние шесть месяцев.	максимальное расстояние	м на открытом пространстве.
потоковой передачи между Philips Wireless Music Center и Station/ПК? Что означает «Запись с CD» и, какие функции я могу использовать во время записи? Мизис Селета и Сору (копирование) - это процесс преобразования трека CD в более сжатый формат MP3, и его последующее добавление в фонотеку Wireless Music Center (на жесткий диск). На Wireless Music Center «Запись с CD» требует выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. На этой стадии веобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. На этой стадии за последние шесть месяцев.	для эффективной	
между Philips Wireless например, стены и двери, реальное расстояние передачи Music Center и Station/ПК? существенно сокращается до примерно 50-100 м. Попробуйте переставить систему, если возникают проблемы с передачей. существенно сокращается до примерно 50-100 м. Что означает «Запись с «Запись с CD» (копирование) - это процесс преобразования трека CD в более сжатый формат MP3, и его последующее добавление в фонотеку Wireless Music Center (на жесткий диск). На Wireless Music Center «Запись с CD» требует выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. на этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сорази после покупки? Нет. B Philips Wireless Music Center предварительно уже записана обширная база данных CD-треков с дисков, вышедших за последние шесть месяцев.	потоковой передачи	Однако в домашних условиях, где есть крупные препятствия,
Мизіс Сепter и Station/ПК? существенно сокращается до примерно 50-100 м. Попробуйте переставить систему, если возникают проблемы с передачей. Что означает «Запись с CD» и, какие функции я могу использовать во время записи? «Запись с CD» (копирование) - это процесс преобразования трека CD в более сжатый формат MP3, и его последующее добавление в фонотеку Wireless Music Center (на жесткий диск). На Wireless Music Center «Запись с CD» требует выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сорази после покупки? Нет. В Philips Wireless Music Center предварительно уже записана обширная база данных CD-треков с дисков, вышедших за последние шесть месяцев.	между Philips Wireless	например, стены и двери, реальное расстояние передачи
Попробуйте переставить систему, если возникают проблемы с передачей. Что означает «Запись с СD» и, какие функции я могу использовать во время записи? сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать или транслировать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепсесая. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сораун после покупки?	Music Center и Station/ПК?	существенно сокращается до примерно 50-100 м.
передачей. Что означает «Запись с CD» и, какие функции я могу использовать во время записи? использовать во время записи? использовать во время записи? использовать во время записи? использовать во время записи? использовать во временче в фонотеку Wireless Music Center (на жесткий диск). На Wireless Music Center «Запись с CD» требует выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center; хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нет. В Philips Wireless Music Center предварительно уже записана обширная база данных CD-треков с дисков, вышедших за последние шесть месяцев.		Попробуйте переставить систему, если возникают проблемы с
Что означает «Запись с «Запись с CD» (копирование) - это процесс преобразования СD» и, какие функции я трека CD в более сжатый формат MP3, и его последующее могу использовать во время записи? время записи? чали CD в более сжатый формат MP3, и его последующее добавление в фонотеку Wireless Music Center (на жесткий диск). На Wireless Music Center «Запись с CD» требует выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания Нет. В Philips Wireless Music Center предварительно уже записана обширная база данных CD-треков с дисков, вышедших за последние шесть месяцев. Wireless Music Center, сорау после покупки? ва последние шесть месяцев.		передачей.
СD» и, какие функции я могу использовать во время записи?	Что означает «Запись с	«Запись с CD» (копирование) - это процесс преобразования
могу использовать во время записи? добавление в фонотеку Wireless Music Center (на жесткий диск). На Wireless Music Center «Запись с CD» требует выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, сорази после покупки?	CD» и, какие функции я	трека CD в более сжатый формат MP3, и его последующее
 время записи? диск). На Wireless Music Center «Запись с CD» требует выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Нате Philips Wireless Music Center, сотя месяцев. 	могу использовать во	добавление в фонотеку Wireless Music Center (на жесткий
выполнения двух шагов: сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, соразу после покупки?	время записи?	диск). Ha Wireless Music Center «Запись с CD» требует
сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, сразу после покупки?		выполнения двух шагов:
сначала считать содержимое CD и временно сохранить его на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, соразу после покупки?		
на жестком диске; затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, соразу после покупки?		сначала считать содержимое CD и временно сохранить его
затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, сотеле по раварительно уже записана обширная база данных CD-треков с дисков, вышедших за последние шесть месяцев.		на жестком диске;
затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3- формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, сохраненную в Philips Wireless Music Center, содазу после покупки?		
формат - этот процесс называется «фоновым кодированием». Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, сохраненную в Philips Wireless Music Center, сохраненную в Philips		затем преобразовать это временное содержимое CD в MP3-
Преобразование I часа музыки, записанной на CD, занимает I час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Нет. В Philips Wireless Music Center предварительно уже записана обширная база данных CD-треков с дисков, вышедших за последние шесть месяцев.		формат - этот процесс называется «фоновым кодированием».
Преобразование Т часа музыки, записанной на CD, занимает Т час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, соразу после покупки?		
час. На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, соразу после покупки?		Преобразование Гчаса музыки, записанной на СД, занимает Г
На этой стадии преобразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, соразу после покупки?		час.
на этой стадий преооразования нельзя передавать или транслировать музыку на Center, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, соразу после покупки?		U
нранслировать музыку на Сепсег, хотя можно передавать музыку со Stations. Всегда переключайте устройство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, соразу после покупки?		Па этой стадии преобразования нельзя передавать или
музыку со зtations. всегда переключанте устроиство в экономичный (энергосберегающий) режим до извлечения штепселя. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, сразу после покупки?		пранслировать музыку на Сепter, хотя можно передавать
экономичный (энергосоерегающий) режим до извлечения штепселя.Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в PhilipsНет. В Philips Wireless Music Center предварительно уже записана обширная база данных CD-треков с дисков, вышедших за последние шесть месяцев.Wireless Music Center, соразу после покупки?		музыку со знанопіз. Бсегда переключайте устройство в
Непсехи. Нужно ли обновлять базу данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, сразу после покупки?		экономичный (энергосоерегающии) режим до извлечения
данных распознавания музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, сразу после покупки?		Штепселя. Нат В Philips Wireless Music Center предерительно уже
музыки Gracenote, сохраненную в Philips Wireless Music Center, сразу после покупки?		глен. В типиру учи слезу тизис Сентет предварительно уже
сохраненную в Philips Wireless Music Center, сразу после покупки?	музыки Gracenote	
Wireless Music Center, сразу после покупки?	сохраненную в Philips	вышедших за последние шесть месяцев.
сразу после покупки?	Wireless Music Center	
	сразу после покупки?	

