

Ръководство за работа 3422



Относно това ръководство



В зависимост от модела на вашия часовник текстът на дисплея се появява или като тъмни фигури на светъл фон, или като светли фигури на тъмен фон. Всички примерни дисплеи в това ръководство са показани с тъмни фигури на светъл фон. Операциите с бутоните се обозначават с помощта на буквите, показани на илюстрацията. Всеки раздел от това ръководство ви предоставя информацията, от която се нуждаете, за да извършвате операции във всеки режим. Допълнителни подробности и техническа информация можете да намерите в раздел „Справка“.

Съдържание

Общо ръководство E-4

Отчитане на времето E-6

Хронометър E-12

Таймер за обратно броене E-15

Аларми E-21

Световно време E-29

Осветление E-31

Справка E-35

Спецификации E-43

Процедура за търсене
Следва удобен справочен списък на всички оперативни процедури, съдържащи се в това ръководство.

За да настроите часа и датата E-7

За да превключите времето в режима на отчитане на времето между лятно и стандартно време E-10

За превключване между 12-часово и 24-часово отчитане на времето E-11

За измерване на времето с хронометъра
(Режим на хронометър (ST1) и режим на хронометър (ST2)) E-13

За да използвате Auto Start (ST1) E-14

За да конфигурирате таймера за обратно отброяване E-18

За да използвате таймера за обратно отброяване E-20

За да зададете час за аларма E-23

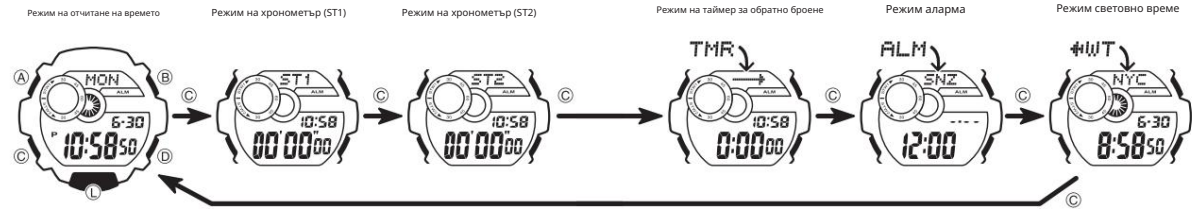
За да тествате алармата E-26

За включване и изключване на аларма E-27

За включване и изключване на почасовия сигнал за време E-28

Общо ръководство

Натиснете C, за да преминете от режим на режим.
Във всеки режим натиснете L, за да осветите дисплея.



Отчитане на времето



Индикатор за РМ
Месец – Ден
Ден на седмицата
Час: минути
Секунди

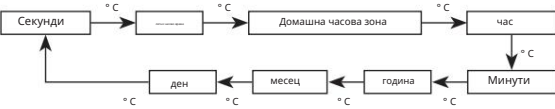
Используйте режима за отчитане на времето, за да зададете и видите текущия час и дата.

Прочетете това, преди да зададете час и дата!
Часовете, показани в режима за отчитане на времето и режима за световно време, са свързани. Поради това се уверете, че сте избрали домашна часова зона, преди да зададете часа и датата.

За да настроите часа и датата



1. В режима за отчитане на времето задръжте A, докато секундите започнат да мигат, което показва настройката екран.
2. Натиснете C, за да преместите мигането в показаната последователност по-долу, за да изберете други настройки.



3. Когато настройката, която искате да промените, мига, използвайте D и B, за да я промените, както е описано по-долу.

Екран За да направите това:	Направите това:
50	Нулирайте секундите на 00
0F F	Превключване между лятно часово време (0F) и стандартно време (0F F)
1 90	Посочете UTC отнемането
10:58	Променете часа или минутите
20 14	Променете годината
6:30	Променете месеца или деня

Вижте "Лятно часово време (DST)" на страница E-9 за подробности относно настройката на DST. Диапазонът на настройка на отнемането на UTC е от -12,0 до +14,0, в единици от 0,5 часа.

