

**CASIO DB-70****Руководство пользователя****Модуль 2465**Прежде всего прочтите эту важную информацию**Батарея**

- В приобретенных вами часах батарея питания устанавливается на фабрике и должна быть немедленно заменена при первых признаках недостаточности питания (не включается подсветка, тусклый дисплей) у ближайшего к вам дилера или дистрибьютора фирмы «CASIO».

Защита от воды

- Часы классифицируются по разрядам (с I по V) в соответствии со степенью их защищенности от воды. Уточните разряд ваших часов с помощью приведенной ниже таблицы, для правильной эксплуатации ваших часов.

Разряд	Маркировка на корпусе	Брызги, дождь и т.п.	Плавание, мытье машины и т.п.	Подводное плавание, ныряние и т.п.	Ныряние с аквалангом
I	-	Нет	Нет	Нет	Нет
II	WATER RESISTANT	Да	Нет	Нет	Нет
III	50M WATER RESISTANT	Да	Да	Нет	Нет
IV	100M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Нет
V	200M WATER RESISTANT 300M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

Примечания для соответствующих разделов:

- I. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
- II. Не вытаскивайте коронку, если часы мокрые.
- III. Не нажимайте кнопки часов под водой.
- IV. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- V. Часы могут использоваться при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

- Особенностью некоторых защищенных от воды часов является наличие у них кожаных ремешков. Не надевайте эти часы во время плавания или какой-либо другой деятельности, при которой ремешок погружается в воду.

Уход за вашими часами

- Никогда не пытайтесь вскрывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2-3 года.
- Если внутрь часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера или дистрибьютора фирмы CASIO.
- Не подвергайте часы воздействию предельных температур.
- Хотя часы рассчитаны на использование их в обычных условиях, тем не менее вы должны избегать грубого обращения с ними и не допускать их падения.
- Не пристегивайте ремешок слишком сильно. Между вашим запястьем и ремешком должен проходить палец.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не используйте легко испаряющимися средствами (например такими, как бензин, растворители, распыляющиеся чистящие средства и т.п.).
- Когда вы не пользуетесь вашими часами, храните их в сухом месте.
- Избегайте попадания на часы бензина, чистящих растворителей, аэрозолей из распылителей, клеящих веществ, краски и т.п. Химические реакции, вызываемые этими материалами, приводят к повреждению прокладок, корпуса и полировки часов.
- Особенностью некоторых моделей часов является наличие на их ремешке изображений, выполненных шелкографией. Будьте осторожны при чистке таких ремешков, чтобы не испортить эти рисунки.

Для часов с пластмассовыми ремешками...

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем простого протирания куском ткани.
- Попадание на пластмассовый ремешок пота или влаги, а также хранение его в условиях высокой влажности может привести к повреждению, разрыву или растрескиванию ремешка. Для того, чтобы обеспечить длительный срок службы пластмассового ремешка, при первой возможности протирайте его от грязи и воды с помощью мягкой ткани.

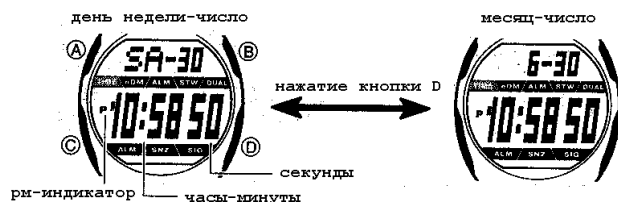
Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- Длительное облучение прямыми солнечным светом может привести к постепенному исчезновению флуоресцентной окраски.

- Длительный контакт с влагой может вызвать постепенное исчезновение флуоресцентной окраски. В случае попадания на поверхность часов любой влаги, как можно скорее сотрите ее.
- Длительный контакт с любой другой намоченной поверхностью может привести к обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Следите за отсутствием влаги на флуоресцентной поверхности и избегайте ее контакта с другими поверхностями.
- Сильное трение поверхности, имеющей нанесенную флуоресцентную краску, о другую поверхность может привести к переносу флуоресцентной краски на эту поверхность.

