

Panasonic®



DISC
COMPACT
DIGITAL AUDIO

EE

Уважаемый покупатель

Благодарим Вас за покупку этого изделия.

Пожалуйста, полностью ознакомьтесь с этой инструкцией перед

подключением, эксплуатацией или регулировкой этого изделия.

Пожалуйста, сохраните это руководство для будущих консультаций.

Инструкция по эксплуатации Портативный CD-плеер

SL-CT820



Windows Media и логотип Windows являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft в Соединенных Штатах и/или других странах.

WMA—это формат сжатия, разработанный корпорацией Microsoft. У этого формата качество звучания такое же, как у формата MP3, однако размер файла меньше, чем файл формата MP3.



HighMAT™ и логотип HighMAT являются торговыми знаками или зарегистрированными торговыми знаками компании Microsoft Corporation в Соединенных Штатах и/или в других странах.

Технология звукового декодирования MPEG (Уровень 3), лицензированная у Fraunhofer IIS и Thomson multimedia.

Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

Web Site: <http://www.panasonic.co.jp/global/>

Ru RQT8056-1R
F0105MM1025

Руководство по поиску и устранению неисправностей

Перед обращением за техобслуживанием выполните ряд приведенных ниже проверок. Если у Вас появились сомнения относительно некоторых из этих проверок, или приведенные в таблице рекомендации не решают проблему, проконсультируйтесь с Вашим дилером относительно дальнейших действий.