Когато лятното часово време е включено, обхватът на настройка на отнемането на UTC е от -11,0 до +15,0, в 0,5 часови единици.

4. Натиснете A, за да излезете от екрана за настройка.
Денят от седмицата се показва автоматично в съответствие с настройките за дата (година, месец и ден).

Лятно часово време (DST)
Лятно часово време (лятно часово време) измества настройката за часово време с един час напред спрямо стандартното време. Не забравяйте, че не всички държави или дори местни райони използват лятно часово време.

Ръководство за работа 3422



За да превключите времето в режима на отчитане на времето между DST и стандартно време индикатор DST



- 1. В режима за отчитане на времето задръжте A, докато секундите започнат да мигат, което показва настройката екран.
- 2. Натиснете C, за да се покаже екранът за настройка на DST.
- 3. Натиснете D, за да превключите между лятно часово време (DST) и стандартно време (показано). **OFF** F
- 4. Натиснете A, за да излезете от екрана за настройка. Индикаторът DST се появява на дисплея, за да покаже, че лятното часово време е включено. Обърнете внимание, че настройката за стандартно време/ лятно часово време засяга само показвания в момента код на града. Други кодове на градове не са засегнати.

E-10

За превключване между 12-часово и 24-часово отчитане на времето В режима за отчитане на времето натиснете D, за да превключите между 12-часово отчитане на времето и 24- часово отчитане на времето. При 12-часовия формат индикаторът P (PM) се появява вляво от цифрите на часа за часове в диапазона от обяд до 23:59 и не се появява индикатор вляво от цифрите на часа за времена в диапазона от от полунощ до 11:59 ч. При 24-часовия формат часовете се показват в диапазона от 0:00 до 23:59, без индикатор. 12-часовият/24-часов формат за отчитане на времето, който сте избрали в режима за отчитане на времето, се прилага във всички останали режими. Индикаторът P не се показва, когато текущият час се показва в други режими.

E-11

Хронометър

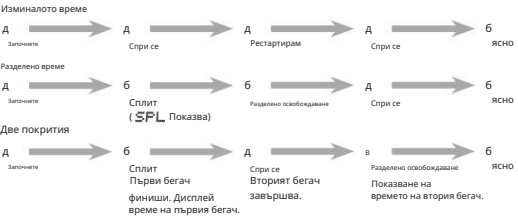
Време в режим на отчитане на времето * По време на измерване на изминалото време с хронометър показва броя на часовете изтекъл.



Вашият часовник има два режима на хронометър: режим на хронометър (ST1) и режим на хронометър (ST2). И двата режима на хронометър ви позволяват да измервате изминало време, междинни времена и два финала. Режимът на хронометър (ST1) включва автоматично стартиране. Обхватът на дисплея на хронометъра е 999 часа, 59 минути, 59,99 секунди. Хронометърът продължава да работи, рестартирайки от нула, след като достигне своя лимит, докато не го спрете. Операцията по измерване с хронометър продължава дори ако излезете от режим на хронометър. Излизането от режим на хронометър, докато междинното време е замразено на дисплея, изчиства междинното време и се връща към измерване на изминалото време. Всички операции в този раздел се извършват в режим Хронометър (ST1) или Хронометър (ST2), в които влизате, като натиснете C (страница E-4).

E-12

За измерване на времето с хронометъра (Режим на хронометър (ST1) и режим на хронометър (ST2))



E-13

Относно автоматичното стартиране (режим на хронометър (ST1))

C Au t o-St art , часовникът извършва 5-секундно обратно броене и работата на хронометъра започва автоматично, когато обратното броене достигне нула. По време на последните три секунди от обратното броене се чува звуков сигнал с всяка секунда.