Вопрос	Ответ
Предоставляет ли Philips	Да. Мы предоставляем ежеквартальные обновления базы
обновления для базы	данных распознавания музыки Gracenote® через веб-сайт
данных Gracenote®?	http://www.club.philips.com.
	Загрузите файл в ПК и обновите встроенную базу данных распознавания музыки Gracenote® с ПК, используя WADM в
	прилагаемом пакете компьютерных программ. Либо вы можете скопировать загруженный файл на CD и вставить его в CD-загрузчик Center для обновления базы данных.
Что такое Philips Wireless	WADM преимущественно служит для передачи фонотеки с
Audio Device Manager	вашего ПК в Wireless Music Center. Кроме того, он
(WADM)?	обеспечивает универсальное решение для управления
	фонотекой на Center, например, редактировать информацию
	о треках, создавать/переименовывать списки
	воспроизведения, резервировать/восстанавливать фонотеку на
	Center, а также настраивать сеть, обновлять базу данных
	Gracenote® и прошивку.
	Подробности см. в разделе 12 Подключение к ПК данного руководства и файле-справке WADM.

Просто подключитесь и наслаждайтесь

У вас есть много МРЗ-файлов на портативном музыкальном плеере. Вы хотите насладиться ими вместе с семьей и друзьями на более качественной аудиосистеме. Philips WAC3500 позволяет сразу слушать музыку с помощью функции «USB Direct» - в уютной обстановке вашей гостиной. Поддерживаемые устройства - Philips WAC3500. С «USB Direct» можно просто подключить MP3-плееры и USB-флэш-накопители, совместимые с классом USB Mass Storage Device.

