

**MP650**

**Руководство пользователя**



# Содержание

<b>Введение</b>   .....	<b>5</b>
<b>Комплектация</b>   .....	<b>5</b>
<b>Особенности</b>   .....	<b>6</b>
<b>Системные требования</b>   .....	<b>6</b>
<b>Меры предосторожности</b>   .....	<b>7</b>
■ Использование устройства .....	7
■ Сохранение данных .....	7
■ Предостережение: Риск глухоты .....	7
■ Напоминания .....	8
<b>Элементы управления</b>   .....	<b>9</b>
<b>Экран</b>   .....	<b>10</b>
<b>Основные действия</b>   .....	<b>12</b>
■ Подзарядка батареи .....	12
■ Включение .....	12
■ Выключение .....	12
■ Воспроизведение композиции .....	13
■ Пауза .....	13
■ Следующая композиция .....	13
■ Предыдущая композиция .....	13
■ Быстрая перемотка вперед .....	13
■ Быстрая перемотка назад .....	13
■ Увеличить громкость .....	13
■ Уменьшить громкость .....	13
■ Главное меню .....	14
■ Аудиозапись .....	14
■ Частичный повтор .....	14
■ Блокировка .....	14
■ Перезагрузка .....	14
<b>Режим Музыка</b>   .....	<b>15</b>
■ Проигрывание музыки в форматах MP3, WMA и WMA-DRM10 .....	15
■ Режим файл-навигатора .....	15
■ Список фалов для воспроизведения (Список) .....	16
■ Добавление песен в Мой список .....	16
■ Перемещение песен из папки Мой список .....	17
■ Удаление файла в музыкальном режиме .....	17

<b>Режим Радио</b>   .....	<b>18</b>
■ Прослушивание радио.....	18
■ Выбор радиостанции.....	18
■ Регулировка громкости .....	18
■ Запоминание радиостанции .....	18
■ Прослушать сохраненную радиостанцию .....	19
■ Запись с радио.....	19
<b>Режим Записи</b>   .....	<b>19</b>
■ Запись голоса с помощью встроенного микрофона .....	20
■ Воспроизведение голосовой записи или записанных радиопередач.....	20
■ Режим файл-навигатора.....	20
■ Удаление записанных файлов.....	21
<b>Настройки</b>   .....	<b>21</b>
■ Меню настроек .....	21
■ Эквалайзер .....	21
■ Пользовательская настройка эквалайзера .....	22
■ Режим повтора.....	23
■ Скорость воспроизведения.....	23
■ Настройки записи .....	24
■ Качество записи.....	24
■ VAD (определение присутствия голосового сигнала) .....	25
■ Контраст .....	26
■ Заставка .....	26
■ Синхронизация текста песни.....	27
■ Таймер автоматического отключения .....	27
■ Установка даты / времени.....	28
■ Установка даты / времени.....	28
■ Часовой пояс .....	28
■ Летнее / зимнее время .....	29
■ Сброс настроек FM радиоприемника.....	29
■ Язык.....	30
■ Режим передачи музыкальных файлов (MTP).....	30
■ Системная информация.....	31
<b>Установка драйвера</b>   .....	<b>32</b>
<b>Подключение к компьютеру</b>   .....	<b>33</b>
■ Копирование файлов на MP650 .....	33
■ Отсоединение от компьютера.....	34
<b>Transcend Digital Music Player Utility</b>   .....	<b>35</b>
■ Установка дополнительного программного обеспечения к MP650.....	36

■ Функция блокировки компьютера.....	38
■ Сегментирования памяти плеера .....	40
■ Вход в систему / Выход из системы.....	41
■ Смена пароля.....	42
■ Забытые пароли.....	43
<b>Устранение неисправностей   .....</b>	<b>43</b>
<b>Технические характеристики   .....</b>	<b>47</b>
<b>Информация для заказа   .....</b>	<b>47</b>
<b>Условия по переработке и охране окружающей среды   .....</b>	<b>48</b>
<b>Ограниченная гарантия Transcend   .....</b>	<b>49</b>

## Введение |

Спасибо вам за покупку **Transcend MP650**. Вы держите в руках MP3 плеер нового поколения, который сочетает в себе все преимущества MP3 плеера с функцией USB флэш-накопителя. Он имеет много других стандартных функций, таких как FM- радио, цифровой диктофон, прямая запись из порта Line-In, Караоке-дисплей, A-B функция повтора и возможность воспроизведения композиций с переменной скоростью. Ваш **MP650** поддерживает высокоскоростной интерфейс USB 2.0 для быстрой загрузки и выгрузки данных, музыкальных файлов *в* и *из* компьютера. Использование функции повтора A-B и возможность воспроизведения композиций с переменной скоростью позволяет вам постоянно повторять обозначенный отрезок композиции с медленной/быстрой скоростью. Именно поэтому **MP650** идеально подходит как устройство, помогающее вам изучать иностранный язык. В дополнение, вы можете делать записи своего голоса, встреч или лекций, используя цифровой диктофон. Стильный **MP650** от Transcend навсегда изменит восприятие вашей цифровой музыки.

## Комплектация |

В упаковку MP650 входят следующие предметы:

- MP650



- Наушники



- Кабель USB



- Краткое руководство



## Особенности |

- MP3 Плеер, который поддерживает музыкальные форматы: MP3, WMA, WMA-DRM10 (музыка по подписке), WAV
- FM-радио с возможностью записи радиопередач и функцией запоминания до 20-ти станций
- Продвинутый цифровой диктофон
- Караоке-дисплей
- OLED-дисплей позволяет читать текст при любом освещении и под любым углом
- VAD (Включение записи при определении голоса), высококачественная запись без задержек
- A-B функция повтора позволяет повторять выделенную часть композиции
- Возможность воспроизведения композиций с переменной скоростью
- Поддержка 13-ти языков в меню, названии композиции и исполнителя
- Возможности USB флэш- накопителя для передачи данных и хранения
- Программное обеспечение имеет функцию защиты вашего компьютера и файлов с помощью пароля
- 7 эффектов эквалайзера, включая настраиваемые пользователем EQ-установки
- Внутренний аккумулятор обеспечивает до 15-ти часов работ
- Высокоскоростной мини USB 2.0 порт для простого соединения с компьютером и быстрой передачи файлов.
- Система реального времени (RTC) показывает местное и мировое время  
\*Максимальное время при заставке экрана “Пустой экран” и отключенной функции синхронизации текста песни.

## Системные требования |

- Настольный компьютер или ноутбук с работающим USB портом.
- Одна из следующих операционных систем (ОС):
  - Windows® Me
  - Windows® 2000
  - Windows® XP
  - Windows Vista®™
  - Windows® 7
  - Mac® OS 10.0, or later
  - Linux® Kernel 2.4, or later

## Меры предосторожности |

Это руководство по эксплуатации и меры предосторожности **ОЧЕНЬ ВАЖНЫ!** Пожалуйста, следуйте им очень точно.

### ■ Использование устройства

- Аккуратно распакуйте содержимое упаковки **MP650**.
- **Не допускайте** попадания **MP650** в воду или в другие жидкости
- Не используйте влажную ткань для вытирания внешнего корпуса
- Не используйте и не храните Ваш **MP650** в одной из перечисленных сред:
  - Под воздействием прямых солнечных лучей
  - Рядом с кондиционером, электронагревателем, или другими источниками высокой температуры
  - В закрытом автомобиле, который находится под воздействием прямого солнечного света
- Обязательно отключите устройство после полной зарядки аккумулятора. Запрещено осуществлять зарядку устройства более 12 часов подряд.
- Запрещено осуществлять зарядку устройства при высоких температурах или при воздействии прямых солнечных лучей
- Чтобы сохранить емкость аккумулятора, убедитесь, что выполняете по крайней мере один полный цикл «разряда / заряда» в месяц.

### ■ Сохранение данных

**Transcend не несет никакой ответственности за потерю данных, или повреждение в течение операции переноса.** Если вы решите сохранить данные на вашем **MP650** мы настоятельно рекомендуем вам регулярное копирование данных на компьютер, или другое средство хранения.

Чтобы гарантировать скорость передачи данных по высокоскоростному интерфейсу MP650, пожалуйста, проверьте, что в вашем компьютере установлены соответствующие драйверы. Если вы не уверены как можно это проверить, пожалуйста, посмотрите эту информацию в руководстве пользователя компьютера, или пользователя материнской платы или информацию по драйверу USB порта.

### ■ Предостережение: Риск глухоты

- Длительное или регулярное использование наушников при звуке свыше 80 децибел может создавать обманчивое впечатление, что звук недостаточно громкий. Пользователи могут попытаться постепенно увеличивать звук, рискуя достичь опасного для слуха уровня звука.
- Чтобы защитить свое здоровье и свой слух, не устанавливайте звук вашего MP3 плеера выше 80 децибел и периодически не используйте плеер. Прекратите использование при возникновении следующих симптомов – головные боли, тошнота или нарушения слуха

- Максимальная громкость вашего MP3 плеера 100 децибел.
- MP3 плеер и наушники player соответствуют постановлению Франции о требованиях к музыкальным плеерам (Приказ от 24 июля 1998 года).
- Перед использованием других наушников убедитесь, что по своим техническим характеристикам они совместимы с устройством.

## ■ Напоминания

- Прежде чем включать устройство, убедитесь, что вы сняли блокировку (переключатель **LOCK** установлен на отметке “**OFF**”).
- Никогда не используйте для форматирования вашего **MP650** функции Windows® “Quick Format” или “Full Format” (Быстрое форматирование и полное форматирование диска)
- Чтобы отсоединить ваш **MP650** от компьютера следуйте рекомендациям, данным в разделе “Отключение от компьютера».
- Transcend периодически выпускает обновления прошивок для некоторых продуктов. Мы рекомендуем посетить сайт <http://www.transcendusa.com> и скачать последнюю прошивку для вашего устройства.