За да използвате Au t o-St art (ST1)



- 1. Докато екранът на хронометъра показва всички нули в режим на хронометър, натиснете B. Това показва 5-секунден екран за обратно броене. За да се върнете към екрана с всички нули, натиснете B отново.
- 2. Натиснете D, за да започнете обратното броене. Когато обратното броене достигне нула, се чува звуков сигнал и автоматично се стартира операция за отчитане на времето с хронометър. Натискането на D, докато тече автоматичното отброяване, незабавно стартира хронометъра.

E-14

Таймер за обратно броене



Таймерът за обратно отброяване може да се настрои в диапазон от една минута до 24 часа. Прозвучава аларма, когато обратното броене достигне нула. Таймерът за обратно отброяване също има функция за автоматично повторение и звуков сигнал за напредък, който сигнализира напредъка на обратното броене. Всички операции в този раздел се извършват в режим на таймер за обратно отброяване, който влизате с натискане на C (страница E-5).

Конфигуриране на таймера за обратно отброяване По-долу са настройките, които трябва да конфигурирате, преди действително да използвате таймера за обратно отброяване.

Начален час на обратното броене. Включване/изключване на автоматично повторение. Включване/изключване на звуков сигнал за напредък.

Вижте "Конфигуриране на таймера за обратно отброяване" (страница E-18) за информация относно настройката на таймера.

E-15

Автоматично повторение

Когато автоматичното повторение е включено, обратното броене се рестартира автоматично от началния час на обратното броене, когато достигне нула. Когато автоматичното повторение е изключено, обратното броене спира, когато достигне нула и дисплей показва първоначалното начално време на обратното броене. Натискането на D, докато тече обратно броене с автоматично повторение, спира текущото обратно броене. Можете да възобновите обратното броене с автоматично повторение, като натиснете D или можете да натиснете A, за да нулирате началната стойност на времето за обратно броене.

Операции със звуков сигнал на таймера за обратно отброяване

Часовникът издава звуков сигнал в различни моменти по време на обратно броене, така че можете да сте информирани за състоянието на обратното броене, без да гледате дисплея. По-долу са описани видовете операции със звуков сигнал, които часовникът изпълнява по време на обратно броене.

Звуков сигнал за край на обратното броене

Звуковият сигнал за край на обратното броене ви уведомява, когато обратното броене достигне нула. Когато звуковият сигнал за напредък е изключен, звуковият сигнал за край на обратното броене звучи за около 10 секунди или докато не натиснете произволен бутон, за да го спрете. Когато звуковият сигнал за напредък е включен, звуковият сигнал за край на обратното броене звучи за около една секунда.

E-16

Звуков сигнал за напредък

Когато звуковият сигнал за напредък е включен, часовникът използва звукови сигнали, за да сигнализира напредъка на обратното броене, както е описано по-долу.

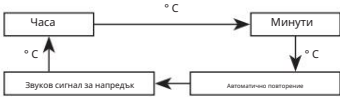
Започвайки от пет минути преди края на обратното броене, часовникът издава четири кратки звукови сигнала в началото на всяка минута за обратно броене. 30 секунди преди края на обратното броене часовникът издава четири кратки звукови сигнала. Часовникът издава кратък звуков сигнал за всяка от последните 10 секунди от обратното броене. Ако началното време на обратното броене е шест минути или повече, часовникът издава кратък звуков сигнал за всяка секунда от последните 10 секунди, преди да бъде достигната точката от пет минути. Издават се четири кратки звукови сигнала, за да сигнализира, когато се достигне точката от пет минути.

E-17

За да конфигурирате таймера за обратно отброяване



- 1. Докато началният час на обратното броене е на дисплея в режим на таймер за обратно броене, задръжте A, докато текущият начален час на обратното броене започне да мига, което показва екрана за настройка. Ако началният час на обратното броене не се показва, използвайте процедурата в "За да използвате таймера за обратно броене" (страница E-20), за да го покажете.
- 2. Натиснете C, за да преместите мигането в показаната последователност по-долу, за да изберете други настройки.



E-18

3. Когато настройката, която искате да промените, мига, използвайте B и D, за да я промените, както е описано по-долу.