Вопрос	Ответ	
Что такое «USB Direct»?	Функция «USB Direct» Philips позволяет воспроизводить музыкальные файлы MP3, M4A и WMA с USB-устройства на WAC3500 и передавать музыкальные файлы с WAC3500 на USB-устройство.	
Могу ли я копировать	Да. Можно копировать музыкальные файлы с WAC3500 на	
файлы по «USB Direct» с	USB-устройство. Нельзя копировать музыкальные файлы с	
WAC3500 на USB-	USB-устройства на WAC3500.	
устройство и наоборот?		
Как пользоваться «USB Direct»?	I Подключите USB-устройство.	
	 Нажмите HOME и используйте навигационные органы управления ▲ или ▼ и ► для выбора Portable (Портативный) > USB. 	
	3 Используйте ▲ или ▼ и ► для воспроизведения нужного файла.	

Вопрос	Ответ
Как копировать	I Подключите USB-устройство.
музыкальные файлы с	
WAC3500 на USB-	2 Нажмите HOME и используйте навигационные органы
устройство?	управления 🔺 или 🔻 и 🕨 для выбора режима HD.
	3 Используйте ▲ или ▼ и ► для перемещения по списку
	воспроизведения, списку исполнителей, альбомов и т.д., а
	также для открытия его соответствующего списка треков.
	4 Нажмите REC ● для выбора.
	5 Нажмите MARK/UNMARK для выбора/отмены выбора
	треков и нажмите КЕС еще раз для начала копирования.
Nak Jakpurt (USB	Остановите воспроизведение фаилов и нажмите ПОМЕ для
	выхода. Или просто отсоедините ОЗВ-устроиство.
Мизьших с портативного	да. Если ваш ГГГЭ-плеер или ОЗВ-флэш-накопитель
	собятелицой базы Аздиних вы можете респреизволить музники
Алаш-накопителя с	с портативного MP3-плеера или LISB-флаш-наиопитель с
TOMOLILIO //LISB Directs?	
LIGHEMY MOE YCTPOUCTBO	тоскольку существуют разные виды устройства класса ОЗВ глазз
Device Class (LISB MSC) He	Например, некоторые USB-фазициропители морит работать с
naforaer c WAC3500?	Windows XP Apple Mac и Linux a некоторые поллерживают
pacoraer e wheesoo.	Windows но не поллерживают Мас. Это связано с тем что
	произволители накопителей тестируют свои устройства только
	на платформе Windows XP. не полностью соответствуя
	спецификациям USB-консодциума тестирования на большинстве
	платформ. Это также объясняет, почему Linux не поддерживает
	все устройства класса USB Mass Storage Device (USB MSC).
Работает ли «USB Direct»	«USB Direct» работает только с Apple iPod Shuffle, но не
с плеерами iPod компании	поддерживает другие модели плеера iPod, такие как iPod
Apple?	Video, iPod Nano и iPod Photo.
«USB Direct» работает с	«USB Direct» работает с большинством MP3-плееров Philips
Philips GoGear?	GoGear, например, плеерами серии SAIIxx, SAI2xx, SAI3xx
	series, но не с MP3-плеерами с жестким диском.
При подключении USB-	Это значит, что ваше USB-устройство не распознается «USB
устройства к WAC3500 и	Direct».
переключении в режим	
USB, дисплей показывает	
сообщение «No USB device	
detected» (USB-устройство	
не обнаружено). Что это	
значит?	

Вопрос	Ответ
«USB Direct» поддерживает	Нет. Функция «USB Direct» WAC3500 не поддерживает
воспроизведение	воспроизведение любых защищенных музыкальных файлов
защищенного контента?	на Center.
Почему отображение	Это может быть вызвано большим количеством файлов,
содержимого USB-	хранимых на USB-устройстве, или их размером. Либо есть
устройства занимает	другие неподдерживаемые форматы файлов на вашем USB-
столько времени?	устройстве, которые система пытается считать.
Как сохраняются песни,	Песни сканируются и делятся по категориям: Playlists (Спис.
когда USB-устройство	воспр.), Artists (Исполнители), Albums (Альбомы), Genres
подключено к WAC3500?	(Жанры) и All tracks (Все треки).
Каково максимальное	WAC3500 поддерживает USB-устройство с максимум 9999
количество треков, которое	треками.
поддерживает WAC3500?	
Почему система не	Поддерживаются только файлы следующих форматов:
воспроизводит некоторые	• MP3 (битрейт от 8 до 320 Кбит/с; частота дискретизации
музыкальные файлы?	от 8 до 48 кГц);
	• WMA (v7 и v9 «стандартное» аудио, CBR или VBR, с
	битрейтом до 192 Кбит/с со стандартной частотой
	дискретизации.)
	• ААС (ААС-LС аудио до L3 в файлах MPEG-4/.m4a.)