Отсутствует воспроизведение.	<ul style="list-style-type: none"> Включена функция блокировки HOLD. Высвободите переключатель блокировки HOLD (← стр. 3). Возможно батареи разрядились (← стр. 2). Диск установлен неправильно. Диск поцарапан или загрязнен. (Дорожки могут пропускаться особенно для дисков WMA/MP3.) На лице имеется влага. Подождите примерно около часа, а затем попытайтесь снова. Линза загрязнена: почистите ее с помощью воздуховушки (рекомендумный продукт: SZZP1038C). Если линза испачкана отпечатками пальцами, осторожно удалите их ватным тампоном. Аппарат может считывать дорожки неправильно, если он подвергается сильному сотрясению во время считывания диска. Воспроизведение может быть невозможено, если на многосессионном диске между сессиями нет данных. Если внутри файла WMA/MP3 есть большое количество данных JPEG и т.д., то звук может стать приглушенным и может быть невозможно выполнить воспроизведение. Если диск содержит данные с разными форматами, то звук может стать приглушенным и может быть невозможно выполнить воспроизведение. Если диск формата CD-ROM содержит файлы формата WMA/MP3 и файлы другого формата, то будут воспроизводиться только файлы формата WMA/MP3. Вы не можете воспроизвести диск WMA, если в момент создания Вами диска была включена функция защиты от копирования. Некоторые диски HighMAT могут не воспроизводиться на этом аппарате. 	<p>Невозможно задать точку А или В.</p> <p>Возможно Вы не сможете задать точку А или В в конце диска.</p> <p>Невозможно изменить режим цифрового обновления, режим системы блокировки пропусков.</p> <p>Если [◀◀] или [▶▶] нажата до того, как нажата [•MEMO/-DISP], то Вы не можете изменить режим.</p> <p>Режим цифрового обновления не работает.</p> <p>В зависимости от типа записи диска WMA/MP3 эффект может не появиться.</p> <p>Невозможно пропускать альбомы.</p> <p>Во время воспроизведения Вы не можете выполнять пропуск от последнего альбома к первому или наоборот.</p> <p>Невозможно слышать звуковой сигнал дистанционного управления.</p> <p>Звуковой сигнал управления может быть выключен (← стр. 4).</p> <p>Дистанционное управление работает неправильно.</p> <p>• Отсоедините штекер и вставьте его еще раз до упора насколько возможно. • Используйте только прилагаемое дистанционное управление, чтобы управлять этим аппаратом.</p> <p>Аппарат часто издает звуковые сигналы.</p> <p>Указывает, что операция невозможна. Проверьте, не препятствует ли это что-либо.</p> <p>Невозможно выполнить зарядку.</p> <p>• Вы не используете специальные перезаряжаемые батареи (← стр. 2). • Вы должны вставить две батареи, прежде чем Вы сможете зарядить их. • Аппарат должен быть выключен, прежде чем Вы сможете выполнить зарядку.</p> <p>Адаптер переменного тока становится теплым во время зарядки.</p> <p>Это является нормальным.</p> <p>Требуется долгое время для зарядки батареи.</p> <p>При некоторых условиях время перезарядки батареи может составлять 6 часов.</p> <p>Время воспроизведения является коротким после зарядки.</p> <p>• Это может произойти после того, как Вы в первый раз зарядите батареи, или если Вы не использовали их в течение долгого времени. Время воспроизведения должно восстановиться после нескольких перезарядок. • Батареи могут разрядиться, если Вы оставите адаптер переменного тока подключенным после того, как завершена зарядка. • Если время воспроизведения очень короткое даже после полной перезарядки батареи, возможно срок службы батареи истек (Перезаряжаемые батареи могут быть перезаряжены приблизительно 300 раз). Пожалуйста, приобретите новые никель-металлогидридные перезаряжаемые батареи (HNF-AZ01/HNF-1P).</p> <p>Батарейный индикатор отсутствует или показывает неправильное значение.</p> <p>• Батарейный индикатор отсутствует, когда подключен адаптер переменного тока. • Индикация может показываться неправильно при одновременном использовании перезаряжаемых и сухих батареек и при определенных условиях.</p> <p>Аппарат прекратил работать.</p> <p>Отсоедините все источники электропитания (батареи и адаптер переменного тока), а затем вновь подсоедините.</p> <p>Прерывается подача электроэнергии.</p> <p>Если Вы подсоединяете или отсоединяете адаптер переменного тока, питание прерывается, даже если вставлены перезаряжаемые батареи.</p>
Отсутствует звук или много помех.	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь в том, что штекеры надежно вставлены. Начистите против штекера чистой тканью. Диск поцарапан или загрязнен. Может прерываться звук или могут возникнуть помехи при воспроизведении WMA/MP3, если качество записи плохое. Истекшее время воспроизведения исчезает, и звук прерывается при неоднократных ударах. Звук от ушных телефонов отсутствует, если Вы подсоединили аппарат к другому оборудованию. 	<p>Режим цифрового обновления не работает.</p> <p>В зависимости от типа записи диска WMA/MP3 эффект может не появиться.</p> <p>Невозможно пропускать альбомы.</p> <p>Во время воспроизведения Вы не можете выполнять пропуск от последнего альбома к первому или наоборот.</p> <p>Невозможно слышать звуковой сигнал дистанционного управления.</p> <p>Звуковой сигнал управления может быть выключен (← стр. 4).</p> <p>Дистанционное управление работает неправильно.</p> <p>• Отсоедините штекер и вставьте его еще раз до упора насколько возможно. • Используйте только прилагаемое дистанционное управление, чтобы управлять этим аппаратом.</p> <p>Аппарат часто издает звуковые сигналы.</p> <p>Указывает, что операция невозможна. Проверьте, не препятствует ли это что-либо.</p> <p>Невозможно выполнить зарядку.</p> <p>• Вы не используете специальные перезаряжаемые батареи (← стр. 2). • Вы должны вставить две батареи, прежде чем Вы сможете зарядить их. • Аппарат должен быть выключен, прежде чем Вы сможете выполнить зарядку.</p> <p>Адаптер переменного тока становится теплым во время зарядки.</p> <p>Это является нормальным.</p> <p>Требуется долгое время для зарядки батареи.</p> <p>При некоторых условиях время перезарядки батареи может составлять 6 часов.</p> <p>Время воспроизведения является коротким после зарядки.</p> <p>• Это может произойти после того, как Вы в первый раз зарядите батареи, или если Вы не использовали их в течение долгого времени. Время воспроизведения должно восстановиться после нескольких перезарядок. • Батареи могут разрядиться, если Вы оставите адаптер переменного тока подключенным после того, как завершена зарядка. • Если время воспроизведения очень короткое даже после полной перезарядки батареи, возможно срок службы батареи истек (Перезаряжаемые батареи могут быть перезаряжены приблизительно 300 раз). Пожалуйста, приобретите новые никель-металлогидридные перезаряжаемые батареи (HNF-AZ01/HNF-1P).</p> <p>Батарейный индикатор отсутствует или показывает неправильное значение.</p> <p>• Батарейный индикатор отсутствует, когда подключен адаптер переменного тока. • Индикация может показываться неправильно при одновременном использовании перезаряжаемых и сухих батареек и при определенных условиях.</p> <p>Аппарат прекратил работать.</p> <p>Отсоедините все источники электропитания (батареи и адаптер переменного тока), а затем вновь подсоедините.</p> <p>Прерывается подача электроэнергии.</p> <p>Если Вы подсоединяете или отсоединяете адаптер переменного тока, питание прерывается, даже если вставлены перезаряжаемые батареи.</p>
Воспроизведение не возобновляется с последней точки, в которой оно было остановлено.	<ul style="list-style-type: none"> Эта функция не работает во время воспроизведения в произвольном порядке. Повторный выбор списка воспроизведения отменяет функцию возобновления. Функция может работать неправильно при некоторых условиях. 	<p>Невозможно выполнить поиск сквозь дорожки.</p> <p>Вы не можете выполнять поиск сквозь диск с файлами WMA/MP3.</p>