Настройка	екран	Работа с бугоии
Часове, минути	0:00	Използвайте D (+) и B (-), за да промените настройката.
Автоматично повторение		Натиснете D, за да включите автоматичното повторение (се показва)
Звуков сигнал за напредък		Натиснете D, за да включите звуковия сигнал за прогрес (изкл. OFF)

За да зададете начален час на обратното броене от 24 часа, задръжте A, за да излезете от екрана за настройка. Можете също така да изпълнявате стъпки 1 и 2 от горната процедура, когато трябва да видите текущите настройки за автоматично повторение и звуков сигнал за прогрес.

E-19

Ръководство за работа 3422



За да използвате таймера за обратно отброяване



Натиснете D, докато сте в режим на таймер за обратно отброяване, за да стартирате таймера за обратно отброяване.
Таймерът за обратно отброяване продължава дори ако излезете от режима на таймера за обратно отброяване.
Натиснете D, докато тече операция за обратно броене, за да я поставите на пауза. Натиснете D отново, за да възобновите обратното броене.
За да спрете напълно операция за обратно броене, първо я поставете на пауза (чрез натискане на D) и след това натиснете B. Това връща времето за обратно броене до началната му стойност.

E-20

Аларми



Можете да настроите до пет независими multifunctional аларми с час, минути, месец и ден. Когато алармата е включена, алармният тон прозвучава, когато настъпи времето за аларма. Една от алармите е с дръмка, а останалите четири са еднократни.
Можете също така да включите почасов сигнал за време, който кара часовника да бипа два пъти на всеки час.
Има пет екрана за аларма, номерирани и за еднократните аларми: **AL1**, **AL2**, **AL3**, **AL4** и **SIG**.
Аларми **AL1** до **AL4** за дръмка, обозначен с . Екранът за часови сигнали се обозначава с **SIG**.
Всички операционни функции в режим на аларма, който влизате с натискане на C (страница E-5).

E-21

Видове аларми

Типът аларма се определя от настройките, които правите, както е описано по-долу.

Ежедневна аларма

Задайте часа и минутите за алармата. Този тип настройка кара алармата да звучи всеки ден в зададения от вас час.

Аларма за дата

Задайте месец, ден, час и минути за аларменото време. Този тип настройка кара алармата да звучи в точно определеното време, на конкретната дата, която сте задали.

1-месечна аларма

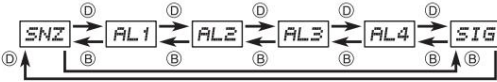
Задайте месец, час и минути за аларменото време. Този тип настройка кара алармата да звучи всеки ден в зададения от вас час, само през месеца, който сте задали.

Месечна аларма

Задайте деня, часа и минутите за алармата. Този тип настройка кара алармата да звучи всеки месец в зададения от вас час, в деня, който сте задали.

E-22

За да зададете време за аларма



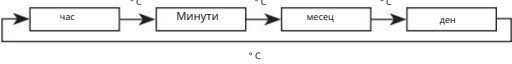
За да зададете еднократна аларма, покажете екран за аларма, задайте **AL1**, **AL2**, **AL3**, или **AL4**. Да се аларма за дръмка, покажете аларма за дръмка **SNZ** екран.
се повтаря на всеки пет минути.

E-23

2. След като изберете аларма, задръжте A, докато часът на алармата започне да мига, което показва екрана за настройка.

Тази операция автоматично включва алармата.

3. Натиснете C, за да преместите мигация в последователността, показана по-долу, за да изберете друг настройки.



E-24

4. Докато дадена настройка мига, използвайте D и B, за да я промените, както е описано по-долу.

Екран За да направите това:	Направете това:
	Променете часа и минутите
	Променете месеца и деня
	Използвайте D (+) и B (-). С 12-часов формат задайте правилно часа като сутрин или следобед (индикатор P). За да зададете аларма, който не включва месец и/или ден, задайте за всички настройки.