Компания Philips протестировала и подтверждает, что WAC3500 поддерживает следующие изделия:

Флэш-плеер	Philips	KEY007, KEY010, KEY013, HDD1XX (HDD100 /
-	-	HDD120), SA16X (SA160 / SA164 / SA165 / SA167 /
		SA169), SA170, SA175, SA177, SA179, SA159, SA26X
		(SA261), PSA61X / PSA612, HDD084, HDD1XXX
		(HDD1830 / HDD1420 / HDD1620 / HDD1630 /
		HDD1835), HDD6XXX (HDD6320/00), SA1100/02,
		SA1115/02, SA12XX, SA13XX (SA1300/02), SA2000,
		SA40XX, SA5000, PMC7230, SA9XXX (SA9200, Flat
		I), SA21XX, SA31XX, SA41XX, SA51XX
	Apple	iPod Shuffle, Shuffle Gen 2, Mini, Nano Gen 1/2,
		Photo, Video Gen 1/2
	Creative	Zen Micro, MuVo TX FM, MuVo Micro N200, MuVo
		VIDZ, Zen Music.Photo Vision:M, DMPFX200
	Sony	NW-HD3, NW-E105,NW-E307
	iRiver	UI0CT (0081) OR 103, H10, T10
	JNC	SSF-F302
	Samsung	YP-T7V
	SanDisk	Sansa m260
Флэш-накопитель	SanDisk:	Cruzer Flash Drive, Cruzer U3 Flash drive
	Sony	Mirco Vault Elite
	Toshiba	Flash memory U3
	PQI	PQI

19 Устранение неполадок

Предупреждение!

Никогда не пытайтесь самостоятельно ремонтировать систему, потому что это аннулирует гарантию. Не открывайте систему из-за опасности удара электрическим током. Если возникла неисправность, сначала проверьте указанные ниже пункты, прежде чем отдавать систему в ремонт. Если вы не можете устранить проблему с помощью этих советов, обратитесь за помощью к вашему дилеру Philips.

Проблема	Решение
Возникает помеха от моего	Если воспроизведение осуществляется с устройства,
беспроводного (Wi-Fi)	остановите его и примите следующие необходимые
соединения между Center и	меры:
Station/ΠK.	• Держите Center на удалении как минимум 3 метра от
WAC3500 работает в	таких устройств.
радиочастотном спектре 2,4 ГГц.	• Используйте ключ WEP/WPA при подключении Center
Многие другие бытовые/ИТ-	к существующей беспроводной компьютерной сети.
устройства также работают в этом	Для установки ключа WEP/WPA/WPA2 подключите
частотном спектре, например:	Center к ПК с помощью Philips Wireless Audio Device
микроволновые печи, DECT-	Manager (WADM), который содержится на прилагаемом
телефоны, Bluetooth-устройства,	PC Suite CD. В меню «Device Configuration»
такие как Bluetooth-наушники,	(Конфигурация устройства) WADM откройте подменю
компьютерные мыши,	«Wireless Network» (Беспроводная сеть). В разделе
беспроводные маршрутизаторы,	«Device Wireless Authentication Туре» (Тип
беспроводные телефоны, Wi-Fi-	беспроводной идентификации устройства) выберите
совместимые принтеры, КПК.	WEP или WPA / WPA2.
Эти устройства могут	• Смените рабочий канал Center при их подключении к
конфликтовать с Wi-Fi-	существующей беспроводной компьютерной сети. Для
соединением между Center и	изменения каналов подключите Center к ПК с
вашим ПК, создавая помехи,	помощью Philips Wireless Audio Device Manager
например, приостановление	(WADM), который содержится на прилагаемом PC Suite
воспроизведения, замедленный	CD. В меню «Device Configuration» (Настройка
отклик на ваши действия и т.д.	устройства) WADM введите SSID вашей беспроводной
Серьезность помехи зависит от	сети и выберите «Ad-hoc mode» (Изначальный режим).
степени излучения устройства и	См. раздел Подключение к ПК данного руководства и
силы Wi-Fi-сигналов в этом	файл-справку WADM.
положении.	• Если возможно, смените рабочие каналы других Wi-Fi-
	устройств в вашем доме.
	• Поверните устройства в разных направлениях для
	минимизации помех.