## Элементы управления



Рис. 1. MP650

<b>A</b>		Блокировка
<b>B</b>		Сброс
<b>C</b>		А-В Повтор/Запись
<b>D</b>		Меню
<b>E</b>		Разъем наушников
<b>F</b>		Увеличение громкости
<b>G</b>		Воспроизведение/Пауза/Вкл/Выкл
<b>H</b>		Следующий / Перемотка вперед
<b>I</b>		Кнопка уменьшения громкости
<b>J</b>		Предыдущий / Перемотка назад
<b>K</b>		Порт USB 2.0
<b>L</b>		Отверстие для шнура
<b>M</b>		Микрофон
<b>N</b>		Двухцветный OLED экран

# Экран |



Рис. 2. OLED Display

	ICON	INDICATION
A	Источник записи	 Встроенный микрофон FM радио
B	VAD	Режим VAD (определение присутствия голосового сигнала)
C	Качество записи	 Низкое качество Среднее качество Высокое качество
D	Спящий режим	Статус таймера отключения
E	Эквалайзер	(Пусто) нормальный Поп Рок Классика Джаз Басы Ручная установка
F	Повтор	(Пусто) Обычный Повтор Повтор Обычный Повтор Повтор Вперемежку Обычный Повтор Вперемеж A-B режим композиций композиций режим в папке в папке ку в папке повтор
G	Скорость воспроизведения	(Пусто) 1.00x 1.33x 1.14x 0.80x 0.67x
H	Графический эквалайзер	Показывает графический эквалайзер во время воспроизведения
I	Блокировка	Показывает, когда блокировка включена (кнопки заблокированы)
J	Батарея	Показывает заряд батареи
K	Альбом / Исполнитель / Текст песни	Показывает название альбома, имя исполнителя или текст песни
L	Название песни / Текст песни	Показывает название песни, название файла или текст песни
M	Дата	Показывает текущую дату и день недели

<b>N</b>	<b>Время</b>	Показывает текущее время
<b>O</b>	<b>Информация о композиции</b>	Счетчик времени композиции
<b>P</b>	<b>Статус</b>	      Воспроизведение      Пауза      Стоп      Перемотка назад      Перемотка вперед      Запись
<b>Q</b>	<b>Режим текста</b>	   Название альбома      Имя исполнителя      Текст песни

## Основные действия |

### ■ Подзарядка батареи

Снимите колпачок с плеера MP650 и вставьте разъем USB в работающий USB порт вашего компьютера или ноутбука. Встроенная литий-ионная батарея MP650 начнет заряжаться.

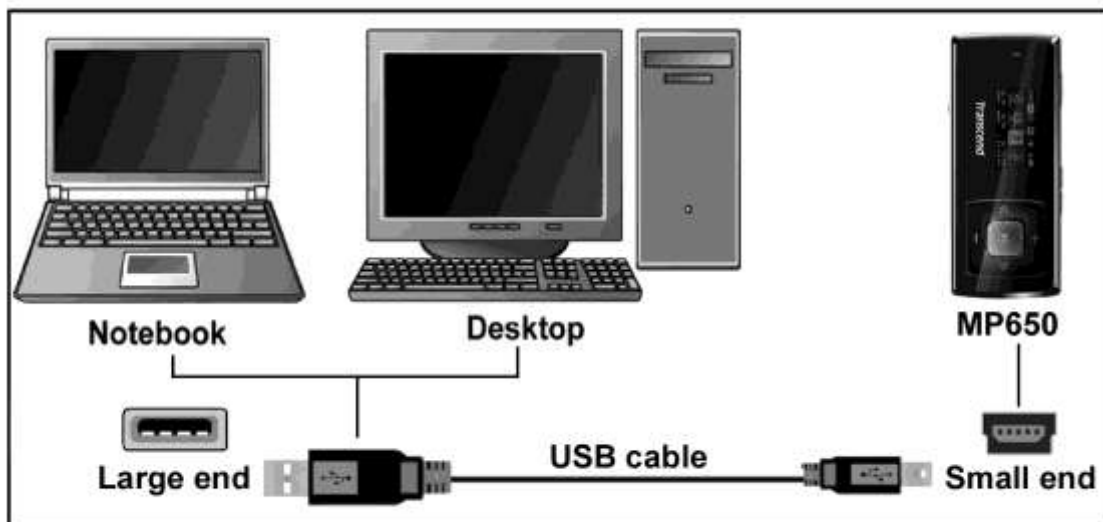





Figure 3. Connecting to a Computer


### ■ Включение

Чтобы включить **MP650**, нажмите и удерживайте кнопку **“Воспроизведение/Пауза/Вкл&Выкл”** . На дисплее появится анимационный логотип. После того как закончится заставка, плеер автоматически перейдет в музыкальный режим и вы можете пользоваться вашим **MP650**.



- Включение устройства занимает несколько секунд.
- Если на жидкокристаллическом дисплее отображается иконка , значит, включена блокировка MP650 (кнопка ). Чтобы включить плеер, вам необходимо снять блокировку.


### ■ Выключение

Для выключения **MP650** нажмите и удерживайте кнопку **“Воспроизведение/Пауза/Вкл&Выкл”** .


- Выключение устройства занимает несколько секунд.
- Дисплей отобразит процесс выключения.



### ■ Воспроизведение композиции

Чтобы проиграть выбранную композицию в формате MP3/WMA, WMA-DRM10 или WAV, нажмите кнопку “Воспроизведение/Пауза/Вкл&Выкл” 

### ■ Пауза

Чтобы поставить композицию на паузу нажмите “Воспроизведение/Пауза/Вкл&Выкл”  во время воспроизведения.

### ■ Следующая композиция

Нажмите кнопку “Быстрая перемотка вперед”  для перехода к следующей композиции.


### ■ Предыдущая композиция

Нажмите кнопку “Быстрая перемотка назад” , чтобы вернуться к предыдущей композиции.


### ■ Быстрая перемотка вперед

Нажмите и удерживайте кнопку “Быстрая перемотка вперед” , чтобы быстро перемотать песню вперед.


### ■ Быстрая перемотка назад

Нажмите и удерживайте кнопку “Быстрая перемотка назад” , чтобы быстро перемотать песню назад.


### ■ Увеличить громкость

Нажмите один раз или нажмите и удерживайте кнопку “Увеличение громкости” , пока не достигнете желаемой громкости.

### ■ Уменьшить громкость



Нажмите один раз или нажмите и удерживайте кнопку “Уменьшение громкости” , пока не достигнете желаемой громкости.

## ■ Главное меню




Чтобы зайти в основное меню, находясь в любом режиме, нажмите кнопку **“Меню”** . Основное меню предоставляет вам доступ в следующие режимы: музыкальный, радио, запись и настройки.

## ■ Аудиозапись

MP650 записывает аудио с помощью встроенного микрофона, расположенного на лицевой стороне устройства.

1. Нажмите и удерживайте кнопку  в течение двух секунд в любом режиме (кроме Радио) для включения встроенного микрофона MP650 и начала записи.
2. Нажмите удерживайте кнопку  две секунды для окончания записи.
3. Записанные файлы могут быть найдены в режиме Запись.

## ■ Частичный повтор

1. В музыкальном режиме, один раз нажмите кнопку **“Частичный повтор/запись”** , чтобы обозначить начало той части композиции, которую вы хотели бы проиграть еще раз.
2. Нажмите кнопку **“Частичный повтор/запись”**  еще раз, чтобы обозначить конец той части композиции, которую вы хотели бы проиграть еще раз.
3. Отмеченная часть композиции будет воспроизводиться по замкнутому кругу в формате MP3, WMA, WMA-DRM10 или WAV.
4. Нажмите кнопку **“Частичный повтор/запись”**  третий раз, чтобы прекратить повторное проигрывание части композиции.

## ■ Блокировка

Когда Блокировка включена , все кнопки **MP650** заблокированы, и не могут быть случайным образом нажаты, когда плеер в кармане.

## ■ Перезагрузка



Вы можете перезагрузить устройство, нажимая на кнопку **«Перезагрузка»** в течение 3-5 секунд

## Режим Музыка |









Перед покупкой защищенной онлайн музыки DRM (Digital Rights Management) учтите, что MP650 поддерживает только файлы WMA-DRM10 и вам нужно использовать режим передачи музыки MTP для копирования файлов на плеер.


### ■ Проигрывание музыки в форматах MP3, WMA и WMA-DRM10

1. Нажмите и удерживайте кнопку  для включения устройства. Появится Главное меню.
  - Если MP650 уже включен, нажмите кнопку  для входа в Главное меню.





2. Кнопками прокрутки  и  выберите значок “MP3”  и нажмите  для подтверждения. Плеер автоматически обнаружит доступные музыкальные файлы.
3. Выберите песню для прослушивания с помощью кнопок  и  или воспользуйтесь файл-навигатором.
  - Если MP650 не может найти ни одного файла MP3, WMA или WMA-DRM10, появится надпись «Нет музыкальных файлов».
  - Файлы WAV проигрываются только в режиме Запись.





4. Нажмите кнопку  для воспроизведения музыкального файла.
  - MP650 поддерживает только формат Mpeg / Layer 3 и файлы WMA, сжатые при скорости 32 Кб/с – 320 Кб/с.

### ■ Режим файл-навигатора







Режим файл-навигатора быстрый и удобный способ перемещения между композициями, файлами и папками.

1. В режиме МУЗЫКА, нажмите и удерживайте кнопку , затем передвиньте на передний план (сделайте активным) **Навигатор** и нажмите .





2. Появится перечень файлов или папок. Use the  and  buttons to move up and down the list.




3. Нажмите кнопку  или  для воспроизведения выбранной песни или входа в выбранную папку.
4. Нажмите кнопку  или выберите пиктограмму  и нажмите кнопку  для перехода на уровень выше.
5. Для выхода нажмите и удерживайте кнопку .

## ■ Список файлов для воспроизведения (Список)





Для быстрого и простого воспроизведения Ваших любимых песен, MP650 поддерживает M3U, PLA, and WPL форматы проигрывания, а также включает собственный формат, который может создаваться пользователем (Мой список).

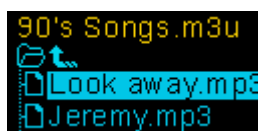
1. В режиме МУЗЫКА, нажмите и удерживайте кнопку  затем передвиньте на передний план **Список** и нажмите .



2. Выберите любой файл из папки "Мой список" или добавленный в Список файл (если возможно) и нажмите .





3. Используйте кнопки  и  для движения вверх и вниз по списку песен. Нажмите  или  для проигрывания выбранной песни. Когда выбранная песня закончится, оставшиеся в Списке песни будут проигрываться.



4. Для выхода из Списка воспроизведения просто выберите новый музыкальный файл из Навигатора.

## ■ Добавление песен в Мой список

1. В режиме МУЗЫКА, нажмите и удерживайте кнопку , затем передвиньте на передний план **Навигатор** и нажмите .

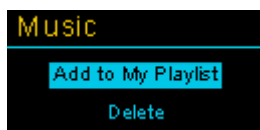


2. Используйте  /  и  /  чтобы выбрать песню, которую хотите добавить.





