



**iPod nano**  
Руководство  
пользователя

# Содержание

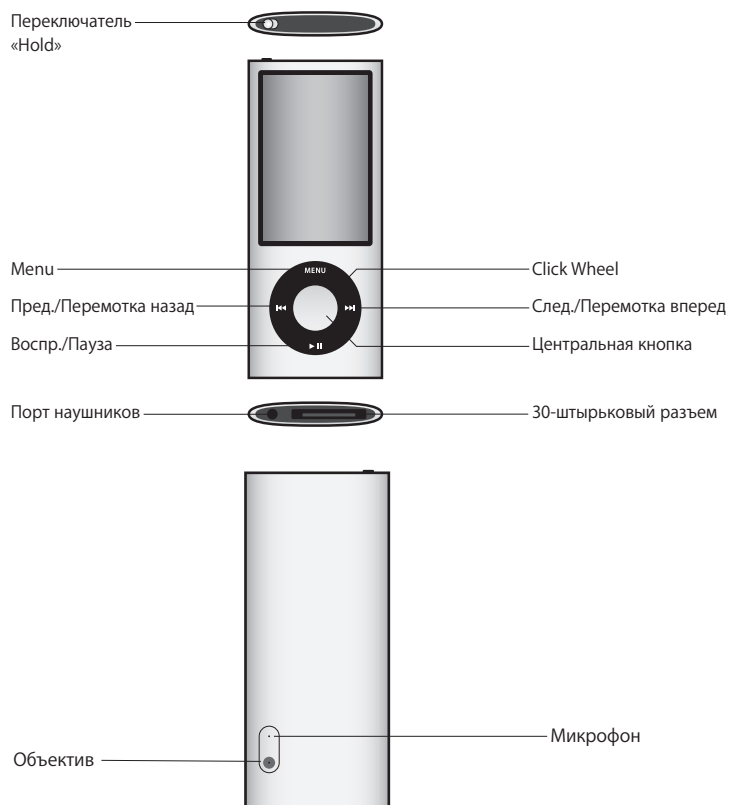
<b>Глава 1</b>	<b>4 iPod nano: основные положения</b>
	4 iPod nano: краткое знакомство
	5 Использование элементов управления iPod nano
	9 Использование меню iPod nano
	12 О встроенном динамике iPod nano
	13 Подсоединение и отсоединение iPod nano
	16 Об аккумуляторе iPod nano
<b>Глава 2</b>	<b>19 Настройка iPod nano</b>
	20 Настройка медиатеки iTunes
	20 Импорт музыки в iTunes
	21 Добавление дополнительных сведений в медиатеку iTunes
	22 Систематизация музыки
	23 Импорт видео в iTunes
	25 Добавление музыки, видео и другого содержимого на iPod nano
	25 Подключение iPod nano к компьютеру в первый раз
	26 Автоматическая синхронизация музыки
	29 Автоматическая синхронизация видео
	30 Добавление подкастов на iPod nano
	31 Добавление данных из iTunes U на iPod nano
	31 Добавление аудиокниг на iPod nano
	32 Добавление других данных на iPod nano
	32 Управление iPod nano вручную
	34 Настройка функции VoiceOver
<b>Глава 3</b>	<b>35 Прослушивание музыки</b>
	35 Воспроизведение музыки и других аудиофайлов
	41 Использование функции Genius на iPod nano
	50 Воспроизведение подкастов
	51 Воспроизведение содержимого iTunes U
	51 Прослушивание аудиокниг
<b>Глава 4</b>	<b>53 Просмотр видео</b>
	53 Просмотр видео на iPod nano
	54 Просмотр видео на телевизоре, подключенном к iPod nano

<b>Глава 5</b>	<b>57</b>	<b>Использование видеокамеры</b>
	58	Запись видео
	59	Воспроизведение видеозаписей
	60	Удаление видеозаписей
	60	Импорт видеозаписей на компьютер
<b>Глава 6</b>	<b>63</b>	<b>Прослушивание FM-радио</b>
	65	Настройка FM-радио
	66	Приостановка воспроизведения радиопередачи
	69	Снабжение песен метками для синхронизации с iTunes
	70	Использование меню «Радио»
<b>Глава 7</b>	<b>72</b>	<b>Фотофункции</b>
	74	Просмотр фотографий
	77	Добавление фотографий на компьютер с iPod nano
<b>Глава 8</b>	<b>78</b>	<b>Дополнительные настройки, новые функции и аксессуары</b>
	78	Использование iPod nano в качестве шагомера
	81	Запись голосовых заметок
	83	Использование дополнительных настроек
	87	Синхронизация контактов, календарей и списков задач
	89	Моно-аудио
	89	Использование голосовых меню для доступа к функциям
	90	Использование iPod nano в качестве внешнего диска
	91	Хранение и чтение заметок
	91	Аксессуары iPod nano
<b>Глава 9</b>	<b>93</b>	<b>Советы и устранение неполадок</b>
	93	Общие рекомендации
	99	Обновление и восстановление ПО iPod
<b>Глава 10</b>	<b>101</b>	<b>Безопасность и уход</b>
	101	Важная информация по технике безопасности
	105	Важная информация по эксплуатации
<b>Глава 11</b>	<b>106</b>	<b>Дополнительная информация, сервис и поддержка</b>

В этой главе Вы узнаете о функциях iPod nano, использовании его элементов управления и многом другом.

## iPod nano: краткое знакомство

Ознакомьтесь с элементами управления iPod nano.



## Что нового в iPod nano

- Увеличенный 5,5-сантиметровый дисплей
- Корпус из полированного алюминия
- Встроенная видеокамера, позволяющая записывать видео со специальными эффектами
- FM-радиоприемник, позволяющий приостанавливать радиопередачи и отмечать песни для покупки в iTunes Store (в некоторых странах функция отметок может быть недоступна)
- Встроенный динамик и микрофон
- Шагомер для ведения истории тренировок

## Использование элементов управления iPod nano

Элементы управления iPod nano легко найти, и они просты в использовании. Нажмите любую кнопку, чтобы включить iPod nano.

При первом включении iPod nano появляется меню выбора языка. С помощью Click Wheel прокрутите меню до своего языка и затем нажмите центральную кнопку, чтобы выбрать его. Появится главное меню на выбранном Вами языке.



С помощью Click Wheel и центральной кнопки Вы можете переходить от одного пункта меню к другому, воспроизводить песни, изменять настройки и просматривать интересующую Вас информацию.

Перемещая большой палец руки по Click Wheel, выбирайте пункт меню. Для выбора пункта меню нажмите центральную кнопку.

Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите кнопку «Меню».

Приведенная ниже таблица содержит информацию о действиях элементов управления iPod nano.

Задача	Действие
Включить iPod nano	Нажмите любую кнопку.
Выключить iPod nano	Нажмите и удерживайте «Воспроизведение/Пауза»(▶  ).
Включить подсветку	Нажмите любую кнопку или используйте Click Wheel.
Отключить элементы управления iPod nano (чтобы предотвратить случайное нажатие)	Переведите переключатель «Hold» в положение «HOLD» (появится оранжевая полоска).
Перезагрузить iPod nano (если устройство не реагирует)	Переведите переключатель «Hold» в положение «HOLD», а затем верните его в исходное положение. Одновременно нажмите и удерживайте кнопку «Menu» и центральную кнопку около 6 секунд до появления логотипа Apple.
Выбрать пункт меню	С помощью Click Wheel прокрутите меню до нужного пункта и нажмите центральную кнопку, чтобы выбрать его.
Перейти к предыдущему меню	Нажмите кнопку «Menu»
Перейти к главному меню	Нажмите и удерживайте кнопку «Menu»
Получить доступ к дополнительным функциям	Нажмите и удерживайте центральную кнопку до появления меню.
Найти песню	Выберите «Музыка» в главном меню.
Найти видео	Выберите «Видео» в главном меню.
Воспроизвести песню или видео	Выберите песню или видео и нажмите центральную кнопку или кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶  ). Чтобы воспроизводить песни или видео, iPod nano должен быть отсоединен от компьютера.
Приостановить песню или видео	Нажмите «Воспроизведение/Пауза» (▶  ) или отсоедините наушники.
Изменить громкость	В режиме «Сейчас исполняется» используйте Click Wheel.
Воспроизвести все песни плейлиста или альбома	Выберите плейлист или альбом и нажмите «Воспроизведение/Пауза» (▶  ).
Воспроизвести все песни в произвольном порядке	Выберите пункт «Перемешать песни» в главном меню.
Перейти к песне, выбранной случайным образом	Встряхните iPod nano.
Включить или выключить перемешивание песен с помощью функции «Встряхивание»	Выберите «Настройки» > «Воспроизведение», нажмите «Встряхивание» и затем включите или выключите функцию перемешивания.
Перейти к любому фрагменту песни или видео	В окне «Сейчас исполняется» нажмите центральную кнопку. Появится полоса воспроизведения (указатель на полосе воспроизведения соответствует текущему моменту). Переместите указатель на любой момент песни или видео.
Перейти к следующей песне или главе аудиокниги/подкаста	Нажмите «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶).
Повторить воспроизведение песни или видео	Нажмите «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀).
Перемотать вперед или назад песню, видео или приостановленную радиопередачу	Нажмите и удерживайте «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀).

Задача	Действие
Добавить песню в плейлист On-The-Go	Воспроизведите или выберите песню, затем нажмите и удерживайте центральную кнопку до тех пор, пока не появится меню. Выберите «Добавить в On-The-Go» и затем нажмите центральную кнопку.
Воспроизвести предыдущую песню или главу аудиокниги/подкаста	Дважды нажмите «Предыдущая/Перемотка назад» (⏮).
Создать плейлист Genius	Воспроизведите или выберите песню, затем нажмите и удерживайте центральную кнопку до тех пор, пока не появится меню. Выберите «Запустить Genius», затем нажмите и удерживайте центральную кнопку (элемент «Запустить Genius» присутствует в окне «Сейчас исполняется», только если для выбранной песни имеется информация Genius).
Сохранить плейлист Genius	Создайте плейлист Genius, выберите «Сохранить плейлист» и затем нажмите центральную кнопку.
Воспроизвести сохраненный плейлист Genius	В меню «Плейлист» выберите плейлист Genius и затем нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶  ).
Воспроизвести микс Genius	В меню «Музыка» выберите «Миксы Genius». Выберите микс и затем нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶  ).
Записать видео	Выберите «Видеокамера» в главном меню. Чтобы начать или остановить съемку, нажмите центральную кнопку.
Записать видео со специальными эффектами	Перед записью видео нажмите и удерживайте центральную кнопку, чтобы открыть палитру эффектов, затем с помощью Click Wheel найдите нужный эффект и нажмите центральную кнопку, чтобы выбрать его. Нажмите центральную кнопку снова, чтобы начать съемку.
Воспроизвести записанное видео	Нажмите центральную кнопку, чтобы остановить запись, затем нажмите кнопку «Menu», чтобы открыть окно «Фото пленка». Выберите видеозапись и нажмите центральную кнопку, чтобы воспроизвести ее.
Посмотреть записанное видео	В меню «Видео» выберите «Видео камеры», затем выберите видео и нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶  ).
Включить FM-радио	Выберите «Радио» в главном меню.
Настроиться на FM-станцию	С помощью Click Wheel вращайте регулятор настройки частоты.
Искать FM-станции	Когда на экране отображается регулятор настройки частоты, нажимайте кнопки «Следующая/Перемотка вперед» (⏭) или «Предыдущая/Перемотка назад» (⏮) для перехода к следующей или предыдущей станции. Функция поиска недоступна, если какие-либо станции сохранены как избранные.
Сканировать FM-станции	Когда на экране отображается регулятор настройки частоты, нажмите и удерживайте кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (⏭). Чтобы остановить сканирование, нажмите центральную кнопку.
Сохранить FM-станцию как избранную	Нажмите и удерживайте центральную кнопку до появления меню, затем выберите «Добавить в Избранное».
Приостановить или возобновить радиопередачу	Во время прослушивания радио в любом окне нажмите кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (⏭). Чтобы возобновить прослушивание, снова нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶  ). При смене радиостанции запись приостановленной передачи стирается.
Переключение между регулятором настройки и окном «Живая пауза»	Нажмите центральную кнопку.

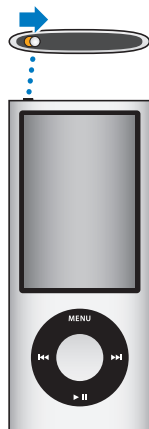
Задача	Действие
Отметить песню, передаваемую по радио	Нажмите и удерживайте центральную кнопку, чтобы отметить песни, рядом с которыми имеется символ метки. Синхронизируйте iPod nano с iTunes, чтобы прослушать и приобрести помеченные песни.
Включить шагомер	В меню «Дополнения» выберите «Фитнес», затем выберите «Шагомер». Чтобы начать или остановить тренировку, нажмите центральную кнопку.
Записать голосовую заметку	В меню «Дополнения» выберите «Диктофон». Чтобы начать или остановить запись, нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶  ). Чтобы добавить маркер главы, нажмите центральную кнопку.
Найти серийный номер iPod nano	В главном меню выберите «Настройки» > «Об iPod» и нажимайте центральную кнопку, пока не увидите серийный номер, или прочтите его на задней панели корпуса iPod nano.

## Блокировка элементов управления iPod nano

Чтобы избежать случайного включения iPod nano или активации его элементов управления, отключите их, используя переключатель «Hold». Переключатель «Hold» блокирует элементы управления Click Wheel, а также функции, активируемые движением, такие как встряхивание для перемешивания песен и поворот для входа или выхода из режима Cover Flow.

### Блокировка элементов управления iPod nano

- Переведите переключатель блокировки в положение «HOLD» (появится оранжевая полоска).

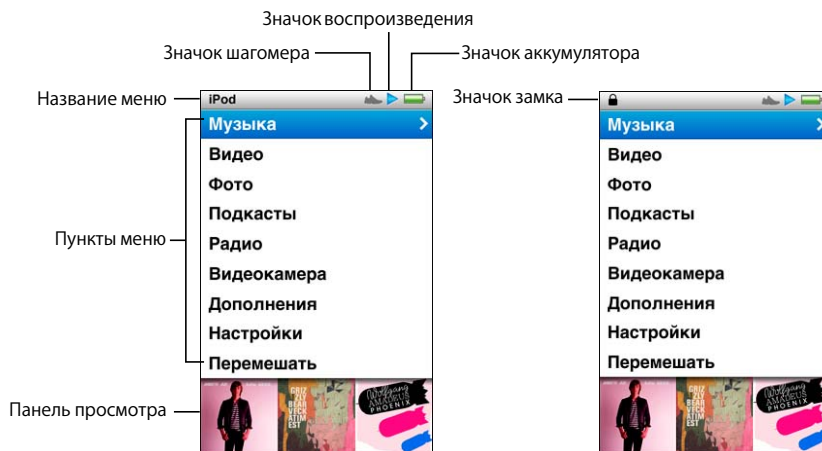


Если при использовании iPod nano элементы управления заблокированы, текущая песня, плейлист, подкаст или видео продолжают воспроизводиться, а шагомер, если он включен, продолжает подсчитывать шаги. Чтобы остановить или приостановить воспроизведение, сдвиньте переключатель «Hold» – и элементы управления вновь будут включены.



## Использование меню iPod nano

При включении iPod nano появится главное меню. Выберите пункты меню, чтобы выполнить необходимые действия, или перейдите к следующим меню. Значки вверху экрана указывают на статус устройства iPod nano.



Отображаемый объект	Функция
Название меню	Отображает заголовок текущего меню. При отображении значка замка заголовок меню не отображается.
Значок шагомера	Отображается при включенном шагомере.
Значок воспроизведения	Значок воспроизведения (▶) отображается во время воспроизведения песни, видео или другого медиафайла. Значок паузы (⏸) отображается, когда воспроизведение приостановлено.
Значок аккумулятора	Значок аккумулятора показывает приблизительный уровень заряда аккумулятора.
Значок замка	Значок замка отображается, когда переключатель блокировки установлен в положение «HOLD». Это обозначает, что элементы управления iPod nano отключены. Значок замка отображается вместо заголовка меню.
Пункты меню	Для прокрутки пунктов меню используйте Click Wheel. Чтобы выбрать пункт меню, нажмите центральную кнопку. Стрелка рядом с пунктом меню обозначает, что он ведет к другому меню или экрану.
Панель просмотра	Отображает обложки альбомов, фотографии и другую информацию, относящуюся к выбранному пункту меню.

## Добавление или удаление пунктов из главного меню

Вы можете добавить часто используемые пункты в главное меню iPod nano. Например, Вы можете добавить пункт «Песни» в главное меню – и Вам больше не понадобится выбирать пункт «Музыка», прежде чем выбрать пункт «Песни».

### Добавление или удаление пунктов из главного меню

- 1 Выберите «Настройки» > «Основные» > «Главное меню».
- 2 Выберите каждый элемент, который нужно добавить в главное меню. Добавленные объекты отмечаются флажком.

## Отключение Панели просмотра

В панели просмотра, расположенной в нижней части главного меню, отображаются обложки альбомов, эскизы фотографий, доступное место на диске и другая информация. Ее можно отключить, чтобы оставить больше места для пунктов меню.

### Включение и отключение панели просмотра

- Выберите «Настройки» > «Основные» > «Главное меню» и затем нажмите центральную кнопку, чтобы выбрать «Вкл.» или «Выкл.».

В панели просмотра отображаются обложки для категории, только если в данной категории на iPod nano имеется не менее пяти объектов с обложками.

## Установка размера шрифта в меню

iPod nano может отображать текст двумя различными шрифтами – стандартного и большого размера.

### Установка размера шрифта.

- Выберите «Настройки» > «Основные» > «Размер шрифта» и затем нажмите центральную кнопку, чтобы выбрать «Стандартный» или «Большой».

## Настройка языка

Меню iPod nano доступны на различных языках.

### Установка языка.

- Выберите «Настройки» > «Язык» и затем выберите язык.

## Настройка таймера подсветки

Вы можете настроить подсветку таким образом, чтобы экран подсвечивался на протяжении определенного времени при нажатии какой-либо кнопки или при использовании Click Wheel. По умолчанию: 10 секунд.

### Установка таймера подсветки

- Выберите «Настройки» > «Основные» > «Подсветка» и затем выберите нужное время. Выберите «Всегда вкл.», чтобы подсветка всегда была включенной (выбор этого параметра снижает заряд аккумулятора).

## Настройка яркости дисплея

Яркость экрана iPod nano можно отрегулировать.

### Установка яркости экрана.

- Выберите «Настройки» > «Основные» > «Яркость» и с помощью Click Wheel отрегулируйте яркость.

Яркость можно настроить во время просмотра слайд-шоу или видео. Нажимайте центральную кнопку, пока не появится бегунок яркости, а затем отрегулируйте яркость с помощью Click Wheel.

## Отключение звука Click Wheel

Во время перемещения по пунктам меню Вы услышите щелчки в наушниках или из встроенного динамика iPod nano. Если желаете, можно отключить звук Click Wheel.

### Отключение звука Click Wheel

- Выберите «Настройки» > «Основные» и выключите щелчки.

Чтобы снова включить звук Click Wheel, установите «Щелчки» в режим «Вкл.».

## Быстрая прокрутка по длинным спискам

Можно быстро прокрутить длинный список, быстро перемещая палец по Click Wheel.

*Примечание.* Доступно не на всех языках.

### Быстрая прокрутка

- 1 Быстро перемещайте большой палец по Click Wheel. На экране появятся буквы алфавита.
- 2 Перемещайтесь с помощью Click Wheel по алфавиту до тех пор, пока не найдете букву, с которой начинается имя нужного артиста.  
Объекты, названия которых начинаются с символа или цифры, следуют после буквы Z.
- 3 Отведите на короткое время большой палец, чтобы вернуться в режим нормальной прокрутки.
- 4 С помощью Click Wheel перейдите к нужному объекту.

## Получение информации об iPod nano

Вы можете получить такую информацию об iPod nano, как объем свободного дискового пространства, количество песен, видео, фотографий и других объектов, а также серийный номер, модель и версию ПО.

### Получение информации об iPod nano

- Выберите «Настройки» > «Об iPod» и несколько раз нажмите центральную кнопку, чтобы просмотреть информацию.

## Сброс всех настроек

В меню «Настройки» можно сбросить настройки всех объектов и перейти к настройкам по умолчанию.

### Сброс всех настроек

- Выберите «Настройки» > «Сбросить настройки», затем нажмите «Сбросить».

## О встроенном динамике iPod nano

Встроенный динамик iPod nano позволяет слушать на iPod nano любые аудиозаписи без наушников – за исключением встроенного FM-радиоприемника, так как провод наушников используется в качестве антенны.

При подключении наушников к iPod nano встроенный динамик отключается. Если в этот момент воспроизводится какая-либо аудиозапись, она продолжает воспроизводиться через наушники.

Если отключить наушники при воспроизведении аудиозаписи, воспроизведение приостанавливается. Чтобы продолжить прослушивание записи через встроенный динамик, нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||). Если отключить наушники при прослушивании радио или при наличии приостановленной радиопередачи, радио выключается, а запись приостановленной передачи стирается.

Если при воспроизведении аудиозаписи выбрать пункт меню «Видеокамера» или «Диктофон», звук выключается.

## Подсоединение и отсоединение iPod nano

Подключив iPod nano к компьютеру, Вы можете добавлять на iPod nano музыку, видео, фотографии и файлы, импортировать видеозаписи и голосовые заметки на компьютер, а также заряжать аккумулятор. Окончив работу, отсоедините iPod nano.

**Внимание!** Аккумулятор не заряжается, когда компьютер находится в режиме сна.

### Подсоединение iPod nano

#### Подсоединение iPod nano к компьютеру

- Подключите кабель Dock-USB (входит в комплект поставки) к порту USB 2.0 высокой мощности на компьютере. Другой конец кабеля подключите к iPod nano.

При наличии док-станции iPod Вы можете подсоединить кабель одним концом к порту USB 2.0 на компьютере, а другим – к док-станции, после чего поместить iPod nano в док-станцию.

**Примечание.** USB-порты на большинстве клавиатур не обеспечивают достаточной мощности для подзарядки iPod nano. Подключите iPod nano к порту USB 2.0 на компьютере.



По умолчанию iTunes автоматически синхронизирует песни на iPod nano при подключении устройства к компьютеру. Когда iTunes завершит выполнение синхронизации, iPod nano можно отсоединить. Вы можете синхронизировать песни во время зарядки аккумулятора.

Если Вы подсоединили iPod nano к другому компьютеру и он настроен на автоматическую синхронизацию музыки, iTunes сделает запрос перед началом синхронизации музыки. Если Вы нажмете «Да», то песни и другие аудиофайлы на iPod nano будут стерты и заменены на песни и аудиофайлы, находящиеся на этом компьютере. Для получения дополнительной информации о добавлении музыки на iPod nano и использовании iPod nano с несколькими компьютерами см. главу 2 «Настройка iPod nano» на стр. 19.

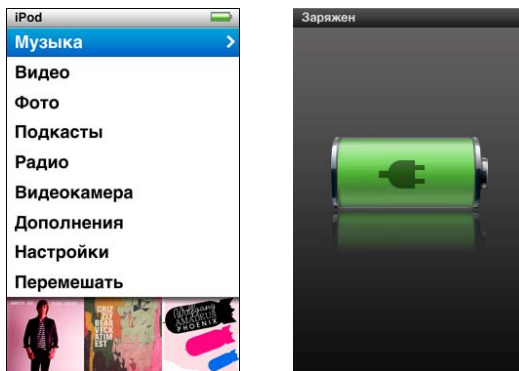
## Отсоединение iPod nano

Не следует отсоединять iPod nano, пока идет синхронизация. Экран iPod nano «подскажет», когда его можно отсоединить. Если на экране отображается сообщение «Подключен» или «Синхронизирую», не отсоединяйте iPod nano, так как это может повредить файлы на iPod nano.

Если Вы видите одно из этих сообщений, следует сначала извлечь iPod nano и лишь затем отсоединить его.



Если на экране появляется главное меню или крупный значок аккумулятора, iPod nano можно отсоединить.



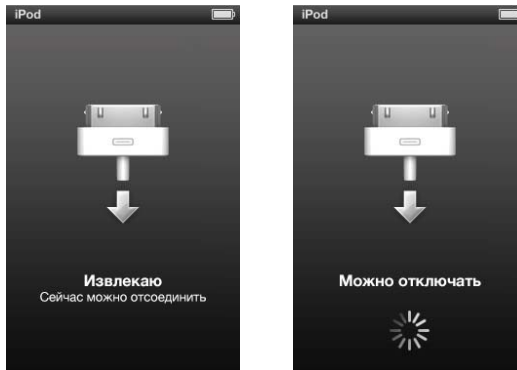
Если iPod nano настроен на обработку песен вручную (см. раздел «Управление iPod nano вручную» на стр. 32) или на использование в качестве внешнего диска (см. раздел «Использование iPod nano в качестве внешнего диска» на стр. 90), необходимо всегда извлекать iPod nano перед отсоединением.