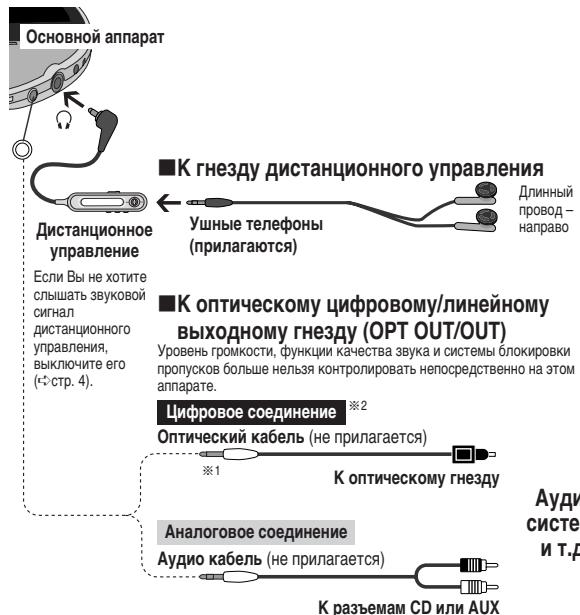
Индикации

HOLD	Включена функция блокировки HOLD. Высвободите переключатель блокировки HOLD (☞ стр. 3).
NODISC	•Вы не вставили диск, или он вставлен неправильно. •Вы вставили диск, который этот аппарат не может воспроизводить.
OPEN	Открыта крышка отсека для дисков.
CHARGE	Заряжаются батареи. Зарядка закончена, когда эта индикация исчезнет.
F	Программа уже содержит 20 дорожек.
>	Чтение файлов WMA/MP3.
---	Указывает, что операция невозможна. Проверьте, не препятствует ли ей что-либо.

Подсоединения

Перед соединением выключите этот аппарат и другое оборудование.
Полностью вставьте каждый штекер. (Оптический кабель*1: штекер 3,5 мм/
Другие: штекер 3,5 мм стерео)

Когда аппарат подсоединен к другому оборудованию, регулируйте уровень громкости на подсоединенном оборудовании.

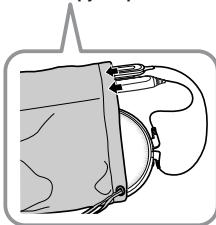


*2 Никакой звук не выводится, если воспроизводится WMA/MP3 с использованием цифрового соединения.
При выполнении записи используйте адаптер переменного тока (прилагается).
(Использование только батарей может привести к неправильному выполнению записи.)

Прилагаемые принадлежности

Проверьте наличие этих принадлежностей в картонной упаковочной коробке.

- 1 Проводной пульт дистанционного управления
- 1 Пара стерео ушных телефонов
- 1 Адаптер переменного тока
- 2 Никель-металлогидридные перезаряжаемые батареи:
Рекомендуемые для замены перезаряжаемые батареи:
HNF-AZ01/HNF-1P (Никель-металлогидридные перезаряжаемые батареи)
- 1 Футляр для внешних батарей
- 1 Футляр для переноски батарей
- 1 Мягкий футляр



Электропитание

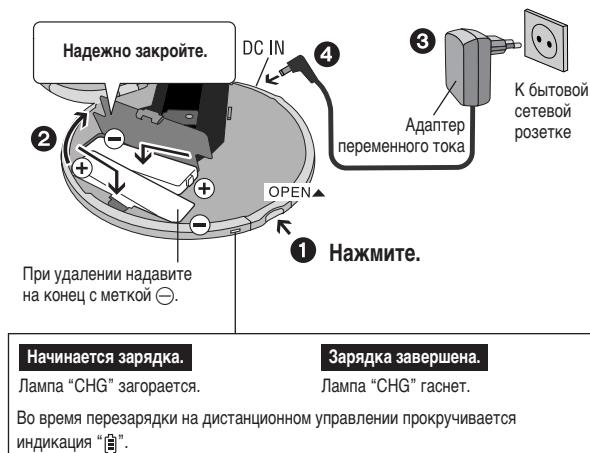
● Время зарядки/Время воспроизведения (☞ стр. 5, Технические характеристики)

● Для экономии электроэнергии отсоедините адаптер переменного тока от сетевой розетки переменного тока, когда аппарат не будет использоваться в течение длительного времени.

Перезаряжаемые батареи

Зарядите перед первым использованием.

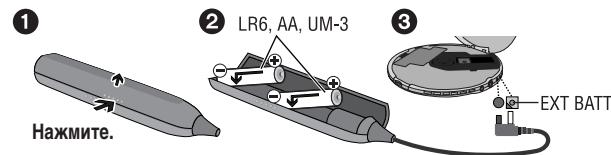
Перед перезарядкой выключите аппарат (☞ стр. 3).