3. Остановитесь на выделенном файле нажмите  и выберите «Добавить в Мой список».

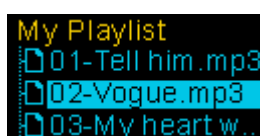





## ■ Перемещение песен из папки Мой список

1. В режиме МУЗЫКА, нажмите и *удерживайте* кнопку , затем передвиньте на передний план Список воспроизведения и нажмите .




2. Выберите «Мой список» и нажмите .



3. Используйте  /  для поиска песни, которую хотите переместить.
4. Остановитесь на выделенном файле нажмите  и выберите “Переместить из Мой список.” Подтвердите перемещение.







5. Чтобы переместить все песни, выберите “Мой список” и нажмите , затем нажмите “Да”.



## ■ Удаление файла в музыкальном режиме

1. Нажмите и удерживайте кнопку “**Меню**”  в музыкальном режиме, чтобы зайти в файл-навигатор.



2. Выберите файл, который хотите удалить, кнопками  и . (Используйте  для входа в папки)
3. Остановитесь на выделенном файле и нажмите  затем нажмите “Удалить.” Подтвердите удаление.



4. Нажмите кнопку для подсвечивания пункта «Да» и нажмите для удаления файла.

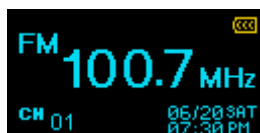
## Режим Радио |

### ■ Прослушивание радио

1. Для прослушивания радио необходимо подключить наушники .
2. Нажмите кнопку для перехода в Главное Меню.
3. Кнопками и выберите значок “FM” и нажмите .



4. На экране покажется текущая FM частота.



- Когда вы будете использовать режим Радио впервые, для вашего удобства будет включен автоматический поиск всех FM станций, и первые 20 из них с устойчивым сигналом будут воспроизводиться. Эта функция также будет работать, если вы активируете опцию “Перезагрузка FM” в меню Настройки.

### ■ Выбор радиостанции

Для ручной настройки радиостанции нажимайте или (частота изменяется на 0.1 МГц) пока не найдете нужную станцию. Или нажмите и держите эти кнопки для автосканирования до следующей доступной частоты.



### ■ Регулировка громкости

Нажмите однажды или нажмите и удерживайте кнопки или пока не подберете желаемого уровня громкости.




### ■ Запоминание радиостанции

В памяти **MP650** вы можете сохранить 20 ваших любимых радиостанций.


1. Нажмите кнопки и для выбора радиостанции, которую вы хотите сохранить.

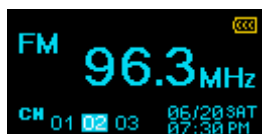
2. Нажмите (не удерживайте) кнопку  для отображения каналов предустановки.






3. Нажмите кнопки  и  для выбора номера канала (от 1 до 20).
4. Нажмите (не удерживайте) кнопку  еще раз, чтобы сохранить радиостанцию под выбранным номером.


## ■ Прослушать сохраненную радиостанцию

1. В радио режиме нажмите кнопку  для выведения на дисплей радиостанций с 1 по 20-ю.



2. Нажимайте кнопку  или , чтобы выбрать номер радиостанции, которую вы хотели бы послушать.
3. Нажмите кнопку  для прослушивания станции.



## ■ Запись с радио


1. Выберите в FM диапазоне радиостанцию, с которой вы хотели бы произвести запись.
2. Нажмите и удерживайте кнопку  2 секунды для начала записи с радио.
3. Имя файла записи появится на экране автоматически



➤ FM записи называются по принципу: "МесяцДеньF###.WAV"

Например: "0101F012.WAV" соответствует 12-й записи 1 января


4. Нажмите  для приостановки записи и еще раз для продолжения.
5. Нажмите и удерживайте  для окончания записи. Плеер вернется в режим Радио.

- Записи сохраняются в папке /FM.IN.DIR/
- Записи можно прослушать, используя Файл-навигатор в режиме Запись 
- Как настроить частоту дискретизации записи смотрите в разделе «Настройки записи» в этом руководстве.



## Режим Записи |


MP650 имеет расширенные возможности записи аудио и позволяет записывать звук высокого качества с одного из двух источников: радио и встроенного микрофона. Функция записи с **FM Радио** была рассмотрена в предыдущем разделе "Запись с Радио".

## ■ Запись голоса с помощью встроенного микрофона






1. Нажмите и удерживайте кнопку  две секунды в любом режиме (кроме режима Радио) для включения встроенного микрофона MP650 и начала записи.
2. На экране появится автоматически сгенерированное имя файла.






3. Нажмите  для приостановки записи и еще раз для продолжения.
4. Нажмите и удерживайте кнопку  для окончания записи. Плеер вернется в режим Записи.

- Записи сохраняются в папке /MICIN.DIR/ и могут быть прослушаны с помощью Файл-навигатора в режиме Запись 
- Как настроить частоту дискретизации записи смотрите в разделе «Настройки записи» в этом руководстве.
- Для лучших результатов, располагайте микрофон MP650 как можно ближе к источнику звука.

## ■ Воспроизведение голосовой записи или записанных радиопередач

1. Нажмите  для входа в Главное Меню.
2. Нажмите кнопку  или  для выбора значка Запись  и нажмите .




3. Все записи с микрофона и с радио можно найти в режиме ЗАПИСИ. С помощью кнопок  и  или файл-навигатора найдите нужную Вам запись и нажмите кнопку  для того, чтобы ее прослушать.
  - Если плеер MP650 не может найти никаких записей с микрофона или с радио, появится сообщение «Нет записей (No Recordings)».



## ■ Режим файл-навигатора

Файл-навигатор — быстрый и удобный путь перемещения между композициями, файлами и папками.

1. В режиме «Запись», нажмите и удерживайте кнопку «Меню» , чтобы войти в Файл-навигатор.



2. Появится папка “MICIN.DIR” или “FMIN.DIR” и список доступных записей. Используйте кнопки **+** и **-** для перемещения вверх и вниз по списку
3. Нажмите **▶** для воспроизведения выбранной записи.
4. Для переключения между папками MICIN.DIR и FMIN.DIR нажмите **◀** или **□** для перехода в корневую директорию. **◀** или выберите значок **📁** для перехода в корневую директорию.
  - *Голосовые записи могут быть найдены в папке /MICIN.DIR/*
  - *Записи радио находятся в папке /FMIN.DIR/*
5. Выберите папку кнопками **+** и **-**, и нажмите **▶▶** или **▶**, чтобы открыть ее.
6. Для выхода нажмите **▶** или **◀**, находясь в корневой папке.

## ■ Удаление записанных файлов

1. В режиме Музыки нажмите и удерживайте кнопку **□** для входа в Файл-Навигатор.



2. С помощью кнопок **+** / **-** и **◀** / **▶** Найдите файл, который вы хотите удалить.
3. Выделив этот файл, нажмите кнопку **●**. Появится сообщение: «Удалить? Да / нет».



4. Кнопкой **◀** выберите «Да» и нажмите **▶** для удаления файла.

## Настройки

### ■ Меню настроек



1. Нажмите кнопку **□** для входа в главное меню.
2. Кнопками **◀** и **▶** выберите значок “Установки” **SET** и нажмите **▶**.






### ■ Эквалайзер

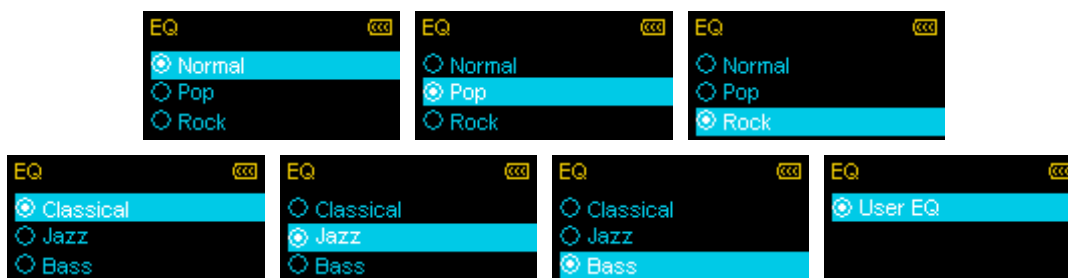
В **Эквалайзере** есть семь профилей:

Стандартный, Поп, Рок, Классика, Джаз, Бас или пользовательская настройка.

1. Кнопками  и  выберите в меню Настройки «Эквалайзер»  и нажмите .







2. Кнопками  и  выберите режим эквалайзера. Если в этот момент играет музыка, вы сразу услышите изменения.
3. Нажмите  для подтверждения выбора.



### Пользовательская настройка эквалайзера



Пользовательская настройка **Эквалайзера** позволяет произвести тонкую подстройку в пяти частотных диапазонах в соответствии с вашими личными предпочтениями.

1. В режиме Эквалайзера выберите кнопками  и  значок «Пользовательская настройка»  и нажмите .





2. В меню Эквалайзера выберите кнопками  и  пункт «Пользовательская настройка (User EQ)» и нажмите .




3. Кнопками  и  можно переключаться между пятью частотами: 80 Гц, 250 Гц, 1 КГц, 4 КГц и 12 КГц.



4. Нажмите  или  для увеличения или уменьшения уровня эквалайзера с шагом 1 дБ (Диапазон: -7 дБ – +8дБ)



5. Нажмите  для сохранения настроек.

## ■ Режим повтора

Можно выбрать из семи возможных режимов повтора:

**Нормальный** (воспроизводятся все музыкальные файлы по одному разу последовательно)

**Повтор одного трека** (непрерывно воспроизводится один трек)

**Повтор всех треков** (непрерывно воспроизводятся все доступные музыкальные файлы в последовательном порядке)

**Произвольно** (непрерывно воспроизводятся все доступные музыкальные файлы в произвольной последовательности)




**Нормальный в папке** (воспроизводятся все музыкальные файлы в папке по одному разу последовательно)

**Повтор в папке** (непрерывно воспроизводятся все музыкальные файлы в папке в последовательном порядке)

**Произвольно в папке** (непрерывно воспроизводятся все музыкальные файлы в папке в произвольной последовательности)

1. меню Настройки выберите с кнопками  и  значок “Повтор”  и нажмите .





2. Кнопками  и  выберите желаемый метод повтора и нажмите  для подтверждения.