Если Вы случайно отсоединили iPod nano, забыв предварительно его извлечь, снова подсоедините его к компьютеру и запустите синхронизацию еще раз.

## Извлечение iPod nano

- В iTunes нажмите «Извлечь» (⏏) рядом с iPod nano в списке устройств в левой части окна iTunes.

iPod nano можно безопасно отсоединить при появлении одного из следующих сообщений:

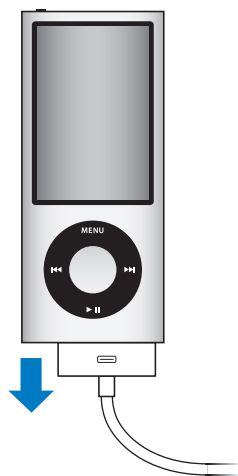


*Если Вы работаете на компьютере Mac, Вы можете извлечь iPod nano, перетянув значок iPod nano с Рабочего стола в Корзину.*

*Если Вы работаете на компьютере с Windows, Вы можете также извлечь iPod nano, нажав в панели задач Windows значок безопасного извлечения устройства и выбрав iPod nano.*

## Отсоединение iPod nano

- 1 Отключите наушники, если они подсоединены.
- 2 Отсоедините кабель от iPod nano. Если iPod nano находится в док-станции, извлеките его.



## Об аккумуляторе iPod nano

iPod nano содержит встроенный аккумулятор, который не подлежит замене самим пользователем. Если Вы пользуетесь iPod nano в первый раз, то для более эффективной работы с устройством заряжайте его в течение приблизительно трех часов или до тех пор, пока значок аккумулятора в правом верхнем углу экрана iPod nano не покажет, что аккумулятор полностью заряжен. Если iPod nano не используется в течение некоторого времени, аккумулятор, возможно, следует перезарядить.

**Примечание.** iPod nano продолжает использовать заряд аккумулятора и в выключенном состоянии.

За полтора часа аккумулятор iPod nano заряжается на 80 процентов и заряжается полностью приблизительно за три часа. Если Вы заряжаете iPod nano во время добавления файлов, воспроизведения музыки или просмотра видео или слайд-шоу, то для зарядки может потребоваться большее количество времени.

## Зарядка аккумулятора iPod nano

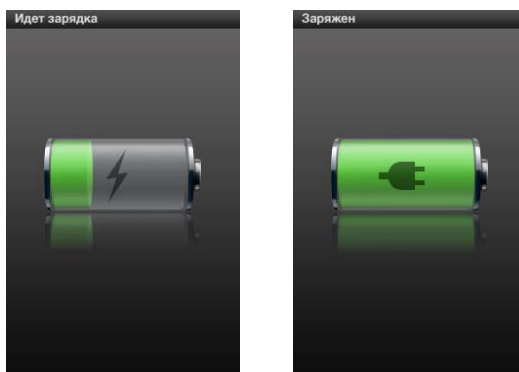
Вы можете зарядить аккумулятор iPod nano двумя способами.

- Подсоедините iPod nano к компьютеру.
- Используйте адаптер питания Apple USB (приобретается отдельно).

### Зарядка аккумулятора через компьютер

- Подсоедините iPod nano к порту USB 2.0 компьютера. Компьютер должен быть включен и не должен находиться в режиме сна.

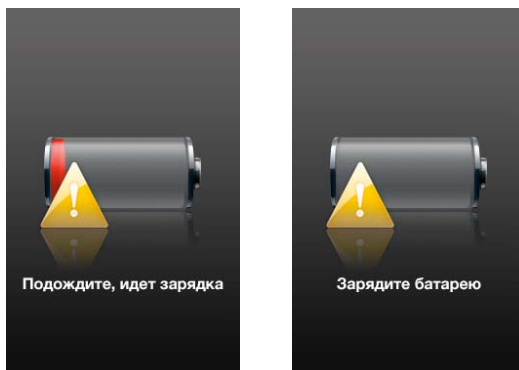
Если в значке аккумулятора на экране iPod nano показан процесс зарядки, значит, аккумулятор заряжается. Если значок заполнен, аккумулятор тоже полностью заряжен.



Если процесс зарядки не отображается, возможно, iPod nano не подсоединен к высокомоощному USB-порту. Попробуйте подсоединить его к другому USB-порту компьютера.



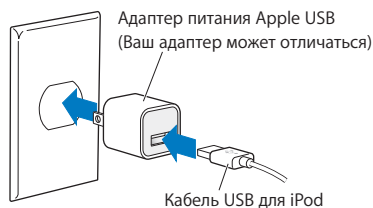
**Важно:** если на экране iPod nano появляется сообщение «Подождите, идет зарядка» или «Зарядите батарею», следует зарядить аккумулятор, прежде чем iPod nano сможет установить связь с компьютером. См.: «Если на экране iPod nano появляется сообщение «Зарядите батарею»» на стр. 96.



Чтобы зарядить iPod nano без компьютера, приобретите адаптер питания Apple USB.

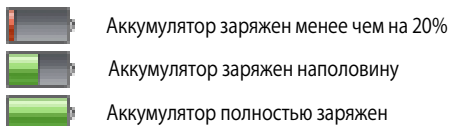
### Зарядка аккумулятора с помощью адаптера питания Apple USB

- 1 Подсоедините вилку адаптера к адаптеру питания (если они еще не соединены).
- 2 Подключите кабель Dock-USB одним концом к адаптеру питания, а другим концом к iPod nano.
- 3 Подключите адаптер питания к исправной розетке питания.



### Основные сведения о статусе аккумулятора

Когда iPod nano не подключен к источнику питания, значок аккумулятора в правом верхнем углу экрана iPod nano показывает приблизительный уровень зарядки аккумулятора.



Когда iPod nano подсоединен к источнику питания, значок аккумулятора меняется, сигнализируя, что аккумулятор заряжается или полностью заряжен.



Идет зарядка аккумулятора (значок молнии)



Аккумулятор полностью заряжен (значок вилки питания)

Вы можете отсоединить и использовать iPod nano, не заряжая его полностью.

**Примечание.** Аккумуляторы имеют ограниченное количество циклов зарядки и со временем нуждаются в замене. Долговечность аккумулятора и количество циклов зависят от условий эксплуатации и настроек. Более подробную информацию Вы найдете на странице [www.apple.com/ru/batteries](http://www.apple.com/ru/batteries).

### Увеличение срока службы аккумулятора с помощью режима экономии энергии

Режим «Экономия энергии» может увеличить время между зарядками аккумулятора, отключая экран iPod nano, когда Вы не используете его элементы управления.

По умолчанию режим «Экономия энергии» отключен.

#### Включение или выключение режима «Экономия энергии»

- Выберите «Настройки» > «Воспроизведение» > «Экономия энергии» и затем включите или выключите этот режим.

Если отключить режим «Экономия энергии», после отключения подсветки на экране iPod nano появляется следующая информация:



При отключении режима «Экономия энергии» заряд аккумулятора расходуется быстрее.

Настройка iPod nano для воспроизведения музыки, видео и других медиаданных осуществляется с помощью программы iTunes на Вашем компьютере. Для записи видео или прослушивания FM-радио настройка не требуется.

## Использование iTunes

iTunes – это бесплатная программа, которая используется для настройки, организации и передачи данных на iPod nano. С помощью iTunes можно синхронизировать с iPod nano музыку, аудиокниги, подкасты и многое другое. Если программа iTunes еще не установлена на Вашем компьютере, ее можно загрузить с веб-сайта [www.apple.com/ru/downloads](http://www.apple.com/ru/downloads). Для работы с iPod nano требуется iTunes 9 или более поздней версии.



iTunes существует в версиях для Mac и Windows.

С помощью iTunes можно импортировать музыку с CD и из Интернета, приобретать песни и другие аудио- и видеоматериалы в магазине iTunes Store, создавать собственные компиляции из своих любимых песен (так называемые плейлисты), добавлять их на iPod nano, а также настраивать iPod nano.

В iTunes также имеется функция Genius, которая мгновенно создает плейлисты и миксы из песен Вашей медиатеки, которые будут отлично сочетаться друг с другом. Вы можете синхронизировать с iPod nano плейлисты Genius, созданные в iTunes, а также создавать плейлисты Genius и слушать миксы Genius непосредственно на iPod nano. Для использования функции Genius необходима учетная запись в iTunes Store.

iTunes обладает также множеством других функций. Вы можете записывать собственные CD для воспроизведения в стандартных CD-плеерах (если на Вашем компьютере установлен записывающий дисковод компакт-дисков); слушать потоковое интернет-радио; смотреть видео и телепередачи; устанавливать рейтинги песен в соответствии со своими предпочтениями – и многое другое.

Для получения информации о функциях iTunes откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes».

Если на Вашем компьютере уже установлена программа iTunes 9 или более поздней версии и Вы уже настроили свою медиатеку iTunes, переходите к разделу «Добавление музыки, видео и другого содержимого на iPod nano» на стр. 25.

Если Вы хотите начать с записи видео или прослушивания FM-радио, настроить iPod nano можно позже. Чтобы узнать, как записывать видео, см. раздел «Использование видеокамеры» на стр. 57. Информацию об FM-радиоприемнике Вы найдете в разделе «Прослушивание FM-радио» на стр. 63.

## Настройка медиатеки iTunes

Для прослушивания музыки и просмотра видео на iPod nano необходимо сначала поместить музыку и видео в программу iTunes на Вашем компьютере.

## Импорт музыки в iTunes

Существует три способа поместить музыку и другие аудиозаписи в iTunes.

### Приобретение песен и загрузка подкастов с помощью iTunes Store

Если у Вас есть подключение к Интернету, Вы можете легко приобретать и загружать песни, альбомы, аудиокниги и видео в iTunes Store. Вы также можете подписываться на подкасты и загружать их, а также загружать бесплатные образовательные материалы из iTunes U.

Для приобретения музыки через Интернет в iTunes Store необходимо создать бесплатную учетную запись в iTunes, найти интересующие Вас песни и приобрести их. Если у Вас уже есть учетная запись iTunes (также известная как идентификатор Apple ID), Вы можете использовать эту учетную запись для входа в iTunes Store и приобретения песен.

Для загрузки подкастов или подписки на них учетная запись iTunes Store не требуется.

Чтобы войти в iTunes Store, откройте iTunes и нажмите ссылку «iTunes Store» в разделе «Магазин» в левой части окна iTunes.

## Добавление песен, уже находящихся на Вашем компьютере, в медиатеку iTunes

Если на компьютере находятся песни формата, поддерживаемого iTunes, Вы можете легко добавить эти песни в iTunes. Чтобы узнать, как импортировать песни в iTunes, откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes».

Используя iTunes для Windows, Вы можете преобразовывать незащищенные файлы WMA в формат AAC или MP3. Данная функция представляет интерес при наличии в медиатеке данных, кодированных в формате WMA. Для получения дополнительной информации откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes».

## Импорт музыки с аудио-CD в iTunes

Вы можете импортировать в iTunes музыку и другие аудиозаписи со своих аудио-CD. При наличии подключения к Интернету iTunes находит названия песен, находящихся на CD, в Интернете (если они доступны) и отображает их список в окне iTunes. При добавлении песен на iPod nano эта информация передается вместе с ними. Чтобы узнать, как импортировать в iTunes музыку с CD, откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes».

## Добавление дополнительных сведений в медиатеку iTunes

После импорта музыки в iTunes можно добавить в медиатеку iTunes дополнительные сведения. Большая часть этих сведений передается на iPod nano вместе с песнями.

## Ввод названий песен и другой информации

Если у Вас нет подключения к Интернету, информация об импортируемой музыке недоступна или Вы хотите добавить дополнительные данные (например, имена композиторов), эту информацию можно ввести вручную. Чтобы узнать, как вводить информацию о песнях, откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes».

## Добавление текстов песен

В iTunes Вы можете ввести слова песни в формате простого текста, чтобы во время воспроизведения песни ее слова появлялись на экране iPod nano. Чтобы узнать, как вводить тексты песен, откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes».

Дополнительную информацию Вы найдете в разделе «Просмотр текста песен на iPod nano» на стр. 39.

## Добавление обложек альбомов

Музыкальный материал, который Вы приобретаете в iTunes Store, включает в себя обложку альбома, которая может быть отображена на iPod nano. Вы можете автоматически добавлять обложку альбома для музыки, импортированной с CD, если эти CD доступны в iTunes Store. Можно добавить обложку альбома вручную, если она есть на Вашем компьютере. Для получения более подробной информации о добавлении обложек альбомов откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes».

Дополнительную информацию Вы найдете в разделе «Просмотр обложки альбома на iPod nano» на стр. 39.

## Систематизация музыки

Используя iTunes, Вы можете по собственным критериям систематизировать песни и другие объекты в списки, называемые плейлистами. Например, Вы можете создать плейлисты с песнями для прослушивания во время занятий спортом или с песнями, соответствующими определенному настроению.

Вы также можете создавать смарт-плейлисты, которые обновляются автоматически по заданным правилам. Добавленные в iTunes песни, которые соответствуют заданным критериям, автоматически пополняют смарт-плейлисты.

Можно включить в iTunes функцию Genius и создавать плейлисты из песен, которые будут отлично сочетаться друг с другом. Genius также может автоматически систематизировать Вашу медиатеку, сортируя и группируя песни в коллекции, называемые миксами Genius.

Вы можете создать сколько угодно плейлистов, используя любые песни из медиатеки iTunes. Добавление или последующее удаление песни из плейлиста не приводит к ее удалению из медиатеки.

Чтобы узнать, как настраивать плейлисты в iTunes, откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes».

**Примечание.** О том, как создавать плейлисты на iPod nano, когда iPod nano не подключен к компьютеру, см. в разделе «Создание плейлистов On-The-Go на iPod nano» на стр. 44.

## Включение функции Genius в iTunes

Функция Genius находит в Вашей медиатеке песни, которые гармонично сочетаются между собой, и создает из них плейлисты Genius и миксы Genius.

Плейлист Genius начинается с выбранной Вами песни. Затем для создания плейлиста Genius iTunes отбирает песни, которые отлично сочетаются с выбранной Вами песней.

Миксы Genius – это автоматически составленные компиляции из отлично сочетающихся песен, которые iTunes создает для Вас из песен Вашей медиатеки. Миксы Genius – это возможность каждый раз получать новые впечатления от музыки. iTunes создает до 12 миксов Genius в зависимости от количества и разнообразия музыки в Вашей медиатеке iTunes.

Чтобы использовать функцию Genius на iPod nano для создания плейлистов и миксов Genius, необходимо сначала включить Genius в iTunes. Чтобы узнать, как включить и использовать функцию Genius в iTunes, откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes».

Плейлисты и миксы Genius, созданные в iTunes, можно синхронизировать с iPod nano, как и любые другие плейлисты iTunes. Миксы Genius нельзя добавить на iPod nano вручную. См. раздел «Синхронизация плейлистов и миксов Genius с iPod nano» на стр. 28.

Genius – бесплатная услуга, но для ее использования требуется учетная запись в iTunes Store (если у Вас ее нет, ее можно создать при включении функции Genius).

## Импорт видео в iTunes

Существует несколько способов импортировать видео в iTunes. Эти способы описаны ниже.

## Приобретение или прокат видео и загрузка видеоподкастов с помощью iTunes Store

Для приобретения видео (фильмов, телепередач и музыкальных видеоклипов) или проката фильмов через Интернет в iTunes Store (является частью iTunes и доступен не во всех странах) зайдите в свою учетную запись iTunes Store, найдите нужные видео, а затем купите или возьмите их напрокат.

Срок проката фильма истекает через 30 дней с момента взятия его напрокат или через 24 часа после начала его воспроизведения (за пределами США – 48 часов), в зависимости от того, какое из этих событий наступило раньше. Фильмы, срок проката которых истек, удаляются автоматически. Данные условия применяются для проката в США. Условия проката в разных странах различаются.

Чтобы войти в iTunes Store, откройте iTunes и нажмите ссылку «iTunes Store» в разделе «Магазин» в левой части окна iTunes.

Вы можете просматривать трейлеры к фильмам или фрагменты телешоу, нажимая кнопку предварительного просмотра рядом с ними.

Чтобы увидеть приобретенное видео, выберите «Фильмы» или «Телепередачи» (в медиатеке) или «Покупки» (в разделе «Store») в списке источников. Взятые напрокат фильмы отображаются, когда Вы выбираете «Взятые напрокат фильмы» (в медиатеке).

Некоторые объекты имеют другие параметры. Например, в категории телешоу предлагается приобрести абонемент для просмотра всех выпусков.

Наряду с обычными подкастами в iTunes Store имеются видеоподкасты. Вы можете подписываться на них и загружать точно так же, как обычные подкасты. Для загрузки подкастов Вам не требуется учетная запись iTunes Store. См. раздел «Приобретение песен и загрузка подкастов с помощью iTunes Store» на стр. 20.

### **Создание версий видеоматериалов для просмотра на iPod nano**

Вы можете просматривать и другие видеофайлы на iPod nano, например, созданные в iMovie на компьютере Mac или загруженные из Интернета. Импортируйте видео в iTunes, конвертируйте для просмотра на iPod nano, а если необходимо, добавляйте видео на iPod nano.

iTunes поддерживает многие из форматов видео, поддерживаемых программой QuickTime. Дополнительную информацию Вы найдете в разделе «Если не удается добавить песню или другой объект на iPod nano» на стр. 96.

Некоторое видео можно просматривать на iPod nano сразу после его импорта в iTunes. Если Вы пытаетесь добавить видео на iPod nano (см. «Автоматическая синхронизация видео» на стр. 29), но в появляющемся сообщении говорится, что данное видео не воспроизводится на iPod nano, значит, следует конвертировать видео для просмотра на iPod nano.

В зависимости от продолжительности и размера видео его конвертация для просмотра на iPod nano может занять от нескольких минут до нескольких часов.

При создании версии видео для просмотра на iPod nano исходные файлы остаются в Вашей медиатеке iTunes.

Для получения дополнительной информации о конвертации видео для просмотра на iPod nano откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes» или посетите веб-страницу [www.info.apple.com/kbnum/n302758-ru](http://www.info.apple.com/kbnum/n302758-ru).



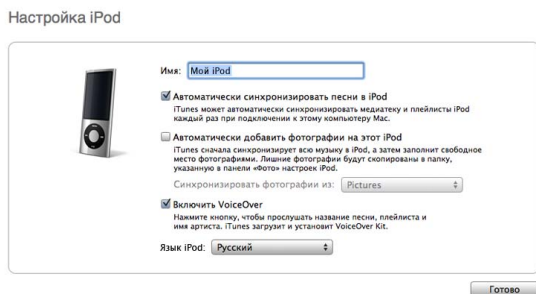
## Добавление музыки, видео и другого содержимого на iPod nano

После того как музыка и видеоматериалы импортированы и систематизированы в iTunes, Вы можете добавить их на iPod nano.

Чтобы задать способы добавления музыки, видео, фотографий и другого содержимого на iPod nano с компьютера, необходимо подключить iPod nano к компьютеру, а затем с помощью iTunes выбрать настройки iPod nano.

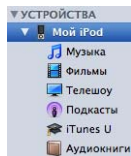
## Подключение iPod nano к компьютеру в первый раз

При первом подключении iPod nano к компьютеру (после установки iTunes) программа iTunes открывается автоматически и появляется Ассистент настройки iPod nano:



### Использование Ассистента настройки iPod nano

- 1 Введите имя для своего iPod nano. Это имя будет отображаться в списке устройств в левой части окна iTunes.



- 2 Выберите нужные настройки. Автоматическая синхронизация и VoiceOver выбраны по умолчанию.

Если Вы пока не хотите включать функцию VoiceOver, снимите флажок «Включить VoiceOver». Если Вы впоследствии передумаете, включить VoiceOver можно в любой момент, подключив iPod nano к компьютеру. См. раздел «Настройка функции VoiceOver» на стр. 34.

- 3 Нажмите «Готово».

Если Вы включили VoiceOver, следуйте инструкциям на экране, чтобы загрузить и установить комплект VoiceOver Kit. Дополнительную информацию Вы найдете в разделе «Использование VoiceOver на iPod nano» на стр. 47. Чтобы узнать, как настроить VoiceOver на iPod nano, см. раздел «Настройка функции VoiceOver» на стр. 34.

Изменить имя и настройки устройства можно в любой момент, подключив iPod nano к компьютеру.

После нажатия кнопки «Готово» появляется панель «Сводка». Если Вы выбрали автоматическую синхронизацию, iPod nano начинает синхронизацию с компьютером.

### Добавление данных автоматически или вручную

Существует два способа добавления данных на iPod nano.

- *Автоматическая синхронизация:* когда Вы подключаете iPod nano к компьютеру, содержимое iPod nano автоматически обновляется в соответствии с содержимым медиатеки iTunes. Вы можете синхронизировать все свои песни, плейлисты, видеоматериалы и подкасты или, если Ваша медиатека iTunes не помещается на iPod nano целиком, Вы можете синхронизировать только выбранные объекты. Автоматически синхронизировать iPod nano можно только с одним компьютером одновременно.
- *Управление iPod nano вручную:* подключив iPod nano к компьютеру, Вы можете по отдельности перетаскивать объекты на iPod nano и удалять их с iPod nano. Вы можете добавлять песни с нескольких компьютеров, не стирая при этом песни, имеющиеся на iPod nano. Если Вы работаете с музыкой вручную, необходимо всегда извлекать iPod nano из iTunes перед его отключением.

### Автоматическая синхронизация музыки

По умолчанию iPod nano настроен на синхронизацию всех песен и плейлистов при подключении к компьютеру. Это наиболее простой способ добавить музыкальный материал на iPod nano. Следует подключить iPod nano к Вашему компьютеру для автоматического добавления песен, аудиокниг, видео и другого материала, а затем отключить его. Если Вы добавили какие-либо песни в iTunes с момента последнего подсоединения iPod nano, они также будут синхронизированы с iPod nano. Если Вы удалили песни из iTunes, значит они будут удалены из iPod nano.

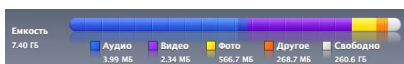
#### Синхронизация музыки с iPod nano

- Подключите iPod nano к компьютеру. Если iPod nano настроен на автоматическую синхронизацию, обновление начнется немедленно.

**Внимание!** При первом подключении iPod nano к компьютеру, с которым он не синхронизирован, появляется запрос, хотите ли Вы автоматически синхронизировать песни. Если Вы ответите утвердительно, то все песни, аудиокниги и видео будут удалены из iPod nano и заменены песнями и другими объектами, находящимися на компьютере.

Во время синхронизации музыки с компьютера на iPod nano в окне статуса iTunes отображается индикатор выполнения, а рядом со значком iPod nano в списке устройств появляется значок синхронизации.

Когда обновление закончено, в iTunes появляется сообщение «Синхронизация iPod завершена». Полоса в нижней части окна iTunes показывает, сколько места на диске занято различными типами данных.



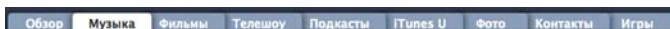
Если на iPod nano недостаточно места для всей Вашей музыки, можно настроить iTunes на синхронизацию только выбранных песен и плейлистов. С iPod nano будут синхронизироваться только те песни и плейлисты, которые Вы выбрали.

## Синхронизация музыки из выбранных плейлистов, выбранных исполнителей и жанров с iPod nano

Если вся Ваша медиатека iTunes не помещается на iPod nano, можно настроить iTunes на синхронизацию только выбранных плейлистов, исполнителей и жанров с iPod nano. С iPod nano будет синхронизироваться музыка только из тех плейлистов и тех исполнителей и жанров, которые Вы выбрали.

### Настройка iTunes на синхронизацию музыки из выбранных плейлистов, выбранных исполнителей и жанров с iPod nano

- 1 В iTunes выберите iPod nano в списке устройств и нажмите вкладку «Музыка».



- 2 Установите флажок «Синхронизировать музыку» и выберите «Избранные плейлисты, артисты и жанры».
- 3 Выберите нужные плейлисты.
- 4 Чтобы включить видеоклипы, установите флажок «Включать в синхронизацию видеоклипы».
- 5 Чтобы настроить iTunes на автоматическое заполнение свободного места на iPod nano, установите флажок «Автоматически заполнять свободное пространство песнями».
- 6 Нажмите «Применить».

Если в панели «Сводка» выбран параметр «Синхронизировать только отмеченные песни и видео», iTunes синхронизирует только выбранные объекты.

## Синхронизация плейлистов и миксов Genius с iPod nano

Можно настроить iTunes на синхронизацию плейлистов и миксов Genius с iPod nano.