- Вы можете перезарядить батареи до того, как они полностью разрядаются.
- Установите крышку отсека для батарей так, чтобы она была надежно закреплена и была заподлицо с отсеком для батарей. Если крышка ослабнет, то она может поцарапать Ваш диск.

Аппарат находится в состоянии ожидания, когда подсоединен адаптер переменного тока. Первичная цепь всегда находится под напряжением, когда адаптер переменного тока подсоединен к сетевой электрической розетке.

Сухие батареи (не прилагаются)



- Вы можете увеличить время воспроизведения с помощью совместного использования перезаряжаемых батарей и сухих батареек.

Батарейный индикатор

Этот индикатор появляется, когда аппарат включен.



- Перед тем, как начнется воспроизведение, уровень батарейного индикатора может временно погаснуть или мигать, хотя батареи не разряжены. Он будет показывать правильное значение, как только Вы начнете воспроизведение.

Адаптер переменного тока

Аппарат также будет работать при использовании только адаптера переменного тока. Подсоедините адаптер переменного тока (☞ слева).

Руководство по органам управления

Открытие крышки	OPEN ▲	Нажмите белую часть насколько возможно.		Регулятор громкости (0-25)	+ (Возрастает) - (Уменьшается)	Переместите. (Дистанционное управление)/ Нажмите. (Основной аппарат)
Воспроизведение	▶/■ (Дистанционное управление) ▶/■ (Основной аппарат)	Нажмите.		Пауза	▶/■ (Основной аппарат)	Нажмите. • Нажмите снова, чтобы возобновить воспроизведение.
Пропуск	▶▶ (Вперед) ◀◀ (Назад)	Переместите. (Дистанционное управление)/ Нажмите. (Основной аппарат)		Остановка/Выключение	▶/■ (Дистанционное управление) ■ (Основной аппарат)	Нажмите.
Поиск CD-DA	▶▶ (Вперед) ◀◀ (Назад)	Во время воспроизведения, переместите и удерживайте. (Дистанционное управление)/ нажмите и удерживайте. (Основной аппарат)		HOLD (Блокировка функций)	HOLD ▶	Сдвиньте в направлении стрелки. (Сдвиньте в противоположном направлении, чтобы отменить.) • Сам аппарат и блок дистанционного управления имеют независимые переключатели блокировки HOLD.
Пропуск альбома WMA MP3	▶▶ (Вперед) ◀◀ (Назад)	До тех пор, пока не появится нужный Вам альбом, переместите и удерживайте. (Дистанционное управление)/ нажмите и удерживайте. (Основной аппарат)		Руководство по кнопкам дистанционного управления		

Воспроизведение диска HighMAT WMA MP3

HighMAT

HighMAT – это новый стандарт управления форматом, который используется для записи аудио/видео файлов и файлов неподвижных изображений на CD-R/RW. Вы можете добавить названия дорожек, имена исполнителей и записать установки списка воспроизведения, что позволит Вам легко найти много файлов для воспроизведения. Вы можете воспроизводить на этом аппарате диски HighMAT, записанные с аудио файлами WMA/MP3.

- Перед вставлением диска передвигните переключатель HighMAT в направлении стрелки, чтобы включить функцию HighMAT.
(Сдвиньте в противоположном направлении, чтобы выключить функцию HighMAT.)
• Когда функция HighMAT выключена, Вы не можете использовать возможности HighMAT, и аппарат воспроизводит в нормальном режиме.
- Когда аппарат выключен, нажмите [▶/■] (Дистанционное управление)/
нажмите [▶/■] (Основной аппарат).
(Появится экран выбора.)



Список воспроизведения

- Пока высвечивается экран выбора выберите список воспроизведения, используя комбинацию операций, указанных ниже.

Выбор меню/ списка воспроизведения	+	Переместите. (Дистанционное управление)/ Нажмите. (Основной аппарат)
Изменение уровней	▶▶ (Ниже) ◀◀ (Выше)	Переместите. (Дистанционное управление)/ Нажмите. (Основной аппарат)

- Нажмите [▶/■] (Дистанционное управление)/нажмите [▶/■] (Основной аппарат), чтобы начать воспроизведение.
• Если [▶/■] (Дистанционное управление) или [■] (Основной аппарат) нажимается во время воспроизведения, вернется экран выбора списка воспроизведения.

• Функция возобновления будет отменена, если Вы выключите аппарат (<- выше).

3

Примечание относительно CD-R и CD-RW

(только CD-DA/WMA/MP3)

Для формата CD-DA используйте музыкальный диск и завершите^{*1} его после записи. Возможно, что некоторые диски из-за условий записи не смогут быть воспроизведены на аппарате.

