

am



p̄m

:Zegarki AM:PM

Korzystaj z każdej chwili, cokolwiek robisz. Na poważnie i na luzie.

O dowolnej porze dnia i nocy – z AM:PM czas należy do Ciebie.

AM:PM to zróżnicowany, nowoczesny design z ukłonem dla niuanse.

Wyraz przebojowości na co dzień, a także świadomości stylu i znaczenia detali.

AM:PM – atrakcyjne zegarki utrzymane w przemyślanej, świeżej stylistyce. W bogatej gamie modeli dostępne są zarówno zegarki casualowe z tarczą, wyrażające nonkonformizm i spontaniczność, jak i zegarki z wyświetlaczem cyfrowym i przydatnymi funkcjami dodatkowymi, z wyraźnie sportowym zacięciem.

Koperty i bransolety w zegarkach AM:PM wykonane są ze stali szlachetnej, także pokrywanej kolorem techniką Ion Plating, jak również z tworzywa sztucznego. Zastosowane kwarcowe mechanizmy to m.in. precyzyjne japońskie MIYOTA, S.EPSON, a także szwajcarskie RONDA, w zależności od modelu. Wodoszczelność zegarków wynosi od 30 do 100 m. Zegarki objęte są 2-letnią gwarancją.

Szczegółowe informacje dotyczące użytkowania znajdują się na kolejnych stronach.

: Spis treści

: Zestawienie mechanizmów	6
: Ogólne informacje o produkcie	10
I. Informacje ogólne o zegarkach	10
II. Odporność mechaniczna	11
III. Wodoszczelność	12
IV. Uczulenia i alergie	13
V. Wymiana baterii i obsługa pogwarancyjna	14
VI. Ogólne zasady użytkowania zegarka	14
: Warunki gwarancji	16
: Instrukcje obsługi	18
Mechanizm uniwersalny	18
Mechanizm multi-calendar 1	19
Mechanizm multi-calendar 2	22
Mechanizm wielofunkcyjny 6	24
Mechanizm wielofunkcyjny 7	27
Mechanizm wielofunkcyjny 8	30
Mechanizm wielofunkcyjny 9	33
Mechanizm wielofunkcyjny 10	36
Mechanizm wielofunkcyjny 11	39
Mechanizm wielofunkcyjny 12	42
Mechanizm wielofunkcyjny 13	45
Mechanizm wielofunkcyjny 14	48
Mechanizm wielofunkcyjny 15	51
Mechanizm wielofunkcyjny 16	54
Mechanizm wielofunkcyjny 17	57
Mechanizm wielofunkcyjny 18	60
Mechanizm wielofunkcyjny 19	64
Mechanizm wielofunkcyjny 20	70

Mechanizm wielofunkcyjny 21	75
Mechanizm wielofunkcyjny 22	80
Mechanizm wielofunkcyjny 23	83
Mechanizm wielofunkcyjny 24	86
Mechanizm wielofunkcyjny 25	89
Mechanizm wielofunkcyjny 26	92
Mechanizm wielofunkcyjny 27	95
Mechanizm wielofunkcyjny 28	98
Mechanizm wielofunkcyjny z sygnalizatorem tempa 1	101
Mechanizm wielofunkcyjny z sygnalizatorem tempa 2	106
Mechanizm wielofunkcyjny z sygnalizatorem tempa 3	110
Mechanizm wielofunkcyjny z głębokościomierzem	114
Mechanizm wielofunkcyjny z barometrem, kompasem i wysokościomierzem	119
Mechanizm wielofunkcyjny z funkcją pływów	135
Mechanizm wielofunkcyjny z wyświetlaczem dotykowym 2	146
Mechanizm wielofunkcyjny z wyświetlaczem dotykowym 3	150

: Zestawienie mechanizmów

MODEL	RODZAJ	KALIBER	TYP INSTRUKCJI	MECHANIZM	STR.
DP140-K	DZIECIĘCY	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
DP150-U	UNISEX	MIYOTA 2025	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
DP151-U	UNISEX	MIYOTA 2025	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
DP154-K	DZIECIĘCY	PC21	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
DP155-U	UNISEX	MIYOTA 2025	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
DP186-K	DZIECIĘCY	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
DP187-U	UNISEX	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
DP203-K	DZIECIĘCY	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
DP204-U	UNISEX	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
DP990-U	UNISEX	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
MP187-U	UNISEX	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
MP199-K	DZIECIĘCY	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
MP200-U	UNISEX	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PC162-G	MĘSKI	YP13609	Mechanizm wielofunkcyjny z sygnalizatorem tempa 1	Kwarcowy	101
PC163-G	MĘSKI	YP14639	Mechanizm wielofunkcyjny 15	Kwarcowy	51
PC164-G	MĘSKI	YP13611A	Mechanizm wielofunkcyjny 6	Kwarcowy	24
PC165-G	MĘSKI	YP13614	Mechanizm wielofunkcyjny z sygnalizatorem tempa 2	Kwarcowy	106
PC166-G	MĘSKI	YP13617	Mechanizm wielofunkcyjny 16	Kwarcowy	54
PC167-G	MĘSKI	YP10515	Mechanizm wielofunkcyjny z barometrem, kompasem i wysokościomierzem	Kwarcowy	119
PC168-G	MĘSKI	YP14650	Mechanizm wielofunkcyjny z funkcją pływów	Kwarcowy	135

MODEL	RODZAJ	KALIBER	TYP INSTRUKCJI	MECHANIZM	STR.
PC169-G	MĘSKI	OD09016A	Mechanizm wielofunkcyjny z głębokościomierzem	Kwarcowy	114
PC170-U	UNISEX	YP14654	Mechanizm wielofunkcyjny z wyświetlaczem dotykowym 2	Kwarcowy	146
PC171-G	MĘSKI	YP14649	Mechanizm wielofunkcyjny z wyświetlaczem dotykowym 3	Kwarcowy	150
PC172-U	UNISEX	YP14634	Mechanizm wielofunkcyjny 17	Kwarcowy	57
PC173-U	UNISEX	YP06296	Mechanizm wielofunkcyjny 14	Kwarcowy	48
PC195-U	UNISEX	YP14649	Mechanizm wielofunkcyjny z wyświetlaczem dotykowym 3	Kwarcowy	150
PC196-U	UNISEX	YP06296	Mechanizm wielofunkcyjny 14	Kwarcowy	48
PC206-G	MĘSKI	YP13614F	Mechanizm wielofunkcyjny z sygnalizatorem tempa 3	Kwarcowy	110
PC207-G	MĘSKI	YP17737	Mechanizm wielofunkcyjny 22	Kwarcowy	80
PC208-G	MĘSKI	YP17727	Mechanizm wielofunkcyjny 23	Kwarcowy	83
PC209-G	MĘSKI	YP15679	Mechanizm wielofunkcyjny 24	Kwarcowy	86
PC210-U	UNISEX	YP17736	Mechanizm wielofunkcyjny 25	Kwarcowy	89
PC211-U	UNISEX	YP18777	Mechanizm wielofunkcyjny 26	Kwarcowy	92
PC212-U	UNISEX	YP19784	Mechanizm wielofunkcyjny 27	Kwarcowy	95
PC213-U	UNISEX	YP17750	Mechanizm wielofunkcyjny 28	Kwarcowy	98
PD103-U	UNISEX	RONDA 762	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD104-L	UNISEX / DAMSKI	RONDA 762	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD106-U	UNISEX	RONDA 762	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD125-U	UNISEX	S. EPSON VX3N	Mechanizm multi-calendar 1	Kwarcowy	19
PD130-U	UNISEX	S. EPSON VX32	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD131-L	DAMSKI	MIYOTA 2025	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD132-U	UNISEX	MIYOTA 1L45	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD133-U	UNISEX	MIYOTA 1M15	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18

MODEL	RODZAJ	KALIBER	TYP INSTRUKCJI	MECHANIZM	STR.
PD134-G/L	MĘSKI / DAMSKI	S. EPSON VX32 / VX82	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD135-G/L	MĘSKI / DAMSKI	S. EPSON VX3K / VX89	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD136-U	UNISEX	S. EPSON VX32	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD144-U	UNISEX	S.EPSON VX32	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD145-U	UNISEX	CITIZEN 6P29	Mechanizm multi-calendar 2	Kwarcowy	22
PD147-L	DAMSKI	MIYOTA 2025	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD148-U	UNISEX	MIYOTA 1M12W3	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD149-L	DAMSKI	MIYOTA 2025	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD159-U	UNISEX	MIYOTA 2025	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PD185-U	UNISEX	MIYOTA 2036	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PG115-U	UNISEX	MIYOTA 2115	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PG116-U	UNISEX	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PG120-U	UNISEX	MIYOTA 2117	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PG121-U	UNISEX	MIYOTA 2115	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM139-U/G	UNISEX/ MĘSKI	MIYOTA 2115 / 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM142-K	DZIECIĘCY	PC21	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM143-U	UNISEX	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM153-G	MĘSKI	MIYOTA 2115	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM158-U	UNISEX	MIYOTA 2025	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM191-U/G	UNISEX/ MĘSKI	MIYOTA 2115	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM192-K	DZIECIĘCY	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM193-U	UNISEX	MIYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM194-L	DAMSKI	MIYOTA 2036	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18

MODEL	RODZAJ	KALIBER	TYP INSTRUKCJI	MECHANIZM	STR.
PM202-L	DAMSKI	S.EPSON Y120	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM203-K	DZIECIĘCY	MİYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM204-U	UNISEX	MİYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
PM205-U	UNISEX	MİYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
SP156-K	DZIECIĘCY	MİYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
SP161-U	UNISEX	MİYOTA 2025	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18
SP164-G	MĘSKI	YP13611A	Mechanizm wielofunkcyjny 6	Kwarcowy	24
SP165-G	MĘSKI	YP13614	Mechanizm wielofunkcyjny z sygnalizatorem tempa 2	Kwarcowy	106
SP168-G	MĘSKI	YP14650	Mechanizm wielofunkcyjny z funkcją ptywów	Kwarcowy	135
SP173-U	UNISEX	YP06296	Mechanizm wielofunkcyjny 14	Kwarcowy	48
SP174-G	MĘSKI	YP12578	Mechanizm wielofunkcyjny 7	Kwarcowy	27
SP175-G	MĘSKI	YP11538	Mechanizm wielofunkcyjny 8	Kwarcowy	30
SP176-G	MĘSKI	OD14073	Mechanizm wielofunkcyjny 19	Kwarcowy	64
SP177-U	UNISEX	YP14625	Mechanizm wielofunkcyjny 9	Kwarcowy	33
SP178-U	UNISEX	YP06335	Mechanizm wielofunkcyjny 10	Kwarcowy	36
SP179-U	UNISEX	YP12580	Mechanizm wielofunkcyjny 11	Kwarcowy	39
SP180-U	UNISEX	YP12573	Mechanizm wielofunkcyjny 12	Kwarcowy	42
SP181-U	UNISEX	YP10487	Mechanizm wielofunkcyjny 18	Kwarcowy	60
SP182-U	UNISEX	YP07365	Mechanizm wielofunkcyjny 20	Kwarcowy	70
SP183-U	UNISEX	YP06280	Mechanizm wielofunkcyjny 21	Kwarcowy	75
SP184-U	UNISEX	YP13615	Mechanizm wielofunkcyjny 13	Kwarcowy	45
SP188-U	UNISEX	YP12573	Mechanizm wielofunkcyjny 12	Kwarcowy	42
SP189-U	UNISEX	YP14625	Mechanizm wielofunkcyjny 9	Kwarcowy	33
SP190-K	DZIECIĘCY	MİYOTA 2035	Mechanizm uniwersalny	Kwarcowy	18

:Ogólne informacje o produkcji

I. Informacje ogólne o zegarkach

Dziękujemy Państwu za wybór marki AM:PM.