Проблема	Решение
Я случайно выдернул(а) провода динамика из зажима.	См. рисунок ниже, на котором показан порядок повторной установки проводов динамиков (позолоченный провод вставляется в отверстие «+», а посеребренный в другое отверстие).
пульт ду работает	• Сократите расстояние между пультом ду и
неправильно.	устроиством. • Вставьте батарейки, соблодая указанную подярность
	зырум +/_)
	• Замените батарейки
	 Направьте пульт ЛV непосредственно на ИК-датчик.
Экран Center WAC3500	Попробуйте нажать 🔱 для включения
«зависает» на определенном	энергосберегающего режима. Если это не помогло,
меню или не реагирует	отсоедините и снова подключите сетевой штепсель и
длительное время (2-5 минут).	перезапустите WAC3500.
Отображается сообщение	• Вставьте подходящий диск.
«No Disc» (Нет	• Проверьте, что диск вставлен печатной стороной вверх.
диска)/«Cannot read CD» (He	• Дождитесь исчезновения влаги с линзы.
удается прочитать CD).	• Замените или очистите диск, см. 1.5 Обслуживание.
	 Используйте завершенный диск CD-RW или CD-R.
-	
Звук не слышен или плохого	• Отрегулируйте громкость.
качества.	• Отсоедините наушники.
	• Выключите функцию МОТЕ (БЕЗ ЗВУКА).
A	• Подключите динамики надлежащим образом.
диск пропускает треки.	
	- Фаилан с уровнем сжатия выше 320 Кбит/с Используйте более низини уровень
воспроизведении по з/ чтна.	
	статия для конирования треков аудио-СD.
	замените или очистите диск.

Проблема	Решение
Плохой радиоприем	 Если сигнал слишком слаб, отрегулируйте антенну или подключите внешнюю антенну для лучшего приема. Увеличьте расстояние между устройством и телевизором или видеомагнитофоном.
при радиоприеме есть	• установите прилагаемую проводную гм-антенну для
помехи, независимо от того,	лучшего приема.
находится Сепter рядом с ттк	• держите Center на удалении как минимум т метра от пи
	LIK.
тюнеров.	
Некоторые WADM-функции	Ваша антивирусная программа, вероятно, конфликтует с
нельзя использовать.	WADM. Временно выключите антивирусную программу.
Я отредактировал(а) ID3-теги	• Откройте File (Файл) > Refresh Content (Обновить
в WADM, но экран не	содержимое) для обновления WADM.
показывает обновленные ID3-	• Перезапустите WADM.
теги. Что делать?	
Функция создания резервных	Это связано с тем, что созданный ранее резервный файл
копий больше не работает.	был удален в Проводнике Windows. Не удаляйте файл
	таким способом. Если вы хотите удалить резервный файл,
	используйте WADM для организации.
	Если вы случайно удалили резервный файл, найдите файл с
	именем YOURMAC.inx через инструмент поиска
	Проводника и затем удалите его.
	Іолько после этого можно снова выполнить резервное
D	копирование.
возникла проблема с	• убедитесь, что вы используете операционную систему
установкой учармили после	vvindows 2000 č service pack 4 или более поздней
	версии, или VVIIIdows Лг.
	 Провервтет ПС на наличие вирусов. Откройте Мерц (Меню) > Settings (Настройки) >
the internet setup for	Network (Ceth) > Internet (Интернет) чтобы
Gracenote on-line»	проверить правильность настройки DNS-сервера Также
(Проверьте интернет-	проверьте, что вы настроили прокси-сервер, если он
настройку Gracenote в сети).	нужен домашней беспроводной сети для интернет-
даже если WAC3500	соединения.
подключен к моей	• Возможно, вы уже успешно подключились к интернет-
беспроводной сети по	базе данных Gracenote®, но CD в ней не
интернет-соединению.	зарегистрирован.