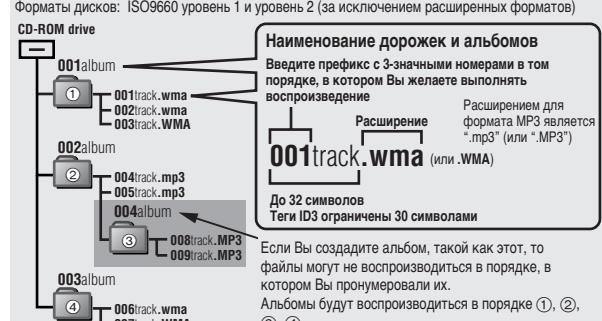
*1 Процесс, выполняемый после записи, который позволяет проигрывателям CD-R/CD-RW воспроизводить аудио диски CD-R и CD-RW.

Воспроизведение WMA/MP3

WMA/MP3: Метод сжатия данных с небольшой потерей первоначального качества звука.

Требования при создании файлов WMA/MP3 для воспроизведения на этом аппарате

Форматы дисков: ISO9660 уровень 1 и уровень 2 (за исключением расширенных форматов)



Границения аппарата

- Для тегов ID3 (версия 1.0 и 1.1), тегов WMA и данных HighMAT высвечивается только имя исполнителя и название дорожки.
- Этот аппарат совместим с многосессионными дисками, но если на диске имеются много сеансов записи, то требуется больше времени для того, чтобы начать воспроизведение. Чтобы избежать этого, старайтесь сохранять число сеансов записи минимальным.
- Этот аппарат не может воспроизводить файлы, записанные в режиме пакетной записи.
- В зависимости от того, как Вы создаете WMA/MP3 файлы, они могут воспроизводиться не в том порядке, в котором Вы их пронумеровали, или могут совсем не воспроизводиться.
- Этот аппарат совместим с приложением Windows Media Audio 9 (WMA9), однако он не совместим с приложением WMA9 Professional/Lossless/Voice и режимом MBR^{*2}.
- *2 Multiple Bit Rate (множественная скорость передачи данных): Файл, который содержит то же самое содержание, закодированное с несколькими различными скоростями передачи данных.

Использование дистанционного управления



Изменение качества звука

Каждый раз, когда Вы нажимаете [EQ] во время высвечивания

3D-1 → 3D-2 → S-XBS → S-XBS+ → TRAIN

3-мерное звуковое поле	Расширенный режим 3D-1	Усиливает бас	Расширенный режим S-XBS	Снижает звуковое рассеяние и усталость при прослушивании
------------------------	------------------------	---------------	-------------------------	--



[индикация "EQ" исчезает с дисплея (отменено)]

• Эффект может различаться в зависимости от вида музыки.

• В зависимости от условий записи звук может прерываться при переключении между установками эквалайзера EQ.

• Если Вы выберите 3D-1 и 3D-2, а затем попытаетесь воспроизвести диск, который содержит дорожки и формата CD-ROM, и формата CD-DA, то будут слышны небольшие помехи, когда диск изменяет воспроизведение с дорожки формата CD-ROM на дорожку формата CD-DA.

• Если Вы выбрали 3D-1 или 3D-2, то увеличение уровня громкости аппарата выше значения 19 не приведет к увеличению выходного уровня громкости.

Изменение звукового сигнала дистанционного управления

Каждый раз, когда Вы нажимаете и удерживаете [EQ]

BP OFF ← → BP ON

Сигнал выключен

Сигнал включен

Когда трудно видеть дисплей

(На основном аппарате)

В режиме остановки установите основной аппарат в состояние блокировки HOLD. Нажмите и удерживая [**▶/■**], нажмите [+] (темнее) или [-] (светлее).

Чтобы видеть дисплей в темноте

Каждый раз, когда Вы изменяете положение переключателя блокировки на дистанционном управлении, дисплей будет загораться примерно на 5 секунд.



Режимы воспроизведения

Каждый раз, когда Вы нажимаете [MODE]

Во время воспроизведения

или

Во время паузы



• Вы не можете выбрать режимы "RND" и "A ↪ B" во время воспроизведения файлов WMA/MP3.

• Вы не можете выбрать это во время воспроизведения с диском HighMAT, когда включена функция HighMAT (→ стр. 3).

■ Задание фрагмента А-В

Нажмите [**•MEMO/-DISP**] в начальной точке (A) и еще раз в конечной точке (B).

A ↪ B → A ↪ B

• Чтобы отменить, выполните остановку или пропуск (→ стр. 3).

• Если Вы не зададите точку B, то она будет автоматически установлена в конце диска. Повтор начинается, когда достигается эта точка. Вы можете задать точку B, снова нажав [**•MEMO/-DISP**].