DO PRAWIDŁOWEGO UŻYTKOWANIA ZEGARKA KONIECZNE JEST ZAPOZNANIE SIĘ I PRZESTRZEGANIE ZALECEŃ OPISANYCH W NINIEJSZYM DOKUMENCIE.

Definicja produktu: zegarkiem jest mechanizm, koperta, bransoleta lub pasek, tarcza, szkło, wskazówki i koronka.

RODZAJE MECHANIZMÓW ZEGARKOWYCH:

Zegarek kwarcowy – taki, w którym napęd stanowi bateria. Dokładność chodu wynosi -20 do $+20$ sekund na miesiąc.

Zegarek mechaniczny – taki, w którym napęd stanowi sprężyna, a regulatorem chodu jest balans (wymaga nakręcania).

Zegarek mechaniczny z automatycznym naciąganiem (zegarek automatyczny) – taki, który nakręcany jest poprzez naturalne ruchy ręki. Dokładność chodu w mechanizmach mechanicznych może wynosić -15 do $+30$ sekund na dobę.

W zegarkach może występować zjawisko **niepokrywania się wskazówki sekundowej z indeksami na tarczy** – jest to konsekwencja zjawisk, jakim podlega wskazówka. Zjawiska te to

„luz międzyzębny” i bezwładność. „Luz międzyzębny” to właściwość wszystkich przekładni w mechanizmach zegarkowych. Chodzi tu o to, iż przekładnia może się swobodnie poruszać, zużywając minimalne ilości energii tylko wtedy, gdy „luz międzyzębny” jest odpowiedni.

Ścisłe spasowanie kół zębatach wymaga znacznie więcej energii i dodatkowego smarowania.

W mechanizmach zegarkowych takie rozwiązania nie istnieją. Omawiane zjawisko nie ma zatem wpływu na dokładność wskazań i na pracę mechanizmu.

Data w zegarkach nie powinna być ręcznie zmieniana między godziną 19.00 a 3.00 (w zależności od rodzaju mechanizmu) wówczas, gdy zegarek przerzuca datę automatycznie. W przeciwnym razie wskazanie może być nieprawidłowe, może również dojść do uszkodzenia mechanizmu.

Należy pamiętać o tym, że tarcza datownika ma 31 dni, w przypadku miesięcy 30-dniowych oraz w lutym należy ręcznie, w trybie szybkiej korekty, przestawić datę odpowiednio do przodu, zgodnie z instrukcją obsługi zegarka.

Automatyczna zmiana wskaźań kalendarza powinna następować w godzinach nocnych. Aby tak było, wskaźówki czasu należy ustawić zgodnie porą doby. Chodzi tu o porę przed- i popołudniową. W tym celu należy wystawić koronkę do położenia II i przesuwać wskaźówki w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, obserwując przy tym, czy nastąpi zmiana daty, gdy wskaźówka godzinowa będzie mijać godzinę 12. Jeżeli nastąpi zmiana daty, wówczas nastawienie wskaźówek bezpośrednio po tej zmianie na godzinę 2 będzie oznaczać godzinę 2 w nocy, a jeżeli chcemy nastawić godzinę 14, czyli popołudniową, wówczas musimy nadal przesuwać wskaźówki do przodu, aż ponownie miną godzinę 12 i wtedy nie nastąpi zmiana daty.

Przed użytkowaniem zegarka należy się upewnić, czy nie jest on wyposażony w **zakręcaną koronkę**. W tym celu należy delikatnie obrócić koronkę w obu kierunkach. Jeśli koronka nie obraca się w którymś z kierunków, oznacza to, że zegarek został wyposażony w zakręcaną koronkę. W takim przypadku odkręcenie jej odbywa się przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, do momentu, gdy koronka odskoczy od koperty. Zegarek nadal będzie pracował i obracanie koronką w dowolnym kierunku nie spowoduje żadnych zmian. Koronka w pozycji odkręconej, będzie opisywana w instrukcji jako pozycja I. Po zakończeniu każdej zmiany z użyciem zakręcanej koronki, należy ją ponownie ostrożnie zakręcić – dociskając ją do koperty obracamy zgodnie z ruchem wskazówek zegara do momentu wyczuwalnego oporu.

II. Odporności mechaniczna

1. Zegarki (koperty, bransolety, szkła, paski, koronki itp.) nie są odporne na:
 - a. uszkodzenia mechaniczne, a w tym: uderzenia, wstrząsy, upadki lub zarysowania, otarcia itp. Wskutek ww. zdarzeń może wystąpić nieprawidłowe działanie zegarka lub pogorszenie jego walorów estetycznych i użytkowych,
 - b. działanie aktywnych substancji, a w tym chemicznych lub organicznych,
 - c. działanie pola magnetycznego. Namagnesowanie może powodować nierównomierny chód lub zatrzymanie się zegarka. Zegarek należy wówczas oddać do serwisu w celu rozmagnetyzowania,
 - d. działanie temperatur powyżej +50 °C lub poniżej -10 °C lub nagłych zmian temperatury (np. zanurzenia w wodzie po uprzednim rozgrzaniu słońcem).
2. W zegarkach stosowane jest szkło plastikowe, mineralne lub szkło szafirowe, które, mimo podwyższonych parametrów, nie jest w pełni odporne na zbiecie czy zarysowanie.

3. Zegarki tytanowe charakteryzują się wysoką odpornością na korozję. Odporność mechaniczna tytanu (rysy, wgniecenia itp.), mimo jego mniejszego ciężaru, jest zbliżona do stali, jednak, tak jak stal, nie jest on w pełni odporny na zarysowania i uszkodzenia mechaniczne. Tytan jest hipoałergiczny – to jego istotna zaleta.
4. Nie stanowi wady towaru starcie powłoki zewnętrznej zegarka wynikające z uszkodzenia mechanicznego lub czynników omówionych w pkt. III.1. a, b.
5. Pasek lub bransoleta są wyprodukowane przy użyciu materiałów przeciętnie odpornych na działanie potu oraz zawartych w nim soli o przeciętnym składzie oraz przeciętnej wartości pH zdrowej osoby. Indywidualny skład potu niektórych osób, a w szczególności w trakcie choroby lub w wyniku podjętego procesu leczenia, może powodować:
 - a. przyspieszone zużycie lub uszkodzenia zegarka, a w szczególności paska lub bransolety,
 - b. zabrudzenia w miejscu noszenia zegarka,
 - c. reakcje alergiczne (patrz pkt V).
6. Zegarek podlega naturalnemu zużyciu. Pasek jest elementem eksploatacyjnym, który zużywa się najszybciej i wymaga okresowej wymiany, a niektóre czynniki, takie jak: uszkodzenia mechaniczne, w tym np. przetarcia, zerwania itp. oraz wilgoć, woda, działanie środków chemicznych występujących w kosmetykach, perfumach itp., a także pot oraz zawarte w nim sole mogą wpłynąć na przyspieszone zużycie zegarka, w tym paska. Należy również pamiętać, że niektóre wersje kolorystyczne pasków, np. białe, są bardziej narażone na zabrudzenia, a także na przebarwienia, w tym zafarbowanie w kontakcie z innymi materiałami.

III. Wodoszczelność

Informacja o klasie wodoszczelności zegarka jest zamieszczona na dekle zegarka.






BRAK informacji na dekle o klasie wodoszczelności oznacza BRAK klasy wodoszczelności oraz ZAKAZ użytkowania w kontakcie z wodą, np. kąpiel, mycie rąk, naczyń, czy parą wodną, np. pozostawienie zegarka w pomieszczeniu o dużej wilgotności (łazienka, kuchnia, sauna). Prosimy zwrócić szczególną uwagę łącznie na klasę wodoszczelności oraz opis użytkowania zegarka. Odporność zegarków na kontakt z wodą jest stopniowana – podzielona na klasy wodoszczelności. Należy dokładnie poznać klasę szczelności zakupionego zegarka i bezpiecznego dla niej zakresu kontaktu zegarka z wodą:

3 ATM / 30 m – zegarek wytrzymuje przypadkowy, krótki kontakt z wodą, np. deszcz,

5 ATM / 50 m – zegarek wytrzymuje kontakt z wodą poprzez mycie rąk, deszcz, kąpiel w wannie,

10 ATM / 100 m – zegarek odporny na czynny kontakt z wodą, np. mycie rąk, kąpiel w wannie, prysznic, deszcz, skoki do wody, pływanie pod wodą.

20/30 ATM / 200/300 m – zegarek odporny na czynny kontakt z wodą jak wyżej, a również nurkowanie z akwalungiem.

KLASY WODOSZCZELNOŚCI					
WR30M	● TAK	● NIE	● NIE	● NIE	● NIE
WR50M	● TAK	● TAK	● NIE	● NIE	● NIE
WR100M	● TAK	● TAK	● TAK	● TAK	● NIE
WR 200M	● TAK	● TAK	● TAK	● TAK	● TAK

UWAGA! W czasie kontaktu zegarka z wodą nie wolno używać żadnych przycisków. Przed kontaktem z wodą należy upewnić się, czy koronka jest dociśnięta/dokręcona do koperty. Producent gwarantuje wod szczelność przy spełnieniu ww. warunków oraz przy założeniu, że zegarek nie jest uszkodzony mechanicznie (np. uszkodzone szkło, ramka, dekiel, koronka itp.).

IV. Uczulenia i alergie

Koperta i bransoleta, z której składa się zegarek, mogą – w zakresie zgodnym z obowiązującymi przepisami, w tym: Dyrektywy Unii Europejskiej 94/27/EC – zawierać nikiel. Paski w zegarkach wyprodukowane są w większości przypadków ze skóry naturalnej lub kauczuku. W wyjątkowych przypadkach, ze względu na działanie potu ludzkiego danej osoby (w tym substancji chemicznych, np. lekarstw) oraz zabrudzeń, może dojść do uczulenia, reakcji alergicznej lub zabrudzenia skóry czy też ubrań, a także paska lub zegarka. Dla osób wrażliwych, ze skłonnościami do uczuleń i alergii oraz których skład potu lub wartość pH odbiega od przeciętnej, zaleca się używanie kopert

i bransolet w całości stalowych (bez powłoki), tytanowych, złotych lub platynowych. Jednocześnie informujemy, że metale szlachetne (np. złoto) są metalami miękkimi – mniej odpornymi na mechaniczne uszkodzenia niż stal lub tytan (odporność na uszkodzenia mechaniczne zależy także od stopu metalu szlachetnego, im wyższa próba, tym bardziej miękki metal).

V. Wymiana baterii i obsługa pogwarancyjna

1. Kwarcowe modele zegarków dostarczane są z założoną fabrycznie baterią, której okres trwałości zależy od rodzaju mechanizmu i wielu innych czynników (np. częstego korzystania z dodatkowych funkcji itp.), a jej wyczerpanie nie stanowi wady towaru. Bateria w zegarku nie została wyprodukowana przez producenta zegarka i nie stanowi części składowej zegarka. Wymiany baterii w okresie gwarancji należy dokonywać w profesjonalnym punkcie serwisowym. Sprzedawca zaleca korzystanie z autoryzowanych punktów serwisowych oraz informuje, że zgodnie z przepisami, za wybór punktu serwisowego odpowiedzialność ponosi strona, która wyboru dokonała. Po profesjonalnie wykonanej usłudze wykonywany jest test szczelności, który pozwala ocenić, czy po wymianie baterii zegarek zachowuje deklarowaną szczelność.
2. Po upływie okresu gwarancyjnego, w przypadku wymiany baterii w nieautoryzowanym serwisie, należy zawsze stosować baterie o identycznym rozmiarze i symbolu, jak oryginalna bateria zamontowana w zegarku.