Миксы Genius могут синхронизироваться только автоматически. Добавить миксы Genius на iPod nano при управлении содержимым вручную нельзя. Плейлисты Genius можно добавлять на iPod nano вручную.

Если функция Genius включена, но миксы Genius для синхронизации не выбраны, iTunes сгруппирует синхронизируемые песни в набор миксов Genius, исходя из выбранных песен. Эти миксы Genius будут доступны на iPod nano в разделе «Миксы Genius» в меню «Музыка».

При выборе для синхронизации любых миксов Genius iTunes может выбрать и синхронизировать дополнительные (не выбранные Вами) песни из Вашей медиатеки.

### Настройка iTunes на синхронизацию плейлистов Genius и выбранных миксов Genius с iPod nano

- 1 В iTunes выберите iPod nano в списке устройств и нажмите вкладку «Музыка».
- 2 Установите флажок «Синхронизировать музыку» и выберите «Избранные плейлисты, артисты и жанры».
- 3 В разделе «Плейлисты» выберите нужные плейлисты и миксы Genius.
- 4 Нажмите «Применить».

Если выбрать синхронизацию всей медиатеки, iTunes синхронизирует все плейлисты и миксы Genius. Если в панели «Сводка» выбран параметр «Синхронизировать только отмеченные песни и видео», iTunes синхронизирует только выбранные объекты.

## Добавление видео на iPod nano

Вы добавляете фильмы и телепередачи на iPod nano таким же образом, как Вы добавляете на него песни. Вы можете установить в настройках iTunes автоматическую синхронизацию всех фильмов и телепередач на iPod nano при его подключении к компьютеру или же задать синхронизацию только выбранных плейлистов. Или Вы можете управлять этим процессом вручную. Используя эту настройку, Вы можете добавлять видео с нескольких компьютеров без угрозы стереть видео, уже находящееся iPod nano.

*Примечание.* Музыкальные видеоклипы размещаются с песнями во вкладке «Музыка». См. раздел «Добавление музыки, видео и другого содержимого на iPod nano» на стр. 25.

**Важно.** Вы сможете смотреть взятый напрокат фильм только на одном устройстве одновременно. Например, если Вы взяли напрокат фильм в iTunes Store и добавили его на iPod nano, Вы сможете посмотреть его только на iPod nano. Если Вы переместите фильм назад в iTunes, вы сможете посмотреть его только там, но не на iPod nano. Все стандартные сроки проката применимы к фильмам, добавленным на iPod nano.

## Автоматическая синхронизация видео

По умолчанию iPod nano настроен на синхронизацию всех фильмов и телешоу при подключении к компьютеру. Это наиболее простой способ добавления видео на iPod nano. Вы подключаете iPod nano к Вашему компьютеру и разрешаете автоматическое добавление видео и другого материала, а потом отключаете iPod nano – все, процесс завершен. Если с момента последнего подключения iPod nano к компьютеру Вы добавили новые видеоматериалы в iTunes, они добавляются на iPod nano. Если Вы удалили видеоматериалы из iTunes, они удаляются с iPod nano.

Если на iPod nano недостаточно места для всех Ваших видеоматериалов, можно настроить iTunes на синхронизацию только выбранных видеоматериалов. Вы можете синхронизировать выбранное видео или выбранные плейлисты, содержащие видео.

Настройки синхронизации фильмов и телешоу не связаны друг с другом. Настройки для фильмов не влияют на настройки для телешоу, и наоборот.

### Настройка iTunes на синхронизацию фильмов с iPod nano

- 1 В iTunes выберите в списке устройств iPod nano и нажмите вкладку «Фильмы».



- 2 Установите флажок «Синхронизировать фильмы».

- 3 Выберите фильмы или необходимые плейлисты.

*Все, последние или еще не просмотренные фильмы:* выберите «Автоматически включать ... фильмы» и выберите нужный вариант во всплывающем меню.

*Выбранные фильмы или плейлисты:* выберите нужные фильмы или плейлисты.

- 4 Нажмите «Применить».

Если в панели «Сводка» установлен флажок «Синхронизировать только отмеченные песни и видео», iTunes синхронизирует только отмеченные фильмы.

## Настройка iTunes на синхронизацию телешоу с iPod nano

- 1 В iTunes выберите в списке устройств iPod nano и нажмите вкладку «Телешоу».



- 2 Установите флажок «Синхронизировать телешоу».
- 3 Выберите нужные телешоу, серии и плейлисты.

*Все, последние или еще не просмотренные серии:* выберите «Автоматически включать ... серии ...» и выберите нужные варианты во всплывающих меню.

*Серии, входящие в выбранные плейлисты:* выберите нужные плейлисты.

- 4 Нажмите «Применить».

Если в панели «Сводка» установлен флажок «Синхронизировать только отмеченные песни и видео», iTunes синхронизирует только отмеченные телешоу.

## Добавление подкастов на iPod nano

Настройки добавления подкастов на iPod nano не связаны с настройками добавления песен и видео. Настройки для подкастов не влияют на настройки для песен, и наоборот. Вы можете настроить iTunes на автоматическую синхронизацию всех или только выбранных подкастов либо добавить подкасты на iPod nano вручную.

### Настройка iTunes на автоматическое обновление подкастов на iPod nano

- 1 В iTunes выберите в списке устройств iPod nano и нажмите вкладку «Подкасты».



- 2 В панели «Подкасты» установите флажок «Синхронизировать подкасты».
- 3 Выберите нужные подкасты, серии и плейлисты и задайте параметры синхронизации.
- 4 Нажмите «Применить».

Если Вы настраиваете iTunes на автоматическую синхронизацию подкастов на iPod nano, iPod nano обновляется каждый раз, когда Вы подсоединяете его к компьютеру.

Если в панели «Сводка» установлен флажок «Синхронизировать только отмеченные песни и видео», iTunes синхронизирует только те объекты, которые отмечены в панели «Подкасты» и в других медиатеках.

## Добавление видеоподкастов на iPod nano

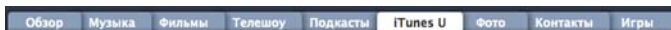
Добавление видеоподкастов на iPod nano происходит точно также, как и для других подкастов (см «Добавление подкастов на iPod nano» на стр. 30). Если подкаст содержит видео, при его выборе в меню «Подкасты» начинается воспроизведение видео.

## Добавление данных из iTunes U на iPod nano

Настройки добавления данных из iTunes U на iPod nano не связаны с настройками добавления других видов данных. Настройки для iTunes U не влияют на другие настройки, и наоборот. Вы можете настроить iTunes на автоматическую синхронизацию всех или только выбранных данных iTunes U, либо добавлять данные iTunes U на iPod nano вручную.

### Настройка iTunes на автоматическое обновление данных iTunes U на iPod nano

- 1 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «iTunes U».



- 2 В панели «iTunes U» установите флажок «Синхронизировать iTunes U».
- 3 Выберите нужные коллекции, объекты и плейлисты и задайте параметры синхронизации.
- 4 Нажмите «Применить».

Если настроить iTunes на автоматическую синхронизацию данных iTunes U, iPod nano будет обновляться каждый раз, когда Вы подключаете его к компьютеру.

Если в панели «Сводка» установлен флажок «Синхронизировать только отмеченные песни и видео», iTunes синхронизирует только те объекты, которые отмечены в панели «iTunes U» и в других медиатеках.

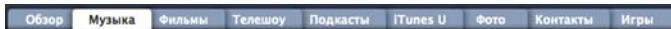
## Добавление аудиокниг на iPod nano

Вы можете приобретать и загружать аудиокниги из iTunes Store или с сайта audible.com либо импортировать аудиокниги с CD и слушать их на iPod nano.

Для добавления аудиокниг на iPod nano используется программа iTunes. Если Вы синхронизируете iPod nano автоматически, все аудиокниги из Вашей библиотеки iTunes включаются в плейлист с названием «Аудиокниги», который можно синхронизировать с iPod nano. Если Вы управляете данными на своем iPod nano вручную, Вы можете добавлять аудиокниги по отдельности.

### Синхронизация аудиокниг с iPod nano

- 1 В iTunes выберите iPod nano в списке устройств и нажмите вкладку «Музыка».



- 2 Установите флажок «Синхронизировать музыку» и выполните одно из следующих действий.
    - Выберите «Всю медиатеку».
    - Выберите «Избранные плейлисты, артисты и жанры», а затем выберите «Аудиокниги» (в разделе «Плейлисты»).
  - 3 Нажмите «Применить».
- Обновление начинается автоматически.

## Добавление других данных на iPod nano

С помощью iTunes можно также синхронизировать с iPod nano фотографии, игры, контакты и многое другое. Вы можете настроить iTunes на автоматическую синхронизацию данных или управлять данными на iPod nano вручную.

Дополнительную информацию о том, как добавлять на iPod nano данные других типов, см. в разделах:

- «Добавление фотографий с компьютера на iPod nano» на стр. 72;
- «Автоматическая синхронизация игр на iPod nano» на стр. 83;
- «Синхронизация контактов, календарей и списков задач» на стр. 87;
- «Моно-аудио» на стр. 89.

## Управление iPod nano вручную

Управляя своим iPod nano вручную, Вы можете добавлять и удалять отдельные песни (включая музыкальные клипы) и видеоматериалы (включая фильмы и телешоу). Вы также можете добавлять музыку и видеоматериалы с нескольких компьютеров на iPod nano, не удаляя объекты, уже находящиеся на iPod nano.

Добавлять миксы Genius вручную на iPod nano нельзя, однако можно добавлять вручную плейлисты Genius.

При настройке iPod nano на управление музыкой и видео вручную параметры автоматической синхронизации в панелях «Музыка», «Фильмы», «Телешоу», «Подкасты», «iTunes U», «Фото», «Контакты» и «Игры» отключаются. Управлять вручную одними данными и одновременно автоматически синхронизировать другие данные нельзя.

Настроив iTunes на управление данными вручную, Вы можете впоследствии вернуться к автоматической синхронизации.

### Настройка iTunes на управление содержимым iPod nano вручную

- 1 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Сводка».



- 2 В разделе «Параметры» выберите «Обрабатывать музыку и видео вручную».
- 3 Нажмите «Применить».

При управлении содержимым iPod nano вручную следует всегда извлекать iPod nano из iTunes перед его отключением.

При подключении iPod nano, управляемого вручную, к компьютеру он появляется в списке устройств в левой части окна iTunes.



### **Добавление песни, видео или другого объекта на iPod nano**

- 1 В iTunes нажмите «Музыка» или любой другой раздел медиатеки в левой части окна iTunes.
- 2 Перетащите песню или другой объект на значок iPod nano в списке устройств.

### **Удаление песни, видео или другого объекта с iPod nano**

- 1 В iTunes выберите iPod nano в списке устройств.
- 2 Выберите песню или другой объект на iPod nano и нажмите клавишу Delete или Backspace на клавиатуре.

При удалении песни или другого объекта с iPod nano он не удаляется из медиатеки iTunes.

### **Создание нового плейлиста на iPod nano**

- 1 В iTunes выберите iPod nano в списке устройств, а затем нажмите кнопку добавления (+) или выберите «Файл» > «Новый плейлист».
- 2 Введите название плейлиста.
- 3 Нажмите раздел медиатеки, например «Музыка», и перетащите песни или другие объекты в плейлист.

### **Добавление или удаление объекта**

- Чтобы добавить объект, перетащите его в плейлист на iPod nano. Выберите объект в плейлисте и нажмите клавишу Delete на клавиатуре для удаления объекта.

### **Сброс iTunes для автоматической синхронизации музыки, видео и подкастов**

- 1 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Сводка».
- 2 Снимите флажок «Обрабатывать музыку и видео вручную».
- 3 Выберите вкладки «Музыка», «Фильмы», «Телешоу» и «Подкасты» и задайте параметры синхронизации.
- 4 Нажмите «Применить».

Обновление начинается автоматически.

## Настройка функции VoiceOver

Функция VoiceOver по Вашему запросу произносит название и имя исполнителя песни, которую Вы слушаете. При наличии наушников Apple с пультом дистанционного управления и микрофоном или наушников-капель Apple с пультом дистанционного управления и микрофоном с помощью функции VoiceOver также можно перемещаться по плейлистам.

*Примечание.* Функция VoiceOver доступна не на всех языках.

Параметры VoiceOver задаются на панели «Сводка» в iTunes. При первой настройке iPod nano функция VoiceOver по умолчанию включена. Следуя инструкциям на экране, загрузите и установите комплект VoiceOver Kit.

Если Вы не хотите, чтобы функция VoiceOver была включена при настройке iPod nano, снимите флажок «Включить VoiceOver» в Ассистенте настройки. Если впоследствии Вы передумаете, Вы сможете снова включить VoiceOver.

### Включение функции VoiceOver впоследствии

- 1 Подсоедините iPod nano к компьютеру.
- 2 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Сводка».
- 3 В разделе «Голосовой ответ» установите флажок «Включить VoiceOver».
- 4 Нажмите «Применить».
- 5 Следуя инструкциям на экране, загрузите и установите комплект VoiceOver Kit.
- 6 Нажмите «Применить».

VoiceOver включается по завершении синхронизации.

Если на Вашем компьютере имеется системный голос, который Вы хотите использовать вместо встроенного голоса из комплекта VoiceOver, установите флажок «Использовать голос системы вместо встроенного голоса» в разделе «Голосовой ответ» панели «Сводка».

Функцию VoiceOver можно в любой момент отключить, подсоединив iPod nano к компьютеру.

### Отключение функции VoiceOver

- 1 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Сводка».
- 2 В разделе «Голосовой ответ» снимите флажок «Включить VoiceOver».
- 3 Нажмите «Применить».

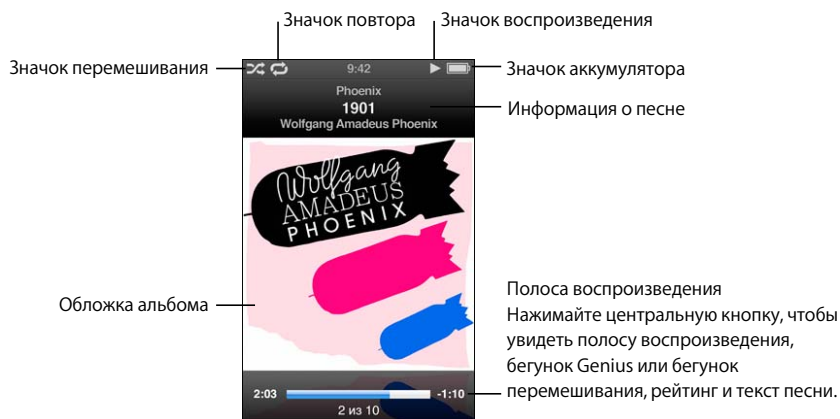
VoiceOver отключается по завершении синхронизации.

## В этой главе Вы узнаете, как слушать аудиофайлы на ходу.

Настроив свой iPod nano, Вы сможете слушать песни, подкасты, аудиокниги и многое другое.

## Воспроизведение музыки и других аудиофайлов

Во время воспроизведения песни появляется окно «Сейчас исполняется». В следующей таблице приведено описание элементов в окне «Сейчас исполняется» на iPod nano.



Элемент окна	Функция
<b>Значок перемешивания</b>	Появляется в том случае, если iPod nano настроен на перемешивание песен или альбомов.
<b>Значок повтора</b>	Появляется в том случае, если iPod nano настроен на повтор всех песен. Значок однократного повтора (🔁) появляется, если iPod nano настроен на повтор одной песни.
<b>Значок воспроизведения</b>	Появляется при воспроизведении песни. Когда воспроизведение песни приостановлено, появляется значок паузы (⏸).
<b>Значок аккумулятора</b>	Показывает приблизительный остаток заряда аккумулятора.
<b>Информация о песне</b>	Показывает название песни, имя артиста и название альбома.
<b>Обложка альбома</b>	Показывает обложку альбома, если таковая имеется.
<b>Полоса воспроизведения</b>	Показывает истекшее и оставшееся время воспроизводимой песни.

Для перебора следующих дополнительных элементов в окне «Сейчас исполняется» нажимайте центральную кнопку:

Элемент окна	Функция
Полоса воспроизведения	Позволяет быстро перейти к другому фрагменту дорожки.
Бегунок Genius	Создает плейлист Genius на основе текущей песни. Этого бегунка нет на экране, если для текущей песни отсутствует информация Genius.
Бегунок перемешивания	Позволяет перемешивать песни или альбомы непосредственно из окна «Сейчас исполняется».
Рейтинг песни	Позволяет выставить песне рейтинг.
Текст песни	Отображает текст воспроизводимой песни. Текст не отображается, если он не введен в iTunes.

С помощью Click Wheel и центральной кнопки выберите песню или музыкальный видеоклип.

При воспроизведении музыкальных видеоклипов из меню «Музыка» Вы слышите только музыку. При их воспроизведении из меню «Видео» Вы также просматриваете видео.

#### Поиск и воспроизведение песни

- Выберите «Музыка», найдите песню или музыкальный видеоклип и нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||).

#### Изменение громкости воспроизведения

- Когда Вы увидите полосу воспроизведения песни, используйте Click Wheel для изменения громкости.

Если полоса воспроизведения не отображается, нажимайте центральную кнопку, пока она не появится.

#### Прослушивание другого фрагмента песни

- 1 Нажимайте центральную кнопку, пока не появится полоса воспроизведения.



- 2 С помощью Click Wheel перемещайте указатель по полосе воспроизведения.

## Создание плейлиста Genius на основе текущей песни

- 1 Нажимайте центральную кнопку, пока не появится бегунок Genius.



- 2 С помощью Click Wheel переместите бегунок в положение «Пуск».

Бегунок Genius не появляется, если для текущей песни отсутствует информация Genius.

## Перемешивание песен из окна «Сейчас исполняется»

- 1 Нажимайте центральную кнопку, пока не появится бегунок перемешивания.



- 2 С помощью Click Wheel переместите бегунок в положение «Песни» или «Альбомы».

- Выберите «Песни» для воспроизведения всех песен на iPod в произвольном порядке.
- Выберите «Альбомы» для воспроизведения всех песен текущего альбома по порядку. Когда альбом закончится, iPod произвольно выберет другой альбом и будет воспроизводить его содержимое по порядку.

### Прослушивание музыкального видеоклипа без его просмотра

- Выберите «Музыка» и найдите нужный музыкальный видеоклип.

При воспроизведении видео Вы будете слышать звук, но не увидите изображения. При воспроизведении плейлиста, который содержит видеоподкасты, Вы будете слышать их, но не видеть.

### Возврат к предыдущему меню

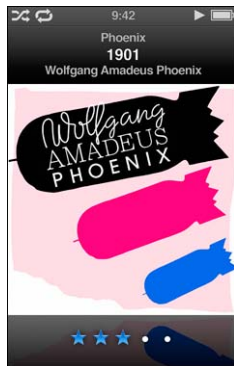
- В любом окне нажмите кнопку «Меню».

## Рейтинг песен

Вы можете создать рейтинг для любой из песен (от 1 до 5 звезд), чтобы указать, насколько она Вам нравится. Вы можете использовать рейтинги песен для автоматического создания смарт-плейлистов в iTunes.

### Создание рейтинга песни

- 1 Начните воспроизведение песни.
- 2 В окне «Сейчас исполняется» нажимайте центральную кнопку, пока не появятся пять маркеров рейтинга.



- 3 С помощью Click Wheel выставьте рейтинг.

Рейтинги, которые Вы выставляете песням на iPod nano, при синхронизации передаются в iTunes.

*Примечание.* Выставлять рейтинги видеоподкастам невозможно.

## Просмотр текста песен на iPod nano

Если ввести текст песни в iTunes (см. раздел «Добавление текстов песен» на стр. 21), а затем добавить песню на iPod nano, на iPod nano можно будет просматривать слова песни. Текст песни отображается только при условии, что Вы его ввели.

### Просмотр текста песни на iPod nano во время воспроизведения песни

- При появлении на экране надписи «Сейчас исполняется», дважды нажмите центральную кнопку до появления текста песни. Вы можете прокрутить текст песни во время ее воспроизведения.

## Просмотр обложки альбома на iPod nano

iTunes отображает обложки альбомов на iPod nano, если эти обложки доступны. На iPod nano обложки отображаются в Cover Flow, в списке альбомов и при воспроизведении песни из альбома.

### Просмотр обложки альбома на iPod nano

- Держите iPod nano горизонтально для просмотра Cover Flow или для просмотра обложки в окне «Сейчас исполняется» (при прослушивании песни, для которой имеется обложка альбома).

Для получения более подробной информации об обложках альбомов откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes».

## Поиск музыки с помощью Cover Flow

Поиск в музыкальной коллекции можно осуществлять с помощью Cover Flow – визуального способа просмотра медиатеки. Cover Flow отображает альбомы в алфавитном порядке по имени исполнителя.

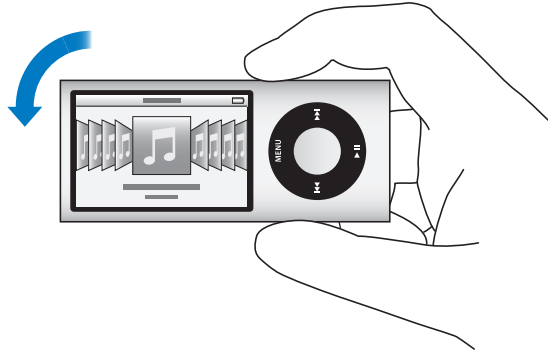


Функцию Cover Flow можно активировать из главного меню, любого музыкального меню или окна «Сейчас исполняется».

### Использование Cover Flow.

- 1 Поверните iPod nano на 90 градусов влево или вправо. Появится Cover Flow.
- 2 Используйте Click Wheel для перемещения по обложкам альбомов.
- 3 Выберите альбом и нажмите центральную кнопку.

- 4 С помощью Click Wheel выберите песню и нажмите центральную кнопку для воспроизведения.



В Cover Flow также можно быстро просмотреть альбомы, быстро перемещая палец по Click Wheel.

*Примечание.* Доступно не на всех языках.

#### **Быстрый просмотр в Cover Flow**

- 1 Быстро перемещайте большой палец по Click Wheel. На экране появятся буквы алфавита.
- 2 Перемещайтесь с помощью Click Wheel по алфавиту до тех пор, пока не найдете букву, с которой начинается имя нужного артиста.  
Альбомы, названия которых начинаются с символа или цифры, следуют после буквы Z.
- 3 Отведите на короткое время большой палец, чтобы вернуться в режим нормальной прокрутки.
- 4 Выберите альбом и нажмите центральную кнопку.
- 5 С помощью Click Wheel выберите песню нажмите центральную кнопку для воспроизведения.

#### **Включение и отключение Cover Flow**

- 1 В главном меню выберите «Настройки» > «Основные» > «Поворот».
- 2 Нажмите центральную кнопку, чтобы выбрать «Cover Flow» или «Выкл.».

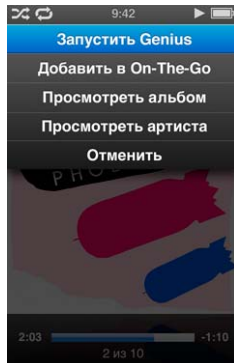


## Доступ к дополнительным командам

К некоторым дополнительным командам iPod nano можно получить доступ непосредственно из окна «Сейчас исполняется» и некоторых меню.

### Доступ к дополнительным командам

- Нажмите и удерживайте центральную кнопку, пока не появится меню, выберите команду и затем вновь нажмите центральную кнопку.



Если меню отсутствует на экране, доступных дополнительных команд нет.

## Использование функции Genius на iPod nano

Даже когда iPod nano не подключен к компьютеру, Genius может автоматически создавать плейлисты из песен, отлично сочетающихся друг с другом. Кроме того, Вы можете слушать миксы Genius – автоматически составленные компиляции из песен, гармонично сочетающихся друг с другом. Чтобы использовать функцию Genius, Вам нужно сначала настроить ее в iTunes Store, а затем выполнить синхронизацию iPod nano с iTunes. Можно также создавать плейлисты Genius в iTunes и добавлять их на iPod nano, а также синхронизировать миксы Genius с iPod nano.

Чтобы узнать, как настроить функцию Genius в iTunes, откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes». Genius – бесплатная услуга, но для пользования ею требуется учетная запись в iTunes Store.

### Создание нового плейлиста Genius на iPod nano

- 1 Выберите песню и затем нажмите и удерживайте центральную кнопку, пока не появится меню.

Можно выбрать песню из меню или плейлиста, или начать выбор с окна «Сейчас исполняется».

- 2 Выберите «Запустить Genius».

Пункт «Запустить Genius» отсутствует в меню дополнительных команд в следующих случаях.