## ■ Скорость воспроизведения

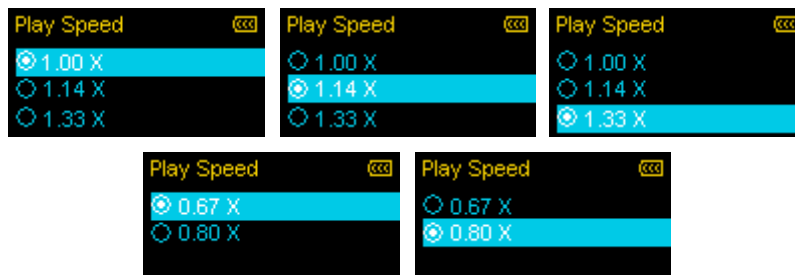
Скорость воспроизведения записей может быть увеличена или уменьшена. Доступны следующие значения:

**0.67 X** (очень медленно), **0.80x** (медленно), **1.00x** (нормально), **1.14x** (быстро), **1.33x** (очень быстро).

1. В меню **Настроек** выберите значок **Скорость воспроизведения**  и нажмите кнопку .




2. Кнопками  и  выберите одну из пяти желаемых скоростей воспроизведения. Подтвердите выбор кнопкой .



## ■ Настройки записи

### ■ Качество записи




Качество аудиозаписи может быть определено как **Низкое** (8000 Гц), **Среднее** (16000 Гц) или **Высокое** (65000 Гц). Более высокое качество записи требует большего объема памяти для сохранения записанных WAV файлов.

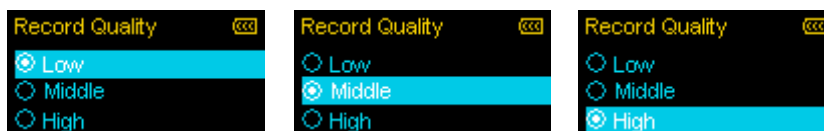
1. В меню **Настройки** кнопками  или  выберите значок «Настройки записи»  и нажмите .



2. Кнопками  или  выберите значок «Качество записи»  и нажмите .



3. Кнопками  или  выберите «Низкое», «Среднее» или «Высокое» и нажмите  для подтверждения.





**Таблица максимального времени записи / Качества**

Запись с FM радио	Качество записи	2 ГБ	4 ГБ	8 ГБ
	Низкая (32 Kbps)	128 часа	256 часов	512 часов
	Средняя (48 Kbps)	85 часа	170 часа	340 часов
	Высокая (64 Kbps)	64 часов	128 часа	256 часа

Запись с микрофона	Качество записи	2 ГБ	4 ГБ	8 ГБ
	Низкая (32 Kbps)	128 часов	256 часов	512 часов
	Средняя (64 Kbps)	64 часа	128 часов	256 часов
	Высокая (128 Kbps)	32 часа	64 часа	128 часов

Примечание: Запись не может производиться за указанное выше время, если объем памяти ограничен или батарейка недостаточно заряжена.





- Для лучшего качества записи, постарайтесь расположить микрофон плеера MP650 как можно ближе к источнику звука.
- Записи с радио – стереофонические. Записи с микрофона – монофонические.

### ■ VAD (определение присутствия голосового сигнала)

VAD позволяет делать непрерывные записи. Это значит, что во время записи со встроенного микрофона, плеер будет производить запись только тогда, когда будет обнаруживать голосовой сигнал. Если говорящий делает паузу или перестает говорить, MP650 будет на время останавливать запись до тех пор, пока человек снова не заговорит. Это позволяет делать законченные и лёгкие для прослушивания записи, а также сократить размер конечных файлов.

1. В меню Настройки кнопками  или  выберите значок «Настройки записи»  и нажмите .



2. Кнопками  или  выберите значок «VAD»  и нажмите .



3. Кнопками  или  выберите «Включен» или «Отключен» и нажмите .



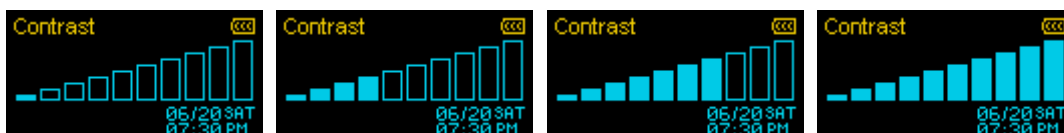
## ■ Контраст

Вы можете регулировать контрастность дисплея, однако следует учесть, что при высокой контрастности повышается расход энергии.

1. В меню настроек кнопками **<<** и **>>** выберите значок «Контраст»  и нажмите **▶**.



2. Кнопками **<<** и **>>** отрегулируйте контраст. Нажмите **▶** для подтверждения нового уровня контраста.



## ■ Заставка

Эта функция позволяет включать / отключать заставку. Выберите заставку и установите время, через которое появится заставка, если в течение этого времени ни одна кнопка на плеере не была нажата. MP650 имеет три заставки:

**Пустой экран** (Полностью черный экран для увеличения срока службы батареи)

**Часы** (Текущее время)

**Название песни** (Название песни, воспроизводимой в данный момент)

1. В меню Настройки кнопками **<<** и **>>** выберите значок «Заставка»  и нажмите **▶**.



2. С помощью кнопок **+** или **-** выберите время неактивной работы плеера для включения заставки и нажмите **▶**. Заставка появится, если в течение этого времени ни одна кнопка на плеере не была нажата. Доступные варианты: «Отключена», «10 секунд», «20 секунд» и «60 секунд».



3. После выбора времени включения заставки появится список доступных для выбора заставок.



4. Кнопками **+** или **-** выберите один из вариантов заставки и нажмите **▶||**.

## ■ Синхронизация текста песни

Примечание: Для отображения текста воспроизводимой песни необходим файл с расширением «.LRC» и с соответствующим названием, точно таким же, как у файла с песней. MP3 файл с песней должен быть скопирован в ту же самую папку на плеере MP650, где находятся MP3 файл.

Например: Если MP3 файл называется «GM-Last\_Christmas.mp3», файл с текстом песни должен называться «GM-Last\_Christmas.lrc».

1. В меню Настройки кнопками **◀◀** и **▶▶** выберите значок «Синхронизация текста»  и нажмите **▶||**.



2. Кнопками **+** или **-** выберите «Включено» или «Выключено» и нажмите **▶||**. If lyrics are disabled, the album, artist, and song title information will be displayed during music playback.



## ■ Таймер автоматического отключения

Эта функция устанавливает время, после которого MP650 автоматически отключается, несмотря на режим воспроизведения.

1. В меню Настройки кнопками **◀◀** и **▶▶** выберите значок «Автоматическое отключение»  и нажмите **▶||**.



2. Кнопками **+** или **-** выберите время авто-отключения и нажмите **▶||**. Вы можете выбрать «15 минут», «30 минут», «60 минут» или «Отключен». Когда заданное время пройдет, плеер выключится.







## ■ Установка даты / времени

### ■ Установка даты / времени



Здесь можно выставить время и дату, выбрав между 12-часовым или 24-часовым форматом, а также установить часовой пояс.

1. В меню Настройки кнопками  или  выберите значок «Установка даты/времени»  и нажмите .

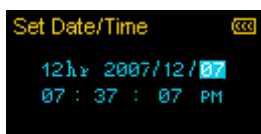


2. Кнопками  или  выберите значок «Установка даты/времени»  и нажмите .

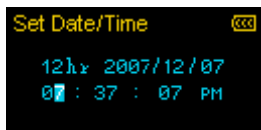


3. Кнопками  и  выберите 12 или 24-часовой формат, год, месяц, день, час, минуту, секунду и AM/PM (если необходимо).

- «12 ч» будет отображать время в формате AM и PM, «24 ч» показывает время в формате 00:00 - 24:00



4. Кнопками  и  установите значение в каждом поле.







5. После установки даты и времени нажмите  для продолжения и установки **Часового пояса**.

### ■ Часовой пояс

MP650 показывает местное время для разных часовых поясов, это удобно для путешественников.

1. В меню Настройки кнопками  или  выберите значок «Установка даты/времени»  и нажмите .






2. В меню «Установка даты/времени» с помощью кнопок  или  выберите значок «Часовой пояс»  и нажмите .



3. Появится экран выбора часового пояса.







4. Кнопками  и  выберите свой часовой пояс и нажмите .

### ■ Летнее / зимнее время




Если в Вашем регионе осуществляется переход на летнее время, плеер MP650 может автоматически устанавливать часы на летнее и зимнее время.

5. В меню Настройки кнопками  или  выберите значок «Установка даты/времени»  и нажмите .



С помощью кнопок  или  выберите значок «Летнее время»  и нажмите .



Кнопками  или  выберите «Включено» или «Выключено» и нажмите .



- *Включенная функция Летнего времени автоматически переведет часы MP650 на час вперед или назад в зависимости от времени года и вашего часового пояса.*

### ■ Сброс настроек FM радиоприемника

Эта функция сбрасывает все сохраненные радиостанции (каналы 01–20). Если вы воспользуетесь этой функцией, в следующий раз, когда вы зайдете в режим Радио, MP650 автоматически заново просканирует все частоты и сохранит 20 станций с наиболее устойчивым сигналом.

1. В меню Настройки кнопками  или  выберите значок «Сброс радиостанций»  и нажмите .



2. Кнопками **+** или **-** выберите «Да», чтобы сбросить сохраненные радиостанции, или «Нет», чтобы сохранить их, и нажмите **▶** для подтверждения выбора.



## ■ Язык

В плеере встроены 13 языковых наборов, которые позволяют корректно отображать названия песен и отображать служебную информацию на вашем языке.

6. В меню Настройки кнопками **<<** и **>>** выберите значок «Язык» и  и нажмите **▶**.



7. Кнопками **+** и **-** выберите язык и нажмите **▶** для подтверждения.



## ■ Режим передачи музыкальных файлов (MTP)

Если у вас есть файлы WMA-DRM10 или вы хотите использовать Windows Media Player 10 для синхронизации музыки на компьютере и MP650, необходимо включить протокол MTP. Здесь Вы можете переключаться между режимами передачи файлов **MTP** или **USB**.

**MTP** (Используйте этот режим для передачи музыкальных файлов DRM10 при работе с Windows Media Player 10)

**USB** (Используйте этот режим для обычной передачи всех других файлов или при работе на Mac™ или Linux™)

1. В меню Настройки кнопками **<<** или **>>** выберите значок «MTP»  и нажмите **▶**.



2. Кнопками **+** или **-** выберите «MTP» или «USB» и нажмите **▶**.