Фирма «CASIO COMPUTER CO., LTD» не несет ответственности за какой бы то ни было ущерб, который может возникнуть при использовании этих часов, и не принимает никаких претензий со стороны третьих лиц.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ



На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени. Нажмите кнопку "C" для перехода из режима в режим.

Режим Текущего Времени

- Режим Записной Книжки – Режим Звукового Сигнала - Режим Секундомера - Режим Двойного Времени – Режим Текущего времени.

В любом режиме нажмите кнопку "L" для подсветки дисплея.

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку "D" для переключения между дисплеями изображения дня недели/числа и месяца/числа.

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку "A" в Режиме Текущего времени. Цифры секунд мигают на индикаторе.
2. Нажимайте кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды – Часы – Минуты – 12/24 часовой формат – Год – Месяц – Число – Секунды.
3. В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии, нажмите кнопку "D" для сброса счетчика секунд в "00". Если кнопка

"D" нажата в то время, когда значение секунд будет находиться в диапазоне от "30" до "59", то одновременно с переустановкой секунд в положение "00", к значению минут будет добавлена "1". Если значение секунд в этот момент будет находиться в диапазоне от "00" до "29", то значение минут останется без изменений.

4. Для коррекции значений в других разрядах (за исключением секунд), используйте кнопку "D" для увеличения изменяемых значений.
5. Нажмите кнопку "D" для переключения внутри 12/24 часового формата.
 - При выбранном 12-ти часовом формате на дисплее появляется индикация "P" для обозначения времени после полудня и индикация "A" для обозначения времени до полудня.
 - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания с более высокой скоростью.
6. После окончания установок времени и даты нажмите кнопку "A" для возврата в исходный Режим Текущего Времени.
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
 - Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000г. до 31 декабря 2039г.
 - Если в течение нескольких минут (во время мигания цифр выбранного вами разряда) вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратиться, а часы автоматически вернуться в исходный Режим Текущего Времени.

Изменение цвета дисплея

В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку "B" для переключения подсветки дисплея в следующей последовательности:

В верхней части дисплея цифры и буквы синие на белом фоне, в нижней части дисплея буквы и цифры черные на белом фоне - В верхней части дисплея синие буквы и цифры на белом фоне, в нижней части дисплея красные цифры и буквы на синем дисплее - В верхней части дисплея красные цифры и буквы на черном фоне, в нижней части дисплея черные цифры и буквы на белом фоне - В верхней части дисплея красные буквы и цифры на черном фоне, в нижней части дисплея красные цифры и буквы на синем дисплее.

Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку "L" для освещения дисплея в течение двух секунд.

- Подсветка этих часов выполнена на электролюминесцентных (EL) элементах, мощность которых падает после длительного срока использования.
- Во время освещения дисплея часы испускают слышимый сигнал. Это происходит потому, что элементы подсветки вибрируют, это не является показателем неисправности часов.
- Подсветку трудно разглядеть, если на часы падают прямые солнечные лучи.

- Частое использование подсветки сокращает жизнь элемента питания.

РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

Режим Записной книжки позволяет занести в память записи интернет-адресов, сайтов и прочей информации. Каждая запись может содержать до 95 символов.

Вы также можете ограничить доступ к записям введением пароля.

Если пароль не установлен, на дисплее появляется индикация "0000". Нажатием кнопки "B" вы можете перейти к просмотру сохраненных записей книжки.

Выбор пароля для данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки при нахождении на дисплее индикации "PASS 0000" нажмите кнопку "A". На дисплее появится индикация "NEW? 0000".
2. Нажимайте кнопку "D" для выбора первой цифры пароля.
3. После выбора первой цифры нажмите кнопку "B" для перехода ко второй цифре пароля.
4. Таким же образом выберите вторую цифру пароля.
 - Нажатие кнопки "A" удаляет введенные цифры и возвращает в Режим Записной Книжки.
5. После ввода всех четырех цифр пароля нажмите кнопку "B" для сохранения пароля в памяти часов.
 - После введения пароля на дисплее появляется индикация "SAVE", которая означает, что ваши данные защищены. Затем появляется индикация "PASS****", которая позволяет ввести установленный пароль и просмотреть сохраненные данные.