- Вы не настроили функцию Genius в iTunes, прежде чем синхронизировать iPod nano с iTunes.
- Genius не может узнать песню, которую Вы выбрали.
- Genius узнает песню, но в Вашей медиатеке нет как минимум десяти песен, похожих на нее.

- 3 Нажмите центральную кнопку. Появится новый плейлист.

- 4 Для сохранения плейлиста нажмите «Сохранить плейлист».

Плейлист сохраняется под названием песни и именем исполнителя, которые были использованы для его создания.

- 5 Чтобы заменить плейлист на новый, основанный на первоначально выбранной песне, нажмите «Обновить». Если Вы обновляете сохраненный плейлист, новый плейлист заменяет предыдущий. Восстановить предыдущий плейлист невозможно.

Также можно запустить плейлист Genius из окна «Сейчас исполняется». Для этого нажимайте центральную кнопку, пока не увидите бегунок Genius, а затем используйте Click Wheel, чтобы переместить бегунок вправо. Бегунок Genius не появляется, если для текущей песни отсутствует информация Genius.

Плейлисты Genius, сохраненные на iPod nano, синхронизируются с iTunes при подключении iPod nano к компьютеру.

### Воспроизведение плейлиста Genius

- Выберите «Музыка» > «Плейлисты» и выберите плейлист.

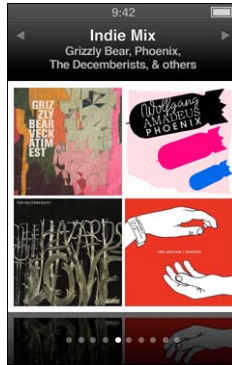
### Воспроизведение миксов Genius

Миксы Genius создаются для Вас программой iTunes и содержат песни из Вашей медиатеки, которые гармонично сочетаются между собой. Миксы Genius – это возможность каждый раз получать новые впечатления от музыки. iTunes создает до 12 миксов Genius, в зависимости от количества и разнообразия музыки в Вашей медиатеке iTunes.

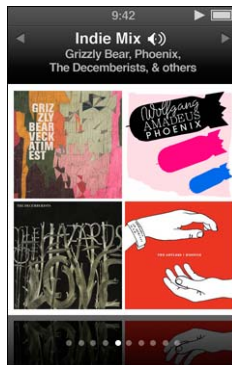
Чтобы узнать, как синхронизировать миксы Genius с iPod nano, см. раздел «Синхронизация плейлистов и миксов Genius с iPod nano» на стр. 28.

## Воспроизведение микса Genius

- 1 Выберите «Музыка» > «Миксы Genius».
- 2 Для перехода между миксами Genius нажимайте кнопки «Следующая/Перемотка вперед» (▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀). Точки внизу экрана показывают, сколько миксов Genius синхронизировано на iPod nano.
- 3 Чтобы начать воспроизведение микса Genius, нажмите центральную кнопку или кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||), когда Вы увидите окно нужного микса.



При воспроизведении выбранного микса Genius на экране появляется значок динамика (🔊).



## Создание плейлистов On-The-Go на iPod nano

Когда iPod nano не подключен к компьютеру, Вы можете создавать на нем плейлисты, называемые «On-The-Go».

### Создание плейлиста On-The-Go

- 1 Выберите песню и затем нажмите и удерживайте центральную кнопку, пока не появится меню.
- 2 Выберите «Добавить в On-The-Go».
- 3 Чтобы добавить другие песни, повторите шаги 1 и 2.
- 4 Выберите «Музыка» > «Плейлисты» > «On-The-Go», чтобы просматривать и воспроизводить списки песен.

Вы также можете добавить группу песен. Например, чтобы добавить альбом, выделите название альбома и нажмите и удерживайте центральную кнопку, пока не появится меню, затем выберите «Добавить в On-The-Go».

### Воспроизведение песен плейлиста On-The-Go

- Выберите «Музыка» > «Плейлисты» > «On-The-Go» и выберите песню.

### Удаление песни из плейлиста On-The-Go

- 1 Выберите песню в плейлисте и затем нажмите и удерживайте центральную кнопку, пока не появится меню.
- 2 Выберите «Удалить из On-The-Go», затем нажмите центральную кнопку.

### Очистка плейлиста On-The-Go

- Выберите «Музыка» > «Плейлисты» > «On-The-Go» > «Очистить плейлист» и нажмите «Очистить».

### Сохранение плейлистов On-The-Go на iPod nano

- Выберите «Музыка» > «Плейлисты» > «On-The-Go» > «Сохранить плейлист».

Первый плейлист будет сохранен под именем «Новый плейлист 1» в меню плейлистов. Плейлист On-The-Go будет очищен и готов к повторному использованию. Вы можете сохранить необходимое Вам количество плейлистов. После сохранения плейлиста удаление песен из него невозможно.

### Копирование плейлиста On-The-Go из iPod nano на компьютер

- Если iPod nano настроен на автоматическую синхронизацию песен (см. «Автоматическая синхронизация музыки» на стр. 26) и Вы создаете плейлист On-The-Go, плейлист автоматически копируется в iTunes при подключении iPod nano. Новый плейлист On-The-Go появляется в списке плейлистов в iTunes. Вы можете переименовать, изменить или удалить новый плейлист, как любой другой плейлист в iTunes.

### Поиск песен по имени артиста или альбому

Во время прослушивания песни Вы можете найти другие песни этого артиста или все песни из этого альбома.

### **Поиск песен по альбому**

- 1 В окне «Сейчас исполняется» нажмите и удерживайте центральную кнопку, пока не появится меню.
- 2 Выберите «Найти альбом» и затем нажмите центральную кнопку.

Вы видите все песни из текущего альбома, которые есть на iPod nano. Вы можете выбрать другую песню или вернуться в окно «Сейчас исполняется».

### **Поиск песен по исполнителю**

- 1 В окне «Сейчас исполняется» нажмите и удерживайте центральную кнопку, пока не появится меню.
- 2 Выберите «Найти артиста» и затем нажмите центральную кнопку.

Вы видите все песни этого артиста, которые есть на iPod nano. Вы можете выбрать другую песню или вернуться в окно «Сейчас исполняется».

## **Настройка iPod nano на перемешивание песен**

Вы можете настроить iPod nano на воспроизведение песен, альбомов или всей медиатеки в произвольном порядке.

### **Настройка iPod nano на перемешивание и воспроизведение всех Ваших песен**

- Выберите пункт «Перемешать песни» в главном меню iPod nano.  
iPod nano начинает воспроизведение песен из Вашей медиатеки в случайном порядке, пропуская аудиокниги и подкасты.

### **Настройка iPod nano на воспроизведение песен и альбомов в произвольном порядке**

- 1 Выберите «Настройки» в главном меню iPod nano.
- 2 Установите «Перемешать» для песен или альбомов.

Если Вы настроили iPod nano на перемешивание песен, iPod nano перемешивает песни из списка (например, альбома или плейлиста), выбранного Вами для воспроизведения.

Если Вы настроили iPod nano на перемешивание альбомов, он произвольно выбирает альбомы из списка и воспроизводит их содержимое по порядку. Настроить iPod nano на перемешивание песен можно также непосредственно из окна «Сейчас исполняется».

### **Настройка iPod nano на воспроизведение песен в произвольном порядке в окне «Сейчас исполняется»**

- 1 В окне «Сейчас исполняется» нажимайте центральную кнопку, пока не появится бегунок перемешивания.
- 2 С помощью Click Wheel настройте iPod nano на перемешивание песен или альбомов.

Чтобы перейти к песне, выбранной случайным образом, встряхните iPod nano.

### Перемешивание песен во время воспроизведения или паузы песни

- Встряхните iPod nano из стороны в сторону. Начнется воспроизведение новой песни.



Встряхивание для перехода к случайной песне не изменяет настроек перемешивания.

### Отключение функции встряхивания

- Выберите «Настройки» > «Воспроизведение» > «Встряхивание» и нажмите «Выкл.»  
Чтобы вновь включить встряхивание, выберите «Настройки» > «Воспроизведение» > «Встряхивание» и затем выберите «Перемешивание».

Встряхивание также отключается, когда переключатель блокировки находится в положении «HOLD», когда играет встроенный радиоприемник или когда экран iPod nano выключен. Если iPod nano выключен, плеер можно включить, просто встряхнув его.

### Настройка iPod nano на повтор песен

Вы можете настроить iPod nano на непрерывный повтор определенной песни или повтор песен плейлиста, выбранного Вами для воспроизведения.

### Настройка iPod nano на повтор песен

- Выберите «Настройки» в главном меню iPod nano.
  - Чтобы повторить все песни списка, установите «Повтор» на «Все».
  - Чтобы непрерывно повторять песню, установите «Повторение» на «Одну».

## Использование VoiceOver на iPod nano

При использовании функции VoiceOver iPod nano может объявлять названия и исполнителей песен, которые Вы прослушиваете. Функция VoiceOver доступна не на всех языках.

Чтобы использовать VoiceOver, установите комплект VoiceOver Kit и включите функцию VoiceOver в iTunes. Дополнительную информацию Вы найдете в разделе «Настройка функции VoiceOver» на стр. 34.

### Прослушивание сведений о текущей песне

- В окне «Сейчас исполняется» нажмите центральную кнопку.

iPod nano произносит название и исполнителя текущей песни. Если Вы слушаете аудиокнигу, iPod nano произносит название книги и ее автора.

Если у Вас есть наушники Apple с пультом дистанционного управления и микрофоном или наушники-капли Apple с пультом дистанционного управления и микрофоном (их можно приобрести на веб-сайте [store.apple.com](http://store.apple.com) или в розничном магазине Apple), с помощью VoiceOver Вы также можете перемещаться по плейлистам. Для получения дополнительной информации см. инструкцию к этим аксессуарам.

## Поиск музыки

На iPod nano Вы можете производить поиск песен, плейлистов, названий альбомов, имен исполнителей, аудиоподкастов и аудиокниг. Функция поиска не предназначена для поиска видео, заметок, событий календаря, контактов или текстов песен.

*Примечание.* Доступно не на всех языках.

### Поиск музыки

- 1 В меню «Музыка» выберите пункт «Поиск».
- 2 Чтобы ввести искомый объект в строку поиска, используйте Click Wheel. С помощью Click Wheel перемещайтесь по алфавиту. Подтверждайте ввод каждой буквы нажатием центральной кнопки.

iPod nano начинает поиск при вводе первой буквы. На экране сразу появляются результаты поиска. Например, при вводе буквы «б», iPod nano показывает все музыкальные объекты, в названии которых есть буква «б». При вводе «аб» iPod nano показывает все объекты, содержащие данное сочетание букв.

Чтобы ввести пробел, нажмите кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶).

Чтобы удалить предыдущую букву, нажмите кнопку «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀).

- 3 Нажмите кнопку «Меню», чтобы открыть список результатов, перемещаться по которому можно с помощью Click Wheel.

Объекты появляются в списке результатов вместе со значками, указывающими их тип: песня, видео, артист, альбом, аудиокнига или подкаст.

Чтобы вернуться к функции поиска (если она выделена в главном меню), нажмите центральную кнопку.

### **Индивидуальная настройка меню «Музыка»**

Вы можете добавить объекты или удалить их из меню «Музыка» так же, как Вы это делаете в главном меню. Например, Вы можете добавить сборники в меню «Музыка», чтобы было легче найти объекты, собранные из разных источников.

#### **Добавление или удаление объектов из меню музыки**

- 1 Выберите «Настройки» > «Основные» > «Музыка».
- 2 Выберите каждый элемент, который хотите добавить в меню «Музыка». Добавленные объекты отмечаются флажком. Для того чтобы вернуть исходные настройки меню «Музыка», выберите «Сбросить настройки».

### **Установка предела максимальной громкости**

Вы можете установить предел максимальной громкости на iPod nano и ввести код для предотвращения изменения данной настройки.

#### **Установка предела максимальной громкости на iPod nano**

- 1 Выберите «Настройки» > «Воспроизведение» > «Предел громкости». Элемент управления громкостью указывает текущий уровень громкости.
- 2 С помощью Click Wheel выберите предел максимальной громкости.
- 3 Нажмите центральную кнопку, чтобы установить максимальный уровень громкости.
- 4 Если Вы не хотите, чтобы для изменения максимальной громкости требовалось вводить код, выберите «Готово».

#### **Запрос ввода кода для изменения предела максимальной громкости**

- 1 После установки максимальной громкости выберите «Блокировка».
- 2 В появившемся окне введите код.

#### **Ввод кода**

- С помощью Click Wheel выберите цифру для первой позиции. Нажмите центральную кнопку, чтобы подтвердить выбор и перейти к следующей позиции.
- Таким же образом введите остальные цифры кода. Для перехода к следующей позиции нажимайте кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶), для перехода к предыдущей позиции – кнопку «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀). После ввода цифры на последней позиции нажмите центральную кнопку, чтобы подтвердить введенный код.



Громкость песен и других аудиоматериалов может варьироваться в зависимости от способа записи и кодировки аудиофайла. Смотрите «Настройка воспроизведения песен с одинаковым уровнем громкости» на стр. 49 для получения информации о настройке относительной громкости в iTunes и на iPod nano. Уровень громкости может также меняться в зависимости от используемых наушников-вкладышей или обычных наушников. Аксессуары, подключаемые через разъем для док-станции, не поддерживают функцию ограничения максимальной громкости.

Если Вы установили код, следует ввести его для изменения или удаления предела максимальной громкости.

#### **Изменение предела максимальной громкости**

- 1 Выберите «Настройки» > «Воспроизведение» > «Предел громкости».
- 2 Выбрав код, введите его, используя Click Wheel для ввода цифр и центральную кнопку для их подтверждения.  
Треугольник на шкале громкости указывает текущий предел громкости.
- 3 С помощью Click Wheel измените предел максимальной громкости.
- 4 Нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||), чтобы подтвердить изменение.

#### **Удаление предела максимальной громкости**

- 1 Если в этот момент Вы слушаете iPod nano, нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||).
- 2 Выберите «Настройки» > «Воспроизведение» > «Предел громкости».
- 3 Если Вы устанавливаете код, введите его, используя Click Wheel для ввода цифр и центральную кнопку для их подтверждения.
- 4 С помощью Click Wheel измените предел громкости до максимального уровня в строке громкости. Таким образом будет отменено ограничение громкости.
- 5 Нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||), чтобы подтвердить изменение.

Если Вы забыли код, Вы можете восстановить первоначальные настройки iPod nano. См. раздел «Обновление и восстановление ПО iPod» на стр. 99.

### **Настройка воспроизведения песен с одинаковым уровнем громкости**

iTunes может автоматически настраивать громкость песен, таким образом, чтобы все песни воспроизводились с примерно одинаковым уровнем громкости. Вы можете настроить iPod nano на использование настроек громкости iTunes.

#### **Настройка воспроизведения песен с одинаковым уровнем громкости в iTunes**

- 1 В iTunes выберите «iTunes» > «Настройки» на Mac или «Правка» > «Настройки» – на компьютере с Windows.
- 2 Нажмите кнопку воспроизведения и выберите «Выровнять громкость» и нажмите «ОК».

### Настройка iPod nano на использование параметров громкости в iTunes

- Выберите «Настройки» > «Воспроизведение» и установите функцию «Выровнять громкость» в положение «Вкл.».

Если Вы не активировали Проверку звука в iTunes, его выравнивание на iPod nano не принесет результата.

### Использование эквалайзера

Вы можете использовать настройки эквалайзера для изменения звучания песен на iPod nano, чтобы оно наилучшим образом подходило к определенным музыкальным жанрам или стилям. Например, чтобы улучшить звучание рок-музыки, настройте эквалайзер на «Рок».

### Использование эквалайзера для изменения звука на iPod nano

- Выберите «Настройки» > «Воспроизведение» > «Эквалайзер» и установите настройки эквалайзера.

Если Вы применили набор настроек эквалайзера к одной из песен в iTunes, а эквалайзер iPod nano выключен, песня воспроизводится с использованием настроек iTunes. Дополнительную информацию Вы найдете в меню «Справка iTunes».

### Аудиопереход между песнями

Можно настроить iPod nano так, чтобы громкость плавно уменьшалась в конце каждой текущей песни и плавно увеличивалась в начале следующей.

### Включение аудиоперехода

- Выберите «Настройки» > «Воспроизведение» > «Аудиопереход» и нажмите «Вкл.».

*Примечание.* Примечание. Песни, сгруппированные для воспроизведения без пауз между ними, будут продолжать воспроизводиться без пауз, даже если включен аудиопереход.

## Воспроизведение подкастов

Подкасты – это бесплатные передачи, которые можно загружать из iTunes Store. Подкасты организованы в виде передач, выпусков передач и глав внутри выпусков. Если остановить воспроизведение подкаста и вернуться к нему позже, воспроизведение начнется с места, на котором Вы остановились.

### Воспроизведение подкаста

- 1 В главном меню выберите «Подкасты», затем выберите передачу.

Передачи следуют в обратном хронологическом порядке, чтобы Вы могли в первую очередь прослушать или просмотреть самые новые подкасты. Передачи и выпуски, которые Вы еще не слушали или не смотрели, отмечены голубыми точками.

- 2 Выберите выпуск для воспроизведения.

На экране «Сейчас исполняется» появляется информация о передаче, выпуске и дате, а также истекшее и оставшееся время. Нажмите центральную кнопку, чтобы увидеть дополнительную информацию о подкасте.

Если подкаст разбит на главы, Вы можете переходить к следующей главе или к началу текущей главы, нажимая кнопки «Следующая/Перемотка вперед» (▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀).

Если подкаст снабжен обложкой, Вы увидите ее на экране. Обложка подкаста может меняться в течение выпуска.

Дополнительную информацию о подкасте Вы найдете, открыв iTunes и выбрав «Справка» > «Справка iTunes». Затем задайте для поиска «подкаст».

## Воспроизведение содержимого iTunes U

iTunes U – это часть iTunes Store, где предлагаются бесплатные лекции, уроки иностранных языков, аудиокниги и многое другое, что можно загрузить и слушать на iPod nano. Содержимое iTunes U организовано в виде коллекций, объектов внутри коллекций, а также по авторам и поставщикам.

Если приостановить прослушивание содержимого iTunes U и вернуться к нему позже, воспроизведение коллекции или объекта начнется с места, на котором Вы остановились.

### Воспроизведение содержимого iTunes U

- 1 В главном меню выберите «iTunes U», затем выберите коллекцию.

Объекты в коллекции следуют в обратном хронологическом порядке, чтобы Вы могли в первую очередь прослушать самый новый объект. Объекты, которые Вы еще не слушали или не смотрели, отмечены голубыми точками.

- 2 Выберите объект для воспроизведения.

Дополнительную информацию об iTunes U Вы найдете, открыв iTunes и выбрав «Справка» > «Справка iTunes», а затем выполнив поиск по запросу «iTunes U».

## Прослушивание аудиокниг

Чтобы прослушать аудиокнигу на iPod nano, выберите в меню «Музыка» пункт «Аудиокниги». Выберите аудиокнигу и нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||).

Если приостановить прослушивание аудиокниги на iPod nano и вернуться к ней позже, воспроизведение начнется с места, на котором Вы остановились. В режиме перемешивания iPod nano пропускает аудиокниги.

Если прослушиваемая аудиокнига разбита на главы, Вы можете переходить к следующей главе или к началу текущей главы, нажимая кнопки «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀). Также можно выбрать аудиокнигу в меню «Аудиокниги», а затем выбрать главу, или выбрать пункт «Продолжить», чтобы воспроизведение началось с того места, на котором Вы остановились в прошлый раз.

Вы можете воспроизводить аудиокниги с более высокой или низкой скоростью. Настройка скорости воспроизведения применима только для аудиокниг, приобретенных в iTunes Store или на audible.com.

#### **Настройка скорости воспроизведения аудиокниги**

- Выберите «Настройки» > «Воспроизведение» > «Аудиокниги» и выберите желаемую скорость или, находясь в окне «Сейчас исполняется», нажмите и удерживайте центральную кнопку, а затем выберите скорость.

С помощью iPod nano можно смотреть телепередачи, фильмы, видеоподкасты и многое другое. В этой главе Вы узнаете, как смотреть видео на iPod nano или на телевизоре.

Вы можете просматривать и прослушивать видеоматериалы на iPod nano. Если у Вас есть совместимый AV-кабель (можно приобрести отдельно на сайте [www.apple.com/ru/ipodstore](http://www.apple.com/ru/ipodstore)), Вы можете смотреть видео с iPod nano на телевизоре.

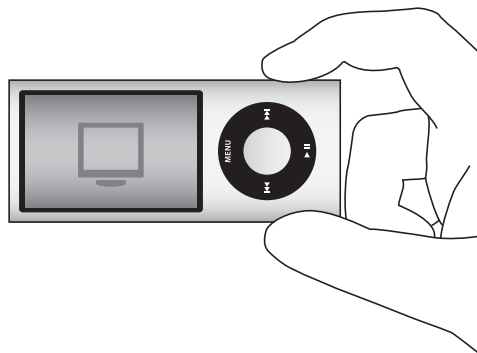
## Просмотр видео на iPod nano

Добавленный на iPod nano видеоматериал появляется в меню «Видео». Музыкальные видеоклипы появляются также в меню «Музыка». Видеозаписи, отснятые с помощью встроенной видеокамеры iPod nano, находятся в меню «Видео» в разделе «Видео камеры».

### Просмотр видео на iPod nano

- 1 Выберите «Видео» и найдите нужное видео. Чтобы найти видеозапись, снятую встроенной видеокамерой iPod nano, выберите «Видео камеры».
- 2 Выберите видеозапись и нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||).

Для просмотра видео держите iPod nano горизонтально. Можно поворачивать iPod nano влево или вправо.



Для просмотра видеозаписей, сделанных видеокамерой в вертикальном формате, держите iPod вертикально.

## Просмотр видеоподкастов

### Просмотр видеоподкаста

В главном меню выберите «Подкасты» и затем выберите видеоподкаст.

Дополнительную информацию Вы найдете в разделе «Воспроизведение подкастов» на стр. 50

## Просмотр видеоматериалов, загруженных из iTunes U

### Просмотр видео из iTunes U

В главном меню выберите «iTunes U» и затем выберите видео.

Дополнительную информацию Вы найдете в разделе «Воспроизведение содержимого iTunes U» на стр. 51.

## Просмотр видео на телевизоре, подключенном к iPod nano

Если у Вас есть AV-кабель Apple, Вы можете просматривать видео на телевизоре, подключенном к iPod nano. Сначала Вы настраиваете iPod nano на показ видео через телевизор, затем подключаете iPod nano к телевизору и начинаете воспроизведение видео.

Используйте компонентный AV-кабель Apple, композитный AV-кабель Apple или комплект для подключения Apple AV Connection Kit. Другие похожие RCA-кабели могут не работать. Приобрести кабели можно на сайте [www.apple.com/ru/ipodstore](http://www.apple.com/ru/ipodstore) или в розничном магазине Apple.

### Настройка iPod nano на отображение видео на телевизоре

- Выберите «Видео» > «Настройки», а затем установите «Вкл.» для «ТВ-выхода».

Если Вы устанавливаете «Спрашивать» для «ТВ-выход», то каждый раз при воспроизведении видео iPod nano предоставляет Вам на выбор две возможности: отображать видео на телевизоре или на iPod nano. Если установить для пункта «ТВ-выход» режим «Вкл.», iPod nano отображает видео только на телевизоре. При попытке воспроизвести видео, когда iPod nano не подключен к телевизору, на iPod nano появляется сообщение о необходимости подключения к телевизору.

Вы также можете настроить видеопосмотр в широкоэкранный или полноэкранный режим просмотра, а также настроить воспроизведение видео на устройстве стандарта PAL или NTSC.

## Настройка телевизора

- Выберите «Видео» > «Настройки» и следуйте инструкциям, приведенным ниже.

Настроить	Действие
Видео для воспроизведения на телевизоре	Выберите «ТВ-выход» и установите его на «Спрашивать» или «Вкл.»
Видео для ТВ-стандартов PAL или NTSC	Настройте ТВ-сигнал на PAL или NTSC. PAL и NTSC являются стандартами телевизионного вещания. Ваш телевизор использует один из этих стандартов в зависимости от региона, где он был куплен. Если Вы не уверены, какой стандарт вещания используется на Вашем телевизоре, обратитесь к документации.
Формат внешнего телевизора	Настройте экран на «Широкоэкранный» для формата 16:9 или на «Стандартный» для формата 4:3.
Видео по размеру экрана	Установите параметр «По размеру экрана» на «Вкл.». Если выбрано значение «Выкл.», то широкоэкранный видеоматериал появится на iPod nano или стандартных ТВ-экранах (4:3) в широкоэкранный формат с черными полосами.
Воспроизведение альтернативного аудио	Задайте для параметра «Альтернативное аудио» значение «Вкл.».
Отображение субтитров	Включите субтитры.
Показ субтитров	Задайте для субтитров значение «Вкл.».