5. Натиснете A, за да излезете от екрана за настройка.

E-25

Работа на алармата

Тонът на алармата звучи в предварително зададения час за 20 секунди, независимо от режима, в който е часовникът. В случай на аларма с дръмка, операцията на алармата се извършва общо седем пъти, на всеки пет минути, докато включите алармата изключен (страница E-27).

Операциите за аларма и почасов сигнал за време се извършват в съответствие с времето в режима за отчитане на времето.

За да спрете тона на алармата, след като започне да звучи, натиснете произволен бутон.

Извършването на която и да е от следните операции по време на 5-минутен интервал между дръмките на алармите отменя текущата операция с дръмка на алармата.
Показване на екрана за настройка на режима на отчитане на времето (страница E-7)
Показване на **SNZ** екран за настройка (страница E-23)

За тестване на алармата

В режим на аларма задръжте D, за да включите алармата.

За включване и изключване на аларма



1. В режим на аларма използвайте D, за да изберете аларма.
2. Натиснете A, за да го включите и изключите.
Включване на аларма (показва **SNZ**, **AL1**, **AL2**, **AL3**, или **AL4**)
индикатора за включена аларма (Във всички **ALM** или **SNZ**!)
режими индикаторът за включена аларма се показва за аларма, който в момента е включен.
Индикаторът за включена аларма мига, докато алармата звучи.

Индикаторът за аларма за дръмка () мига **SNZ** о звучи аларма за дръмка и по време на 5-минутните интервали между алармите.

E-26

E-27

За включване и изключване на часовия сигнал

Индикатор за почасов сигнал за време



1. В режим на аларма използвайте D, за да изберете часовия сигнал ().
2. Натиснете A, за да го включите и изключите.
Индикаторът за включен часови сигнал () се показва **SIG** следва във всички режими, докато тази функция е включена.

E-28

Световно време



Световно време показва текущото време в 48 града (29 часови зони) по света.

Всички операции в този раздел се извършват в режим Световно време, в който влизате с натискане на C (страница E-5).

За да видите часа за друг код на града

В режим Световно време, натиснете D, за да превъртите на изток през кодовете на градовете.

В режим Световно време натиснете B, за да превъртите на запад през кодовете на градовете.

За пълна информация относно кодовете на градовете вижте „Таблица с кодове на градове“ в края на това ръководство.

Ако текущото време за даден град е грешно, проверете настройките за време и часова зона на режима за поддържане на времето и направете необходимите промени.

E-29

Ръководство за работа 3422



За да превключвате между стандартно време и лятно часово време на градски код

индикатор DST



- 1. В режим Световно време използвайте D (изток) и B (запад), за да покажете кода на града (часовата зона), чието стандартно време/
- 2. Задръжте натиснат A за около една секунда, за да превключите между лятно часово време (показва се DST) и стандартно време (DST не се показва).

Обърнете внимание, че настройката DST/стандартно време засяга само показания в момента код на града. Други кодове на градове не са засегнати.

E-30

Осветеност



Индикатор за автоматично превключване на осветеност

Този часовник има LED (диод, излъчващ светлина), който кара целия дисплей да свети за лесно четене на тъмно. Превключвателят за автоматично осветление на часовника включва осветлението автоматично, когато наклоните часовника за четене към лицето си.

Превключвателят за автоматично осветление трябва да е включен (обозначено от индикатора за превключване на автоматичното осветление), за да работи. Вижте "Предпазни мерки при осветяване" (страница E-40) за по-важна информация.

E-31

За осветяване на дисплей

Във всеки режим натиснете L, за да включите осветлението.

Горната операция включва осветлението независимо от текущата настройка на превключвателя за автоматично осветление.

Можете да използвате процедурата по-долу, за да изберете 3 секунди или 5 секунди като продължителност на осветяването. Когато натиснете L, осветяването ще остане включено за около 3 секунди или 5 секунди, в зависимост от текущата настройка за продължителност на осветяването.