➤ *Примечание: В режиме MTP все файлы будут сохраняться в папке «Музыка».*

## ■ Системная информация

Показывает версию прошивки и количество доступной памяти MP650.

1. В меню Настройки кнопками «<<» или «>>» выберите значок «Инфо»  и нажмите .



2. Для продолжения нажимайте на любую кнопку.

## Установка драйвера |

### ■ Установка драйвера в операционной системе Windows® Me, 2000, XP или Vista

Для этих систем установка драйвера не требуется. Просто подключите **MP650** к свободному порту USB, и система сама произведёт установку. Как и в предыдущем случае, появится новый съёмный диск.

### ■ Установка драйвера для Mac™ OS 10.0 и выше

Установка драйвера не требуется. Подключите **MP650** к свободному порту USB, и компьютер автоматически определит его.

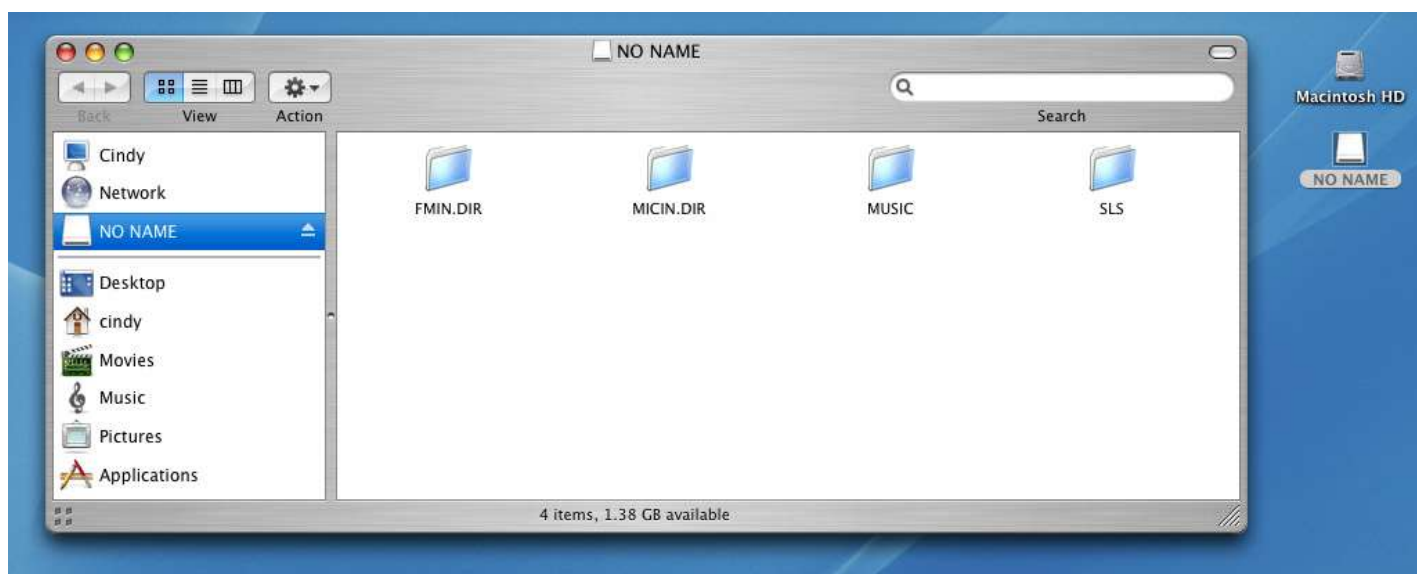


Рис 4. Установка на Mac

### ■ Установка драйвера в Linux™ Kernel 2.4 и выше

Драйверы не требуются. Подключите **MP650** к порту USB.

1. Создайте папку для **MP650**.

Например: `mkdir /mnt/MP650`

2. Установите **MP650** в системе.

Например: `mount -a -t msdos /dev/sda1 /mnt/MP650`



Подключайте плеер MP650 непосредственно в USB порт на Вашем компьютере. Настоятельно рекомендуем избегать подключения плеера через USB хаб.



Звуковые файлы (MP3/WMA/WMA-DRM10/WAV) должны располагаться не ниже 4 уровня от корневой папки [/Root.DIR/]. MP650 ограничивает имя файла 128 символами.



**НИКОГДА** не форматируйте MP650 в Windows.



## Подключение к компьютеру |



Если Вы используете Windows Media Player 10 и хотите проигрывать музыкальные файлы WMA-DRM10, Вы должны выбрать MTP протокол (протокол для передачи музыкальных файлов) для обмена и синхронизации музыкальных файлов между компьютером и плеером MP650.

### ■ Копирование файлов на MP650

Если вы хотите слушать музыку помимо радио на вашем MP650, вам необходимо скопировать MP3, WMA или WMA-DRM10 файлы на плеер. Когда MP650 подключен к компьютеру, он работает только в режиме передачи файлов. Вы не можете слушать или записывать музыку в это время. Пожалуйста отключите MP650 от компьютера для нормальной работы плеера.

1. Подключите меньший штекер кабеля Мини USB/USB A-тип к Мини USB разъему MP650, затем подключите больший штекер кабеля в свободный USB порт вашего компьютера или ноутбука. После того как MP650 будет подключен к компьютеру, Li-ion батарея начнет заряжаться и плеер можно будет использовать для передачи файлов.

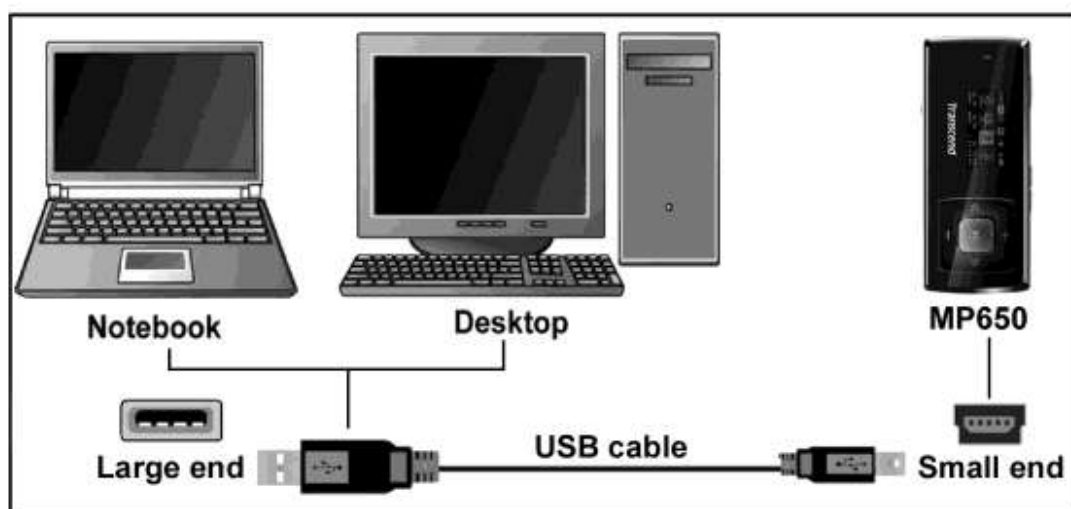


Рис 5. Подключение к компьютеру

2. Когда MP650 будет подключен к компьютеру, на экране отобразится надпись “**READY**” («Готово»), указывающая, что можно начинать копирование файлов. Если у Вас установлена операционная система Windows®, в окне **Мой Компьютер** появится новое буквенное обозначение **Съемного Диска**, которое соответствует устройству MP650.





Рис. 6: \*F: пример буквенного обозначения диска, сама буква в окне «Мой Компьютер» может отличаться от показанного на рисунке

3. В режиме MTP (Media Transfer Mode) используйте Windows Media Player 10 для передачи и синхронизации файлов WMA-DRM10 с папкой MTP плеера MP650 820. Все остальные файлы должны быть помещены в папку Data. В USB режиме передачи музыкальных файлов форматов WMA, WMA-DRM10 и др., перетащите файлы в обозначенную соответственной буквой иконку, обозначающую Ваш плеер.
4. На этом этапе, на экране будет написано «Запись» (“WRITE”), что означает передачу файлов на MP650. Когда на экране снова появится сообщение «Готово» (“READY”), передача файлов прошла успешно.



5. При скачивании файлов или папок с плеера на компьютер на экране плеера появляется сообщение «Чтение» («READ»), которое означает, что происходит передача файлов на компьютер. После того как передача файлов успешно завершена, появится сообщение «Готово» («READY»).



Всегда отсоединяйте **MP650** от компьютера через инструкции, указанные в иконке по «**Безопасному извлечению устройства**», которую можно найти в **Панели Инструментов** внизу монитора компьютера.

## ■ Отсоединение от компьютера

Прежде чем отключать плеер MP650 всегда следуйте инструкциям, приведенным ниже.

### Отсоединение MP650 в операционной системе Windows® Me, 2000, XP и Vista


1. Выберите иконку устройства (**Hardware**)  в системном трее.
2. Появится окошко «Безопасное извлечение устройства». Нажмите на него для завершения работы Вашего плеера.



Рис. 7. Безопасное извлечение устройства

3. Во всплывающем окне появится надпись «Запоминающее устройство для USB» может быть безопасно извлечено из компьютера».



Figure 8. Safe to Remove Hardware

4. Отсоедините **MP650**.



#### Отсоединение **MP650** в операционной системе Mac™ OS 10.0 и более поздних версиях

Перетащите иконку диска, соответствующего Вашему **MP650**, в корзину. Затем отсоедините плеер от USB порта.

#### Отсоединение **MP650** в операционной системе Linux® Kernel 2.4 и более поздних версиях

Выполните команду **umount /mnt/MP650** для отключения устройства. Затем отсоедините **MP650** от USB порта.

## Transcend Digital Music Player Utility |

Утилита MP650 выполняет четыре функции:

## Блокировка компьютера

(MP650 используется для временной блокировки компьютера)

## Сегментирование

(Память плеера MP650 разделяется на общую и конфиденциальную области)

## Вход в систему

(Вход в конфиденциальную область для доступа к персональным файлам)

## Пароль

(Изменение пароля для входа в персональную область на MP650)

- Программное обеспечение MP650 поддерживается только в Windows® Me, 2000, XP и Vista.
- Программное обеспечение MP650 не поддерживается в ОС Mac™ или Linux™.
- Для использования программного обеспечения MP650, вы должны войти в операционную систему Windows® с правами Администратора.

## ■ Установка дополнительного программного обеспечения к MP650

1. Выберите необходимый язык. Нажмите на «ОК», чтобы продолжить.