Воспроизведение только дорожек в выбранном альбоме (Режим альбома) **WMA MP3**

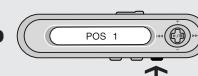
Каждый раз, когда Вы нажимаете и удерживаете [MODE]

▲ ← → Нет индикации (отменено)

Режим альбома

• Чтобы выбрать другой альбом (→ стр. 3, Пропуск альбома)

• Вы не можете выбрать режим альбома во время программного воспроизведения или для диска HighMAT, когда включена функция HighMAT (→ стр. 3).

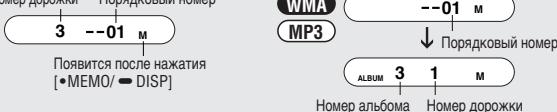


Кнопка •MEMO/-DISP

Программирование только нужных дорожек (Программное воспроизведение)

В режиме остановки используйте [**◀◀**] или [**▶▶**], чтобы выбрать дорожку, а затем нажмите [**•MEMO/-DISP**].

Номер дорожки Порядковый номер



Появится после нажатия [**•MEMO/-DISP**]

Номер альбома Номер дорожки

Повторите, чтобы запрограммировать до 20 дорожек.

Воспроизведение	▶/■	Нажмите после того, как запрограммированы все нужные дорожки.
Подтверждение	•MEMO/-DISP	Нажмите во время воспроизведения.
Отмена	▶/■	Нажмите во время воспроизведения. (Индикация "M" исчезает.)

• Вы не можете выбрать это для диска HighMAT, когда включена функция HighMAT (→ стр. 3).

Наслаждение более натуральным звуком (цифровое обновление) **WMA MP3**

Вы можете заново генерировать частоты сигнала, утерянные при сжатии, восстановив звук почти до несжатого состояния.

Каждый раз, когда Вы нажимаете и удерживаете [**•MEMO/-DISP**] в режиме остановки

RM ON ← → RM OFF

Улучшенный звук

Сохраняет время службы батареи

Изменение индикации на дисплее **WMA MP3**

Каждый раз, когда Вы нажимаете и удерживаете [**•MEMO/-DISP**] во время воспроизведения



- Вместо части, превышающей 32 символа, высвечивается индикация "~~".
- Вместо символов, которые этот аппарат не может высвечивать, высвечивается индикация "_".
- Если названия не были введены, вместо этого появляется индикация "—".
- Только номер воспроизводимой дорожки, истекшее время воспроизведения и данные HighMAT имени исполнителя и названия дорожки высвечиваются для диска HighMAT, когда включена функция HighMAT (→ стр. 3).

Изменение режима системы блокировки пропусков **CD-DA**

Функция блокировки пропусков (ANTI-SKIP SYSTEM) уменьшает или устраняет пропуски, вызванные вибрацией. Вы можете изменить время памяти системы блокировки пропусков.

Каждый раз, когда Вы нажимаете и удерживаете [**•MEMO/-DISP**] в режиме остановки

POS 1 ← → POS 2

Режим улучшенной системы блокировки пропусков, система блокировки пропусков с 180-секундной памятью

Режим улучшенного звука, система блокировки пропусков с 45-секундной памятью

- Вы не можете изменить время памяти для формата WMA/MP3.
- WMA: Максимум 800 секунд (время записи 64 кбит/сек)/
- MP3: Максимум 400 секунд (время записи 128 кбит/сек)

Предостережения

- Не подвергайте аппарат воздействию прямого солнечного света или тепла, например, от нагревательных приборов, так как это может повредить аппарат.
- Прекратите использовать аппарат, если Вы испытываете дискомфорт от ушных телефонов или любых других частей, которые непосредственно контактируют с Вашей кожей. Длительное использование может вызывать появление сыпи или другие аллергические реакции.

■ Батареи

- Не удаляйте оболочку батареек и не используйте батарейки со снятой оболочкой.
- Правильно совмещайте полюса + и - при вставлении батареи.
- Не смешивайте различные типы батареек или старые и новые батареи.
- Удалите батареи из аппарата, если Вы не намереваетесь использовать его в течение долгого времени.
- Не бросайте батареи в огонь, не замыкайте их накоротко, не разбрайте и не подвергайте их чрезмерному нагреву.
- Не пытайтесь перезаряжать сухие батарейки.
- При перевозке батареи в кармане или в сумке удостоверьтесь в том, что никакие металлические предметы, как например, цепочки, не находятся вместе с ними. Контакт батареи с металлом может стать причиной короткого замыкания, которое может вызвать взрывание. Для безопасности переносите перезаряжаемые батареи в футляре для переноски батареек.