VI. Ogólne zasady użytkowania zegarka

Podczas normalnego użytkowania zegarka jest on narażony na negatywne oddziaływanie wielu czynników, a w tym kurzu oraz potu ludzkiego. Sól zawarta w pocie wydzielanym przez ludzką skórę może wywoływać reakcję chemiczną z metalem. Zaleca się regularne czyszczenie zewnętrznych powierzchni zegarka lekko wilgotną, miękką szmatką. Przed każdorazowym kontaktem z wodą należy upewnić się, czy koronka jest w odpowiednim położeniu (dociśnięta/dokręcona) oraz czy szkło, ramka, dekiel, koronka nie są uszkodzone. Gwałtowne zmiany temperatur (np. rozgrzanie słońcem, a następnie gwałtowne schłodzenie wodą) mogą powodować zaparowanie zegarka. Każdorazowo przy wymianie baterii zaleca się

sprawdzenie wszystkich elementów decydujących o wodoszczelności zegarka (szkło, przyciski, uszczelki, koronka, dekiel itp.). W czasie użytkowania chronografu może dojść do przesunięcia jego wskazówek. W celu korekty należy wyjąć koronkę do końca, jak przy nastawianiu wskazówek, a następnie poprzez naciskanie przycisków skorygować pozycję wskazówek chronografu (zgodnie z instrukcją obsługi). Po zakończeniu korekty należy ustawić czas.

UWAGA! Naruszenie wymogów użytkowania stanowi użytkowanie zegarka niezgodnie z jego przeznaczeniem, gwarancją oraz umową sprzedaży.

: Warunki gwarancji

1. Gwarant udziela gwarancji na towar na warunkach wskazanych w niniejszym dokumencie.
2. Udzielamy gwarancji na zakupiony towar przez dwa lata od dnia zakupu. Oznacza to, że nie są nią objęte wady, które ujawniły się po upływie dwóch lat od zakupu.
3. Gwarancja polega na tym, że jeżeli w jej okresie wystąpi wada możesz żądać nieodpłatnej naprawy lub wymiany towaru. Jeżeli wybrano wymianę, ale jest ona niemożliwa lub zbyt kosztowna, dokonamy naprawy. Jeżeli wybrano naprawę towaru, ale jest ona niemożliwa lub zbyt kosztowna, dokonamy wymiany towaru na nowy. Jeżeli okaże się, że wymiana i naprawa okażą się zbyt kosztowne lub niemożliwe, zwrócimy zgłaszającemu cenę zakupionego towaru po otrzymaniu zwrotu towaru.
4. Gwarantem jest R2 Center sp. z o.o. ul. Akacyjowa 1A w 62-002 Suchy Las.
5. Aby skorzystać z niniejszej gwarancji należy zgłosić chęć skorzystania z gwarancji do sprzedawcy lub do autoryzowanego punktu serwisowego i wybrać sposób odbioru towaru. Można także samodzielnie dostarczyć towar do sprzedawcy lub punktu serwisowego.
6. Do towaru należy dołączyć uzupełniony przez sprzedawcę certyfikat gwarancyjny. Prawidłowo uzupełniony certyfikat gwarancyjny powinien zawierać:
 - a. pieczętkę sprzedawcy,
 - b. datę zakupu,
 - c. oznaczenie towaru (numer referencyjny lub seryjny),
7. Certyfikat gwarancyjny nie może być podrobiony, przerobiony, ani zawierać jakichkolwiek zmian dokonanych przez osoby inne niż uprawnione (w tym przekreślenia, wytarcia, dopiski itp.).
8. Gwarancja nie obejmuje wad towaru, których przyczyną są:
 - a. skutki normalnego zużycia towaru powstałe wskutek jego prawidłowej eksploatacji,
 - b. oddziaływanie środowiska zewnętrznego na towar, np. negatywne oddziaływanie kurzu oraz potu ludzkiego,
 - c. działania użytkownika towaru, w tym powstałe w związku z korzystaniem z towaru niezgodnie z przeznaczeniem, a w szczególności skutki:
 - c.i. wypadków losowych lub uszkodzenia towaru z winy użytkownika,
 - c.ii. korzystania z towaru niezgodnie z instrukcją obsługi,
 - c.iii. samowolnych testów, napraw lub rozbiórki towaru,

- c.iv. zanieczyszczenia towaru z winy użytkownika,
 - c.v. szkód wynikłych z połączenia towaru z nieodpowiednimi dla niego urządzeniami,
 - d. siła wyższa.
9. Gwarancja nie obejmuje spadku pojemności baterii lub wbudowanego akumulatora.
 10. Gwarancja nie obejmuje ścierania powłoki galwanicznej, rodowanej, PVD i IPG.
 11. Naprawa lub wymiana zostanie dokonana w rozsądnym czasie od chwili, w której Gwarant zostanie poinformowany o wadzie towaru.
 12. Niniejsza gwarancja ma charakter międzynarodowy i obowiązuje w krajach, w których marka AM:PM posiada autoryzowane punkty sprzedaży. Aktualna lista sprzedawców i punktów serwisowych dostępna na stronie www.ampm-watches.com.

UWAGA!

13. W przypadku braku zgodności towaru (rzeczy sprzedanej) z umową kupującemu z mocy prawa przysługują środki ochrony prawnej ze strony i na koszt sprzedawcy. Gwarancja nie ma wpływu na te środki ochrony prawnej.



Zegarka i baterii nie wolno wyrzucać do kosza na śmieci.

: Instrukcje obsługi

: Mechanizm uniwersalny



Koronka
N: pozycja wyjściowa
I: pozycja I
II: pozycja II

1. Nastawianie godziny

Należy postępować zgodnie z poniższym opisem:

- Ustawić koronkę w pozycji **I** (a w zegarkach z kalendarzem do pozycji **II**), wskazówka sekundowa (jeżeli dany model ją posiada) zatrzyma się, następnie należy nastawić godzinę i ponownie ustawić koronkę w pozycji **N**, co spowoduje ponowne uruchomienie wskazówki sekundowej.

Ustawiając czas w zegarkach z kalendarzem należy uwzględnić porę dnia (AM/PM).

Więcej wyjaśnień – patrz: „Ogólne informacje o produkcie i warunki gwarancji”, pkt II.

2. Ustawienie daty w trybie szybkiej korekty w zegarkach z kalendarzem

Koronka w pozycji **I**.

By ustawić datę, należy przekręcać koronkę. Daty nie należy ustawiać w godz. 20.00-1.00. W przeciwnym razie wskazanie może być nieprawidłowe, może nawet dojść do uszkodzenia mechanizmu.

3. Ustawianie daty w trybie szybkiej korekty w zegarkach z kalendarzem z dniami tygodnia

Koronka w pozycji **I**.

By ustawić dni tygodnia, należy przekręcać koronkę zgodnie z ruchami wskazówek zegara, datę ustawia się przekręcając koronkę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. W niektórych mechanizmach (np. MIYOTA 2115) występuje dwujęzyczne ukazanie dni tygodnia. Wówczas podczas ustawiania należy wybrać pożądaną język.

Daty nie należy ustawiać w godz. 20.00-1.00. W przeciwnym razie wskazanie może być nieprawidłowe, może nawet dojść do uszkodzenia mechanizmu.

: Mechanizm multi-calendar 1

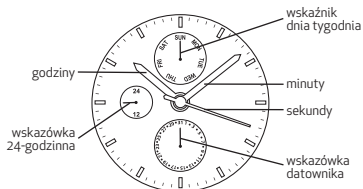


Koronka

N: pozycja wyjściowa

I: pozycja I

II: pozycja II



1. Funkcje

- godzina, minuty i sekundy
- datownik na godz. 6.00
- 24-godzinna wskazówka na godzinie 9.00
- kiedy wskazówka dnia tygodnia dotrze do ostatniego dnia, automatycznie przeskakuje z powrotem na pierwszy dzień tygodnia.

Zmiany wskazań datownika i wskazówki dnia tygodnia

- wskazówka datownika zmienia pozycję w godz. 23.00-24.00
- wskazówka dnia tygodnia zmienia pozycję w godz. 2.00-4.00

2. Ustawianie godziny i dnia tygodnia



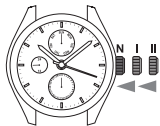
Wyciągnij koronkę do pozycji II, kiedy wskazówka sekundowa znajdzie się na godz. 12.00.



Przekręcając koronkę ustaw właściwą godzinę.



Przekręcając koronkę do przodu przesuwaj wskazówkę godzinową i minutową, aż wskazówka dnia tygodnia ustawi się na pożądanym dniu.
Uwaga: Wskazówki dnia tygodnia nie można cofnąć przekręcając koronkę do tyłu.



Wciśnij koronkę z powrotem do pozycji wyjściowej.

Techniki szybkiego ustawiania

- Ustawianie wskazówki dnia tygodnia można przyspieszyć przesuwając wskazówkę minutową i godzinową o 4-5 godzin do tyłu w stosunku do pory zmiany dnia tygodnia (godz. 23.00-4.00), a następnie przesuwając ją z powrotem do przodu, aż wskazówka dnia tygodnia przesunie się na kolejny dzień.
Uwaga: Wskazówki dnia tygodnia nie można cofnąć przekręcając koronkę do tyłu.
- Wskazówka 24-godzinna jest zsynchronizowana ze wskazówką godzinową. Ustawiając wskazówkę godzinową sprawdź, czy prawidłowo ustawiona jest wskazówka 24-godzinna.
- Przy ustawianiu wskazówki minutowej, należy ją najpierw przesunąć o 4-5 minut do przodu w stosunku do pożądanego wskazania, a następnie cofnąć do właściwej pozycji.

3. Ustawianie datownika



Wyciągnij koronkę do pozycji I.



Przekręcając koronkę do tyłu ustaw wskazówkę datownika.
Uwaga: Wskazówki datownika nie można cofnąć przekręcając koronkę do przodu.



Wciśnij koronkę z powrotem do pozycji wyjściowej.

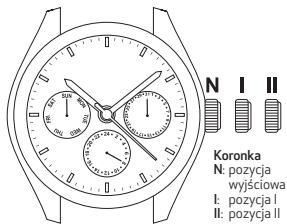
Techniki szybkiego ustawiania

- Daty nie należy ustawiać w godz. 21.00-1.00. W przeciwnym razie wskazanie może być nieprawidłowe.
- Ustawiając wskazówkę datownika sprawdź, czy przeskakuje ona co jeden dzień.
- Datę trzeba korygować każdego pierwszego dnia miesiąca po miesiącu liczącym 30 dni oraz 1 marca.

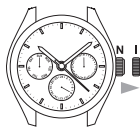
:Mechanizm multi-calendar 2

1. Funkcje

- godzina (format 12h), minuty i sekundy
- datownik na godz. 3.00
- wskazanie 24h na godzinie 6.00
- dzień tygodnia na godzinie 9.00



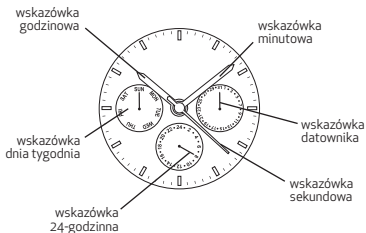
2. Ustawianie datownika (funkcja szybkiej korekty)



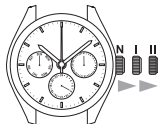
1. Wyciągnij koronkę do pozycji I.



2. Ustaw wskazówkę datownika przekręcając koronkę do tyłu. **Uwaga:** wskazówka godzinowa i minutowa będą przestawiać się w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.