Лицензионное соглашение конечного пользователя

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПОДРАЗУМЕВАЕТ ПРИНЯТИЕ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ

Условия пользования Gracenote® MusicID®

Данное устройство содержит программное обеспечение компании Gracenote, Inc. из г. Эмервилл, штат Калифорния («Gracenote»). Программное обеспечение компании Gracenote («ПО Gracenote») позволяет данному приложению идентифицировать диск по сети и получать музыкальную информацию, включая название альбома, имя исполнителя, название трека («Данные Gracenote») с серверов сети («Серверы Gracenote»), и выполнять другие функции. Данные Gracenote можно использовать только с помощью функций, предназначенных для конечного пользователя этого устройства.

Вы соглашаетесь использовать Данные Gracenote, ПО Gracenote и Серверы Gracenote исключительно в личных некоммерческих целях. Вы соглашаетесь не присваивать, копировать, передавать или пересылать ПО Gracenote или любые Данные Gracenote третьим лицам. ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДАННЫЕ GRACENOTE, ПО GRACENOTE ИЛИ СЕРВЕРЫ GRACENOTE В ИНЫХ ЦЕЛЯХ, КРОМЕ ЯВНО РАЗРЕШЕННЫХ В ДАННОМ СОГЛАШЕНИИ.

Вы соглашаетесь с тем, что ваша неэксклюзивная лицензия на использование Данных Gracenote, ПО Gracenote и Серверов Gracenote потеряет свою силу, если вы нарушите эти ограничения. Если ваша лицензия будет аннулирована, вы соглашаетесь прекратить любое использование Данных Gracenote, ПО Gracenote и Серверов Gracenote. Gracenote сохраняет все права на Данные Gracenote, ПО Gracenote и Серверы Gracenote, включая все права владения. Компания Gracenote не намерена ни при каких обстоятельствах платить за какуюлибо информацию, предоставленную вами. Вы соглашаетесь, что Gracenote, Inc. может проводить в жизнь свои права в отношении вас от своего собственного имени.

Служба Gracenote MusicID использует уникальный идентификатор для отслеживания запросов в интересах статистики. Числовой идентификатор, присваиваемый в случайном порядке, предназначен для того, чтобы служба Gracenote MusicID могла подсчитывать запросы, не зная ничего о вас. Подробности можно найти на веб-сайте с информацией о политике конфиденциальности Gracenote для службы Gracenote MusicID.

ПО Gracenote и каждый элемент Данных Gracenote передаются вам по лицензии «КАК ECTЬ». Gracenote не дает заявлений или гарантий, явных или косвенных, относительно точности любых Данных Gracenote на Серверах Gracenote. Gracenote сохраняет за собой право удалять данные с Серверов Gracenote или изменять категории данных по какой-либо причине, рассматриваемой Gracenote как достаточной. Не предоставляется никакой гарантии, что ПО Gracenote или Серверы Gracenote не содержат ошибок, или, что функционирование ПО Gracenote или Серверов Gracenote не будет прервано. Gracenote не обязана предоставлять вам новые расширенные или дополнительные типы данных или категории, которые Gracenote может предоставить в будущем, и имеет право на прекращение предоставления онлайновых услуг в любое время.

GRACENOTE OTKAЗЫВАЕТСЯ ОТ ЛЮБЫХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ КОСВЕННЫХ, ВКЛЮЧАЯ, НО, НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ, КОСВЕННЫМИ ГАРАНТИЯМИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ, ПРАВООСНОВАНИЯ И НЕНАРУШЕНИЯ. GRACENOTE НЕ ГАРАНТИРУЕТ РЕЗУЛЬТАТЫ, КОТОРЫЕ БУДУТ ПОЛУЧЕНЫ ВАМИ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПО GRACENOTE ИЛИ КАКОГО-ЛИБО СЕРВЕРА GRACENOTE. НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ GRACENOTE НЕ БУДЕТ НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА КАКИЕ-ЛИБО КОСВЕННЫЕ ИЛИ ПОБОЧНЫЕ УБЫТКИ, ЗА УПУЩЕННУЮ ВЫГОДУ ИЛИ УПУЩЕННЫЕ ДОХОДЫ.





Be responsible Respect copyrights

Specifications are subject to change without notice. Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners © 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved. www.philips.com





Printed in China wk7501