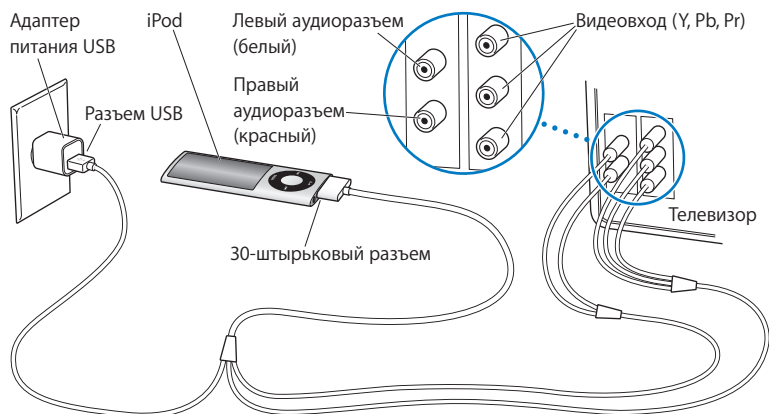
## Подключение iPod nano к телевизору с помощью компонентного AV-кабеля Apple

- 1 Подключите зеленый, красный и синий видеоразъемы к компонентным видеовходам (Y, Pb и Pr) телевизора.

Если Вы используете комбинированный AV-кабель Apple, подключите желтый видеоразъем к видеовходу телевизора. На Вашем телевизоре должны быть видеовход RCA и аудиовход.

- 2 Подключите белый и красный аудиоразъемы к левому и правому аналоговым аудиовходам телевизора.
- 3 Подключите 30-штырьковый разъем к iPod nano или универсальной док-станции.
- 4 Для зарядки iPod nano подключите USB-разъем к адаптеру питания Apple USB.

- 5 Чтобы начать воспроизведение, включите iPod nano и телевизор или приемник. Убедитесь, что для пункта «ТВ-выход» на iPod nano установлен режим «Вкл.» или «Спрашивать».



Входы на телевизоре или ресивере могут отличаться от входов, изображенных на рисунке.

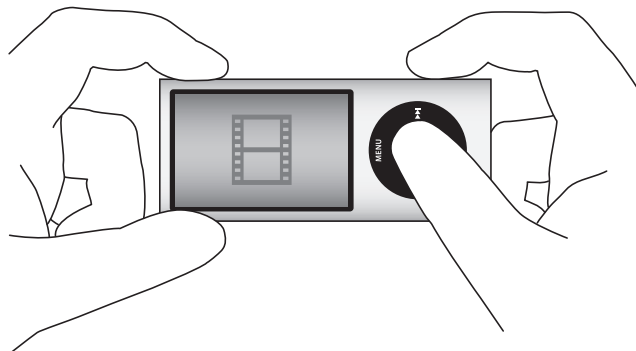
### Просмотр видео на телевизоре

- 1 Подключите iPod nano к телевизору (см. выше).
- 2 Включите телевизор и настройте его на отображение сигнала с входов, к которым подключен iPod nano. Для получения дополнительной информации ознакомьтесь с документацией, прилагаемой к телевизору.
- 3 На iPod nano выберите «Видео» и найдите нужное видео.



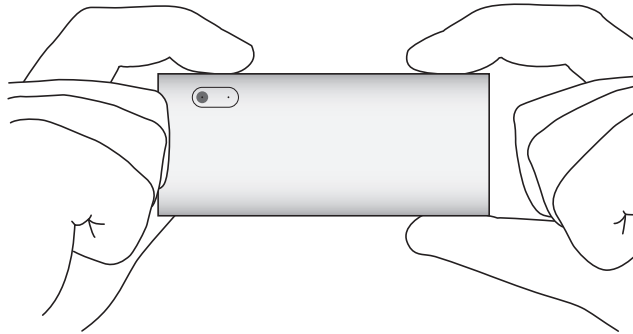
Благодаря встроенной видеокамере iPod nano Вы можете записывать высококачественное видео, куда бы Вы ни отправились. Можно даже записывать видео со специальными эффектами. Отснятые видеозаписи можно просматривать на iPod nano и передавать на компьютер для редактирования и публикации.

Чтобы использовать iPod nano как видеокамеру, выберите в главном меню пункт «Видеокамера». Экран дисплея при этом становится видеоискателем.



Записывать видео можно в режиме вертикальной или горизонтальной ориентации экрана. В любом из этих режимов текущее время записи отображается в правом верхнем углу экрана.

Объектив и микрофон находятся на задней панели корпуса iPod nano, поэтому на экране Вы можете смотреть, что Вы снимаете. Следите за тем, чтобы объектив и микрофон не были ничем закрыты.



## Запись видео

### Запись видео

- 1 Выберите «Видеокамера» в главном меню.
- 2 Когда будете готовы начать съемку, нажмите центральную кнопку. Чтобы остановить съемку, снова нажмите центральную кнопку.

Когда камера снимает видео, в верхнем правом углу экрана (рядом с временем записи) появляется мигающий красный индикатор.

Время записи зависит от свободного места на диске и уровня заряда аккумулятора.

Размер видеозаписи может составлять до 2 Гб. Как только запись займет 2 Гб на диске, съемка останавливается. Чтобы продолжить съемку, нажмите центральную кнопку.

### Запись видео со специальными эффектами

На iPod nano можно записывать видео с разнообразными специальными эффектами.

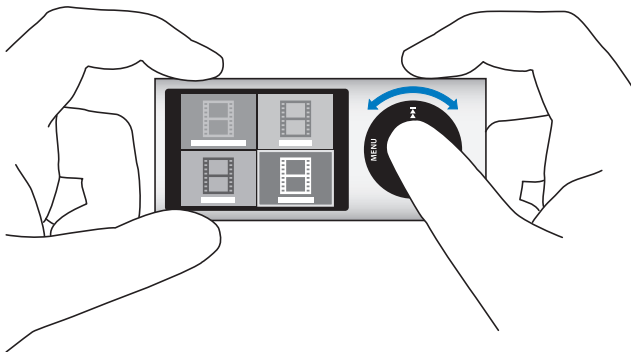
*Примечание.* Выбирать специальные эффекты можно только перед съемкой.

iPod nano не может добавлять эффекты в готовые видеозаписи или удалять эффекты из видеозаписей. В процессе съемки изменить настройки специальных эффектов нельзя.

### Запись видео со специальными эффектами

- 1 Выберите «Видеокамера» в главном меню.

- 2 Нажмите и удерживайте центральную кнопку, чтобы открыть палитру специальных эффектов.



- 3 С помощью Click Wheel просмотрите список эффектов и нажмите центральную кнопку для выбора одного из них.  
На экране видеоскателя появляется выбранный эффект.
- 4 Нажмите центральную кнопку снова, чтобы начать съемку со специальными эффектами.
- 5 Нажмите центральную кнопку, чтобы остановить съемку.

При выходе из режима видеокамеры для воспроизведения сделанной записи специальные эффекты отключаются. Чтобы продолжить съемку с эффектом, повторите шаги 2–4.

## Воспроизведение видеозаписей

iPod nano сохраняет видеозаписи в Фотопленке. Чтобы перейти к окну «Фотопленка», нажмите кнопку «Menu», находясь в режиме видеоскателя видеокамеры.

Доступ к видеозаписям из окна «Фотопленка» означает, что Вы можете просматривать свои только что отснятые записи, не закрывая программу «Видеокамера». Воспроизводить видеозаписи можно также из меню «Видео».

### Воспроизведение только что отснятой видеозаписи

- 1 Нажмите центральную кнопку, чтобы начать съемку.
- 2 Нажмите кнопку «Menu» для перехода в окно «Фотопленка».
- 3 Выберите запись и нажмите центральную кнопку для ее воспроизведения.

Для доступа к полному списку видеозаписей на iPod nano можно также воспользоваться меню «Видео».

### Воспроизведение видеозаписи из меню «Видео»

- 1 Выберите «Видео» в главном меню.
- 2 Выберите «Видео камеры», чтобы открыть список видеозаписей.
- 3 С помощью Click Wheel прокрутите список до видеозаписи, которую Вы хотите воспроизвести, а затем нажимайте «Воспроизведение/Пауза» (▶||) для запуска и приостановки воспроизведения. Воспроизведение автоматически остановится, когда закончится запись.

## Удаление видеозаписей

Удаление ненужных видеозаписей позволяет освободить место на диске для новых записей. Видеозаписи можно удалять по отдельности или все одновременно.

### Удаление видеозаписи

- 1 Выберите «Видео» > «Видео камеры» и выберите видеозапись из списка, или выберите видеозапись в окне «Фотопленка».
- 2 Нажмите и удерживайте центральную кнопку до появления меню.
- 3 Выберите «Удалить» или «Удалить все».

## Импорт видеозаписей на компьютер

Вы можете импортировать свои видеозаписи на компьютер. Если у Вас есть компьютер Mac с установленной программой iPhoto, Вы можете легко публиковать свои записи и добавлять в них музыкальное сопровождение.

iPod nano записывает видео в файлы формата VGA H.264 с AAC, 30 кадров/с.

Для импорта видеозаписей на компьютер iPod nano должен быть настроен на использование в качестве внешнего диска.

### Настройка iPod nano на использование в качестве внешнего диска

- 1 Подсоедините iPod nano к компьютеру.
- 2 В iTunes выберите iPod nano в списке устройств и нажмите вкладку «Сводка».
- 3 Установите флажок «Использовать как внешний диск».

Помимо отображения в iTunes, iPod nano также отображается на Вашем компьютере в виде внешнего диска с именем, которое Вы дали ему при первоначальной настройке. На компьютере Mac iPod nano отображается в Finder и на рабочем столе, на персональном компьютере – в окне Проводника и в разделе «Компьютер».

Видеозаписи хранятся в папке «DCIM» на iPod nano, и их можно скопировать на компьютер, когда iPod nano подключен к нему. Подробнее о копировании файлов см. в документации, прилагаемой к компьютеру.

После того как видеофайлы будут скопированы на компьютер, Вы сможете просматривать их на компьютере Mac с помощью QuickTime Player, на персональном компьютере - с помощью QuickTime или Проигрывателя Windows Media.

Чтобы очистить место на диске iPod nano после копирования видеозаписей на компьютер, удалите эти записи из папки «DCIM».

## **Импорт видеозаписей на компьютер Mac с установленной программой iPhoto**

Если у Вас компьютер Mac и на нем установлена программа iPhoto 6.0.6 или более новой версии, Вы можете использовать iPhoto для импорта своих видеозаписей с iPod nano на Mac и публикации их в MobileMe. Вы также можете добавлять в видеозаписи музыку, редактируя их в QuickTime-плеере. Для импорта видеозаписей на компьютер с помощью iPhoto iPod nano должен быть настроен на использование в качестве внешнего диска.

### **Импорт видеозаписей на компьютер Mac с помощью iPhoto**

- 1 Подсоедините iPod nano к компьютеру.
- 2 Откройте программу iPhoto, если она не открылась автоматически.
- 3 Выберите iPod nano в списке устройств iPhoto.
- 4 Выберите видеозаписи для импорта и нажмите «Импорт. выбранные» или «Импортировать все».
- 5 Выберите «Удалить фотографии» или «Оставить фотографии».

Ваши видеозаписи появятся в медиатеке iPhoto в разделе «События и фото», а также в списке недавно импортированных объектов.

### **Публикация видеозаписей через iPhoto**

- 1 Следуя инструкциям, импортируйте свои видеозаписи в iPhoto.
- 2 В iPhoto выберите видеозапись.
- 3 Нажмите MobileMe в нижней части окна iPhoto.
- 4 Следуйте инструкциям на экране.

Для публикации видеозаписей в MobileMe необходимо наличие учетной записи. Кроме того, необходимо настроить iPhoto для публикации в Вашу учетную запись. Дополнительную информацию о публикации в Интернете Вы найдете, открыв iPhoto и выбрав «Справка» > «Справка iPhoto»

## **Публикация видеозаписей с компьютера Mac или PC**

После импорта своих видеозаписей на компьютер Вы можете опубликовать их в YouTube с компьютера Mac или PC.

### **Публикация видеозаписи в Facebook**

- 1 Зайдите на сайт [www.facebook.com](http://www.facebook.com) и при необходимости войдите в систему.
- 2 Нажмите значок видео слева от кнопки «Поделиться» на верхней панели Вашей страницы Facebook, затем нажмите «Загрузить видео».
- 3 Следуйте инструкциям на экране, чтобы выбрать и загрузить видеозапись.

### **Публикация видеозаписи в YouTube**

- 1 Зайдите на сайт [www.youtube.com](http://www.youtube.com) и при необходимости войдите в систему.
- 2 Нажмите кнопку «Добавить видео» в верхнем правом углу Вашей страницы YouTube.
- 3 Следуйте инструкциям на экране, чтобы выбрать и загрузить видеозапись.

С компьютера Mac с операционной системой Mac OS X версии 10.6.1 или более поздней версии и установленной программой iPhoto 8.1 или более поздней версии Вы также можете экспортировать видеозаписи непосредственно в YouTube.

### **Публикация видеозаписи в YouTube с помощью iPhoto 8.1 или более поздней версии и Mac OS X версии 10.6.1 или более поздней версии**

- 1 В программе iPhoto дважды нажмите видео, которое Вы хотите опубликовать. Видео откроется в QuickTime Player.
- 2 В QuickTime Player выберите «Экспорт» > «YouTube».
- 3 Введите свое имя пользователя и пароль YouTube, затем нажмите «Войти в систему».
- 4 Введите описание и теги. Если Вы хотите ограничить доступ к видеозаписи, выберите «Сделать этот фильм личным».
- 5 Нажмите «Следующий», затем нажмите «Опубликовать».

После завершения экспорта нажмите появившуюся ссылку, чтобы перейти к странице с Вашим видео в YouTube.

Для загрузки видео в Facebook и YouTube требуется наличие учетных записей. Подробнее см. на соответствующих веб-сайтах.

### **Добавление музыкального сопровождения в видеозаписи**

С помощью QuickTime-плеера можно добавлять в видеозаписи музыкальное сопровождение. Выберите видеозапись в iPhoto, затем нажмите кнопку «Правка» в нижней части окна iPhoto. Видеозапись откроется в QuickTime-плеере, где можно добавить в нее музыкальную дорожку.

Чтобы узнать, как добавлять музыку в видеозаписи в QuickTime-плеере, выберите «Справка» > «Справка QuickTime Player» и ознакомьтесь с инструкциями по извлечению, добавлению и перемещению дорожек.

Чтобы добавить музыкальное сопровождение к видеозаписям на компьютер с Windows, обратитесь к документации, прилагаемой к Вашему компьютеру, или к документации программы обработки фотографий.

В iPod nano имеется встроенный FM-радиоприемник, который отображает название станции и сведения о песне, позволяет приостанавливать воспроизведение радиопередач и помечает песни, которые можно затем прослушать и приобрести в iTunes.

Чтобы послушать FM-радио, подключите к iPod nano наушники и затем выберите в главном меню пункт «Радио».

Провод наушников играет роль радиоантенны. Для приема радиосигнала нужно подключить к iPod nano наушники. Через динамик iPod nano слушать радио нельзя.

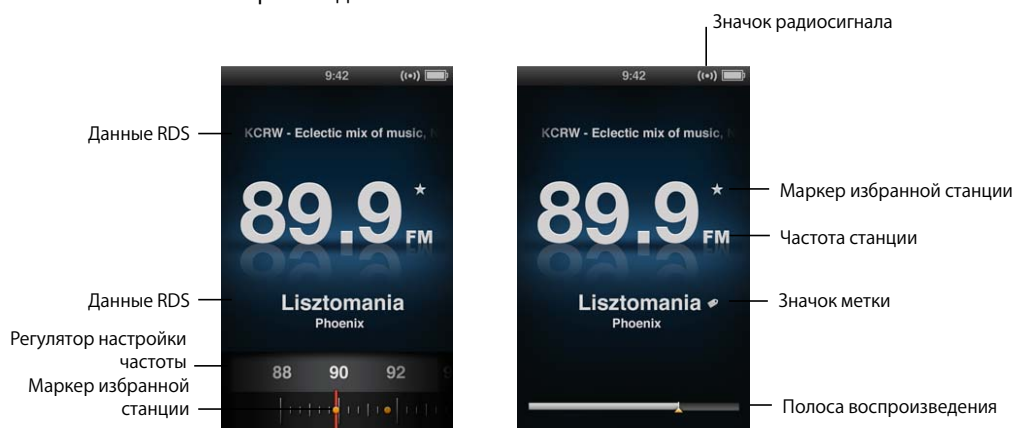
Когда Вы выбираете в главном меню пункт «Радио», появляется окно радио.



Когда на экране присутствует регулятор настройки частоты, можно настроить станцию с помощью Click Wheel или кнопок «Следующая/Перемотка вперед» (▶) и «Предыдущая/Перемотка назад» (◀).

**Важно.** Радиочастоты, перечисленные в этой главе, приведены только в целях иллюстрации и доступны не во всех регионах.

При настройке на частоту станции, которая поддерживает RDS (систему передачи данных по каналу радиотрансляции), на экране отображаются название песни, имя исполнителя и название станции. После настройки на станцию регулятор настройки заменяется полосой воспроизведения. По мере прослушивания станции полоса воспроизведения заполняется.



Отображаемый объект	Функция
Данные RDS	Отображает текущую станцию, песню и исполнителя.
Регулятор настройки частоты	Настройка FM-радио.
Маркеры избранных станций	Указывают, что текущая станция сохранена в списке избранных.
Значок радиосигнала	Появляется, когда радио включено и получает сигнал.
Частота станции	Отображает количество станций, на которые настроено радио.
Значок метки	Появляется, если текущая песня поддерживает метки iTunes.
Полоса воспроизведения	Указывает длину буфера радио.

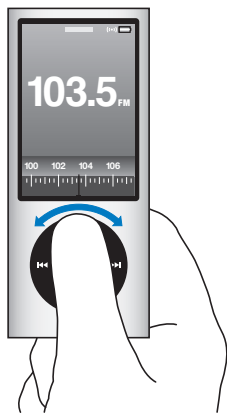


## Настройка FM-радио

Настраивать FM-радио можно путем перебора станций, поиска или сканирования доступных станций или сохранения избранных станций и настройки непосредственно на них.

### Настройка радиостанций перебором

- 1 Выберите «Радио» в главном меню. Если регулятор настройки частоты не отображается, нажимайте центральную кнопку, пока он не появится.
- 2 С помощью центральной кнопки вращайте регулятор.



### Поиск доступных станций

- 1 Выберите «Радио» в главном меню. Если регулятор настройки частоты не отображается, нажимайте центральную кнопку, пока он не появится.
- 2 Нажимайте кнопки «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶) и «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀) для поиска следующей или предыдущей доступной станции. Повторите для продолжения поиска.

Функция поиска станций недоступна, если установлены какие-либо избранные станции. Если установлены избранные станции, при нажатии кнопок «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀) радио будет настроено на избранные станции.

### Сканирование доступных станций

- 1 Выберите «Радио» в главном меню. Если регулятор настройки частоты не отображается, нажимайте центральную кнопку, пока он не появится.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀) для сканирования доступных станций.

При сканировании станций Вы прослушиваете пятисекундный фрагмент трансляции станции, прежде чем автоматически перейти к следующей.

- 3 Чтобы прекратить сканирование и продолжить прослушивание текущей станции, нажмите центральную кнопку.

### Сохранение избранных станций

- 1 Настройтесь на станцию, которую Вы хотите сохранить.
- 2 Нажмите и удерживайте центральную кнопку до появления меню.
- 3 Выберите «Добавить в Избранное» и затем нажмите центральную кнопку.

### Настройка на избранную станцию

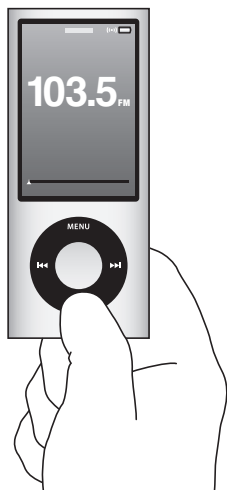
- 1 Выберите «Радио» в главном меню. Если регулятор настройки частоты не отображается, нажимайте центральную кнопку, пока он не появится.
- 2 Нажмите кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀) для настройки на следующую или предыдущую избранную станцию. Повторите для настройки на другую станцию.

## Приостановка воспроизведения радиопередачи

Транслируемую радиопередачу можно приостановить и в течение 15 минут продолжить ее воспроизведение с того же момента.

### Приостановка воспроизведения радиопередачи

- Во время прослушивания радио нажмите кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶), находясь в любом окне.



Появится значок паузы (||), а над полосой воспроизведения отобразится время приостановки передачи.



По мере продолжения Живой паузы желтый треугольник указывает место приостановки передачи, а полоса воспроизведения продолжает заполняться, показывая, сколько времени прошло с момента приостановки.



При повторном нажатии кнопки «Воспроизведение/Пауза» (▶||) воспроизведение передачи продолжается с той же точки, в которой Вы ее приостановили.



Также можно двигаться вперед или назад по полосе воспроизведения. Для перемотки вперед или назад нажмите и удерживайте кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀), или воспользуйтесь Click Wheel. Для перемотки вперед или назад с интервалом в одну минуту нажимайте кнопки «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀).

Перематывать приостановленную передачу возможно, только когда на экране присутствует полоса воспроизведения, а не регулятор настройки частоты.

### **Переключение между полосой воспроизведения и регулятором настройки частоты**

- Нажмите центральную кнопку.

Когда «живая пауза» достигнет своей максимальной продолжительности (15 минут), полоса воспроизведения заполнится полностью. Пока запись приостановленной передачи не стерта, можно перематывать последние 15 минут трансляции станции, которую Вы слушаете. Запись, отстающая от эфира более чем на 15 минут, стирается, чтобы освободить место для записи дальнейшей трансляции.

Если приостановить воспроизведение передачи и не возобновлять его в течение 15 минут, iPod nano перейдет в режим сна и сотрет приостановленную передачу.

Запись приостановленной передачи стирается в следующих случаях.

- При смене станций. Если Вы попытаетесь сменить станцию во время Живой паузы, появится предупреждение, которое даст возможность отменить действие.
- При выключении iPod nano.
- При выходе из режима прослушивания радио для воспроизведения других мультимедийных материалов, использования видеокамеры или записи голосовых заметок.
- Когда аккумулятор разряжен и требует подзарядки.
- При приостановке передачи на 15 минут без продолжения воспроизведения.

Функцию «живой паузы» можно отключить в меню «Радио» для экономии заряда аккумулятора.

### **Отключение Живой паузы**

- 1 В окне «Радио» нажмите кнопку «Меню».
- 2 Выберите «Живая пауза» и затем нажмите центральную кнопку, чтобы выбрать «Выкл.». Чтобы снова включить функцию «Живая пауза», выберите «Вкл.».

## Снабжение песен метками для синхронизации с iTunes

Если радиостанция, на которую Вы настроились, поддерживает метки iTunes, можно сохранить список песен, которые Вы затем сможете прослушать и приобрести в iTunes Store. Рядом с названиями песен, которые можно отметить, присутствует значок метки.



### Отмена песни

- 1 Нажмите и удерживайте центральную кнопку до появления меню.



- 2 Выберите «Отметить» и нажмите центральную кнопку.

Отмеченные песни отображаются в меню «Радио» в разделе «Отмеченные песни». При следующей синхронизации iPod nano с iTunes отмеченные песни синхронизируются и удаляются с iPod nano. Они появляются в iTunes, откуда их можно прослушать и приобрести в iTunes Store.

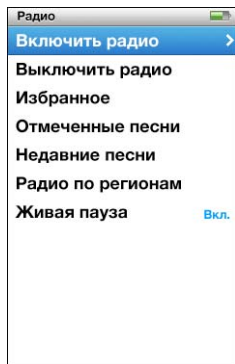
*Примечание.* Эта возможность доступна не для всех радиостанций.

### Прослушивание и приобретение отмеченных песен в iTunes

- 1 В левой части окна iTunes в разделе «Магазин» выберите «Отмеченное».
- 2 Нажмите кнопку предварительного прослушивания для нужной песни.
- 3 Чтобы прослушать песню, дважды нажмите ее или нажмите кнопку предварительного прослушивания. Чтобы купить песню, нажмите кнопку Buy.

## Использование меню «Радио»

Чтобы открыть меню «Радио», нажмите в окне радио кнопку «Меню».



Меню «Радио» содержит следующие пункты.