3. Ustawianie godziny, wskazówki 24-godzinnej i dnia tygodnia



1. Wyciągnij koronkę do pozycji N, kiedy wskazówka sekundowa znajduje się na godz. 12.00



2. Ustaw dzień tygodnia przekręcając koronkę do przodu.
Uwaga: wskazówka godzinowa i minutowa będą przestawiać się w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

- Dzień tygodnia przestawia się o jedną pozycję do przodu, kiedy wskazówka 24-godzinna zrobi wokół podtarczy jeden pełny obrót.
Uwaga: wskazówki dnia tygodnia nie można cofnąć przekręcając koronkę do tyłu.



3. Po ustawieniu dnia tygodnia, ustawia się godzinę (wskazówkę godzinową i minutową). Ustawiając wskazówkę godzinową sprawdź, czy prawidłowo ustawiona jest wskazówka 24-godzinna (pora dnia – am/pm).



4. Przy ustawianiu wskazówki minutowej, należy ją najpierw przesunąć o 4-5 min do przodu w stosunku do pożądanego wskazania, a następnie cofnąć do właściwej pozycji.



5. Po ustawieniu godziny, wciśnij koronkę z powrotem do pozycji wyjściowej, synchronizując z wzorcowym sygnałem dźwiękowym. Wciśnięcie koronki do pozycji wyjściowej uruchomi bieg wskazówki sekundowej.

Uwagi

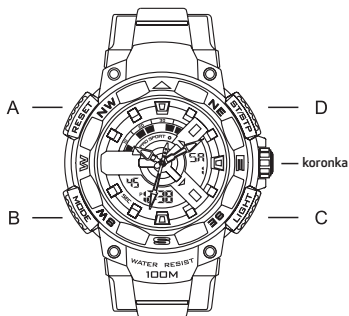
- Wskazówka dnia tygodnia i datownika zmieniają pozycję w godz. 0.00-5:30.
- Wskazówka dnia tygodnia i datownika przestawiają się tylko do przodu.

Kolejność ustawiania

Dzień tygodnia → 24h i godzina → minuty → sekundy

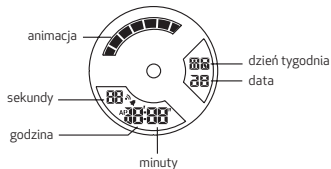
:Mechanizm wielofunkcyjny 6

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.

Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)

Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie

Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"

Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

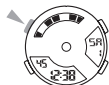
3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.

Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

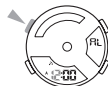
5. Alarm




Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania). Pojawi się symbol .



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

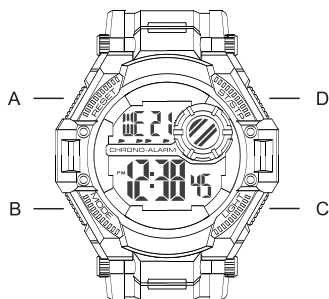
8. Korekta wskazówek



- Wyciągnij koronkę i przekręcaj odpowiednio, by skorygować położenie wskazówki godzinowej i minutowej.
- Następnie przyciśnij koronkę z powrotem do pozycji wyjściowej.

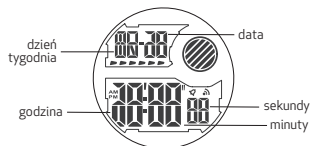
:Mechanizm wielofunkcyjny 7

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24 h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwinij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12 / 24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetlił się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.

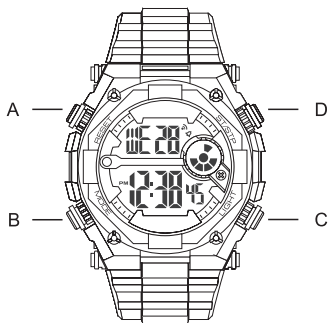


4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

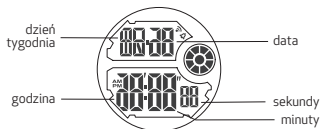
:Mechanizm wielofunkcyjny 8

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minutę → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

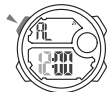
5. Alarm



Alarm i gong

- By wyłączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

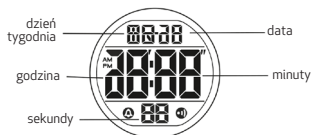
:Mechanizm wielofunkcyjny 9

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

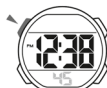
- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

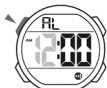
5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.

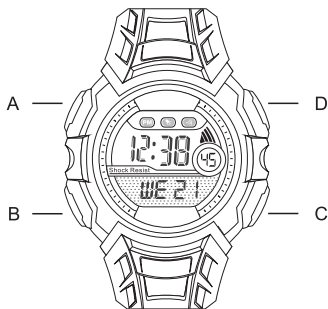


4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

:Mechanizm wielofunkcyjny 10

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.

Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)

Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o ustawionej godzinie

Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"

Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.

Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania). Pojawi się symbol ⌚ .



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.

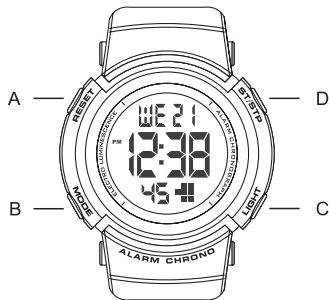


4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

:Mechanizm wielofunkcyjny 11

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

• Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.

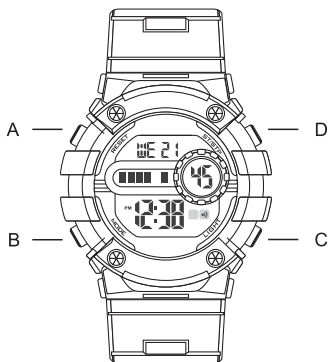


4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

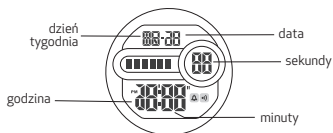
:Mechanizm wielofunkcyjny 12

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



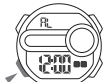
2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuta, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o ustawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk A.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk D.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk D.



3. Naciśnięcie przycisku B spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk A (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

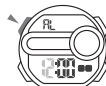
5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk D. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk A, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk B.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk A.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.

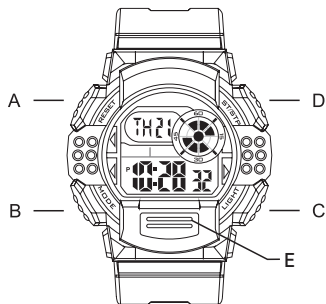


4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

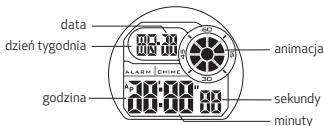
:Mechanizm wielofunkcyjny 13

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL
E – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



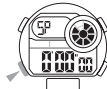
Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o ustawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektrooluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C lub E.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

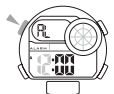
5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania). Pojawi się komunikat **ALARM**.



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

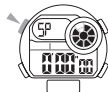
Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.

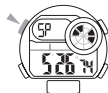


3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

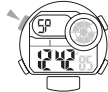
Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

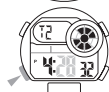
Ustawianie drugiej strefy czasowej



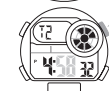
1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

:Mechanizm wielofunkcyjny 14

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku B w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o ustawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania). Pojawi się symbol \circ .



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczas, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.

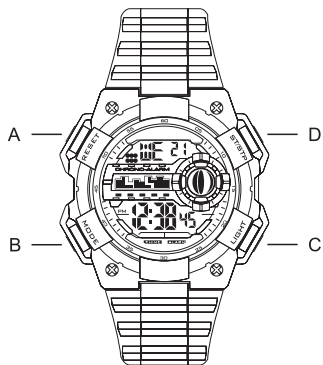


4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

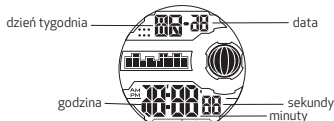
:Mechanizm wielofunkcyjny 15

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



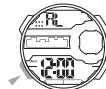
2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczas, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zacznie migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

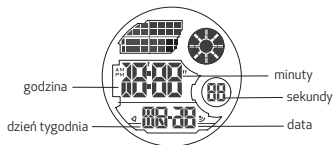
:Mechanizm wielofunkcyjny 16

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.

Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej



3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.

Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.



4. Aktualna godzina



Format 12/24 h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.

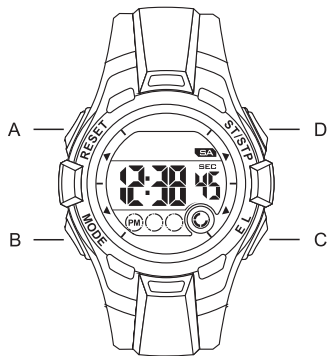


4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

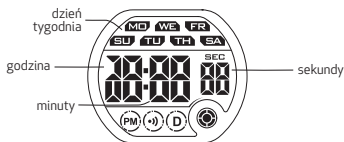
:Mechanizm wielofunkcyjny 17

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → stoper → alarm → ustawianie godziny.



Aktualna godzina

- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie
- funkcja „drzemki” przez 5 min.



Ustawianie aktualnej godziny

- można ustawić godzinę, minuty, sekundy, miesiąc, datę i dzień tygodnia

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina

Wyświetlanie daty



- By wyświetlić datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk D.

Włączanie / wyłączenie alarmu



1. By wyświetlić godzinę alarmu, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A.



2. By włączyć/wyłączyć alarm, naciśnij jednocześnie przycisk D.

Włączanie / wyłączenie gongu



1. By wyświetlić godzinę alarmu, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A.



2. By włączyć/wyłączyć gong, naciśnij jednocześnie przycisk B.

5. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk D.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku D spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk A.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk D.



2. Naciśnięcie przycisku A spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk A, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczas, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk D.

6. Alarm

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu powinny migać cyfry godziny.



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **A**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By powrócić do trybu aktualnej godziny, naciśnij przycisk **B**.

Funkcja drzemki

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund.
- Naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie alarmu. Alarm włączy się ponownie po 5 min.
- By zatrzymać alarm, naciśnij przycisk **A**.

7. Aktualna godzina

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie ustawiania godziny powinny migać cyfry sekund.



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

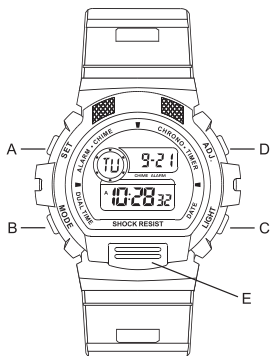
5. By ustawić kolejno: sekundy → minuty → godzinę → datę → miesiąc → dzień tygodnia, powtórz kroki 3 i 4.

6. By powrócić do trybu aktualnej godziny, naciśnij przycisk **B**.

- Podczas ustawiania godziny można wybrać format 12 h lub 24 h.

:Mechanizm wielofunkcyjny 18

1. Przyciski i wyświetlacz



A - resetowanie
B - tryb pracy

D - start/stop
C - podświetlenie EL
E - podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności:
aktualna godzina → stoper → timer
→ alarm → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, miesiąc, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" - 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania: 23:59'59" - 00:00'00"



Alarm

- 5 alarmów
- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o ustawionej godzinie



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

4. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasy. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczas, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

5. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 60 sekund włącza się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania timera, naciśnij przycisk **A**.

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, naciśnij przycisk **D**.
2. By zatrzymać odliczanie, ponownie naciśnij przycisk **D**.

6. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Alarm i gong



- By wybrać gong, alarm 1-5, w trybie alarmu naciśnij przycisk **C**.



- By włączyć/wyłączyć gong, w trybie gongu naciśnij przycisk **D**.



- By włączyć/wyłączyć alarm, w trybie alarmu 1-5 naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie alarmu 1



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- W ten sam sposób dokonuje się nastawy i obsługi alarmu 1-5.

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

8. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk **C** lub **E**.

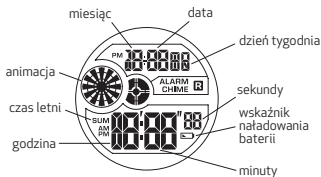
:Mechanizm wielofunkcyjny 19

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie / stop
B – tryb pracy

D – start / +
C – podświetlenie / -



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → stoper → datownik → timer → alarm → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuta, sekunda, dzień tygodnia, miesiąc, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000–2099)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- 20 x LAP/SPL
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 99:59'59"



Ponowne wywołanie

- dane dla 20 x LAP/SPL



Timer

- zakres odliczania: 99:59'59" – 00:00'00"



Alarm

- 5 alarmów
- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o ustawionej godzinie



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Aktualna godzina



Kalendarz

- By wyświetlić: rok, miesiąc, datę, dzień tygodnia, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zacznie migać opcja „ON”/„OFF” dla czasu letniego (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By włączyć/wyłączyć czas letni, naciśnij przycisk **C** lub **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy.

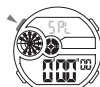
4. By ustawić kolejno: czas letni „ON”/„OFF” → sekundy → godzinę → minuty → format 12/24h → rok → miesiąc → datę → format M-D/D-M, powtórz kroki 2 i 3.



5. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

4. Stoper

Ustawianie trybu pracy stopera



1. W trybie stopera naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zacznie migać opcja SPL lub LAP (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wybrać SPL lub LAP, naciśnij przycisk **C** lub **D**.

3. By wyjść z trybu ustawiania stopera, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



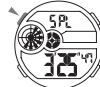
1. By rozpocząć pomiar, w trybie opcji SPL naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje wyświetlenie międzyczasu (SPL) (po 2 sekundach automatycznie nastąpi powrót do trybu pomiaru).



3. By zmierzyć kolejny międzyczas, powtórz krok 2.



4. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **A**.
5. By zresetować stoper, ponownie naciśnij przycisk **A**.

Opcja LAP



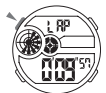
1. By rozpocząć pomiar, w trybie opcji LAP naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje wyświetlenie czasu okrążenia (LAP) (po 2 sekundach automatycznie nastąpi powrót do trybu pomiaru).



3. By zmierzyć kolejne okrążenie, powtórz krok 2.



4. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **A**.
5. By zresetować stoper, ponownie naciśnij przycisk **A**.

5. Ponowne wywołanie



1. W trybie ponownego wywołania, na wyświetlaczu pojawi się 1. czas SPL/LAP.



2. By przeglądać do przodu dane SPL/LAP, naciśnij przycisk **D**.



3. By przeglądać do tyłu dane SPL/LAP, naciśnij przycisk **C**.

- Stoper zapisuje maks. 20 wyników.
- Zakres SPL i LAP: 00-99. Po osiągnięciu wartości 99, na wyświetlaczu ponownie pojawi się 00.
- Po zapisaniu 20 wyników, kolejny wynik nałoży się na 1. zachowany zapis. W pamięci zawsze zapisanych jest 20 ostatnich wyników.
- Zmiana trybu pracy stopera spowoduje automatyczne skasowanie wszystkich danych.

6. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 10 sekund włączy się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk **B**.



4. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 2 i 3.



5. By wyjść z trybu ustawiania timera, naciśnij przycisk **A**.

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, naciśnij przycisk **D**.



2. By zatrzymać odliczanie, ponownie naciśnij przycisk **D**.



- By przywrócić ostatnią nastawę (po zatrzymaniu się timera), naciśnij przycisk **A**.

7. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 10 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Alarm, gong i sygnał



- By wybrać alarm 1-5, gong, sygnał beep, w trybie alarmu naciśnij przycisk **A**.



- By wyłączyć/wyłączyć alarm „ALARM”, w trybie alarmu 1-5 naciśnij przycisk **D**.



- By wyłączyć/wyłączyć gong „CHIME”, w trybie gongu naciśnij przycisk **D**.



- By wyłączyć/wyłączyć sygnał beep, w trybie sygnału beep naciśnij przycisk **D**.

Ustawianie alarmu 1



1. W trybie alarmu 1, naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny i pojawi się komunikat „ALARM” (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.
- W ten sam sposób dokonuje się nastawy i obsługi alarmu 1-5.

8. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zacznie migać opcja czasu letniego „ON/OFF” (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By włączyć/wyłączyć czas letni, naciśnij przycisk **C** lub **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy.

4. By ustawić kolejno: czas letni „ON”/„OFF” → godzinę → minutę, powtórz kroki 2 i 3.

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

- W trybie ustawiania minut, naciśnij przycisk **C** lub **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

9. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.

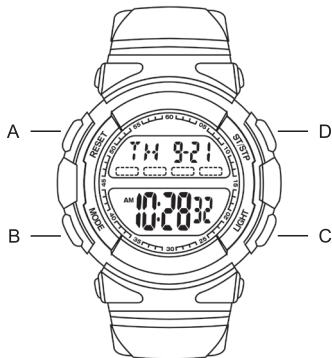


Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk **C**.

:Mechanizm wielofunkcyjny 20

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → stoper → timer → alarm → druga strefa czasowa → data urodzin.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuta, sekunda, dzień tygodnia, miesiąc, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" - 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania: 23:59'59" - 00:00'00"



Alarm

- 5 alarmów
- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej



Data urodzin

- 8 dat urodzin

3. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk D.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk D.



3. Naciśnięcie przycisku B spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk A (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

4. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk D.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku D spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk A.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk D.



2. Naciśnięcie przycisku A spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk A, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk D.

5. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 60 sekund włącza się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania timera, naciśnij przycisk **A**.

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, naciśnij przycisk **D**.
2. By zatrzymać odliczanie, ponownie naciśnij przycisk **D**.

6. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Alarm i gong



- By wybrać gong, alarm 1-5, w trybie alarmu naciśnij przycisk **C**.



- By włączyć/wyłączyć gong, w trybie gongu naciśnij przycisk **D**.



- By włączyć/wyłączyć alarm, w trybie alarmu 1-5 naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie alarmu 1



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- W ten sam sposób dokonuje się nastawy i obsługi alarmu 1-5.

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

8. Data urodzin

- Przed nadejściem daty urodzin, na ok. 60 sekund włącza się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Data urodzin



- By wyłączyć („on”) / wyłączyć („off”) funkcję urodzin, w trybie daty urodzin naciśnij przycisk D.

Ustawianie daty urodzin



1. W trybie daty urodzin naciśnij przycisk A, aż zacznie(a) migać cyfra(y) miesiąca (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By przestawić miesiąc do przodu, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk B.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: miesiąc → datę → godzinę → minuty, powtórz kroki 3 i 4.
 6. By wyjść z trybu ustawiania daty urodzin, naciśnij przycisk A.
- By przejść do kolejnej daty urodzin, naciśnij przycisk C. Kolejną datę ustawia się tak samo.

9. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

:Mechanizm wielofunkcyjny 21

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku B w następującej kolejności: aktualna godzina → stoper → timer → alarm → druga strefa czasowa → data urodzin.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, miesiąc, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" - 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania: 23:59'59" - 00:00'00"



Alarm

- 5 alarmów
- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej



Data urodzin

- 8 dat urodzin

3. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk D.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk D.



3. Naciśnięcie przycisku B spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk A (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

4. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk D.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku D spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk A.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk D.



2. Naciśnięcie przycisku A spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk A, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczas, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk D.

5. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 60 sekund włącza się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 3 i 4.
6. By wyjść z trybu ustawiania timera, naciśnij przycisk **A**.

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, naciśnij przycisk **D**.
2. By zatrzymać odliczanie, ponownie naciśnij przycisk **D**.

6. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o ustawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Alarm i gong



- By wybrać gong, alarm 1-5, w trybie alarmu naciśnij przycisk **C**.



- By włączyć/wyłączyć gong, w trybie gongu naciśnij przycisk **D**.



- By włączyć/wyłączyć alarm, w trybie alarmu 1-5 naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie alarmu 1



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- W ten sam sposób dokonuje się nastawy i obsługi alarmu 1-5.

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

8. Data urodzin

- Przed nadejściem daty urodzin, na ok. 60 sekund włącza się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Data urodzin



- By włączyć („on”) / wyłączyć („-”) funkcję urodzin, w trybie daty urodzin naciśnij przycisk D.

Ustawianie daty urodzin



1. W trybie daty urodzin naciśnij przycisk A, aż zacznie(ą) migać cyfry(y) miesiąca (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By przestawić miesiąc do przodu, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk B.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: miesiąc → datę → godzinę → minuty, powtórz kroki 3 i 4.
 6. By wyjść z trybu ustawiania daty urodzin, naciśnij przycisk A.
- By przejść do kolejnej daty urodzin, naciśnij przycisk C. Kolejną datę ustawia się tak samo.

9. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.

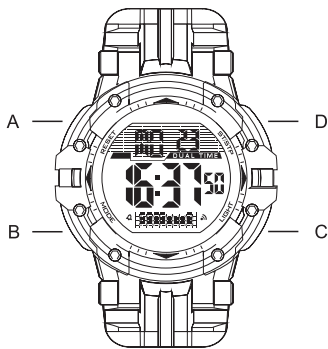


Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

:Mechanizm wielofunkcyjny 22

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" - 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24 h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk A.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk D.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk D.



3. Naciśnięcie przycisku B spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minutę → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk A (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk D. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk A, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk B.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk A.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



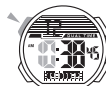
3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

:Mechanizm wielofunkcyjny 23

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetlił się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



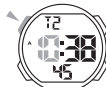
3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

:Mechanizm wielofunkcyjny 24

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku B w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o ustawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"

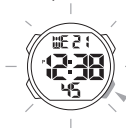


Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

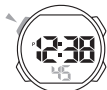
- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minutę → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



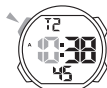
3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

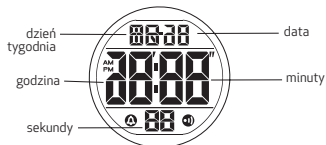
:Mechanizm wielofunkcyjny 25

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetlił się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk D.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku D spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk A.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk D.



2. Naciśnięcie przycisku A spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk A, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk D.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk A, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk B.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk A.

:Mechanizm wielofunkcyjny 26

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



dzień
tygodnia
godzina
sekundy
data
minuty

2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku B w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuta, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o ustawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" - 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **D**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

:Mechanizm wielofunkcyjny 27

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **A**.



Kalendarz

- By wyświetlić: rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetlił się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk **A**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.

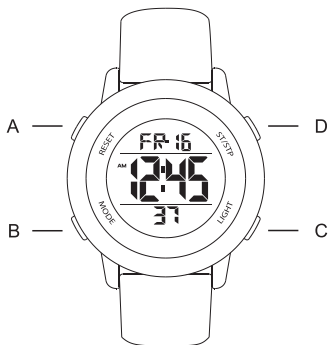


4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

:Mechanizm wielofunkcyjny 28

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku B w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.

4. Aktualna godzina



Format 12/24h

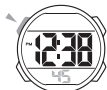
- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk A.



Kalendarz

- By wyświetlić rok, miesiąc, datę, w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk D.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk D.