Ввод пароля

1. Войдите в Режим Записной Книжки.
2. Введите пароль, используя кнопку "D", для перехода к каждой последующей цифре нажимайте кнопку "B".
3. После ввода символов пароля нажмите кнопку "B".
4. Если пароль введен правильно (индикация "PASS OK!", вы можете просмотреть сохраненные данные записной книжки.
5. Если пароль введен неправильно, на дисплее появляется индикация "PASS ERR".

Изменение пароля

1. В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку "A". На дисплее появится индикация "OLD?****".
2. Введите старый пароль, используя кнопку "D" и кнопку "B" для перехода к следующему символу.
3. После ввода всех символов пароля нажмите кнопку "B".

4. Если вы правильно ввели пароль, на дисплее появляется индикация "PASS OK!", а затем индикация "NEW? 0000".
5. Введите новый пароль, используя кнопку "D" и кнопку "B" для перехода к следующему символу.
6. После ввода всех символов пароля нажмите кнопку "B".
7. На дисплее появляется индикация "SAVE", означающая, что новый пароль сохранен. А затем индикация "PASS****", означающая, что вы можете ввести новый пароль и просмотреть сохраненные данные.

Ввод записей в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки нажмите одновременно кнопки "B" и "D" для появления свободной строки (пустой дисплей).
 - Появившаяся на дисплее индикация "0%" означает, что память записной книжки полностью занята. Для сохранения новой записи вам необходимо удалить одну из старых.
2. Нажмите и удерживайте кнопку "A" и в зоне текста появится курсор.
3. Введите символы в текстовую часть, используя кнопки "D" и "B". Символы изменяются в следующей последовательности " пробел " → " a - z " → " * - / " → " A - Z " → " 0 - 9 " → " пробел ".
4. После выбора символа, нажмите "C", чтобы сдвинуть курсор вправо.
5. Повторите шаги 3 и 4, пока не введете полное имя.
6. После ввода данных нажмите кнопку "A" для записи данных в память записной книжки. На дисплее появится индикация "SAVE".

Просмотр данных

В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку "D" для прокручивания записей. На дисплее одновременно могут быть изображены только четыре символа текста, для просмотра всей записи нажимайте кнопку "B".

Редактирование данных в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные и найдите строку, которую Вы хотите изменить.
2. Нажмите кнопку "A" и в текстовой части экрана появится курсор.
3. Используйте кнопку "C" для перемещения курсора к символу, который Вы хотите изменить.
4. Измените необходимый символ, используя кнопки "D" и "B".
 - Подробности смотрите в разделе "Ввод данных в Режиме Записной книжки".
5. После внесения необходимых изменений нажмите кнопку "A" для записи в память и возвращения в Режим Записной Книжки.

Удаление данных в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные и найдите строку, которую Вы хотите уничтожить.
2. Нажмите кнопку "А" и в текстовой части экрана появится курсор.
3. Нажмите одновременно кнопки "В" и "D" для удаления записи.
 - На дисплее появится индикация "CLR".
4. Введите данные или нажмите кнопку "А" для возвращения в Режим Записной Книжки.

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить ежедневный звуковой сигнал. В установленное время звуковой сигнал включится на 10 секунд. Если включен режим повтора, то сигнал будет повторяться до 7 раз. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку "D" для переключения между дисплеями установки времени ежедневного звукового сигнала ("ALM") и индикации начала часа ("SIG").

Установка ежедневного звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку "D" для перехода к дисплею установки времени звучания ежедневного звукового сигнала.
2. Нажмите кнопку "А". Значение часа будет мигать.
3. Нажмите кнопку "С" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:
Часы – Минуты – Часы.
4. Нажмите кнопку "D" для изменений значений. Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
5. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку "А" для возвращения в Режим Звукового Сигнала.