■ Прослушивание

- Не воспроизводите музыку через головные телефоны или ушные телефоны на высоком уровне громкости. Эксперты по слуху не советуют осуществлять продолжительное прослушивание при повышенном уровне.
- Если Вы испытываете звон в ушах, уменьшите уровень громкости или прекратите использование.
- Не используйте аппарат во время вождения транспортного средства. Это может привести к дорожному происшествию, и является незаконным в многих регионах.
- Вы должны быть предельно осторожны или временно прекратить использование в потенциально опасных ситуациях.
- Даже если Вы используете головные телефоны или ушные телефоны открытого типа, разработанные для того, чтобы позволить Вам слышать наружные звуки, не повышайте уровень громкости настолько высоко, что Вы не сможете слышать, что происходит вокруг Вас.

■ Диски CD

- Не используйте диски CD неправильной формы.
- Не используйте диски, не соответствующие техническим требованиям.
- Не используйте диски CD с этикетками, напечатанными с помощью принтеров, имеющихся в продаже.
- Не используйте диски CD с этикетками и наклейками, которые отклеились, или если клей выступает из-под этикеток и наклеек.

Уход

Если поверхности загрязнены, вытрите их мягкой, сухой тканью.

- Никогда используйте алкоголь, растворитель для краски или бензин для чистки этого аппарата.
- Перед использованием химически обработанной ткани внимательно прочитайте прилагаемую к ней инструкцию.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

- НЕ СЛЕДУЕТ УСТАНАВЛИВАТЬ ИЛИ РАЗМЕЩАТЬ ДАННЫЙ АППАРАТ В КНИЖНОМ ШКАФУ, ВСТРОЕННОМ ШКАФУ ИЛИ ДРУГОМ ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ СОХРАНИТЬ УСЛОВИЯ ХОРОШЕЙ ВЕНТИЛЯЦИИ. УДОСТОВЕРЬТЕСЬ, ЧТО ШТОРЫ И ДРУГИЕ ПОДОБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ НЕ ПРЕПЯТСТВУЮТ НОРМАЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА ИЗ-ЗА ПЕРЕГРЕВА.
- НЕ ЗАКРЫВАЙТЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОТВЕРСТИЯ АППАРАТА ГАЗЕТАМИ, СКАТЕРТИЯМИ, ШТОРАМИ И ПОДОБНЫМИ ПРЕДМЕТАМИ.
- НЕ РАЗМЕЩАЙТЕ НА АППАРАТ ИСТОЧНИКИ ОТКРЫТОГО ПЛАМЕНИ, ТАКИЕ, КАК ГОРЯЩИЕ СВЕЧИ.
- ВЫБРАСЫВАЙТЕ БАТАРЕИ В МУСОР, УЧИТЫВАЯ ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА, ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ДАННЫЙ АППАРАТ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ, ВЛАГИ, БРЫЗГ ИЛИ КАПЕЛЬ, И НЕ СТАВЬТЕ НА АППАРАТ ПРЕДМЕТЫ, НАПОЛНЕННЫЕ ЖИДКОСТЯМИ, ТАКИЕ, КАК ВАЗЫ.

Это изделие может принимать радио помехи, обусловленные переносными телефонами. Если такие помехи являются очевидными, увеличьте, пожалуйста, расстояние между изделием и переносным телефоном.

Знак маркировки расположен на нижней панели аппарата.

ЭТЫ АППАРАТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КЛИМАТЕ СРЕДНЕЙ ПОЛОСЫ.

Сетевая вилка должна быть расположена поблизости оборудования и быть легко досягаема, а сетевая вилка или переходник прибора должны оставаться быстро доступными.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

В ЭТОМ УСТРОЙСТВЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ЛАЗЕР.

ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛИРОВОК И НАСТРОЕК, ОТЛИЧНЫХ ОТ НИЖЕОПИСАННЫХ, МОЖЕТ ПРИВЕДТИ К ОПАСНОМУ ЛАЗЕРНОМУ ОБЛУЧЕНИЮ.

НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКУ И НЕ ПРОИЗВОДИТЕ РЕМОНТ САМИ—ЛУЧШЕ ПОРУЧИТЬ ЭТО КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.

Пример маркировки: ○○1A○○○○○○○○

Элементы кода: 3-ий символ—год изготовления
(1—2001 г., 2—2002 г., 3—2003 г., ...);
4-ый символ—месяц изготовления
(A—январь, B—февраль, ..., L—декабрь)

Расположение маркировки: Задняя, нижняя или боковая панель устройства

Для России

"Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 Федерального Закона РФ "О защите прав потребителей" срок службы изделия равен 7 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применяемыми техническими стандартами."