3. Naciśnięcie przycisku B spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk A (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

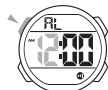
5. Alarm



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu naciśnij przycisk D. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk A, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk B.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk A.

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



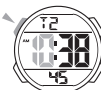
3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

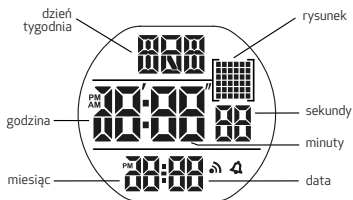
:Mechanizm wielofunkcyjny z sygnalizatorem tempa 1

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności:
aktualna godzina → stoper → timer
→ alarm → druga strefa czasowa
→ sygnalizator tempa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, miesiąc, data,
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania: 23:59'59" – 00:00'00"



Alarm

- 5 alarmów
- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o ustawionej godzinie



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej



Sygnalizator tempa

- 10 opcji tempa

3. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczyna migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, dotknij **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

4. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

5. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 60 sekund włącza się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 3 i 4.

6. W celu wyjścia z trybu ustawiania timera, naciśnij przycisk **A**.

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, naciśnij przycisk **D**.
2. By zatrzymać odliczanie, ponownie naciśnij przycisk **D**.

6. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Alarm i gong



- By wybrać gong, alarm 1-5, w trybie alarmu naciśnij przycisk **C**.



- By włączyć/wyłączyć gong, w trybie gongu naciśnij przycisk **D**.



- By włączyć/wyłączyć alarm, w trybie alarm 1-5 naciśnij przycisk **D**.

7. Druga strefa czasowa

Ustawianie alarmu 1



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny.



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- W ten sam sposób dokonuje się nastawy i obsługi alarmu 1-5.

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny.



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

8. Sygnalizator tempa

Używanie sygnalizatora tempa



1. Po przejściu w tryb pomiaru tempa zaczną migać cyfry sygnalizatora.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje przejście do kolejnej wartości, tj.:
10 → 20 → 30 → 40 → 60 → 80 → 120 → 160 → 240 → 320.



3. By uruchomić sygnalizator tempa, naciśnij przycisk **D**.



4. By zatrzymać sygnalizator tempa, ponownie naciśnij przycisk **D**.

9. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskaźników w ciemności.

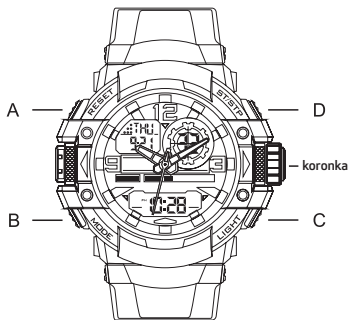


Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk **C**.

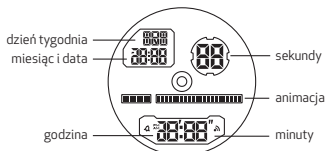
:Mechanizm wielofunkcyjny z sygnalizatorem tempa 2

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Korekta wskazówek



- Wyciągnij koronkę i przekręcaj odpowiednio, by skorygować położenie wskazówki godzinowej i minutowej.
- Następnie przyciśnij koronkę z powrotem do pozycji wyjściowej.

3. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności:
aktualna godzina → stoper → timer
→ alarm → druga strefa czasowa
→ sygnalizator tempa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, miesiąc, dzień tygodnia, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania: 23:59'59" – 00:00'00"



Alarm

- 5 alarmów
- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej



Sygnalizator tempa

- 10 opcji tempa

4. Aktualna godzina



Format 12/24 h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczął migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczas, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

6. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 60 sekund włącza się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania timera, naciśnij przycisk **A**.

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, naciśnij przycisk **D**.
2. By zatrzymać odliczanie, ponownie naciśnij przycisk **D**.

7. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Alarm i gong



- By wybrać gong, alarm 1-5, w trybie alarmu naciśnij przycisk **C**.



- By włączyć / wyłączyć gong, w trybie gongu naciśnij przycisk **D**.



- By włączyć / wyłączyć alarm, w trybie alarmu 1-5 naciśnij przycisk **D**.

Ustawianie alarmu 1



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- W ten sam sposób dokonuje się nastawy i obsługi alarmu 1-5.

8. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

9. Sygnalizator tempa

Używanie sygnalizatora tempa



1. Po przejściu w tryb pomiaru tempa zaczną migać cyfry sygnalizatora.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje przejście do kolejnej wartości, tj.: 10 → 20 → 30 → 40 → 60 → 80 → 120 → 160 → 240 → 320.



3. By uruchomić sygnalizator tempa, naciśnij przycisk **D**.



4. By zatrzymać sygnalizator tempa, ponownie naciśnij przycisk **D**.

10. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektrooluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.

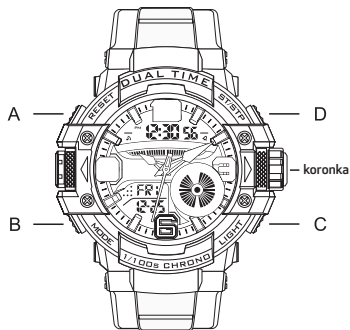


Używanie podświetlenia

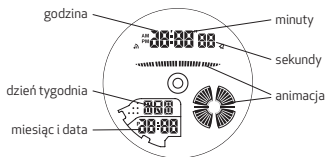
- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk **C**.

:Mechanizm wielofunkcyjny z sygnalizatorem tempa 3

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy
D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Korekta wskazówek



- Wyciągnij koronkę i przekręcaj odpowiednio, by skorygować położenie wskazówki godzinowej i minutowej.
- Następnie przyciśnij koronkę z powrotem do pozycji wyjściowej.

3. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności:
aktualna godzina → stoper → timer
→ alarm → druga strefa czasowa
→ sygnalizator tempa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, miesiąc, data, dzień tygodnia
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru:
00:00'00" – 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania:
23:59'59" – 00:00'00"



Alarm

- 5 alarmów
- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej



Sygnalizator tempa

- 10 opcji tempa

4. Aktualna godzina



Format 12/24 h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk **D**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk **D**.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczas, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

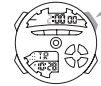
6. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 60 sekund włączy się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania timera, naciśnij przycisk **A**.

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, naciśnij przycisk **D**.
2. By zatrzymać odliczanie, ponownie naciśnij przycisk **D**.

7. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Alarm i gong



- By wybrać gong, alarm 1-5, w trybie alarmu naciśnij przycisk **C**.

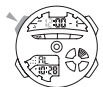


- By włączyć / wyłączyć gong, w trybie gongu naciśnij przycisk **D**.



- By włączyć / wyłączyć alarm, w trybie alarmu 1-5 naciśnij przycisk **D**.

Ustawianie alarmu 1



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- W ten sam sposób dokonuje się nastawy i obsługi alarmu 1-5.

8. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

9. Sygnalizator tempa

Używanie sygnalizatora tempa



1. Po przejściu w tryb pomiaru tempa zaczną migać cyfry sygnalizatora.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje przejście do kolejnej wartości, tj.: 10 → 20 → 30 → 40 → 60 → 80 → 120 → 160 → 240 → 320.



3. By uruchomić sygnalizator tempa, naciśnij przycisk **D**.



4. By zatrzymać sygnalizator tempa, ponownie naciśnij przycisk **D**.

10. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektrooluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.

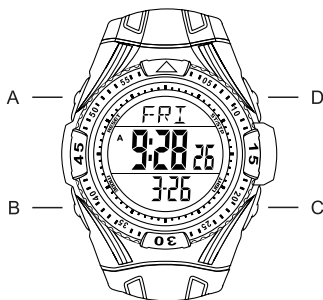


Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk **C**.

:Mechanizm wielofunkcyjny z głębokościomierzem

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie
B – tryb pracy

D – start/stop
C – podświetlenie EL



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności:
aktualna godzina → nurkowanie
→ zapis → stoper → timer → alarm.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- dzień tygodnia, godzina, minuty, sekundy, miesiąc, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2010-2059)



Nurkowanie

- maksymalna głębokość zanurzenia: 100 m lub 330 ft
- maksymalny czas zanurzenia: 3:59'
- temperatura – zakres pomiaru: -9,-60°C lub 14,2-140°F



Zapis

- głębokość, temperatura, czas
- 99 zapisów



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania: 23:59'59" – 00:00'00"



Alarm

- 5 alarmów
- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

3. Aktualna godzina



Format 12/24 h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk D.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, naciśnij przycisk C lub D.



3. Naciśnięcie przycisku B spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk C. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk A (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

4. Nurkowanie

Ustawianie funkcji



1. W trybie nurkowania naciśnij i przytrzymaj przycisk A, aż zaczną migać cyfry funkcji (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. Wybierz jednostkę głębokości (m lub ft), naciskając przycisk C lub D.



3. By przejść do funkcji pomiaru temperatury, naciśnij przycisk B.



4. Wybierz jednostkę temperatury (°C lub °F), naciskając przycisk C lub D.

5. By wyjść z trybu ustawiania funkcji nurkowania, naciśnij przycisk A.

Pomiar głębokości zanurzenia



1. By rozpocząć pomiar, w trybie nurkowania naciśnij przycisk D. Na wyświetlaczu pokaże się aktualna temperatura.
2. Ponowne naciśnięcie przycisku D spowoduje zatrzymanie pomiaru głębokości.

- Funkcja czasu zanurzenia włącza się, gdy głębokość zanurzenia przekroczy 1,5 m lub 5 ft.
- Jeżeli czas zanurzenia przekroczy 1 min, wynik będzie można wyszukać w trybie zapisu.
- W przypadku dużej prędkości zanurzenia (6 m/s) migać będą cyfry głębokości i włączy się alarm.

5. Zapis

Przeglądanie zapisów



1. W trybie zapisu na wyświetlaczu pokaże się rekord głębokości zanurzenia i data pobicia rekordu.



2. By wyszukać ostatni rekord nurkowania i datę pobicia rekordu, naciśnij przycisk **A**.



3. By przejrzeć zapis: głębokość, temperaturę i czas zanurzenia, naciśnij przycisk **C**.



4. By przejść do kolejnego wyniku, naciśnij przycisk **A**.

5. By przeglądać kolejno wszystkie wyniki, powtarzaj kroki 2-4.

Kasowanie zapisów



1. W trybie przeglądania, naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk **D**.

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Naciśnięcie przycisku **A** spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Naciśnij przycisk **A**, by kasować międzyczasy i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **D**.

7. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 60 sekund włącza się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 3 i 4.

6. W celu wyjścia z trybu ustawiania timera, naciśnij przycisk **A**.

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, naciśnij przycisk **D**.
2. By zatrzymać odliczanie, ponownie naciśnij przycisk **D**.

8. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Alarm i gong



- By wybrać gong, alarm 1-5, w trybie alarmu naciśnij przycisk **C**.



- By włączyć/wyłączyć gong, w trybie gongu naciśnij przycisk **D**.
- By włączyć/wyłączyć alarm, w trybie alarmu 1-5 naciśnij przycisk **D**.

Ustawianie alarmu 1



1. W trybie alarmu naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania). Pojawi się symbol ☼.



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.
- W ten sam sposób dokonuje się nastawy i obsługi alarmu 1-5.

9. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D** (jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, naciśnij przycisk **A**.

10. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.




Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk **C**.

11. Naładowanie baterii



- Jeżeli poziom naładowania baterii będzie zbyt niski, pojawi się ikona . Ikona zniknie z chwilą wymiany baterii na nową.