Пункт меню	Действие
Включить радио	Включает радио и снова открывает на iPod папо окно радио.
Выключить радио	Выключает радио и стирает запись приостановленной радиопередачи (присутствует, только когда радио включено).
Избранное	Отображает список станций, сохраненных Вами в качестве избранных. Чтобы настроиться на станцию, выберите ее и нажмите центральную кнопку.
Отмеченные песни	Отображает список песен, отмеченных Вами для прослушивания и приобретения с момента последней синхронизации с iTunes.
Недавние песни	Отображает список последних прослушанных песен.
Радио по регионам	Позволяет настроить радиостанцию для региона, в котором Вы находитесь.
Живая пауза	Включает или отключает функцию «Живая пауза».

## О регионах радио

iPod nano можно использовать для приема FM-радиосигнала во многих странах мира. В iPod nano настроены пять частотных диапазонов, которым соответствуют названия регионов: Америка, Азия, Австралия, Европа и Япония.

### Выбор региона радио

- В меню «Настройки» выберите «Радио по регионам» и затем выберите свой регион.

Пункт «Радио по регионам» также находится в меню «Радио».

Настройки регионов определяются международными стандартами радиосвязи, а не фактическими географическими регионами. Если Вы живете в стране, которая отсутствует в меню «Радио по регионам», выберите регион, где приняты радиочастоты, наиболее близкие к используемым в Вашей стране.

В следующей таблице приведены радиочастоты для каждого из регионов в меню «Радио по регионам» и интервалы между станциями (после знака  $\pm$ ).

**Внимание!** iPod nano предназначен для приема только публичного вещания. Прослушивание передач, не предназначенных для широкой публики, в некоторых странах является незаконным и может повлечь за собой преследование нарушителей. Ознакомьтесь с законами и правилами региона, где Вы планируете пользоваться iPod nano, и соблюдайте их.

Регион радио	Используемые радиочастоты
Америка	87,5–107,9 МГц / $\pm$ 200 кГц
Азия	87,5–108,0 МГц / $\pm$ 100 кГц
Австралия	87,5–107,9 МГц / $\pm$ 200 кГц
Европа	87,5–108,0 МГц / $\pm$ 100 кГц
Япония	76,0–90,0 МГц / $\pm$ 100 кГц

## В этой главе Вы узнаете о том, как импортировать и просматривать фотографии.

Вы можете импортировать цифровые фотографии на компьютер, а потом добавить их на iPod nano. Вы можете просматривать фотографии на iPod nano или на телевизоре в виде слайд-шоу.

### Импорт фотографий

Если у Вас есть компьютер Mac, Вы можете импортировать на него фотографии с цифровой камеры с помощью программы iPhoto. В iPhoto можно импортировать и другие цифровые изображения, например загруженные из Интернета. Дополнительную информацию об импорте, организации и редактировании фотографий Вы найдете, открыв iPhoto и выбрав «Справка» > «Справка iPhoto».

Приобрести iPhoto Вы можете в составе пакета iLife на веб-сайте [www.apple.com/ru/ilife](http://www.apple.com/ru/ilife) или в розничном магазине Apple. Возможно, программа iPhoto уже установлена на Вашем Mac и находится в папке «Программы».

Чтобы импортировать фотографии на компьютере с Windows, следуйте инструкции, прилагаемой к Вашей цифровой камере, или документации программы для обработки фото.

### Добавление фотографий с компьютера на iPod nano

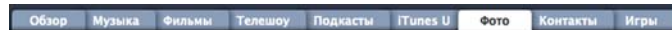
Если у Вас компьютер Mac и iPhoto 7.1.5 или более поздней версии, Вы можете автоматически синхронизировать альбомы iPhoto (для Mac OS X v. 10.4.11 требуется iPhoto 6.0.6 или более новой версии). Если у Вас компьютер PC или Mac, Вы можете загрузить фотографии в iPod nano из папки на жестком диске компьютера.

В зависимости от количества фотографий в медиатеке первая загрузка фотографий на iPod nano может занять некоторое время.



## Синхронизация фотографий из Mac в iPod nano с помощью iPhoto

- 1 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Фото».



- 2 Выберите «Синхронизировать фото из ...» и затем выберите iPhoto во всплывающем меню.

- 3 Выберите параметры синхронизации:

- Чтобы добавить все фотографии, выберите «Все фотографии, альбомы, события и лица».
- Чтобы добавить выбранные фотографии, выберите «Выбранные альбомы, события, лица и список всех включенных...» и выберите один из вариантов во всплывающем меню. Затем выберите альбомы, события и лица, которые Вы хотите добавить (лица поддерживаются только в iPhoto 8.1 и более поздних версиях).
- Чтобы добавить видеозаписи из iPhoto, выберите «Включать видео».

- 4 Нажмите «Применить».

При каждом подключении iPod nano к компьютеру фотографии будут синхронизироваться автоматически.

### Добавление фотографий из папки на жестком диске на iPod nano

- 1 Перетащите нужные изображения в папку на компьютере.

Если Вы хотите, чтобы изображения появились в отдельных фотоальбомах на iPod nano, создайте папки в главной папке изображений и перетащите изображения в новые папки.

- 2 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Фото».
- 3 Выберите «Синхронизировать фото из...»
- 4 Нажмите «Выбрать папку» во всплывающем меню, а затем выберите папку изображений.
- 5 Нажмите «Применить».

### Добавление файлов изображений с высоким разрешением на iPod nano

При добавлении фотографий на iPod nano программа «iTunes» оптимизирует фотографии для просмотра. Изображения с высоким разрешением не переносятся по умолчанию. Добавление файлов изображений с высоким разрешением необходимо, например, для перемещения изображения с одного компьютера на другой, но высокое разрешение необязательно для просмотра фотографий в режиме высокого качества на iPod nano.

### Добавление файлов изображений с высоким разрешением на iPod nano

- 1 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Фото».
- 2 Выберите «Включить фото высокого разрешения».
- 3 Нажмите «Применить».

iTunes копирует версии фотографий с высоким разрешением в папку «Фото» на iPod nano.

### Удаление фотографии из iPod nano

- 1 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Фото».
- 2 Выберите «Синхронизировать фото из ...»
  - На Mac выберите iPhoto во всплывающем меню.
  - На компьютере с Windows выберите Photoshop Album или Photoshop Elements во всплывающем меню.
- 3 Выберите «Выбранные альбомы» и снимите флажок напротив тех альбомов, которые Вы хотите удалить из iPod nano.
- 4 Нажмите «Применить».

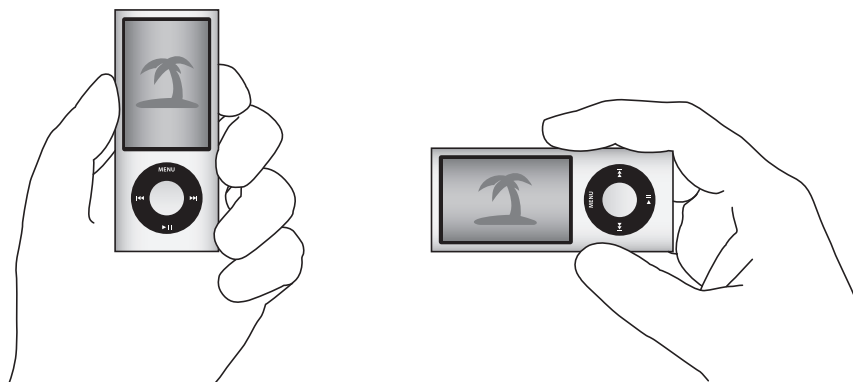
## Просмотр фотографий

Вы можете просматривать фотографии на iPod nano вручную или в виде слайд-шоу. Если у Вас есть дополнительный AV-кабель Apple (например, компонентный AV-кабель Apple), Вы можете подключить iPod nano к телевизору и смотреть фотографии в виде слайд-шоу с музыкальным сопровождением.

### Просмотр фотографий на iPod nano

#### Просмотр фотографий на iPod nano

- 1 На iPod nano выберите «Фото» > «Все фото». Вы также можете выбрать фотоальбом для просмотра только находящихся в альбоме фотографий. Загрузка эскизов может занять некоторое время.
- 2 Выберите нужную фотографию и нажмите центральную кнопку.
- 3 При просмотре фотографий держите iPod nano вертикально для просмотра в книжной ориентации или горизонтально – для просмотра в альбомной ориентации.



Находясь в любом экране просмотра фотографий, используйте Click Wheel для прокрутки фотографий (если Вы смотрите слайд-шоу, Click Wheel управляет только громкостью звука). Нажимайте кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀) для перехода к следующему или предыдущему экрану просмотра фотографий. Нажмите и удерживайте кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀), чтобы перейти к последней или первой фотографии библиотеки или альбома.

## Просмотр слайд-шоу

Вы можете просмотреть слайд-шоу с музыкальным сопровождением и переходами, если Вы их выберете, на iPod nano. Если у Вас есть дополнительный AV-кабель Apple, Вы можете просмотреть слайд-шоу на телевизоре.

### Настройка слайд-шоу

- Выберите «Фото» > «Настройки» и следуйте инструкциям ниже.

Настроить	Действие
Продолжительность показа каждого слайда	Выберите «Следующий слайд» и установите время.
Музыкальное сопровождение для слайд-шоу	Выберите «Музыка» и выберите плейлист или «Сейчас исполняется». Если Вы используете iPhoto, Вы можете выбрать «Из iPhoto», чтобы скопировать музыкальные настройки iPhoto. Будут воспроизводиться только песни, добавленные на iPod nano.
Повтор слайдов	Установите «Повтор» на «Вкл.».
Показ слайдов в случайном порядке	Установите «Перемешивание» на «Вкл.».
Показ слайдов с эффектами переходов	Выберите «Переходы», затем выберите тип перехода. «Произвольный эффект», включает в себя все типы переходов, за исключением эффекта Кена Бернса.
Показ слайд-шоу на iPod nano	Установите «Спрашивать» или «Выкл.» для ТВ-выхода.
Показ слайд-шоу на телевизоре	Выберите «ТВ-выход» и установите его на «Спрашивать» или «Вкл.» Если Вы устанавливаете для «ТВ-выход» – «Спрашивать», то каждый раз при воспроизведении слайд-шоу iPod nano предоставляет Вам на выбор две возможности: отображать слайд-шоу на телевизоре или на iPod nano.
Показ слайдов на телевизоре стандарта PAL или NTSC	Настройте ТВ-сигнал на PAL или NTSC. PAL и NTSC являются стандартами телевизионного вещания. Ваш телевизор использует один из этих стандартов в зависимости от региона, где он был куплен. Если Вы не уверены, какой стандарт вещания используется на Вашем телевизоре, обратитесь к документации.

### **Просмотр слайд-шоу на iPod nano**

- Выберите фотографию, альбом или пленку и нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||). Или выберите фотографию в полноэкранный режиме и нажмите центральную кнопку. Чтобы приостановить показ, нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||). Для перехода к следующей или предыдущей фотографии нажимайте кнопки «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀◀).

Во время просмотра слайд-шоу можно с помощью Click Wheel регулировать громкость музыки и яркость экрана. Во время слайд-шоу прокручивать фотографии с помощью Click Wheel невозможно.

При просмотре слайд-шоу или альбома, содержащих видеозаписи, показ слайдов приостанавливается, когда очередь доходит до видео. Если играет музыка, она продолжает играть. Если запустить воспроизведение видео, воспроизведение музыки приостанавливается, а по окончании видеозаписи возобновляется. Чтобы воспроизвести видеозапись, нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||). Чтобы продолжить просмотр слайдов, нажмите кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (▶▶).

### **Регулировка яркости во время слайд-шоу**

- 1 Нажимайте центральную кнопку, пока не появится индикатор яркости.
- 2 С помощью Click Wheel отрегулируйте яркость.

### **Подсоединение iPod nano к телевизору**

- 1 Подключите дополнительный компонентный AV-кабель Apple или композитный AV-кабель Apple к iPod nano.

Используйте компонентный AV-кабель Apple, композитный AV-кабель Apple или комплект для подключения Apple AV Connection Kit. Другие похожие RCA-кабели могут не работать. Вы можете приобрести кабель на веб-сайте [www.apple.com/ru/ipodstore](http://www.apple.com/ru/ipodstore).

- 2 Подключите аудиоразъемы к портам на телевизоре.

Убедитесь, что для пункта «ТВ-выход» на iPod nano установлен режим «Спрашивать» или «Вкл.».

На Вашем телевизоре должны быть видеовход RCA и аудиовход. Входы на телевизоре или ресивере могут отличаться от входов, изображенных на рисунке.

### **Просмотр слайд-шоу на телевизоре**

- 1 Подключите iPod nano к телевизору (см. стр. 56).
- 2 Включите телевизор и настройте его на отображение сигнала со входов, подключенных к iPod nano.  
Для получения дополнительной информации ознакомьтесь с документацией, прилагаемой к телевизору.
- 3 Запустите показ слайдов и управляйте им с помощью iPod nano.

## Добавление фотографий на компьютер с iPod nano

Если Вы добавляете фотографии с высоким разрешением на iPod nano с компьютера, следуя описанным выше шагам, они сохраняются в папке «Фото» на iPod nano.

Вы можете подключить iPod nano к компьютеру и загрузить эти фотографии на компьютер. Необходимо настроить iPod nano на использование в качестве внешнего диска (смотрите «Использование iPod nano в качестве внешнего диска» на стр. 90).

### Добавление фотографии с iPod nano на компьютер

- 1 Подсоедините iPod nano к компьютеру.
- 2 Перетяните файлы изображений из папки «Фото» или папки «DCIM» iPod nano на Рабочий стол или в программу обработки фотографий на компьютере.

Вы также можете использовать программу для обработки фотографий – например, iPhoto – для добавления фотографий в папку «Фото». Для получения дополнительной информации ознакомьтесь с документацией к программе.

### Удаление фотографии из папки «Фото» на iPod nano

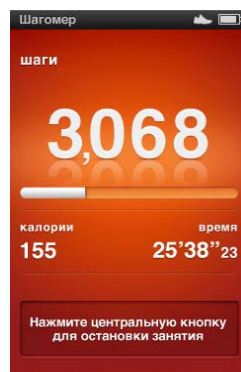
- 1 Подсоедините iPod nano к компьютеру.
- 2 Перейдите в папку «Фото» на iPod nano и удалите ненужные фотографии.

С iPod nano возможно гораздо больше, чем воспроизведение песен. Не стоит ограничиваться только музыкой.

В этой главе описаны дополнительные функции iPod nano, включая его использование в качестве шагомера, запись голосовых заметок, использование устройства в качестве жесткого диска, будильника и таймера сна, игры, показ времени в других частях света, отображение заметок, а также синхронизацию контактов, календарей и списков задач. Узнайте о том, как использовать функцию хронометра iPod nano, блокировать экран, а также об аксессуарах для iPod nano.

## Использование iPod nano в качестве шагомера

iPod nano можно использовать в качестве шагомера – для подсчета шагов и записи тренировок.



Для большей точности результатов во время использования шагомера держите iPod nano в кармане или на ремешке для iPod nano.

### Использование iPod nano в качестве шагомера

- 1 В меню «Дополнения» выберите «Фитнес», затем выберите «Шагомер».
- 2 Если Вы используете шагомер впервые, введите свой вес с помощью Click Wheel и нажмите центральную кнопку, чтобы начать занятие.
- 3 Закончив занятие, нажмите центральную кнопку, чтобы остановить шагомер.

### Настройка шагомера

- 1 В меню «Дополнения» выберите «Фитнес», затем выберите «Настройки».
- 2 Выполните одно из следующих действий.

Задача	Действие
Выбрать режим шагомера	Выберите «Шагомер» и нажмите центральную кнопку для переключения между режимами «Вручную» и «Всегда вкл.».
Задать цель тренировки	Выберите «Ежедневные шаги» и выберите цель из списка, или выберите «Настроить» и задайте цель с помощью Click Wheel.
Задать свой вес	Выберите «Вес», с помощью Click Wheel задайте свой вес и нажмите центральную кнопку для его ввода.
Установить ориентацию шагомера	Выберите «Ориентация экрана» и затем выберите «Вертикально», «Влево» или «Вправо».

### Просмотр истории тренировок

- 1 В меню «Дополнения» выберите «Фитнес», затем выберите «Хронология».
- 2 Выберите дату в календаре. Для выбора дня используйте Click Wheel. Для перехода между месяцами нажимайте кнопки «Следующая/Перемотка вперед» (▶) или «Предыдущая/Перемотка назад» (◀).
- 3 Нажмите центральную кнопку, чтобы показать историю тренировки за выбранный день. Если в этот день у Вас было несколько занятий, выберите нужное занятие.

iPod nano может показывать цель тренировки, продолжительность тренировки, время начала и окончания тренировки, сожженные калории и итоговые показатели за неделю и месяц.

Чтобы просмотреть столбчатую диаграмму по одному из своих занятий, выберите занятие и поверните iPod nano в режим горизонтальной ориентации.

Когда шагомер включен, в главном меню появляется пункт «Шагомер», чтобы занятие можно было быстро остановить. При прокрутке главного меню до пункта «Шагомер» в панели просмотра под главным меню отображается количество шагов.

Чтобы iPod nano подсчитывал Ваши шаги в течение дня, выберите в меню «Настройки» пункт «Шагомер» и выберите «Всегда вкл.». Шагомер записывает сделанное Вами за день количество шагов, поэтому Вы можете следить за своими результатами, не выключая шагомер в конце каждого дня. Пункт «Шагомер» при этом постоянно присутствует в главном меню.

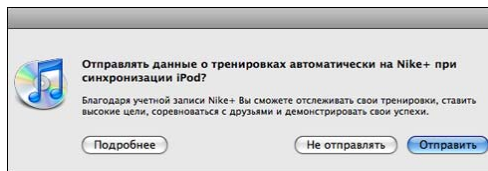
Чтобы быстро начинать занятия, можно также добавить пункт «Шагомер» в главное меню вручную. См. «Добавление или удаление пунктов из главного меню» на стр. 10.

При наличии спортивного комплекта Nike + iPod (продается отдельно) iPod nano может также отслеживать и записывать Вашу скорость, пройденное расстояние, прошедшее время, сожженные калории и данные Ваших кардиотренировок на тренажерах, совместимых с комплектом Nike + iPod.

Синхронизируя iPod nano с iTunes, Вы можете загрузить данные шагомера и другие данные тренировок на сайт Nike+ и вести историю своих тренировок, соревноваться с друзьями и многое другое. Для этого Вам понадобится учетная запись Nike+, настроить которую можно при синхронизации.

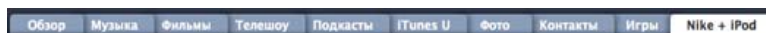
### Загрузка данных тренировок на сайт Nike+

- 1 Подключите iPod nano к компьютеру и откройте программу iTunes (если она не открылась автоматически). Если Вы синхронизируете данные тренировок впервые, появится сообщение:



- 2 Нажмите «Отправить» и следуйте инструкциям на экране, чтобы настроить свою учетную запись Nike+.

После того, как Вы настроили учетную запись, в окне iTunes появляется новая вкладка:



- 3 Нажмите вкладку «Nike + iPod» и установите флажок «Автоматически отправлять данные о тренировках на сайт Nike+», если он еще не установлен.
- 4 Нажмите «Применить».

Для просмотра и публикации своих данных на сайте Nike+ нажмите «Посетить Nike+» в панели «Nike + iPod», когда iPod nano подключен к компьютеру, или перейдите на сайт [www.nike.com](http://www.nike.com) и зайдите в свою учетную запись.



## Запись голосовых заметок

С помощью встроенного в iPod nano микрофона (или дополнительного совместимого с iPod nano микрофона, приобрести который можно на сайте [www.apple.com/ru/ipodstore](http://www.apple.com/ru/ipodstore)) можно записывать голосовые заметки. Вы можете устанавливать маркеры глав во время записи, сохранять голосовые заметки на iPod nano и синхронизовать их с компьютером, а также добавлять этикетки на голосовые заметки.

Максимальная продолжительность голосовой заметки – 2 часа. После этого iPod nano автоматически продолжает запись во второй заметке.

### Запись голосовой заметки

- 1 В меню «Дополнения» выберите «Диктофон». Появится окно «Запись».



- 2 Нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||) или центральную кнопку, чтобы начать запись. Следите за тем, чтобы микрофон (на задней панели корпуса iPod nano) не был ничем закрыт.
- 3 Чтобы приостановить запись, нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||).  
Выберите «Продолжить», чтобы продолжить запись, или снова нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||).
- 4 Закончив запись, нажмите «Меню» и выберите «Остановить и сохранить». Записанный Вами материал сортируется по дате и времени.

### Установка маркеров глав

- Во время записи нажмите центральную кнопку, когда захотите установить маркер главы.

Во время воспроизведения можно перейти к следующей главе, нажав кнопку «Следующая/Перемотка вперед». Нажимайте кнопку «Предыдущая/Перемотка назад» (◀) один раз для перехода к началу текущей главы и два раза для перехода к началу предыдущей главы.

### **Установка этикетки на запись**

- 1 В меню «Дополнения» выберите «Диктофон» и нажмите кнопку «Menu».
- 2 Выберите «Диктофон», затем выберите запись.
- 3 Выберите пункт «Этикетка» и выберите этикетку для записи.

Можно выбрать одну из следующих этикеток: «Подкаст», «Интервью», «Лекция», «Идея», «Встреча» или «Заметка». Чтобы удалить этикетку с записи, выберите «Нет».

### **Воспроизведение записи**

- 1 В меню «Дополнения» выберите «Диктофон» и нажмите кнопку «Menu».
- 2 Выберите «Диктофон», затем выберите запись.
- 3 Выберите «Воспроизведение» и нажмите центральную кнопку.

### **Удаление записи**

- 1 В меню «Дополнения» выберите «Диктофон» и нажмите кнопку «Menu».
- 2 Выберите «Диктофон», затем выберите запись.
- 3 Выберите «Удалить» и нажмите центральную кнопку.

### **Синхронизация голосовых заметок с компьютером**

Голосовые заметки сохраняются в папке «Записи» на iPod в формате WAV. Настроив iPod nano на использование в качестве внешнего диска, Вы сможете перетаскивать голосовые заметки из папки, чтобы копировать их на свой компьютер.

Если iPod nano настроен на автоматическую синхронизацию песен (см. раздел «Автоматическая синхронизация музыки» на стр. 26), то при подключении iPod nano записанные голосовые заметки автоматически синхронизируются в iTunes в виде плейлиста с названием «Голосовые записи» и удаляются из iPod nano. Плейлист «Голосовые записи» находится в разделе «Плейлисты» в левой части окна iTunes.

## **Игры**

В iPod nano установлены три игры: Klondike, Maze и Vortex.

### **Начало игры**

- Выберите «Дополнения» > «Игры» и выберите игру.

Когда Вы играете в игру, созданную для предыдущих версий iPod nano, перед началом игры iPod nano покажет Вам, как действуют клавиши управления в этой игре.

Дополнительные игры для iPod nano можно приобрести в интернет-магазине iTunes Store (доступен в некоторых странах). После приобретения игр в iTunes Вы можете добавить их на iPod nano. Для этого включите автоматическую синхронизацию или выполните загрузку вручную.

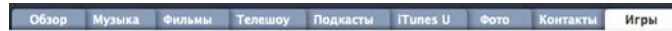
Во многие игры можно играть в режиме книжной или альбомной ориентации экрана.

### Покупка игры

- 1 В iTunes выберите «iTunes Store» в разделе «Магазин» в левой части окна iTunes.
- 2 Выберите «iPod Games» в списке iTunes Store.
- 3 Выберите игру и нажмите «Buy Game».

### Автоматическая синхронизация игр на iPod nano

- 1 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Игры».



- 2 Выберите «Синхронизировать игры».
- 3 Нажмите «Все игры» или «Выбранные игры». Нажав «Выбранные игры», выберите игры для синхронизации.
- 4 Нажмите «Применить».

## Использование дополнительных настроек

На iPod nano Вы можете установить дату и время, часы (в различных часовых поясах), а также будильник и функцию сна. Вы можете использовать iPod nano для игр или в качестве хронометра. Вы также имеете возможность заблокировать экран iPod nano.

### Настройка и просмотр даты и времени

Время и дата устанавливаются автоматически в соответствии с показаниями часов компьютера во время подключения iPod nano, однако Вы можете изменить эти настройки.

#### Настройка параметров даты и времени

- 1 Выберите «Настройки» > «Дата и время».
- 2 Выберите один или несколько из следующих параметров.

Задача	Действие
Установить дату	Выберите «Дата». Используйте Click Wheel, чтобы изменить выбранное значение. Нажмите центральную кнопку, чтобы перейти к следующему значению.
Установить время	Выберите «Время». Используйте Click Wheel, чтобы изменить выбранное значение. Нажмите центральную кнопку, чтобы перейти к следующему значению.
Установить часовой пояс	Выберите «Часовой пояс» и с помощью Click Wheel выберите город в другом часовом поясе.
Показывать время в формате 24 часов	Выберите «24 часа» и нажмите центральную кнопку, чтобы включить или выключить 24-часовой формат.
Показывать время в заголовке	Выберите «Время в заголовке» и нажмите центральную кнопку, чтобы включить или выключить параметр.