Мацушита Электрик Индастриал Ко., Лтд.
1006 Кадома, Осака, Япония
Сделано в Японии

Технические характеристики

Аудио (CD-DA)

Частота выборки: 44,1 кГц

Число каналов: 2 (левый и правый, стерео)

Частотная характеристика:
от 20 до 20 000 Гц (+0,5 дБ до –1,5 дБ)

Выходное напряжение: 0,6 В RMS (50 кОм)

Соотношение сигнал/шум: Больше 96 дБ

Коэффициент детонации: Ниже измеряемого предела

Цифро-аналоговый преобразователь:
1-битовый, MASH

Выходной уровень головных телефонов:
RMS макс. 6 мВт+6 мВт/16 Ω (регулируемое)

Звукосниматель

Источник света: Полупроводниковый лазер

Длина волн: 780 нм

WMA/MP3

Поддерживаемые скорости передачи данных
(Поддерживает переменные скорости передачи данных):

WMA: от 32 кбит/с до 320 кбит/с
(рекомендуется 64 кбит/с)

MP3: от 32 кбит/с до 320 кбит/с
(рекомендуется 128 кбит/с)

Поддерживаемая частота выборки:
48 кГц/44,1 кГц/32 кГц

Максимальное число элементов
(полное количество альбомов и дорожек): 999

Максимальное количество уровней альбомов: 100

Общие данные

Электропитание:

Вход постоянного тока (от прилагаемого адаптера переменного тока):
4,5 В постоянного тока

Вход адаптера переменного тока:
220–230 В переменного тока 50/60 Гц

Потребляемая мощность:

При использовании адаптера переменного тока (WMA/MP3/CD-DA):
0,9 Вт/0,9 Вт/0,8 Вт

Зарядка: 3,7 Вт

Время воспроизведения:

Используя ровную устойчивую поверхность при 25 °C, функция HighMAT выключена, эквалайзер выключен, функция блокировки находится в положении POS 1 (CD-DA), рекомендуемая скорость передачи данных (WMA: 64 кбит/с / MP3: 128 кбит/с) и режим цифрового обновления выключен (WMA/MP3). Время воспроизведения дано приблизительно, в часах.

Используемые батареи	Диск WMA	Диск MP3	Диск CD-DA
2 щелочные батареи	140	130	73
2 прилагаемые перезаряжаемые батареи	80	75	45
2 прилагаемые перезаряжаемые батареи и 2 щелочные батареи	220	210	120

Время зарядки: приблизительно от 5 до 6 часов

• Время воспроизведения может быть меньше в зависимости от условий эксплуатации.

• Время воспроизведения будет значительно уменьшено при воспроизведении дисков CD-RW.

Размеры (Ш×В×Г): 136,4 мм×14,6 мм×136,4 мм

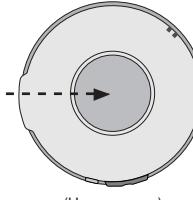
Масса: 191 г (с батареями)
137 г (без батареи)

Рабочий температурный диапазон: 0 °C–40 °C

Температурный диапазон при зарядке: 5 °C–40 °C

Примечание:
Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.
Масса и размеры даны приблизительно.

CLASS 1
LASER PRODUCT



(Низ изделия)

AVARSSEL-USYNIG LASERSTRÅLING
VED ÅBNING, MAR SIKRE KØDSAFBRYDERE ER IDE AF FUNKTION
UNDGA UNSÆTSELSSE FOR STRÅLING

VORSICHT-UNSICHTBARE LASERSTRÄHLUNG,
ENNEN ADEBEKUNG GEÖFFNET
UND SICHERHEITSSVEREIGELUNG
ÜBERBRÜCKT. NICHT DEM STRÄHL
AUSSETZEN.

DANGER-INVISIBLE LASER RADIA
TION WHEN OPEN AND INTERLOCK
DEFATED. AVOID DIRECT EXPOSURE
TO BEAM.

RQLS0244 A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur
peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

(Внутри аппарата)



ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

BZ02

ПОРТАТИВНЫЕ ПРОИГРЫВАТЕЛИ
КОМПАКТ-ДИСКОВ МОДЕЛИ SL-CT820, SL-CT720
С АДАПТЕРОМ МОДЕЛЬ RFEA431E PANASONIC
сертифицированы ОС ГОСТ-АЗИЯ,
(Регистрационный номер в Госреестре - РОСС SG.0001.11BZ02)

Сертификат соответствия:	Nº РОСС JP.BZ02.B04746
Сертификат соответствия выдан:	02 декабря 2004 года
Сертификат соответствия действителен до:	02 декабря 2007 года
Модели SL-CT820, SL-CT720 PANASONIC соответствуют требованиям нормативных документов:	ГОСТ Р МЭК 60065-2002, ГОСТ 22505-97, ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-99
Срок службы	7 (семь) лет