Проверка звучания сигнала

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку "D" для проверки звучания сигнала.

Выбор типа ежедневного звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку "D" для перехода к дисплею установки времени звучания ежедневного звукового сигнала.
2. Нажмите кнопку "А" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Только ежедневный звуковой сигнал (индикация "ALM" в верхней части дисплея красная на черном фоне, в нижней части дисплея "ALM" -

белая на красном фоне) - Ежедневный звуковой сигнал с повтором (индикация "ALM" в верхней части дисплея красная на черном фоне, в нижней части дисплея "ALM" и "SNZ" - белые на красном фоне) - Звуковой сигнал выключен (индикация "ALM" в верхней части дисплея синяя на белом фоне) - Только ежедневный звуковой сигнал.

Включение/выключение сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку "D" для перехода к дисплею установки времени индикации начала часа.
2. Затем нажмите кнопку "А" для его включения (в верхней части дисплея индикация "SIG" красная на черном фоне, в нижней части дисплея "SIG" белая на красном фоне) и выключения (в верхней части дисплея индикация "SIG" синяя на белом фоне).

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом и время двойного финиша. Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.

а) Измерение отдельных отрезков времени

D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – А (Сброс)

б) Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – А (Промежуточный результат) – А (Продолжить) – D (Стоп) – А (Сброс)

в) Двойной финиш

D (Старт) – А (Разделение .Первый финиш) – D (Второй финиш . На дисплее результат 1-го финиша) –А (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) – А (Сброс)

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

Режим мирового времени позволяет просмотреть текущее время в другом городе мира.

В верхней части дисплея также изображается текущее время вашего местонахождения: цифры времени после полудня изображаются красными на черном фоне, цифры времени до полудня изображаются синими на белом фоне.

Установка значения двойного времени

1. В Режиме Двойного Времени используйте кнопки "D" и "B" для установки начения времени.
2. Нажатие кнопки "A" устанавливает значение текущего времени в качестве двойного.

РЕЖИМ АВТО-ДИСПЛЕЯ

При включенном автодисплее вы не можете использовать другие функции часов. Для включения функции автодисплея нажмите кнопку "C". Для выключения функции автодисплея нажмите любую кнопку кроме "L".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре: +/-15 сек./мес.

Режим текущего времени: Часы, минуты, секунды, " До полудня " / " После полудня " (P), месяц, число, день недели.

Режим представления времени: Переключение между 12-ти/24-х часовым форматом.

Календарь: Авто календарь с 2000 по 2039 год.

Прочее: изменение цвета дисплея.

Режим записной книжки: 356 символов в общем, каждая запись может содержать до 95 символов, количество записей ограничено 60.

Прочее: возможность ввода пароля.

Режим Мирового Времени: время другого города (часы, минуты, до полудня/после полудня).

Режим звуковых сигналов : ежедневный звуковой сигнал, функция повтора звукового сигнала, индикация начала часа.

Режим секундомера:

Единица измерения : 1/100 сек.

Максимальный диапазон измерений : 23 часа, 59 мин., 59.99 сек.

Режимы измерения : отдельные отрезки времени, измерение с разделением, двойной финиш.

Прочее : подсветка (электро-люминисцентная панель), автодисплей.

Батарея питания: Одна литиевая батарея (CR2016). Срок службы батарей примерно 2 года из расчета использования подсветки 2 сек./день и звукового сигнала в течение 10 секунд/день. Срок службы примерно 21 месяц из расчета использования подсветки 10 сек./день.

Информация о товаре

Наименование:	часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.)
Торговая марка:	CASIO
Фирма изготовитель:	CASIO COMPUTER Co.,Ltd. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)
Адрес изготовителя:	6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan
Импортер:	ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Суцневская, д.27, стр. 1, Россия
Страна-изготовитель:	
Гарантийный срок:	1 год
Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:	указан в гарантийном талоне
<i>Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)</i>	
<i>Сертификат соответствия № РОСС JP. АЯ 46.Д00003</i>	