За определяне на продължителността на осветяване

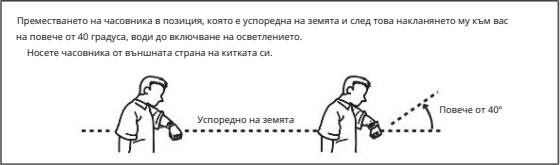


- 1. В режима за отчитане на времето задръжте A, докато секундите започнат да мигат, което показва настройката екран.
- 2. Докато секундите мигат, натиснете B, за да превключите настройката между 3 секунди () и 5 секунди (). Натиснете A два да излезете от екрана за настройка.

E-32

Относно превключателя за автоматично осветление

Докато превключателят за автоматично осветление е активиран, осветлението се включва, когато позиционирате китката си, както е описано по-долу, във всеки режим.



E-33

Внимание!

Винаги се уверявайте, че сте на безопасно място, когато четете часовника с помощта на превключателя за автоматично осветление. Бъдете особено внимателни, когато бигате или се занимавате с друга дейност, която може да доведе до злуполука или нараняване. Също така внимавайте внезапното осветяване от превключателя за автоматично осветление да не стресе или разсейва другите около вас.

Когато носите часовника, уверете се, че превключателят за автоматично осветление е изключен, преди да карате велосипед или да управлявате мотоциклет или друго моторно превозно средство. Внезапното и непреднамерено задействане на превключателя за автоматично осветление може да създаде разсейване, което може да доведе до пътнотранспортно произшествие и сериозно нараняване.

За включване и изключване на превключателя за автоматично осветление

В режим на отчитане на времето задръжте B за около три секунди, за да включите превключателя за автоматично осветление (показва се индикаторът за автоматично превключване на осветлението) или да го изключите (индикаторът за автоматично превключване на осветлението не се показва).

Индикаторът за автоматично превключване на светлината е на дисплея във всички режими, докато автоматичният превключател на светлината е включен.

За да се предпази от изтощаване на батерията, превключателят за автоматично осветление се изключва автоматично приблизително шест часа след като го включите.

E-34

справка

Този раздел съдържа по-подробна и техническа информация за работата на часовника.

Той също така съдържа важни предпазни мерки и бележки относно различните характеристики и функции на този часовник.

Графични зони

Има три графични области, наречени A, B и C. Информацията, показана във всяка графична област, зависи от текущия режим.



E-35

Следната таблица показва информацията, която се появява в графична област A.

Режим	Графична област A
Отчитане на времето	Режим на отчитане на времето секунди
Световно време	Режим на отчитане на времето секунди
Хронометър (ST1 и ST2) Мете отляво	надясно
Таймер за обратно броене	Мете от дясно на ляво
Аларма	Няма индикация

Във всички режими графична област B показва минутите в режим Хронометър (ST1) (по един сегмент за 5 минути, 10 минути и т.н.).

Във всички режими графична област C показва минутите в режим Хронометър (ST2) (по един сегмент за 5 минути, 10 минути и т.н.).

E-36

Тон на работа на бутона



Сигналът за работа на бутоните се чува всеки път, когато натиснете някой от бутоните на часовника. Можете да включите или изключите тона за работа на бутоните по желание.

Дори ако изключите тона за работа на бутоните, алармите, часовият сигнал, алармата за обратно броене и автоматичното стартиране на хронометъра работят нормално.

За включване и изключване на тона за работа на бутоните

Във всеки режим (освен когато екранът за настройка е на дисплея), задръжте натиснат C, за да включите (не се показва) и изключвате (показва се) тона за работа на бутоните.

Задръжването на C за включване или изключване на тона за работа на бутоните също води до промяна на текущия режим на часовника.

Индикаторът за изключване на звука се показва във всички режими, когато тонът за работа на бутоните е изключен.

E-37

Функции за автоматично връщане

Ако оставите часовника в режим на аларма за две или три минути, без да извършите никаква операция, той автоматично преминава в режим на отчитане на времето.