:Mechanizm wielofunkcyjny z barometrem, kompasem i wysokościomierzem

1. Przyciski i wyświetlacz



A – podświetlenie
B – tryb pracy

E – barometr
D – kompas
C – wysokościomierz



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → alarm → stoper → timer → world time.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- godzina, minuty, sekundy, dzień tygodnia, rok, miesiąc, data
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



Alarm

- 5 alarmów
- sygnał co godzinę
- funkcja „drzemki” (5 min)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- 99 x LAP
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania: 99:59'59" – 00:00'00"

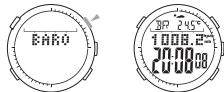


World Time

- godzina w innej strefie czasowej

Barometr

- By przejść do funkcji barometru, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk E.



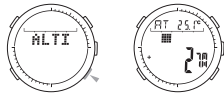
Kompas

- By przejść do funkcji kompasu, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk D.



Wysokościomierz

- By przejść do funkcji wysokościomierza, w trybie aktualnej godziny naciśnij przycisk C.



3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk A.

4. Ustawienie kontrastu wyświetlacza – LIGHT

- Ustawienie kontrastu wyświetlacza możliwe jest w zakresie od 1-16.



1. By ustawić kontrast wyświetlacza w trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A, aż zacznie migać kod miasta.

2. Naciśnięcie przycisku B spowoduje przejście do kolejnej nastawy: kod miasta → czas letni → sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę → format 12/24 h → kontrast (LIGHT)

3. W trybie kontrast (LIGHT) naciśnij przycisk E by zwiększyć kontrast. By zmniejszyć kontrast naciśnij przycisk C.

4. By wyjść z trybu ustawiania kontrastu, naciśnij przycisk A.

5. Aktualna godzina

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A, aż zacznie migać kod miasta.



2. By wybrać kod miasta, naciśnij przycisk C lub E. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. Naciśnięcie przycisku B spowoduje przejście do kolejnej nastawy.

4. By ustawić kolejno: kod miasta → czas letni → sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę → format 12/24 h → kontrast, powtórz kroki 2 i 3.

5. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

6. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 20 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Alarm i gong



1. By wybrać gong, alarm 1-5, w trybie alarmu naciśnij przycisk **C**.



2. By włączyć/wyłączyć gong, w trybie gongu naciśnij przycisk **E**.




3. By włączyć/wyłączyć alarm i funkcję „drzemki”, w trybie alarmu 1 naciśnij przycisk **E**. Kolejność ustawiania: alarm i drzemka OFF → alarm ON → alarm i drzemka ON



4. By włączyć/wyłączyć alarm, w trybie alarmu 2-5 naciśnij przycisk **E**.

Ustawianie alarmu 1



1. W trybie alarmu 1 naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (pojawi się ikona ).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **E**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **E**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.


5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

Funkcja „drzemki”

- By zatrzymać alarm, naciśnij przycisk **C**. Alarm włączy się ponownie po 5 minutach.
- By zatrzymać alarm, naciśnij przycisk **C**. By anulować funkcję „drzemki”, ponownie naciśnij przycisk **C**.
- Funkcja „drzemki” dostępna jest tylko w trybie alarmu 1.

Ustawianie alarmu 2



1. W trybie alarmu 2 naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry miesiąca (pojawi się ikona ).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **E**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy.

4. By ustawić kolejno: miesiąc → datę → godzinę → minuty, powtórz kroki 2 i 3.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

• W ten sam sposób dokonuje się nastawy alarmu 2-5.

Signal codziennie

• Ustaw tylko godzinę i minuty; miesiąc i datę ustaw na „-” – sygnał będzie włączać się codziennie o nastawionej godzinie.

Signal co miesiąc

• Ustaw tylko datę, godzinę i minuty; miesiąc ustaw na „-” – sygnał będzie włączać się co miesiąc, w konkretnym dniu, o nastawionej godzinie.

Signal w danym miesiącu

• Ustaw tylko miesiąc, godzinę i minuty; datę ustaw na „-” – sygnał będzie włączać się codziennie o nastawionej godzinie, w konkretnym miesiącu.

Signal w danym dniu/godzinie

• Ustaw miesiąc, datę, godzinę i minuty – sygnał włączy się w konkretnym dniu, o nastawionej godzinie.

7. Stoper

Obsługa stopera



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **E**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **E** spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, naciśnij przycisk **C**.

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **E**.



2. By zarejestrować 1. okrążenie (LAP), naciśnij przycisk **C**.



3. By zmierzyć kolejne okrążenie, powtórz krok 2.

4. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **E**.

Ponowne wywołanie



1. By wejść w tryb przeglądania LAP, w trybie LAP, naciśnij i przytrzymaj przez ok. 2 sekundy przycisk **A**.



2. By przeglądać dane do przodu, naciśnij przycisk **E**. By przeglądać dane do tyłu, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz przeglądać dane w tempie przyspieszonym.



3. By wejść w tryb przeglądania międzyczasów (SPLIT), naciśnij przycisk **A**.

4. By przeglądać dane do przodu, naciśnij przycisk **E**. By przeglądać dane do tyłu, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz przeglądać dane w tempie przyspieszonym.
5. By wyjść z trybu przeglądania i powrócić do trybu stopera, naciśnij przycisk **A**.

8. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 30 sekund włączy się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).





2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **E**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk **B**.



4. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, „powtórz (repeat) ON/OFF” („powtórz” ON: pojawi się ikona  – „powtórz” OFF: pojawi się ikona ) , powtórz kroki 2 i 3.
5. By wyjść z trybu ustawiania timera, naciśnij przycisk **A**.

Używanie timera




1. By rozpocząć odliczanie, naciśnij przycisk **E**.



2. By zatrzymać odliczanie, ponownie naciśnij przycisk E.


• By przywrócić nastawę początkową (kiedy timer zatrzyma się), naciśnij przycisk C.

• Funkcja „powtór” jest włączona, kiedy na wyświetlaczu widnieje ikona .



9. Naładowanie baterii



• Jeżeli poziom naładowania baterii będzie zbyt niski, pojawi się ikona . Ikona zniknie z chwilą wymiany baterii na nową.

10. World Time



1. By wybrać kolejną strefę czasową, w trybie world time naciśnij przycisk E. By wybrać poprzednią strefę czasową, w trybie world time naciśnij przycisk C. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

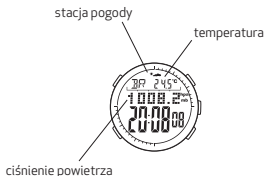


2. By wyłączyć/wyłączyć czas letni, w trybie world time naciśnij i przytrzymaj przycisk A.

Formatka funkcji World Time

Kod miasta	Miasto	Różnica do GMT	Inne większe miasta w tej samej strefie
WLG	Wellington	+12	Christchurch, Nauru, Nadi
NOU	Numea	+11	Port Vila
SYD	Sydney	+10	Melbourne, Guam, Rabaul
ADL	Adelajda	+9,5	Darwin
TYO	Tokio	+09	Seul, Pjongjang
HKG	Hongkong	+08	Singapur, Kuala Lumpur, Pekin, Tajpej, Manila
BKK	Bangkok	+07	Dżakarta, Phnom Penh, Hanoi, Wientian
RGN	Rangun	+6,5	-
DAC	Dhaka	+06	-
DEL	Delhi	+5,5	Mumbaj, Kalkuta, Kolombo
KHI	Karaczi	+05	Male
KBL	Kabul	+4,5	-
DXB	Dubaj	+04	Abu Zabi, Maska
THR	Teheran	+3,5	Shiraz
JED	Dżudda	+03	Kuwejt, Aden, Addis Abeba, Nairobi, Moskwa
CAI	Kair	+02	Ateny, Helsinki, Stambuł, Bejrut, Damaszek, Kapsztad
JRS	Jerozolima	+02	
PAR	Paryż	+01	Mediolan, Rzym, Amsterdam, Madryt, Algier
LON	Londyn	+00	Dublin, Lizbona, Casablanca, Dakar, Abidżan
RIO	Rio de Janeiro	-03	São Paulo, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
CCS	Caracas	-04	La Paz, Santiago, Port-of-Spain
NYC	Nowy Jork	-05	Montreal, Detroit, Miami, Boston, Panama City
CHI	Chicago	-06	Houston, Dallas/Fort Worth, Nowy Orlean
DEN	Denver	-07	El Paso, Edmonton
LAX	Los Angeles	-03	San Francisco, Las Vegas, Vancouver, Seattle
ANC	Anchorage	-09	Nome
HNL	Honolulu	-10	Papeete
PPG	Pago Pago	-11	-

11. Barometr



- Korzystając z funkcji barometru można:
 - prognozować pogodę
 - mierzyć ciśnienie powietrza
 - mierzyć temperaturę
- Metoda pomiarowa dla stacji pogody: co godzinę oceń stan pogody (według wahań ciśnienia powietrza w ciągu ostatnich 4 godzin). Jeżeli ciśnienie powietrza stopniowo rośnie, oznacza to, że pogoda zmienia się na lepszą. Jeżeli ciśnienie powietrza stopniowo spada, oznacza to, że pogoda zmienia się na gorszą. Możliwe są 4 różne stany pogody (od dobrej po złą): przyjemnie, pochmurnie, całkowite zachmurzenie, deszcz.



- By wybrać jednostkę, w trybie barometru naciśnij przycisk **E**. Kolejność ustawiania: °C, hPa/mb → °C, Hg → °F, hPa/mb → °F, Hg.

Korekta

- Jeżeli masz wrażenie, że odczyty są nieprawidłowe, możesz skorygować czujnik ciśnienia.



1. By przejść do trybu korekty, w trybie barometru naciśnij i przytrzymaj przez ok. 2 sekundy przycisk **A**.

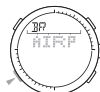
2. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy. Kolejność ustawiania: korekta temperatury → fabryczna (domyślna) nastawa ciśnienia powietrza → wprowadzanie aktualnego ciśnienia powietrza



Korekta temperatury



Fabryczna (domyślna) nastawa ciśnienia powietrza



Wprowadzanie aktualnego ciśnienia powietrza

Korekta temperatury



1. By przełączyć z ikony „+” na ikonę „-”, w trybie korekty temperatury naciśnij przycisk **C** lub **E**.



2. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy.



3. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **E**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

4. By ustawić kolejno: temperaturę „+” lub „-” → 1. cyfrę temperatury → 2. cyfrę temperatury → 1. cyfrę temperatury po przecinku, powtórz kroki 2 i 3.



5. By wyjść z trybu ustawiania i powrócić do trybu barometru, naciśnij przycisk **A**.

Nastawa fabryczna (domyślna)



1. By potwierdzić nastawę fabryczną, w trybie fabrycznej (domyślnej) nastawy ciśnienia powietrza naciśnij przycisk **C** lub **E** i wybierz „YES” – tak.



2. By wyjść z trybu ustawiania i powrócić do trybu barometru, naciśnij przycisk **A**. (domyślna wartość ciśnienia powietrza na poziomie morza 1010,0 mb).

Wprowadzanie bezpośrednie



1. By przejść do trybu ustawiania, w trybie aktualnego ciśnienia powietrza naciśnij przycisk **C** lub **E**.



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **E**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy.

4. By ustawić kolejno: 1. cyfrę ciśnienia → 2. cyfrę ciśnienia → 3. cyfrę ciśnienia → 4. cyfrę ciśnienia → 1. cyfrę ciśnienia po przecinku, powtórz kroki 2 i 3.

5. By wyjść z trybu ustawiania i powrócić do trybu barometru, naciśnij przycisk **A** (barometr mierzy ciśnienie powietrza w oparciu o nastawione fabrycznie ciśnienie domyślne).