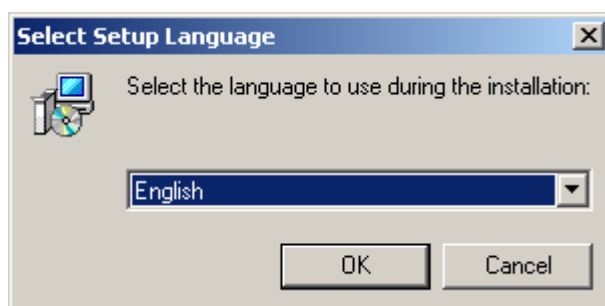


Рис. 9: Выберите язык

2. Появится окно «Мастера Установки». Нажмите на «Далее» для продолжения. Мастер установки поможет Вам успешно установить дополнительные утилиты для **MP650**.

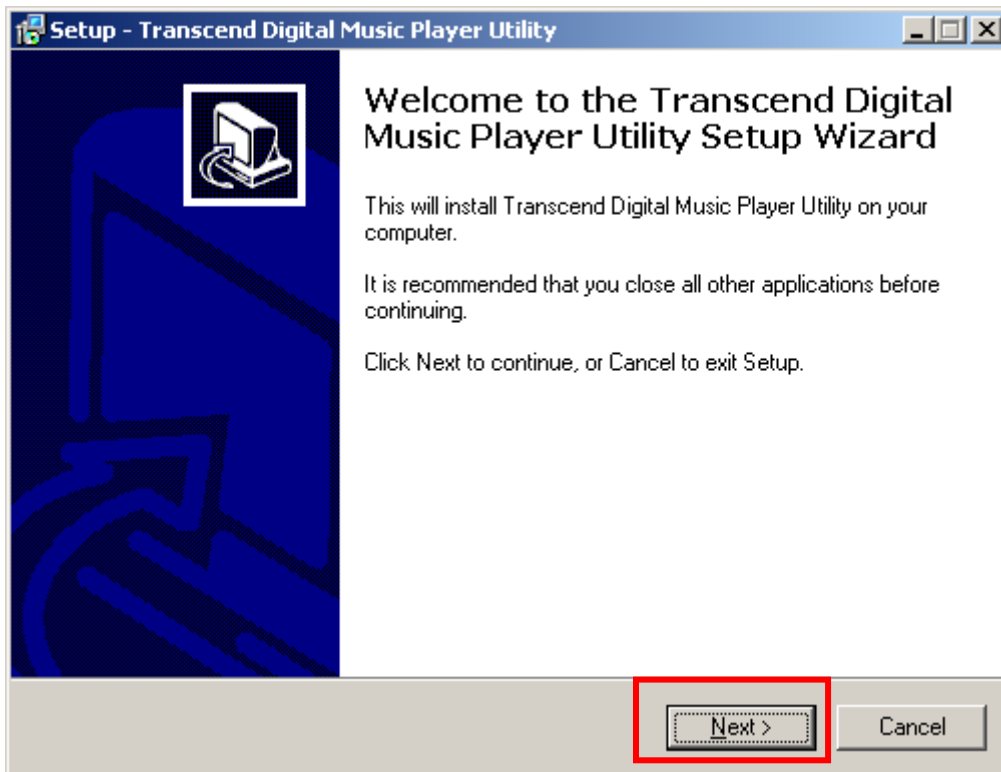


Рис. 10. Программа «Мастер Установки» для MP650

3. Когда установка программы для **MP650** завершится, нажмите на кнопку «Готово» для выхода из мастера установки.

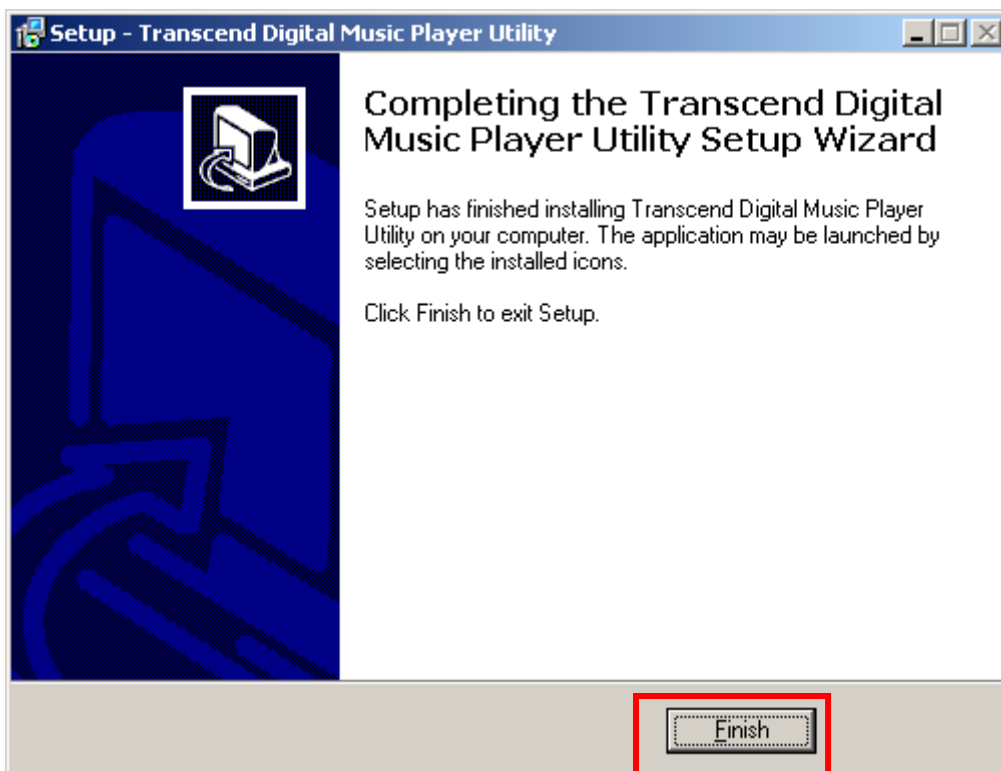


Рис. 11. Установка закончена

4. Установленная программа для **MP650** будет находиться  -> **Programs** -> **Transcend** -> **Transcend Digital Music Player Utility**.

## ■ Функция блокировки компьютера

При включенной функции блокировки компьютера, вы можете использовать **MP650** как ключ для блокировки компьютера от других пользователей.



1. Запустите утилиту MP650  -> **Programs** -> **Transcend** -> **Transcend Digital Music Player Utility**)
2. Кликните на кнопке «**Блокировки компьютера (PC-Lock)**»  в окне программы MP650 или на панели задач.



Рис. 12. Блокировка ПК в программе для MP650

3. Появится окно с **Настройкой Блокировки** (“**PC-Lock Settings**”). Выберите опцию «**Включить блокировку ПК**» (“**Enable PC-Lock**”).

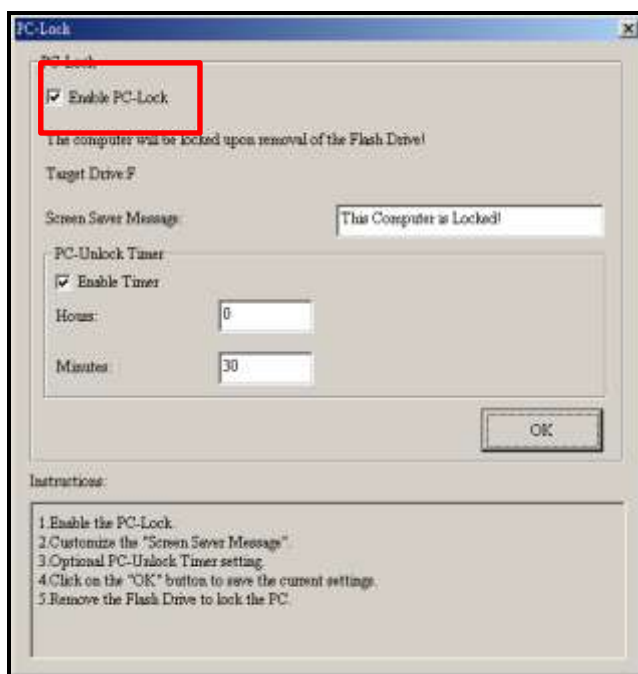


Рис. 13. Включить блокировку ПК

4. После того, как вы активируете функцию блокировки ПК, Вы можете написать текст, который будет выводиться на экран при заблокированном компьютере.

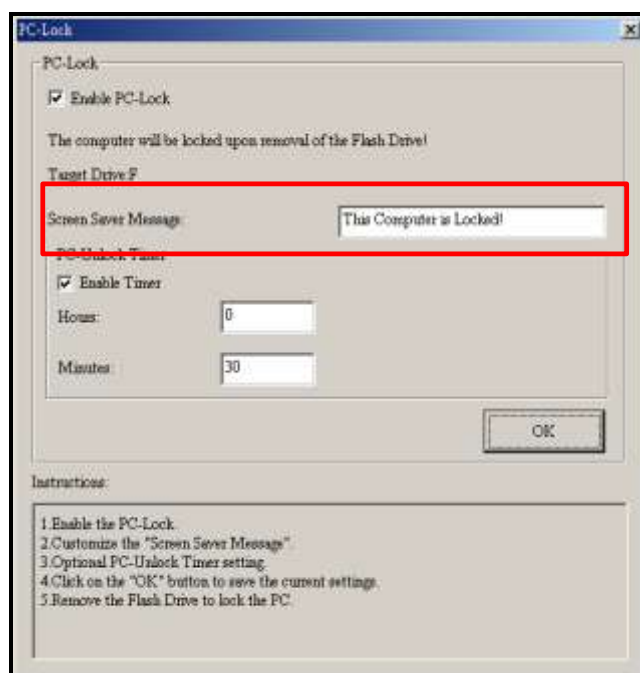


Рис. 14. Текст на экране при заблокированном компьютере

5. Если Вы хотите установить автоматический таймер для разблокировки ПК, выберите опцию «Включить Таймер». Введите период блокировки в **Часах** и **Минутах**, по истечению времени компьютер будет автоматически снят с блокировки.