Ако оставите екран с мигащи цифри на дисплея за две или три минути, без да извършите никаква операция, часовникът автоматично излиза от екрана за настройка.

Превъртане

Бутоните B и D се използват в различни режими и екрани за настройка за превъртане на данните на дисплея.

В повечето случаи задръжването на тези бутони по време на операция на превъртане превърта с висока скорост.

Първоначални екрани

Когато влезете в режим Световно време или аларма, данните, които сте преглеждали, когато последно сте излезли от режима, се появяват първи.

E-38

Отчитане на времето

Нулирането на секундите, докато часовият брой е в диапазона от 30 до 59, води до увеличаване на минутите с 1. В диапазона от 00 до 29 секундите се нулират, без да се променят минутите.

Годината може да бъде зададена в диапазона от 2000 до 2099.

Вграденят в часовника напълно автоматичен календар отчита различни дължини на месеците и високосни години. След като зададете датата, не трябва да има причина да я промените, освен след като смените батерията на часовника.

Световно време

Всички времена в режим на световно време се изчисляват от текущото време в родния град в режима на отчитане на времето, като се използват стойности на разликата във времето UTC.

Отброяването на секундите на Световното време е синхронизирано с отброяването на секундите в режима за отчитане на времето.

Диференциалът UTC е стойност, която показва разликата във времето между референтна точка в Гринич, Англия и часовата зона, в която се намира даден град.

E-39

Ръководство за работа 3422



Буквите „UTC“ са съкращението за „Координирано универсално време“, което е световен научен стандарт за отчитане на времето. Базира се на внимателно поддържани атомни (цезиеви) часовници, които отчитат времето с точност до микросекунди. Високосните секунди се добавят или изваждат, ако е необходимо, за да се поддържа UTC в синхрон с въртенето на Земята.

Предпазни мерки при осветяване

- Осветлението губи мощност след много дълга употреба.
- Осветлението може да е трудно забележимо, когато се гледа под пряка слънчева светлина.
- Осветлението се изключва автоматично, когато звучи аларма.
- Честото използване на осветление изтощава батерията.

Предпазни мерки за автоматично превключване на светлината

Избягвайте да носите часовника от вътрешната страна на китката си. Това кара превключвателя за автоматично осветление да работи, когато не е необходим, което съкращава живота на батерията. Ако искате да носите часовника от вътрешната страна на китката си, изключете функцията за автоматично превключване на светлината.



- Осветлението може да не се включи, ако циферблатът на часовника е на повече от 15 градуса над или под паралела. Уверете се, че опакото на ръката ви е успоредно на земята.
- Осветяването се изключва след предварително зададената продължителност на осветяване (вижте „За определяне на продължителността на осветяване“ (страница E-32)), дори ако държите часовника насочен към лицето си.
- Статичното електричество или магнитната сила могат да попречат на правилната работа на превключвателя за автоматично осветление. Ако осветлението не се включи, опитайте да преместите часовника обратно в изходна позиция (успоредно на земята) и след това го наклонете отново към вас. Ако това не помогне, пуснете ръката си докрай, така че да вис от страни, и след това я вдигнете отново.

E-40

E-41

При определени условия осветлението може да не се включи до около една секунда, след като обърнете циферблата на часовника към вас. Това не означава непременно неизправност на превключвателя за автоматично осветление.
Може да забележите много слаб щракащ звук, идващ от часовника, когато се разклаща напред-назад. Този звук се причинява от механична работа на превключвателя за автоматично осветление и не означава проблем с часовника.