## Добавление часов для других часовых поясов

### Добавление часов для других часовых поясов

- 1 Выберите «Дополнения» > «Часы».
- 2 В окне часов нажмите центральную кнопку и выберите «Добавить».
- 3 Выберите регион и город.  
Добавленные часы появятся в списке. Часы, добавленные в последнюю очередь, появятся в конце списка.

### Удаление часов

- 1 Выберите «Дополнения» > «Часы».
- 2 Выберите часы.
- 3 Нажмите центральную кнопку.
- 4 Выберите «Удалить».

## Установка будильников

На iPod nano Вы можете установить будильник для любых часов.

### Использование iPod nano в качестве будильника

- 1 Выберите «Дополнения» > «Будильник».
- 2 Выберите «Создать будильник» и настройте один или несколько из следующих параметров.

Задача	Действие
Включить будильник	Выберите «Будильник» и нажмите «Вкл.».
Установить дату	Выберите «Дата». Используйте Click Wheel, чтобы изменить выбранное значение. Нажмите центральную кнопку, чтобы перейти к следующему значению.
Установить время	Выберите «Время». Используйте Click Wheel, чтобы изменить выбранное значение. Нажмите центральную кнопку, чтобы перейти к следующему значению.
Установить параметр повтора	Выберите «Повтор» и выберите параметр (например, «По будням»).
Выбрать звуковой сигнал	Выберите «Напоминания» или любой плейлист. Выбрав «Напоминания», нажмите «Сигнал», чтобы прослушать сигнал будильника через встроенный динамик. Если Вы выбрали плейлист, подключите iPod nano к колонкам или наушникам, чтобы услышать будильник.
Присвоить имя будильнику	Выберите «Этикетка» и установите параметр (например, «Проснись»).

Если Вы синхронизируете события календаря с будильниками на iPod nano, эти события появятся в меню «Будильник».

### Удаление будильника

- 1 Выберите «Дополнения» > «Будильник».
- 2 Выберите будильник и нажмите «Удалить».

### Установка таймера сна

Вы можете настроить iPod nano на автоматическое выключение после воспроизведения музыки или другого содержимого в течение определенного периода времени.

#### Установка таймера сна

- 1 Выберите «Дополнения» > «Будильник».
- 2 Выберите «Таймер сна» и установите длительность воспроизведения iPod nano.

### Использование функции секундомера

Вы можете использовать функцию хронометра во время тренировок, чтобы следить за общим временем, а также чтобы следить за отдельными результатами на беговой дорожке. При использовании функции хронометра можно слушать музыку.

#### Использование секундомера

- 1 Выберите «Дополнения» > «Секундомер».
- 2 Чтобы запустить таймер, нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||).
- 3 Нажмите центральную кнопку, чтобы записать результаты. Над общим временем показаны два последних результата. Все результаты записываются в журнал.
- 4 Чтобы полностью остановить таймер, нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||). Чтобы вновь запустить таймер, нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||).

Чтобы начать новое занятие с секундомером, нажмите «Menu» и затем выберите «Новый таймер».

#### Просмотр или удаление записи сессии секундомера

- 1 Выберите «Дополнения» > «Секундомер».  
Появится текущий журнал и список сохраненных сессий.
- 2 Перейдите в журнал для просмотра информации о сессии.  
iPod nano сохраняет тренировки с секундомером по дате, времени и результатам. Вы можете посмотреть дату и время начала сессии, общее время тренировки, максимальное, минимальное и среднее время этапа, а также время для нескольких последних этапов.
- 3 Нажмите центральную кнопку и выберите «Удалить журнал», чтобы удалить выбранный журнал, или выберите «Очистить журналы», чтобы удалить все текущие журналы.

## Блокировка экрана iPod nano

Вы можете ввести код, чтобы никто не смог пользоваться Вашим iPod nano без разрешения. Если Вы заблокировали iPod nano, не подключенный к компьютеру, для разблокировки необходимо ввести код.

Введение кода отличается от функции переключателя «Hold», который предотвращает случайное нажатие кнопок iPod nano. Код предотвращает использование iPod nano другим лицом.



### Ввод кода для iPod nano

- 1 Выберите «Дополнения» > «Блокировка экрана».
- 2 В окне «Новая комбинация» введите код.
  - С помощью Click Wheel выберите цифру для первой позиции. Нажмите центральную кнопку, чтобы подтвердить выбор и перейти к следующей позиции.
  - Таким же образом введите остальные цифры кода. Нажимайте кнопку «Следующая/Перемотка вперед» (▶) для перехода к следующей позиции и кнопку «Предыдущая/Перемотка назад» (◀) для перехода к предыдущей позиции. После ввода последней позиции нажмите центральную кнопку.
- 3 В окне подтверждения кода введите код для его подтверждения или нажмите кнопку «Меню» для выхода без блокировки экрана.

По завершении появится окно блокировки экрана, в котором можно заблокировать экран или сбросить код. Нажмите кнопку «Меню», чтобы выйти без блокировки экрана.

### Блокировка экрана iPod nano

- Выберите «Дополнения» > «Блокировка экрана» > «Заблокировать».
- К моменту завершения ввода кода пункт «Блокировать» уже будет выбран на экране. Чтобы заблокировать iPod, нажмите центральную кнопку.
- Когда экран заблокирован, появляется изображение замка.

Вы можете добавить пункт «Блокировка экрана» в главное меню, чтобы быстро заблокировать экран iPod nano. См. «Добавление или удаление пунктов из главного меню» на стр. 10.

Если на экране изображен замок, разблокировать экран iPod nano можно двумя способами.

- Чтобы ввести код в iPod nano, нажмите центральную кнопку. С помощью Click Wheel выберите цифры и нажмите центральную кнопку для подтверждения. В случае ввода неверного кода экран не разблокируется. Повторите ввод.
- Подсоедините iPod nano к компьютеру, с которым Вы обычно работаете. iPod nano автоматически разблокируется.

Если с помощью этих методов Вам не удастся разблокировать iPod nano, Вы можете попытаться восстановить iPod nano. См. раздел «Обновление и восстановление ПО iPod» на стр. 99.

### **Изменение установленного кода**

- 1 Выберите «Дополнения» > «Блокировка экрана» > «Сбросить код».
- 2 В окне ввода кода введите текущий код.
- 3 В окне нового кода введите и подтвердите новый код.

Если Вы забыли текущий код, то единственный способ удалить код и ввести новый – это восстановить ПО iPod nano. См. раздел «Обновление и восстановление ПО iPod» на стр. 99.

## **Синхронизация контактов, календарей и списков задач**

iPod nano может хранить контакты, события календаря и списки задач для просмотра в пути.

Для синхронизации данных контактов и календаря на iPod nano с Адресной книгой и iCal можно использовать iTunes.

Если Вы работаете с Windows XP и используете Address Book для Windows или Microsoft Outlook 2003 (или более новую версию) для хранения контактной информации, то можете синхронизировать адресную книгу на iPod nano с помощью iTunes. Если Вы используете функцию календаря Microsoft Outlook 2003 или более поздней версии, Вы можете также синхронизировать информацию календаря.

### **Синхронизация контактов или информации календаря с помощью Mac OS X**

- 1 Подсоедините iPod nano к компьютеру.
- 2 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Контакты».



- 3 Выполните один из следующих шагов.

- Чтобы синхронизировать контакты, в разделе «Контакты» выберите «Синхронизировать контакты адресной книги», а затем выберите параметр:
  - «Все контакты» – для автоматической синхронизации всех контактов;
  - «Выбранные группы» (выберите группы) – для автоматической синхронизации выбранных групп контактов;
  - Чтобы скопировать фотографии (если таковые есть) контактов на iPod nano, выберите «Включить фото контактов».

При нажатии кнопки «Применить» iTunes обновляет на iPod nano указанную Вами контактную информацию Адресной книги.

- Чтобы синхронизировать календари, в разделе «Календари» выберите «Синхронизировать календари iCal», а затем выберите параметр:
  - «Все календари» – для автоматической синхронизации всех календарей.
  - «Выбранные календари» (выберите календари) – для автоматической синхронизации выбранных календарей.

При нажатии кнопки «Применить» iTunes обновляет iPod nano указанной календарной информацией.

### **Синхронизация контактов или календарей на Windows с помощью Microsoft Outlook или Адресной книги Windows**

- 1 Подсоедините iPod nano к компьютеру.
- 2 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Контакты».
- 3 Выполните один из следующих шагов.
  - Чтобы синхронизировать контакты, в разделе «Контакты» выберите «Синхронизировать контакты из», а затем выберите Microsoft Outlook или Адресную книгу Windows во всплывающем меню. Далее выберите контактную информацию для синхронизации.
  - Чтобы синхронизировать календари из Microsoft Outlook, в разделе «Календари» выберите «Синхронизировать календари из Microsoft Outlook».
- 4 Нажмите «Применить».

Добавить контактную и календарную информацию на iPod nano можно и вручную. iPod nano должен быть настроен на использование в качестве внешнего диска (смотрите «Использование iPod nano в качестве внешнего диска» на стр. 90).

### **Добавление контактной информации вручную**

- 1 Подсоедините iPod nano и откройте предпочитаемую программу электронной почты или контактов. Добавление контактов возможно из Palm Desktop, Microsoft Outlook, Microsoft Entourage, Eudora и др.
- 2 Перетащите контакты из адресной книги программы в папку «Контакты» iPod nano.



В некоторых случаях необходимо экспортировать контакты и затем перетащить экспортированный файл или файлы в папку «Контакты». См. документацию к программам для работы с электронной почтой и контактами.

#### **Добавление информации о встречах и других событиях календаря вручную**

- 1 Экпортируйте события календаря из любой программы для работы с календарем, которое использует стандартный формат iCal (названия файлов оканчиваются на .ics) или формат vCal (названия файлов оканчиваются на .vcs).
- 2 Перетяните файлы в папку «Календари» на iPod nano.

Чтобы добавить списки задач в iPod nano вручную, сохраните их в файле календаря с расширением .ics или .vcs.

#### **Просмотр контактов на iPod nano**

- Выберите «Дополнения» > «Контакты».

#### **Сортировка контактов по имени или фамилии**

- Выберите «Настройки» > «Основные» > «Сортировать контакты» и затем выберите «Первый» или «Последний».

#### **Просмотр события календаря**

- Выберите «Дополнения» > «Календари» > «Все календари» и затем выберите календарь.

#### **Просмотр списков задач**

- Выберите «Дополнения» > «Календари» > «Задачи».

## **Моно-аудио**

В режиме «Моно-аудио» звук левого и правого каналов преобразуется в монофонический сигнал, воспроизводимый обеими сторонами. Это позволяет пользователям с пониженной слышимостью одним ухом прослушивать весь звуковой сигнал другим ухом.

#### **Включение и выключение «Моно-аудио»**

- Выберите «Настройки» > «Воспроизведение» > «Моно-аудио» и нажмите «Вкл.» или «Выкл.».

## **Использование голосовых меню для доступа к функциям**

iPod nano включает в себя дополнительные голосовые меню, предназначенные для облегчения работы с функциями iPod nano пользователям, у которых имеются проблемы со зрением.

iTunes создает голосовые меню, используя голоса, включенные в операционную систему Вашего компьютера или приобретенные Вами у сторонних разработчиков. Не все голоса, входящие в операционную систему или приобретенные отдельно, совместимы с голосовыми меню. Поддерживаются не все языки.

Для использования голосовых меню на iPod nano должна быть включена функция VoiceOver. Дополнительную информацию Вы найдете в разделе «Настройка функции VoiceOver» на стр. 34.

Вам необходимо включить голосовые меню в iTunes, прежде чем активировать их на iPod nano.

#### **Включение голосовых меню в iTunes**

- 1 Подсоедините iPod nano к компьютеру.
- 2 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Сводка».
- 3 Установите флажок «Активировать голосовые меню».

В Mac OS X, если включена функция голосовых комментариев в настройках «Универсальный доступ», этот вариант выбирается по умолчанию.

- 4 Нажмите «Применить».

После синхронизации iPod nano с iTunes на нем уже включены и активированы голосовые меню. Если голосовые меню включены, синхронизация iPod nano занимает больше времени.

#### **Выключение голосовых меню на iPod nano**

- Выберите «Настройки» > «Основные» > «Голосовые меню» и выберите «Выкл.».
- Чтобы вновь включить голосовые меню, выберите «Настройки» > «Основные» > «Голосовые меню» и затем выберите «Вкл.».

Если функция VoiceOver включена, при отключении голосовых меню она не отключается.

***Примечание.*** Параметр «Голосовые меню» появляется в меню «Настройки» на iPod nano, только если голосовые меню включены в iTunes.

## **Использование iPod nano в качестве внешнего диска**

Вы можете использовать iPod nano в качестве внешнего диска для хранения файлов данных.

Вы не увидите песен, загруженных с помощью iTunes из Finder на Mac или из проводника Windows. Также при копировании музыкальных файлов на iPod nano из Finder компьютера Mac или из проводника Windows Вы не сможете воспроизводить их на iPod nano.

**Внимание!** Для импорта фотографий и видеоматериалов с iPod nano на компьютер iPod nano должен быть настроен на использование в качестве внешнего диска.

### Использование iPod nano в качестве внешнего диска

- 1 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Сводка».
- 2 В разделе «Параметры» выберите «Включить использование диска».
- 3 Нажмите «Применить».

При использовании iPod nano в качестве внешнего диска на рабочем столе компьютера Mac появляется значок iPod nano. На компьютере с Windows iPod nano отображается в виде диска в проводнике Windows, обозначенного следующей свободной буквой. Чтобы создать копии файлов, перетяните их в iPod nano или из iPod nano.

Для использования iPod nano в качестве внешнего диска можно также нажать вкладку «Сводка» и установить флажок «Обрабатывать музыку и видео вручную» в разделе «Параметры».

Если Вы используете iPod nano в основном в качестве внешнего диска, возможно, Вам будет удобнее, чтобы iTunes не запускалась автоматически при подключении iPod nano к компьютеру.

### Предотвращение автоматического запуска iTunes во время подключения iPod nano к компьютеру

- 1 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Сводка».
- 2 В разделе «Параметры» отмените выбор «Открывать iTunes при подключении iPod».
- 3 Нажмите «Применить».

## Хранение и чтение заметок

Если iPod nano настроен на использование в качестве внешнего диска, Вы можете сохранять и читать на нем текстовые заметки (см. раздел «Использование iPod nano в качестве внешнего диска» на стр. 90).

- 1 Сохраните документ в любом текстовом редакторе как текстовый файл (.txt).
- 2 Поместите файл в папку «Заметки» на iPod nano.

### Просмотр заметок

- Выберите «Дополнения» > «Заметки».

## Аксессуары iPod nano

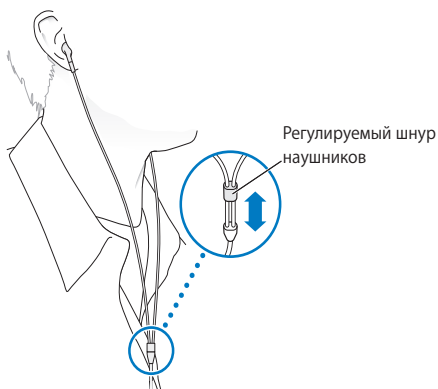
iPod nano поставляется в комплекте с некоторыми аксессуарами, и многие можно приобрести дополнительно. Аксессуары iPod nano можно приобрести по адресу: [www.apple.com/ru/ipodstore](http://www.apple.com/ru/ipodstore).

Вы можете приобрести следующие аксессуары.

- Ремешок для iPod nano
- Наушники Apple с пультом дистанционного управления и микрофоном
- Наушники-капли Apple с ДУ и микрофоном
- Адаптер питания Apple USB
- Компонентный AV-кабель Apple
- Композитный AV-кабель Apple
- Универсальную док-станцию Apple Universal Dock
- Комплект Nike + iPod Sport Kit
- Чехлы iPod Socks

#### Использование наушников, поставляемых вместе с iPod nano

- Подключите наушники в порт наушников. Затем вставьте наушники-капли в уши, как показано на рисунке.



**ВНИМАНИЕ!** Высокий уровень громкости в обычных наушниках или наушниках-каплях может привести к необратимой потере слуха. Со временем Вы можете привыкнуть к громкому звуку, который может казаться нормальным, но в действительности вредить слуху. Если Вы слышите звон в ушах или воспринимаете речь других как невнятную, прекратите прослушивание и проверьте слух у специалиста. Чем громче звук, тем быстрее он отрицательно скажется на слухе. Специалисты по нарушению слуха рекомендуют следующее.

- Ограничьте прослушивание с использованием наушников-капель или обычных наушников при высокой громкости.
- Не увеличивайте громкость до перекрытия окружающего шума.
- Снижайте громкость, если Вы не слышите речь других лиц, разговаривающих рядом с Вами.

Информацию об установке предела максимальной громкости на iPod nano Вы найдете в разделе «Установка предела максимальной громкости» на стр. 48.

Большинство проблем, возникающих при использовании iPod nano, могут быть решены за короткий срок с помощью советов, приведенных в данной главе.

## 5 приемов – Сбросить, Повторить, Перезагрузить, Переустановить, Восстановить

В случае если при работе с iPod nano у Вас возникнут проблемы, следуйте пяти следующим указаниям для их самостоятельного устранения. Выполните все эти шаги, один за другим, пока Вам не удастся устранить неисправность. Если это не принесет желаемого результата, ознакомьтесь с информацией об устранении отдельных проблем.

- *Сбросьте* настройки iPod nano. Смотрите приведенные ниже «Общие рекомендации».
- *Повторите* попытку с другим USB-портом, если iPod nano не появляется в iTunes.
- *Перезагрузите* компьютер и убедитесь в наличии установленных обновлений программного обеспечения.
- *Переустановите* программное обеспечение iTunes, используя последнюю версию из Интернета.
- *Восстановите* iPod nano. См. раздел «Обновление и восстановление ПО iPod» на стр. 99.

## Общие рекомендации

Большую часть неполадок, возникающих при работе с iPod nano можно устранить, перезагрузив его. Прежде всего убедитесь, что iPod nano заряжен.

### Перезагрузка iPod nano

- 1 Включите и выключите переключатель «Hold» (поместите его в положение «HOLD», а затем верните в исходное положение).
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку «Menu» и центральную кнопку не менее 6 секунд, пока не появится логотип Apple.

### **В случае если iPod nano не включается или не отвечает**

- Убедитесь, что переключатель «Hold» находится в положении «HOLD».
- Возможно, аккумулятор iPod nano необходимо перезарядить. Подсоедините iPod nano к компьютеру или к адаптеру питания Apple USB и зарядите аккумулятор. Проверьте, появилось ли на экране iPod nano изображение стрелки молнии, указывающее на то, что iPod nano заряжается.  
Чтобы зарядить аккумулятор, подсоедините iPod nano к порту USB 2.0 компьютера.
- Используйте поочередно пять способов до тех пор, пока iPod nano не начнет реагировать.

### **Отсоединение iPod nano, когда на экране выведены сообщения «Подключен» или «Идет синхронизация»**

- Если iPod nano синхронизирует музыку, подождите до завершения процесса.
- Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите кнопку «Извлечь» (⏏).
- Если iPod nano исчез из списка устройств в iTunes, но Вы все еще видите сообщение «Подключен» или «Идет синхронизация» на экране iPod nano, отсоедините iPod nano.
- Если iPod nano не исчез из списка устройств в iTunes, перетащите значок iPod с рабочего стола в Корзину, если Вы используете компьютер Mac. Если Вы используете компьютер с Windows, извлеките устройство в папке «Мой компьютер» или нажмите значок «Безопасное извлечение оборудования» в панели задач и выберите iPod nano. Если Вы все еще видите сообщения «Подключен» или «Идет синхронизация», перезагрузите компьютер и повторите попытку извлечь iPod nano.

### **Если iPod nano не воспроизводит музыку**

- Убедитесь, что переключатель «Hold» находится в положении «HOLD».
- Убедитесь, что разъем наушников введен до упора.
- Убедитесь, что громкость правильно настроена. Вероятно, установлен максимальный предел громкости. Вы можете изменить или удалить его, выбрав «Настройки» > «Предел громкости». Смотрите «Установка предела максимальной громкости» на стр. 48.
- Возможно, воспроизведение на iPod nano остановлено. Попробуйте нажать кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||).
- Убедитесь, что Вы используете iTunes 9.0 или более поздней версии (загрузить программу можно на веб-сайте [www.apple.com/ru/downloads](http://www.apple.com/ru/downloads)). Песни, приобретенные в iTunes Store с помощью более ранних версий iTunes, не будут воспроизводиться на iPod nano до тех пор, пока Вы не обновите iTunes.
- Если Вы используете универсальную док-станцию Apple, убедитесь, что iPod nano надежно установлен в док-станции и все кабели правильно подсоединены.

### Если встроенный динамик продолжает звучать после подключения наушников к iPod nano

- Отключите и затем снова подключите наушники.

### Если встроенный динамик не начинает звучать после отключения наушников от iPod nano

- Воспроизведение любой аудиозаписи автоматически приостанавливается при отключении наушников от iPod nano. Чтобы продолжить воспроизведение, нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» (▶||).
- FM-радио не воспроизводится через встроенный динамик, так как в iPod nano провод наушников используется в качестве радиоантенны.

### Если iPod nano не реагирует при подсоединении к компьютеру

- Убедитесь, что Вы установили новейшую версию iTunes с веб-сайта [www.apple.com/ru/downloads](http://www.apple.com/ru/downloads).
- Попробуйте подсоединить iPod nano к другому USB-порту Вашего компьютера.

*Примечание.* Для подсоединения iPod nano рекомендуется использование порта USB 2.0. USB 1.1 работает значительно медленнее, чем USB 2.0. Если Вы работаете на компьютере с Windows, который не оснащен портом USB 2.0, в некоторых случаях Вы можете приобрести и установить карту USB 2.0. Более подробную информацию Вы найдете на сайте [www.apple.com/ru/ipod](http://www.apple.com/ru/ipod).

- Возможно, iPod nano необходимо перезагрузить (см. стр. 93).
- Если Вы подсоединяете iPod nano к портативному компьютеру или ноутбуку, используя кабель Apple Dock-USB 2.0, перед подсоединением iPod nano включите компьютер в розетку питания.
- Убедитесь в соответствии компьютера системным требованиям и наличии необходимого ПО. См. раздел «Если Вы хотите повторно проверить системные требования» на стр. 98.
- Проверьте правильность подсоединения кабелей. Отсоедините оба конца кабеля и убедитесь в отсутствии посторонних объектов в портах USB. Затем надежно подсоедините кабель снова. Убедитесь, что разъемы кабеля правильно расположены. Разъемы могут быть подсоединены только одним определенным способом.
- Попытайтесь перезагрузить компьютер.
- Если ни один из предложенных методов не приводит к устранению неполадки, Вам, возможно, необходимо восстановить ПО iPod nano. См. раздел «Обновление и восстановление ПО iPod» на стр. 99.

### **Если на экране iPod nano появляется сообщение «Зарядите батарею»**

Данное сообщение может появиться, когда зарядка iPod nano очень низкая и требуется перезарядка батарей, прежде чем iPod nano сможет начать процесс обмена данными с компьютером. Чтобы зарядить аккумулятор, подсоедините iPod nano к порту USB 2.0 компьютера.

Не отсоединяйте iPod nano от компьютера до тех пор, пока сообщение не исчезнет и iPod nano появится в iTunes или в Finder. В зависимости от того, на сколько разряжены батареи, зарядка iPod nano может длиться около 30 минут, прежде чем он начнет работать.

Чтобы ускорить зарядку, используйте адаптер питания Apple USB, который не входит в комплект поставки.

### **Если на экране iPod nano появляется сообщение «Используйте для восстановления iTunes»**

- Убедитесь в наличии новейшей версии iTunes на Вашем компьютере (загрузить ее можно с веб-сайта: [www.apple.com/ru/downloads](http://www.apple.com/ru/downloads)).
- Подсоедините iPod nano к компьютеру. После того как откроется программа «iTunes», следуйте указаниям на экране, чтобы восстановить iPod nano.
- Если восстановление iPod nano не приводит к устранению неполадки, iPod nano, возможно, нуждается в ремонте. Заказать сервисное обслуживание можно на сайте сервисного обслуживания и поддержки iPod: [www.apple.com/ru/support/ipod](http://www.apple.com/ru/support/ipod).