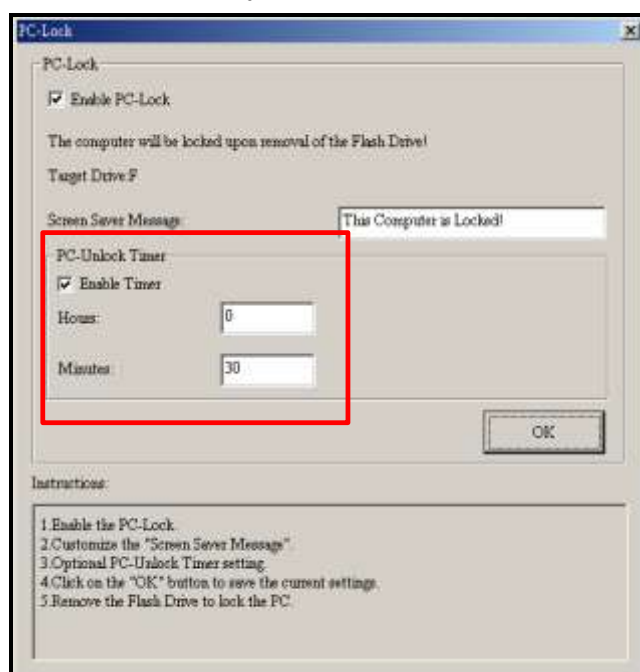


Рис. 15. Таймер блокировки ПК

6. Нажмите на кнопку «**ОК**» для включения блокировки.

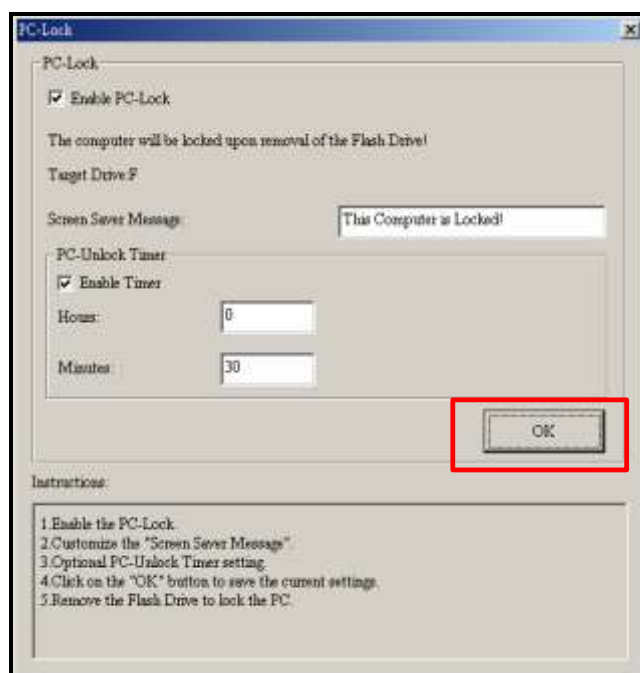


Рис. 16. Включить блокировку ПК

- Когда блокировка включена, ваш компьютер будет оставаться заблокированным, даже если отключить MP650
- Во время блокировки компьютера, на экране будет отображаться текст, введенный пользователем.

Для того чтобы снять блокировку с вашего компьютера, Вам необходимо заново подсоединить MP650 к компьютеру. Текстовое сообщение о блокировке компьютера исчезнет, и Вы снова сможете пользоваться компьютером. Также блокировка будет автоматически снята, если истечет срок блокировки, установленный таймером.

### ■ Сегментирования памяти плеера

Для того чтобы снять блокировку с вашего компьютера, Вам необходимо заново подсоединить Ваш MP650. Блокировка будет снята и Вы сможете свободно пользоваться Вашим ПК. Также блокировка будет автоматически снята, если истечет срок блокировки, установленный таймером.



**Внимание! Создание личной области или изменение размера раздела приведет к удалению всей информации на MP650.** Пожалуйста, сохраните все данные перед использованием этой функции.



1. Подключите MP650 к компьютеру.
2. Запустите утилиту MP650 ( -> Programs -> Transcend -> Transcend Digital Music Player Utility)
3. Нажмите кнопку «Сегментирование» («Partition»)  в окне программы MP650.





Рис. 17: Сегментирование в программе MP650

4. Появится окно «Сегментирования». Разделите объем памяти на Личную и Общую части с помощью мышки; перемещайте бегунок, пока не выберите необходимое вам соотношение.

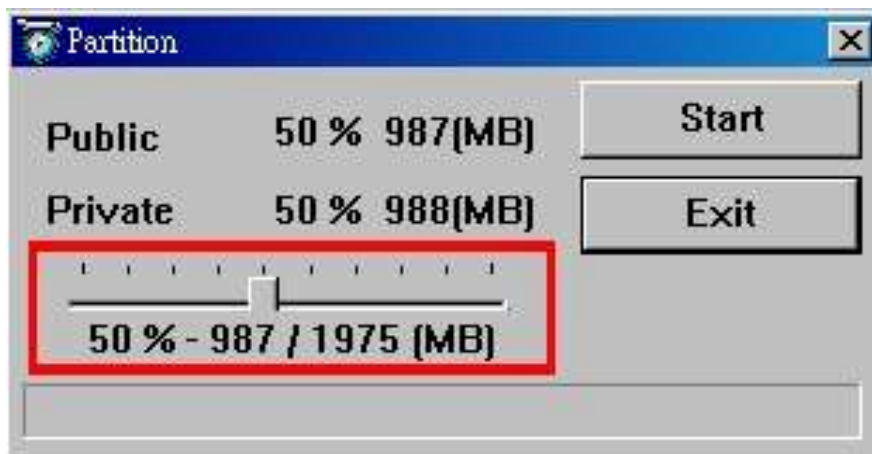


Рис. 18: Сегментация памяти

5. Нажмите на кнопку «Старт» для завершения настройки сегментирования и безопасности. Это может занять несколько минут.

### ■ Вход в систему / Выход из системы

Эта функция позволяет Вам получить доступ к файлам, хранящимся в Личном разделе плеера MP650. Если Вы не введете пароль для входа в систему, защищенные файлы останутся невидимыми.



1. Подключите MP650 к компьютеру.
2. Запустите утилиту MP650 (  -> Programs -> Transcend -> Transcend Digital Music Player Utility)
3. Нажмите на кнопку «Вход в систему/Выход из системы» («Login/Logout»)  в окне программы MP650.



Рис. 19: Вход/Выход из системы в программе MP650

4. Появится окно входа в систему. Введите свой пароль и нажмите на кнопку «Войти» («Login»), чтобы попасть защищенную часть памяти.

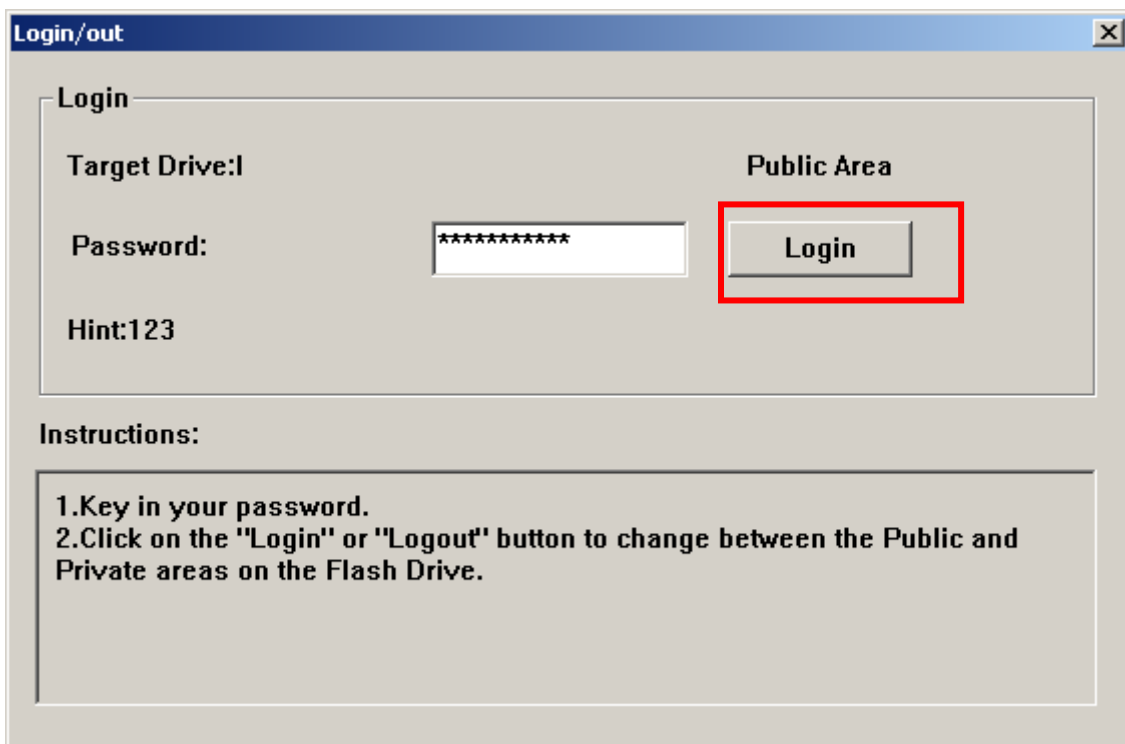


Рисунок 20. Введите ваш пароль


5. После входа в систему под паролем для доступа к защищенной области, сообщение «**Общий раздел**» («Public Area») поменяется на «**Личный раздел**» («Private Area»). Файлы в Личном разделе больше не будут скрыты и станут доступны.
6. Когда вы закончили работу в Защищенном разделе и в данный момент не происходит обмен данными между плеером MP650 и компьютером, кликните на значок «**Вход в систему/Выход из системы**» («Login/Logout»)  для выхода из системы.



Рисунок 21. Выход из системы

## ■ Смена пароля



1. Запустите утилиту MP650 ( -> **Programs** -> **Transcend** -> **Transcend Digital Music Player Utility**)
2. Нажмите на кнопку «**Пароль**» («Password»)  в окне программы **MP650**.



Рис. 22: Пароль MP650

3. Появится окно «Новый пароль». Введите ваш действующий пароль, новый пароль и подсказку для нового пароля (на случай, если вы его забудете).



Рис 23. Смена пароля

4. Нажмите на «OK» для активации нового пароля.

### ■ Забытые пароли

Если вы забыли пароль, используйте подсказку для напоминания. В любом случае, если даже вы не смогли восстановить пароль, можете снова воспользоваться функцией «Сегментирование» для того, чтобы сегментировать память заново. При сегментации диска стирается вся информация из Приватной части MP650. Но перед этим желательно создать резервный вариант информации с Общего сегмента.

## Устранение неисправностей |

Если у вас возникли проблемы с вашим MP650, пожалуйста прочтите нижеприведенную информацию. Если советы не помогли, обратитесь к поставщику устройства, в сервисный центр или местное представительство Transcend. Также вы можете прочитать FAQ и обратиться в службу поддержки на нашем сайте <http://www.transcendusa.com>.