Спецификации

- Точност при нормална температура: ±15 секунди на месец
- Отчитане на времето: час, минути, секунди, следобед (P), месец, ден, ден от седмицата
- Формат на часа: 12-часов и 24-часов Календарна
- система: Пълен автоматичен календар, предварително програмиран от 2000 до 2099 година
- Друго: Домашна часова зона (избираема на стъпки от 0,5 часа в диапазона от -12,0 до +14,0); Лятно часово време (лятно часово време)Стандартно часово време
- Хронометър (ST1)
 - Измервателна единица: 1/100 секунда
 - Капацитет на измерване: 999:59 59.99"
 - Режими на измерване: Изминало време, разделно време, два финала
 - Друго: Автоматичен старт
- Хронометър (ST2)
 - Измервателна единица: 1/100 секунда
 - Капацитет на измерване: 999:59 59.99"
 - Режими на измерване: Изминало време, разделно време, два финала

E-42

E-43

Таймер за обратно броене
Измервателна единица: 1 секунда
Диапазон на въвеждане: 1 минута до 24 часа (стъпки от 1 минута и стъпки от 1 час)
Други: Време за автоматично повторение; Звуков сигнал за прогрес
Аларми: 5 многофункционални* аларми (четири еднократни аларми; една аларма с дръмка);
Часов сигнал
* Тип аларма: Ежедневна аларма, аларма за дата, аларма за 1 месец, аларма за месец
Световно време: 48 града (29 часови зони)
Друго: лятно часово време/стандартно време
Осветление: LED (светодиод); Избираема продължителност на светене;
Автоматично превключване на светлината
Друго: Включване/изключване на тон за работа на бутоните
Батерия: Една литиева батерия (Тип: CR2016)
Приблизително 2 години за тип CR2016 (приемайки работа на алармата 20 секунди на ден и една операция на осветяване 3 секунди на ден)

E-44

L-1

Таблица с кодове на градове

град Код	град	UTC отмятане/ GMT диференциал
PPG Паго Паго		-11
HNL	Хонолулу	-10
ANC Анкоридж		-9
LAX Лос Анджелис		-8
DEH Денвър		-7
MEX Мехико Сити		-6
CHI Чикаго		-5
NYC Ню Йорк		-4
CCS*	Каракас	-3,5
YYT Сейнт Джонс		-3
RIO Рио де Жанейро		-1
BUE Буенос Айрес		0
RAI Прага		
LON Лондон		
DKR Дакар		

град Код	град	UTC отмятане/ GMT диференциал
ЛУД	Мадрид	+1
PAR	Париж	
MCM Монте Карло		
ROM	Рим	
BER	Берлин	
STO	Стокхолм	+2
ATH	Атина	
JNB Йоханесбург		
ANK	Анкара	
NIC	Никозия	
XEL	Хелзинки	+3
CAI	Кайро	
JRS	Йерусалим	
MOW**	Москва	
ДЖЕД	Джеда	

град Код	град	UTC отмятане/ GMT диференциал
THR	Техеран	+3,5
DXB	Дубай	+4
KBL	Кабул	+4,5
KHI	Карачи	+5
DEL	Делхи	+5,5
DAC	Дака	+6
RGN	Янгон	+6,5
BKK	Банкок	+7
ГРЯХ	Сингапур	+8
HKG Хонконг		
BJS	Пекин	
PER	Пърт	+9
SEL	Сеул	
TYO	Токио	+9,5
ADL	Аделаида	

град Код	град	UTC отмятане/ GMT диференциал
SYD	Сидни	+10
HE	Нумеа	+11
WLG Уелингтън		+12

L-2

L-3

* През декември 2007 г. Венецела промени отмятането си от -4 на -4,5. Забележка, обаче, че този часовник показва отмятане от -4 (старото отмятане) за кода на града CCS (Каракас, Венецела).
** Горното е актуално към декември 2012 г. Този часовник не отразява промяна на часовото отмятане на Москва (MOW) до +4. Поради това трябва да оставите настройката за лятно часово време включена (което измества времето с един час напред) за Москва (MOW).

Тази таблица показва градските кодове на този часовник.
Правилата, управляващи глобалното време (отмятане на UTC и диференциал на GMT) и лятното часово време се определят от всяка отделна държава.

L-4