### **Если процесс синхронизации песен или данных через порт USB 2.0 происходит медленно**

- Если Вы синхронизируете большое количество песен или большой объем данных, используя порт USB 2.0, а уровень зарядки iPod nano очень низкий, в этом случае синхронизация проходит с низкой скоростью, чтобы сберечь заряд батареи.
- Если Вы хотите, чтобы процесс синхронизации выполнялся быстрее, Вы можете остановить синхронизацию и оставить iPod nano подключенным, чтобы произошла зарядка батареи, или подключите его к адаптеру электросети iPod USB 2.0. Производите зарядку в течение часа, а затем возобновите синхронизацию музыки и других данных.

### **Если не удается добавить песню или другой объект на iPod nano**

Формат кодировки песни может не поддерживаться iPod nano. iPod nano поддерживает аудиофайлы следующих форматов. Данный перечень включает в себя форматы для аудиокниг и подкастов.

- AAC (M4A, M4B, M4P до 320 Кбит/с.)
- Apple Lossless (высококачественный сжатый формат)
- MP3 (до 320 Кбит/с)
- MP3 Variable Bit Rate (VBR)
- WAV



- AA (audible.com речь, форматы 2, 3 и 4)
- AIFF

Песня, закодированная в формате Apple Lossless, имеет качество звука CD, но занимает только половину места по сравнению с песней в формате AIFF или WAV. Та же песня в формате AAC или MP3 занимает еще меньше места. При импорте музыки с CD с помощью iTunes материал по умолчанию преобразуется в формат AAC.

Используя iTunes для Windows, Вы можете преобразовывать незащищенные файлы WMA в формат AAC или MP3. Данная функция представляет интерес при наличии в медиатеке данных, кодированных в формате WMA.

iPod nano не поддерживает аудиофайлы WMA, MPEG Layer 1, MPEG Layer 2 или audible.com формат 1.

Если в iTunes у Вас имеется песня, не поддерживаемая iPod nano, ее можно преобразовать в формат, который поддерживается iPod nano. О том, как это сделать, см. в Справке iTunes.

**Если на экране iPod nano появляется сообщение «Подключитесь к iTunes, чтобы активировать Genius»**

Вы не включили функцию Genius в iTunes или не синхронизировали iPod nano с момента включения Genius в iTunes. См. раздел «Включение функции Genius в iTunes» на стр. 22.

**Если на экране iPod nano появляется сообщение «Функция Genius недоступна для выбранной песни»**

Функция Genius включена, однако ей не удастся создать плейлист Genius на основе выбранной песни. Новые песни добавляются в базу данных Genius в iTunes Store постоянно, поэтому следует повторить попытку через некоторое время.

**Если iPod nano не принимает радиосигнал**

Вы не подключили наушники. Убедитесь, что разъем наушников вставлен до упора, и попробуйте подвигать провод наушников.

**Если Вы случайно установили на iPod nano язык, которым Вы не владеете**

Настройки языка можно сбросить.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку «Menu» до появления главного меню.
- 2 С помощью Click Wheel найдите пункт меню, при выборе которого в панели просмотра появляется имя устройства iPod nano, и выберите его. Это меню «Настройки».
- 3 Выберите последний пункт меню («Сбросить настройки»).
- 4 Выберите первый пункт меню («Сбросить») и выберите язык.

Другие настройки iPod nano, как, например, повтор песни, также будут перезагружены. Синхронизированные данные не удаляются или не изменяются.

Если Вам не удается найти пункт меню «Сбросить настройки», Вы можете восстановить iPod nano до его первоначального состояния и выбрать язык. См. раздел «Обновление и восстановление ПО iPod» на стр. 99.

### **Если Вы не можете просматривать видео и фотографии на Вашем телевизоре**

- Для подключения iPod nano к телевизору используйте кабель типа RCA, предназначенный специально для iPod nano, например компонентный AV-кабель Apple или комбинированный AV-кабель Apple. Другие подобные RCA-кабели не подходят.
- Убедитесь, что Ваш телевизор настроен на показ изображений с правильного источника входа (см. документацию, прилагаемую к телевизору).
- Убедитесь, что все кабели надежно и правильно подключены (см. «Просмотр видео на телевизоре, подключенном к iPod nano» на стр. 54).
- Убедитесь, что желтый конец композитного AV-кабеля Apple подключен к видеопорту телевизора.
- Если Вы пытаетесь посмотреть видео, то перейдите в меню «Видео» > «Настройки» и установите «Вкл.» для ТВ-выхода. Затем попробуйте еще раз. Если Вы пытаетесь посмотреть слайд-шоу, то перейдите в меню «Фотографии» > «Настройки слайд-шоу» и установите «Вкл.» для пункта «ТВ-выход», а затем попробуйте еще раз.
- Если выполнение данных действий не помогло, перейдите в меню «Видео» > «Настройки» (для видео) или «Фотографии» > «Настройки» (для слайд-шоу) и установите «ТВ-сигнал» на «PAL» или «NTSC» в зависимости от типа телевизора. Попробуйте оба параметра.

### **Если Вы хотите повторно проверить системные требования**

Для использования iPod nano требуются:

- Одна из следующих конфигураций компьютера:
  - компьютер Mac с портом USB 2.0;
  - Компьютер с Windows, оборудованный портом USB 2.0 или с установленной картой USB 2.0.
- Одна из следующих операционных систем:
  - Mac OS X версии 4.11 или более поздней версии;
  - Windows Vista;
  - Windows XP Home или Professional с Service Pack 3 или более поздней версии
- iTunes 9 или более поздней версии (iTunes можно загрузить с веб-сайта [www.apple.com/ru/downloads](http://www.apple.com/ru/downloads)).

*Если компьютер с Windows не оснащен портом USB 2.0, Вы можете приобрести и установить карту USB 2.0. Более подробную информацию о кабелях и совместимых USB-картах Вы найдете на странице: [www.apple.com/ru/ipod](http://www.apple.com/ru/ipod).*

На компьютере Mac для добавления фотографий и альбомов на iPod nano рекомендуется иметь программу iPhoto 7.1.5 или более поздней версии. Для использования всех связанных с фотографиями функций необходима программа iPhoto 8.1 или более поздней версии. Данное ПО не является обязательным. Возможно, программа iPhoto уже установлена на Вашем компьютере Mac. Попробуйте найти ее в папке «Программы».

Как на компьютере Mac, так и Windows, iPod nano может синхронизировать цифровые фотографии из папок жесткого диска компьютера.

### **Если Вы хотите использовать iPod nano с компьютером Mac и Windows**

Если Вы используете iPod nano с компьютером Mac и хотите использовать его также на компьютере с Windows, необходимо восстановить ПО iPod (см. раздел «Обновление и восстановление ПО iPod» на стр. 99). Восстановление ПО iPod удаляет все данные с iPod nano, в том числе все песни.

Вы не можете перейти от использования iPod nano с компьютером Mac на использование его с Windows, не удалив все данные с iPod nano.

### **Если Вы заблокировали экран iPod nano и не можете разблокировать его**

Как правило, при подсоединении iPod nano к компьютеру, авторизованному для работы с ним, iPod nano автоматически разблокируется. Если компьютер, авторизованный для работы с iPod nano, недоступен, Вы можете подсоединить iPod nano к другому компьютеру и восстановить ПО iPod с помощью iTunes. Дополнительную информацию Вы найдете в следующем разделе.

Если Вы хотите изменить код блокировки экрана, но не помните текущий код, следует восстановить ПО iPod и задать новый код.

## **Обновление и восстановление ПО iPod**

Вы можете использовать iTunes, чтобы обновить или восстановить ПО iPod. Рекомендуется обновить iPod nano для использования самого нового ПО. Вы также можете восстановить ПО, которое вернет iPod nano к его первоначальному состоянию.

- *Если Вы выбрали обновление*, ПО будет обновлено, но настройки и песни изменены не будут.
- *Если Вы выбрали восстановление*, все данные будут стерты с iPod nano, включая песни, файлы, контакты, фотографии, информацию календаря и любые другие данные. Все настройки iPod nano восстановлены до их первоначального состояния.

### **Обновление или восстановление iPod nano**

- 1 Убедитесь в том, что имеется подключение к Интернету, а также установлена последняя версия iTunes с веб-сайта [www.apple.com/ru/downloads](http://www.apple.com/ru/downloads).
- 2 Подсоедините iPod nano к компьютеру.
- 3 Выберите iPod nano в списке устройств iTunes и нажмите вкладку «Сводка». В разделе «Версия» Вы найдете информацию о том, соответствует ли iPod nano актуальному уровню или необходима новая версия ПО.
- 4 Нажмите «Обновить», чтобы установить последнюю версию ПО.
- 5 При необходимости нажмите «Восстановить», чтобы восстановить первоначальные настройки iPod nano (все данные с iPod nano будут удалены). Следуйте указаниям, появляющимся на экране, чтобы завершить процесс восстановления.

Перед началом использования iPod ознакомьтесь с приведенной ниже информацией по эксплуатации и технике безопасности.



В целях безопасности прочтите всю приведенную ниже информацию перед началом использования iPod.

Храните эти инструкции по технике безопасности и Руководство пользователя iPod nano в легкодоступном месте. Загрузить Руководство пользователя iPod nano и новейшие инструкции по технике безопасности можно на веб-сайте [support.apple.com/ru/manuals/ipod](http://support.apple.com/ru/manuals/ipod).

## Важная информация по технике безопасности

**ВНИМАНИЕ!** Несоблюдение данных инструкций по технике безопасности может привести к возникновению пожара, поражению электрическим током и другим травмам или ущербу.

**Правила обращения с iPod nano** Не роняйте, не разбирайте, не открывайте, не разбивайте, не сгибайте, не разбивайте, не прокалывайте, не разрезайте, не сжигайте, не окрашивайте iPod nano, не помещайте его в микроволновую печь и не вставляйте в него посторонние предметы.

**Избегайте попадания жидкости и влаги** Не используйте iPod nano во время дождя, вблизи ванн, раковин или моек и в условиях повышенной влажности. Не допускайте проливания каких-либо жидкостей на iPod nano. В случае попадания в iPod nano влаги отсоедините все кабели, выключите iPod nano, переведите переключатель блокировки в положение «HOLD», прежде чем приступить к очистке, и не включайте iPod nano до его полного высыхания. Не пытайтесь высушить iPod nano с помощью внешнего источника тепла, такого как микроволновая печь или фен. Повреждения iPod nano, связанные с попаданием в него жидкостей, не подлежат устранению.

**Ремонт iPod nano** Не пытайтесь ремонтировать iPod nano самостоятельно. iPod nano не содержит компонентов, подлежащих обслуживанию самим пользователем. Если iPod nano подвергся погружению в воду, прокалыванию или падению с большой высоты, не пользуйтесь им до обращения к авторизованному поставщику услуг Apple. Для получения информации о сервисном обслуживании откройте меню «Справка» в iTunes и выберите «Справка iPod» или посетите сайт [www.apple.com/ru/support/ipod](http://www.apple.com/ru/support/ipod). Аккумулятор iPod nano подлежит замене только авторизованным поставщиком услуг Apple. Более подробную информацию об аккумуляторах Вы найдете по адресу: [www.apple.com/ru/batteries](http://www.apple.com/ru/batteries).

**Зарядка iPod nano** Для зарядки iPod nano используйте только входящий в комплект поставки кабель Dock-USB Apple с адаптером питания Apple USB или портом USB высокой мощности на другом устройстве, совместимым со стандартом USB 2.0; другое изделие или аксессуар марки Apple, предназначенные для работы с плеерами iPod; аксессуар стороннего производителя, сертифицированный Apple и имеющий на себе логотип Apple «Made for iPod».

Прежде чем использовать любые изделия и аксессуары с iPod nano, ознакомьтесь со всеми инструкциями по технике безопасности, прилагаемыми к этим изделиям. Компания Apple не несет ответственности за работу аксессуаров сторонних производителей и их соответствие нормам безопасности и иным стандартам.

Если Вы используете для зарядки iPod nano адаптер питания Apple USB (продается отдельно на сайте [www.apple.com/ru/ipodstore](http://www.apple.com/ru/ipodstore)), перед подключением к разъему питания убедитесь, что адаптер питания полностью собран. Затем подсоедините адаптер питания Apple USB к розетке питания. Подключайте и отключайте адаптер питания Apple USB только сухими руками. Для зарядки iPod используйте исключительно адаптер питания Apple iPod.

Возможно нагревание адаптера питания Apple USB в условиях нормального использования. Следите за доступом достаточного количества воздуха к адаптеру питания Apple USB и соблюдайте меры предосторожности во время эксплуатации.

Отключайте адаптер питания Apple USB в любой из следующих ситуаций.

- Кабель питания или вилка питания изношены или повреждены.
- Адаптер попал под дождь, подвергся контакту с жидкостью или попал в условия повышенной влажности.
- Корпус адаптера поврежден.
- Вы считаете, что адаптер нуждается в техническом обслуживании или ремонте.
- Вы хотите почистить адаптер.

**Профилактика нарушений слуха** Использование наушников-капель, обычных наушников и встроенного динамика при высоком уровне громкости может вызвать необратимые нарушения слуха. Установите громкость на безопасный уровень. Со временем Вы можете привыкнуть к громкому звуку, который может казаться нормальным, но в действительности вредить слуху. Если Вы слышите звон в ушах или воспринимаете речь других как невнятную, прекратите прослушивание и проверьте слух у специалиста. Чем громче звук, тем быстрее он отрицательно скажется на слухе. Специалисты по нарушению слуха рекомендуют следующее.

- Ограничьте прослушивание с использованием наушников-капель или обычных наушников при высокой громкости.
- Не увеличивайте громкость до перекрытия окружающего шума.
- Снижайте громкость, если Вы не слышите речь других лиц, разговаривающих рядом с Вами.

Информацию об установке предела максимальной громкости на iPod nano Вы найдете в разделе «Установка предела максимальной громкости» на стр. 48.

**Безопасное вождение** Не рекомендуется (а в некоторых регионах даже запрещено) использовать iPod nano отдельно или с наушниками (даже если наушник только в одном ухе) при управлении автомобилем. Ознакомьтесь с законами и правилами использования мобильных устройств, таких как iPod nano, действующими в регионах, где Вы водите автомобиль или ездите на велосипеде. Будьте осторожны и внимательны за рулем автомобиля и при езде на велосипеде. Прекратите использование iPod nano, если Вам кажется, что он отвлекает Вас от управления любым транспортным средством или выполнения других действий, требующих максимальной концентрации внимания.

**Припадки, потеря сознания и чрезмерное напряжение зрения** У небольшого процента людей вспышки света или световые рисунки (например, при игре в видеоигры или просмотре видео), могут вызвать потерю сознания или припадок (даже если этого никогда не случалось раньше). Если у Вас уже наблюдались припадки или потеря сознания или подобные случаи имели место в Вашей семье, посоветуйтесь с врачом, прежде чем играть в игры или смотреть видео на своем iPod nano. Прекратите использование устройства и обратитесь за советом к врачу при наличии у Вас следующих симптомов: головная боль, потеря сознания, припадки, спазмы, глазные или мышечные судороги, неконтролируемые движения или дезориентация. Для снижения риска развития головной боли, потери сознания, припадков и чрезмерного напряжения глаз избегайте использования iPod nano в течение длительного времени, держите iPod nano на достаточном расстоянии от глаз, пользуйтесь iPod nano в хорошо освещенном помещении и часто делайте перерывы.

**Стекланные детали** Наружная поверхность дисплея iPod nano сделана из стекла. При сильном ударе или падении iPod nano на твердую поверхность стекло может разбиться. При появлении на стекле сколов или трещин не прикасайтесь к стеклу и не пытайтесь удалить осколки. Не пользуйтесь iPod nano, пока стекло не будет заменено авторизованным поставщиком услуг Apple. На стекло, треснувшее в результате неправильного использования или плохого обращения, гарантия не распространяется.

**Повторяющиеся движения** При выполнении повторяющихся действий, таких как при игре в игры на iPod nano, иногда могут возникать неприятные ощущения в кистях, руках, плечах, шее и других частях тела. Старайтесь чаще делать перерывы. При возникновении подобных неприятных ощущений во время или после использования iPod nano обратитесь к врачу.

**Тренировки** Прежде чем приступать к любой программе тренировок, следует пройти полный осмотр врача. В начале занятия выполните упражнения на разогрев или растяжку. Выполняя упражнения, будьте осторожны и внимательны. Если необходимо поправить устройство на бегу, замедлите темп. Почувствовав боль, слабость, головокружение, сильную усталость или одышку, немедленно прекратите занятие. Тренируясь, Вы принимаете на себя риск, связанный с физическими упражнениями, в том числе риск получения травм.



## Важная информация по эксплуатации

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Несоблюдение данных инструкций по эксплуатации может привести к повреждению iPod nano или другого имущества.

**Ношение iPod nano** В iPod имеются чувствительные элементы, в том числе (в некоторых случаях) жесткий диск. Не сгибайте, не роняйте, не разбивайте iPod nano. Во избежание появления царапин на Вашем iPod nano используйте чехол, который Вы можете приобрести отдельно.

**Использование разъемов и портов** Никогда не вставляйте разъем в порт с применением силы. Убедитесь в возможности беспрепятственного подключения к порту. Если разъем и порт не стыкуются без особых усилий, то они, вероятно, несовместимы. Убедитесь, что разъем совместим с портом и правильно установлен по отношению к порту.

**Температурные условия эксплуатации iPod nano** Рекомендуется использовать iPod nano при температуре от 0° C до 35° C. При низкой температуре время работы iPod nano может временно сократиться, а время зарядки аккумулятора – временно увеличиться.

Храните iPod nano при температуре от –20° C до 45° C. Не оставляйте iPod nano в автомобиле, так как температура внутри автомобиля, стоящего на стоянке, может выйти за эти пределы.

Нагревание iPod nano во время эксплуатации или перезарядки батареи является нормальным явлением. Наружная поверхность корпуса iPod nano действует как охлаждающая поверхность, отводящая тепло из внутреннего пространства корпуса в более холодную внешнюю среду.

**Уход за наружной поверхностью iPod nano** Для чистки iPod nano отсоедините все провода, выключите iPod и приведите переключатель блокировки в положение «HOLD». Для чистки используйте мягкую, увлажненную, неворсистую ткань. Не допускайте попадания влаги в отверстия. Не применяйте для чистки жидкость для мытья окон, бытовые моющие средства, аэрозольные распылители, растворители, алкоголь, нашатырный спирт или абразивные материалы.

**Утилизация iPod nano** Для получения информации о правильной утилизации iPod nano, включая важную информацию о соблюдении установленных норм, см. раздел «Regulatory Compliance Information» на стр. 107.

Дополнительную информацию об использовании iPod nano Вы найдете в справке на экране компьютера или в Интернете.

Из следующей таблицы вы узнаете, где получить дополнительную информацию о программном обеспечении для iPod и сервисном обслуживании.

Информация	Действие
Сервис и техническая поддержка, дискуссии, руководства и загрузки ПО Apple	Посетите веб-сайт <a href="http://www.apple.com/ru/support/ipodnano">www.apple.com/ru/support/ipodnano</a>
Использование iTunes	Откройте iTunes и выберите «Справка» > «Справка iTunes». Руководство по iTunes (доступно не во всех регионах) Вы найдете на <a href="http://www.apple.com/ru/support/itunes">www.apple.com/ru/support/itunes</a> .
Использование iPhoto (на Mac OS X)	Откройте iPhoto и выберите «Справка» > «Справка iPhoto».
Использование iCal (на Mac OS X)	Откройте iCal и выберите «Справка» > «Справка iCal».
Новейшей информации о iPod nano	Посетите веб-сайт: <a href="http://www.apple.com/ru/ipodnano">www.apple.com/ru/ipodnano</a>
Регистрация iPod nano	Чтобы зарегистрировать iPod nano, установите iTunes и подключите iPod nano к компьютеру.
Серийный номер iPod nano	Посмотрите на задней панели iPod nano или выберите «Настройки» > «Об iPod» и нажмите центральную кнопку. Также можно открыть iTunes, подключив iPod nano к компьютеру, а затем выбрать iPod nano в списке устройств и нажать вкладку «Настройки».
Гарантийное обслуживание	Прежде всего воспользуйтесь советами данной брошюры, справкой на экране компьютера и ресурсами в Интернете. Затем посетите веб-сайт <a href="http://www.apple.com/ru/support/ipodnano">www.apple.com/ru/support/ipodnano</a>

## Regulatory Compliance Information

### FCC Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See instructions if interference to radio or TV reception is suspected.

### Radio and TV Interference

This computer equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If it is not installed and used properly—that is, in strict accordance with Apple’s instructions—it may cause interference with radio and TV reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules. These specifications are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

You can determine whether your computer system is causing interference by turning it off. If the interference stops, it was probably caused by the computer or one of the peripheral devices.

If your computer system does cause interference to radio or TV reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the TV or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the TV or radio.
- Move the computer farther away from the TV or radio.
- Plug the computer in to an outlet that is on a different circuit from the TV or radio. (That is, make certain the computer and the TV or radio are on circuits controlled by different circuit breakers or fuses.)

If necessary, consult an Apple Authorized Service Provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or, consult an experienced radio/TV technician for additional suggestions.

**Important:** Changes or modifications to this product not authorized by Apple Inc. could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product.

This product was tested for EMC compliance under conditions that included the use of Apple peripheral devices and Apple shielded cables and connectors between system components.

It is important that you use Apple peripheral devices and shielded cables and connectors between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, TV sets, and other electronic devices. You can obtain Apple peripheral devices and the proper shielded cables and connectors through an Apple Authorized Reseller. For non-Apple peripheral devices, contact the manufacturer or dealer for assistance.

*Responsible party (contact for FCC matters only):*

Apple Inc. Corporate Compliance  
1Infinite Loop, MS 26-A  
Cupertino, CA 95014

### Industry Canada Statement

This Class B device meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

### VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

### Korea Class B Statement

B급 기기용 경고문

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.



Европейское Сообщество



中国

有毒或 有害物质	零部件			
	电路板	显示屏	电池	附件
铅 (Pb)	X	X	○	X
汞 (Hg)	○	○	○	○
镉 (Cd)	○	○	○	○
六价铬 (Cr, VI)	○	○	○	○
多溴联苯 (PBB)	○	○	○	○
多溴二苯醚 (PBDE)	○	○	○	○

○: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T 11364-2006 和相关的中国政府法规, 本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商, 产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不同的环保使用期限标识。



### Замена аккумулятора

Аккумулятор iPod nano подлежит замене только авторизованным поставщиком услуг. Информацию об услугах по замене аккумулятора см. на странице: [www.apple.com/ru/support/ipod/service/battery](http://www.apple.com/ru/support/ipod/service/battery).

### Информация об утилизации и переработке

Утилизируйте iPod в соответствии с местными требованиями и законодательством. Т. к. продукт имеет аккумулятор, утилизация должна производиться отдельно от бытового мусора. По окончании срока эксплуатации iPod обратитесь в компанию Apple или местную администрацию по вопросам утилизации.

Информацию о программе Apple по утилизации изделий Вы найдете на [www.apple.com/ru/environment/recycling](http://www.apple.com/ru/environment/recycling).

**Deutschland:** Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerät am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

**Nederlands:** Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponeerd.



China:

警告: 不要刺破或焚烧。该电池不含水银。

Taiwan:

警告: 請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。



廢電池請回收

Европейский Союз — информация об утилизации.



Данный символ означает, что в соответствии с местными требованиями и законодательством приобретенное Вами изделие нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами. По окончании срока эксплуатации сдайте изделие в пункт сбора, назначенный местными властями. Некоторые пункты сбора не взимают плату за прием изделий. Раздельные сбор и утилизация изделия, от которого Вы избавляетесь, помогут сохранить природные ресурсы и гарантируют, что при утилизации не будет нанесен ущерб здоровью людей и окружающей среде.

### Apple и окружающая среда

Компания Apple осознает важность уменьшения негативного воздействия на окружающую среду, вызванного ее деятельностью и продуктами.

Дополнительную информацию Вы найдете на [www.apple.com/ru/environment](http://www.apple.com/ru/environment).

© 2009 Apple Inc. Все права защищены. Apple, логотип Apple, iPod nano, iCal, iLife, iPhoto, iPod, iPod Socks, iTunes, Mac, Macintosh и Mac OS являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. Finder, логотип FireWire и Shuffle являются товарными знаками Apple Inc. iTunes Store является знаком обслуживания Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах. NIKE является товарным знаком компании NIKE, Inc., а также ее дочерних предприятий и используется по лицензии. Названия других компаний и продуктов, упомянутых здесь, могут являться товарными знаками соответствующих компаний.

Продукты сторонних разработчиков упоминаются исключительно для информации, а не с целью одобрения или рекомендации. Компания Apple не несет никакой ответственности за качество и использование этих продуктов. Все договоренности, соглашения или гарантийные обязательства (при наличии) заключаются непосредственно между поставщиком и потенциальными пользователями. При составлении данного руководства были сделаны все усилия для обеспечения достоверности и точности информации. Apple не несет ответственности за опечатки или описки.

RS019-1716/2009-11