### ■ ОС не может обнаружить MP650

Проверьте следующее:

1. Ваш **MP650** правильно подключен к USB порту? Если нет, отключите и присоедините заново. Если устройство подключено правильно, попробуйте использовать другой USB-порт.
2. Ваш **MP650n 650** подключен к USB порту на клавиатуре Mac? Если да, попробуйте присоединить к USB порту на системном блоке Mac Desktop.
3. Подключен ли USB-порт? Если нет, обратитесь к инструкции к компьютеру/материнской платы для информации о подключении.

### ■ MP3 плеер не включается

Проверьте следующее:

1. Ваш **MP650** подключен к компьютеру? Если да, отсоедините
2. Заблокированы ли клавиши плеера? Если да, переместите выключатель блокировки клавиш в положение «OFF».
3. Батарея разряжена? Если да, пожалуйста, зарядите батарею.

### ■ Невозможно загрузить MP3, WMA, WMA-DRM10 или WAV файлы на MP650

Удалите и переустановите программное обеспечение (драйвер). Если это не помогает, попробуйте перезагрузить MP650.

### ■ Клавиши MP3 плеера не работают

Заблокированы ли клавиши MP3 плеера, выключатель блокировки клавиш в положении “Hold”? Если да, переместите выключатель блокировки клавиш в положение “OFF”.

### ■ Невозможно прослушать музыкальные файлы

1. Загрузили ли Вы музыкальные файлы на MP3 плеер серии **MP650**? Если нет, Вам следует загрузить музыкальные файлы с компьютера или из Интернета. (Поддерживаются только файлы формата Mpeg I Layer 3 и WMA файлы сжатые в диапазоне 32Кбит/с–320Кбит/с.)
2. Подключены ли наушники к гнезду входа для наушников? Если нет, подсоедините.
3. Громкость звука достаточна? Если нет, увеличивайте громкость звука до тех пор, пока не услышите музыку.

### ■ Наименование проигрываемого файла отображается на дисплее некорректно

1. По умолчанию язык на **MP650** Английский. Пожалуйста, установите нужный Вам язык сначала.
2. Тег ID3 несет информацию способную отображаться на дисплее MP3 плеера **MP650** при проигрывании музыкального файла. Вы можете отредактировать данную информацию при помощи программ Windows Media Player или Winamp.

3. Если в тегах ID3 информация отсутствует, на экране будет отображаться только название файла.

### ■ **Невозможно использовать MP3 плеер в процессе записи (REC)**

Будьте уверены, что записываемые файлы не будут утеряны, два механизма сохранения записи:

1. Если заряд батареи составляет 10% от полного заряда, Вы не сможете использовать процесс записи.
2. Во время записи, если заряд батареи достигнет **10%** от полного заряда, MP3 плеер **MP650** автоматически сохранит данную запись.

### ■ **При проигрывании звук прерывистый**

Убедитесь, что наушники хорошо присоединены к гнезду подключения наушников на MP3 плеере.

### ■ **Автоматическое выключение MP3 плеера MP650**

**MP650** обладает функцией **Авт. выключение**, которая позволяет экономить Вашу батарею. Вы можете настроить автоматическое выключение Вашего **MP650** спустя 15, 30, или 60 минут. Пожалуйста, для настройки данной функции зайдите в раздел **Установки** и выберите **“Sleep”**.

### ■ **При работе MP3 плеер MP650 выдает ошибки**

Если Ваш MP3 плеер **MP650** при работе выдает ошибки, или зависает, пожалуйста, попытайтесь Включить и Выключить несколько раз, если данное действие не привело к результату, Вы можете решить эту проблему при помощи перезагрузки MP3 плеера, путем нажатия клавиши сброса **“Reset”** и удерживания ее от 3 до 5 секунд.

### ■ **Не обнаруживаются файлы, только что скопированные на MP650**

Заново скопируйте файл и обратитесь к разделу **“Отключение от Компьютера”** для получения информации по извлечению **MP650** после завершения процесса копирования.

### ■ **MP650 не работает после того, как был отформатирован в ОС Windows®**

Форматирование **MP650** используя стандартные процедуры **“Быстрое форматирование”** или **“Полное форматирование”** в ОС Windows® уничтожает рабочий формат MP3 плеера **MP650**. Для того чтобы вернуть рабочий формат, Вы должны зайти на сайт компании Transcend Inf. <http://www.transcendusa.com/> и скачать фирменное программное обеспечение для Вашего MP3 плеера серии **MP650**.

### ■ **Как определить версию ПО Windows Media Player?**

1. Откройте программу Windows Media Player.
2. Нажмите в меню на клавишу **Справка (“Help”)** и выберите опцию **О программе (“About Windows Media Player”)**.
3. Версия Вашего Windows Media Player будет выведена на экран.

### ■ **Синхронизация текста: Почему я не вижу текст прослушиваемой песни?**

За более подробной информацией относительно Синхронизации текста песни, пожалуйста, обратитесь к разделу FAQ (часто задаваемые вопросы) на сайте компании Transcend <http://www.transcendusa.com/Support/FAQ>



## Технические характеристики |

• Размеры (Д x Ш x В):	73 мм × 31 мм × 13 мм
• Вес:	30г (с Li-ion батареей)
• Форматы проигрывания:	MP3 WMA и WMA-DRM10 (с защитой от копирования)
• Формат записи:	IMA_ADPCM (WAV)
• Время работы:	15 часов (при полной заряженной батарее)
• Степень сжатия:	32Кбит/с до 320Кбит/с
• Срок хранения информации:	до 10 лет
• Количество циклов:	≥ 100,000
• Отношение сигнал - шум:	≥ 90дБ
• Сертификаты:	CE, FCC, BSMI
• Гарантия:	2 года

## Информация для заказа |

<i>Описание устройства</i>	<i>Объем памяти</i>	<i>Transcend P/N</i>
MP650 MP3 плеер	2 ГБ	TS2GMP650
MP650 MP3 плеер	4 ГБ	TS4GMP650
MP650 MP3 плеер	8 ГБ	TS8GMP650

## Условия по переработке и охране окружающей среды |



Переработка изделия (WEEE): Ваше изделие спроектировано и изготовлено с использованием высококачественных материалов и компонентов, которые могут быть переработаны и использованы повторно. Когда вы видите данный символ, это означает, что изделие соответствует европейской директиве 2002/96/ЕС: пожалуйста никогда не выбрасывайте данное изделие вместе с бытовым мусором. Узнайте правила, которые действуют в Вашем регионе для отдельной утилизации электронных устройств. Корректная утилизация Вашего изделия снизит вред для окружающей среды и здоровья людей.



Утилизация батарей. Ваше изделие содержит встроенную перезаряжаемую батарею, которая соответствует европейской директиве 2002/96/ЕС: пожалуйста никогда не выбрасывайте батарею вместе с бытовым мусором. Узнайте правила, которые действуют в Вашем регионе для отдельной утилизации батарей. Корректная утилизация батареи снизит вред для окружающей среды и здоровья людей.

Для продукции с не заменяемыми батареями: удаление или попытка удаления влекут прекращение гарантийных обязательств.



## Ограниченная гарантия Transcend |

Наш стандарт в обслуживании покупателей - "Выше и лучше". Мы всегда стремимся превосходить требования, предъявляемые нашей областью деятельности, для того, чтобы максимально удовлетворять потребности покупателей.

Все продукты **Transcend information, Inc. (Transcend)** защищены гарантией и проходят проверку на отсутствие дефектов материалов и изготовления, а также на соответствие заявленным техническим параметрам. Если в течение гарантийного периода Ваш Transcend **MP650** выйдет из строя в связи с дефектами материалов или изготовления, при условии нормального использования в рекомендованной среде, Transcend произведет ремонт или замену данного товара на аналогичный. На эту гарантию накладываются следующие ограничения.

**Срок Гарантии:** Гарантийный период **MP650** согласно данной гарантии составляет 2 (два) года с момента приобретения изделия. Для осуществления гарантийного ремонта или замены продукта необходимо сохранить документ, подтверждающий покупку и ее дату. Компания Transcend после исследования продукта принимает решение о его ремонте или замене. Transcend оставляет за собой право заменить продукт на аналогичный ему по функциям или восстановленный продукт.

**Ограничения:** Данная гарантия не распространяется на случаи поломки товара, вызванные авариями, небрежным или неправильным обращением, неправильной установкой, самостоятельным внесением изменений в конструкцию, стихийными бедствиями, неправильным использованием или нарушениями в работе электросети. Также открытие или подделка корпуса товара, или любые физические повреждения, нарушения или изменения поверхности товара, включая гарантийные наклейки, электронные и серийные номера являются основанием для прекращения гарантии на товар. Transcend не несет ответственности за восстановление данных, утраченных в результате поломки жесткого диска или устройства flash memory. Transcend **MP650** должен использоваться с устройствами, которые отвечают рекомендованным стандартам. Transcend не несет ответственности за повреждения, нанесенные Transcend **MP650** в результате использования устройств, производимых третьей стороной. Transcend не несет никакой ответственности за любые последующие, косвенные или случайные повреждения, упущенную прибыль, утерянные вложения, или изменения деловых отношений вызванные утратой данных. Transcend также не несет ответственности за урон или повреждения нанесенные третьему оборудованию, даже в случае если компания Transcend была извещена о такой возможности. Это ограничение не применяется в случае, если оно вступает в противоречие с соответствующим законом.

**Внимание:** Данная ограниченная гарантия является единственно действительной. Не существует других гарантий, включая какую-либо подразумеваемую гарантию товарной пригодности или пригодности для определенного использования. Работа компании Transcend по технической поддержке и консультированию пользователей никак не влияет на данную гарантию.

**Регистрация в режиме On-line:** Для того, чтобы ускорить процесс получения гарантийного обслуживания, пожалуйста зарегистрируйте Ваш продукт Transcend в течение 30 дней со дня покупки.

**Зарегистрируйтесь на сайте**<http://www.transcendusa.com/productregister>

\* Технические данные, указанные выше могут быть изменены компанией-производителем без уведомления.



**Transcend Information, Inc.**

[www.transcendusa.com](http://www.transcendusa.com)

\*Эмблема Transcend является зарегистрированной торговой маркой Transcend Information, Inc.

\*Все эмблемы и торговые марки являются зарегистрированными торговыми марками соответствующих компаний.