12. Kompas

- Do celów pomiaru ciśnienia atmosferycznego i temperatury, zegarek wyposażono w czujnik ciśnienia. Jeżeli masz wrażenie, że odczyty czujnika są nieprawidłowe, możesz go skalibrować.
- Jeżeli przez 1 minutę nie dokonasz żadnej operacji w trybie barometru, zegarek powróci automatycznie do trybu aktualnej godziny.
- Jeżeli w trybie korekty pojawi się komunikat „ERROR” (błąd), oznacza to, że korekta nie powiodła się. Jeżeli na wyświetlaczu pojawi się komunikat „DONE” (gotowe), oznacza to, że korekta została zakończona.
- Nieprawidłowa korekta czujnika ciśnienia może spowodować nieprawidłowe odczyty. Przed przystąpieniem do kalibracji prosimy porównać odczyty zegarka ze wskazaniami innej, dokładnych i wiarygodnie działających barometrów.
- Pomiar ciśnienia i temperatury odbywa się zaraz po przejściu w tryb barometru. Następnie pomiary odbywają się co kilka sekund.
- Zakres pomiarowy barometru: 300-1100 mbar lub 8,84-32,44 Hg. Zakres pomiaru temperatury: 10-60°C lub 14-140°F. Jeżeli mierzone wielkości wyjdą poza zakres pomiarowy, wówczas pojawi się komunikat „HI” (wysokie). Jeżeli mierzona wielkość będzie niższa niż zakres pomiarowy, wówczas pojawi się komunikat „LO” (niskie).

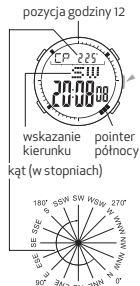
Środki ostrożności przy posługiwaniu się barometrem i termometrem:

1. Czujnik ciśnienia, jaki wbudowany jest w zegarek mierzy różnicę ciśnienia powietrza. Pomiary te można wykorzystać na potrzeby samodzielnego prognozowania pogody. Przyrząd nie jest jednak przeznaczony do wykorzystania jako precyzyjny przyrząd pomiarowy w prognozowaniu pogody lub do celów sprawozdawczych.
2. Nagłe zmiany temperatury mogą mieć wpływ na odczyty czujnika ciśnienia.

Zasada pracy barometru:

- Ciśnienie barometryczne pokazuje zmiany ciśnienia w atmosferze. Monitorując te zmiany można z racjonalną dokładnością przewidzieć pogodę. Wzrost ciśnienia atmosferycznego wskazuje na dobrą pogodę. Spadek ciśnienia oznacza natomiast, że warunki pogodowe ulegają pogorszeniu. Ciśnienie barometryczne podawane w prasie i telewizyjnych prognozach pogody jest wartością skorygowaną do wartości mierzonych na poziomie morza (0 m).

Pomiar



1. Zegarek w trybie kompasu umieść na płaskiej powierzchni. Jeżeli masz zegarek na ręce, zwróć uwagę, by trzymać nadgarstek poziomo (w stosunku do linii horyzontu).
2. Skieruj zegarek (pozycją godz. 12) w kierunku, który chcesz wyznaczyć.
3. Na wyświetlaczu pojawi się kierunek, na który skierowany jest zegarek (pozycja godz. 12). Na wyświetlaczu pojawią się także cztery wskaźniki pokazujące magnetyczną północ, południe, wschód i zachód.

- Wartość, która pojawi się na wyświetlaczu to kąt odchylenia (w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara) między północą magnetyczną (0 stopni) a pokazującym kierunkiem – azymut.

Korekta

- Jeżeli masz wrażenie, że kierunki wskazywane przez zegarek są nieprawidłowe, powinieneś skorygować czujnik tożyskujący.



1. By przejść do trybu korekty, w trybie kompasu naciśnij i przytrzymaj przez ok. 2 sekundy przycisk **A**.

2. Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: tryb korekty odchylenia magnetycznego → tryb demagnetyzacji.



Korekta odchylenia magnetycznego



Korekta demagnetyzacji

Odchylenie magnetyczne



1. By przejść do trybu korekty, w trybie kompasu naciśnij i przytrzymaj przez ok. 2 sekundy przycisk **A**.



2. By wybrać korektę kierunku magnetycznego „W” lub „E”, naciśnij przycisk **C** lub **E**.

E: kiedy północ magnetyczna skierowana jest na wschód (deklinacja wschodnia)

W: kiedy północ magnetyczna skierowana jest na zachód (deklinacja zachodnia)



3. By wybrać 1. cyfrę wartości kąta kierunku magnetycznego, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **E**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno:
 1. cyfrę deklinacji magnetycznej →
 2. cyfrę deklinacji magnetycznej, powtórz kroki 3 i 4 (zakres deklinacji magnetycznej: 45°).



6. By wyjść z trybu ustawiania i powrócić do trybu kompasu, naciśnij przycisk **A**.

Korekta demagnetyzacji



- W trybie korekty demagnetyzacji naciśnij przycisk **C** lub **E**. Następnie obracaj wolno zegarek w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara lub przeciwnym (obracaj w tym samym kierunku tak długo, aż zakończy się korekta). Po demagnetyzacji kompasu, tj. po tym, jak zaświeci się 60 punktów kierunkowych, a następnie kolejno, jeden po drugim zagną zniknąć, demagnetyzacja zostanie potwierdzona automatycznie. Zegarek wyjdzie z trybu demagnetyzacji automatycznie i powróci do trybu kompasu.
- Korektę demagnetyzacji należy przeprowadzić, kiedy na wyświetlaczu pojawi się komunikat „ERROR” (błąd).

Poniższa tabela zawiera znaczenia przyjętych skrótów kierunków pojawiających się na wyświetlaczu.

Kierunek	Znaczenie
N	północ
E	wschód
S	południe
W	zachód
NNE	północno-północny wschód
ESE	wschodnio-południowy wschód
SSW	południowo-południowy zachód
WNW	zachodnio-północny zachód
NE	północny wschód
SE	południowy wschód
SW	południowy zachód
NW	północny zachód
ENE	wschodnio-północny wschód
SSE	południowo-południowy wschód
WSW	zachodnio-południowy zachód
NNW	północno-północny zachód

- Wbudowany czujnik łóżyskowy wykrywa północ magnetyczną i na wyświetlaczu pokazuje się jeden z 16 kierunków.
- Kiedy zegarek przyjmuje odczytu kompasu, na wyświetlaczu pojawia się azymut, wskaźnik kierunku i cztery pointery kierunku. Wskazania te zmieniają się w sposób dynamiczny w czasie ruchu zegarka.
- Jeżeli przez 1 minutę nie dokonasz żadnej operacji, zegarek powróci automatycznie do trybu aktualnej godziny.
- Jeżeli w trybie korekty pojawi się komunikat „ERROR” (błąd), oznacza to, że korekta nie powiodła się. Jeżeli na wyświetlaczu pojawi się komunikat „DONE” (gotowe), oznacza to, że korekta została zakończona.

Srodki ostrożności przy posługiwaniu się kompasem cyfrowym

- Zegarek posiada wbudowany czujnik magnetyczny, który wykrywa magnetyzm ziemski (geomagnetyzm). Oznacza to, że północ wskazywana przez zegarek różni się nieco od północy rzeczywistej (geograficznej). Północny biegun magnetyczny znajduje się w północnej Kanadzie, południowy biegun magnetyczny zaś w południowej Australii. Należy zwrócić uwagę, że różnica między północą magnetyczną a rzeczywistą (mierzoną przy użyciu kompasów magnetycznych) będzie się zwiększać wraz ze zbliżaniem się do któregoś z biegunów magnetycznych. Warto przy tym pamiętać, że niektóre mapy pokazują północ rzeczywistą (nie zaś magnetyczną). Korzystając z takiej mapy i niniejszego zegarka, trzeba wziąć na to poprawkę.

Położenie

1. Odczytywanie kierunku w pobliżu źródła silnego pola magnetycznego może spowodować znaczące błędy odczytu. Dlatego nie należy dokonywać odczytów w bezpośredniej bliskości takich obiektów, jak np.: magnesy stałe (naszyjniki magnetyczne, itp.), skupiska metali (metalowe drzwi, szafki, itp.), przewody wysokiego napięcia, kable nadziemne, sprzęt gospodarstwa domowego (telewizory, komputery osobiste, zmywarki, zamrażarki, itp.)
2. Niemożliwe jest dokonywanie prawidłowych odczytów kierunku w pociągu, na statku czy w samolocie, itp.
3. Prawidłowe odczyty nie są także możliwe w budynkach żelbetonowych, ponieważ metalowe szkielety tego typu konstrukcji ulegają namagnesowaniu od urządzeń, itp.

Przechowywanie

1. Dokładność czujnika może ulec pogorszeniu w przypadku namagnesowania zegarka. Dlatego zegarek powinien być przechowywany z dala od magnesów i wszelkich innych źródeł silnego pola magnetycznego, tj.: magnesów stałych (naszyjników magnetycznych, itp.) oraz sprzętu gospodarstwa domowego (takich jak odbiorniki TV, komputery osobiste, zmywarki, zamrażarki, itp.).
2. Jeżeli masz wątpliwość co do tego, czy zegarek nie został namagnesowany, przeprowadź korektę deklinacji magnetycznej i korektę polegającą na demagnetyzacji.

Co powoduje nieprawidłowe odczyty kierunku

1. Jeżeli kierunek jest nieprawidłowy, należy dokonać korekty kierunku.
2. Bliskość źródeł silnego pola magnetycznego, takich jak sprzęt gospodarstwa domowego, duże konstrukcje stalowe, jak mosty, dźwigary, belki, kable nadziemne lub próba pomiaru kierunku w pociągu, na statku, itp. Odejdź od metalowego obiektu i spróbuj ponownie. Zwracamy uwagę, że kompasu cyfrowego nie można używać w pociągu, na statku, itp.

Co powoduje różne odczyty kierunku i generowanie różnych wyników w tej samej lokalizacji

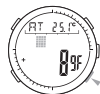
- Magnetyzm ziemski może zostać zakłócony przez pole magnetyczne generowane w pobliżu kabli wysokiego napięcia. Należy oddalić się od przewodów wysokiego napięcia i spróbować ponownie.

Dlaczego mam problemy z odczytem kierunku wewnątrz budynku

- Odbiorniki TV, komputer osobisty, głośniki i niektóre inne przedmioty zakłócają odczyt magnetyzmu ziemskiego. Należy oddalić się od obiektu powodującego zakłócenia lub odczytać kierunek na zewnątrz. Odczyt kierunku wewnątrz budynku jest szczególnie utrudniony w konstrukcjach żelbetonowych. Przypominamy, że niemożliwy jest odczyt kierunku w pociągu, samolocie, itp.

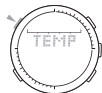
13. Wysokościomierz

- Korzystając z funkcji wysokościomierza można:
 - skorygować temperaturę
 - zmierzyć wysokość względną
 - wprowadzić wysokość lokalizacji
 - zmierzyć wysokość n.p.m.
 - przywrócić nastawioną fabrycznie wysokość domyślną



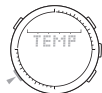
- By wybrać jednostkę, w trybie wysokościomierza naciśnij przycisk **C**. Kolejność ustawiania: °C, metr → °C, ft → °F, metr → °F, ft.

Korekta



1. By przejść do trybu korekty, w trybie wysokościomierza naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przez ok. 2 sekundy przycisk **A**.

2. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy. Kolejność ustawiania: korekta temperatury → nastawa wysokości względnej → wprowadzenie wysokości lokalizacji → wprowadzenie ciśnienia powietrza na poziomie morza → fabryczna (domyślna) nastawa wysokości



Korekta temperatury



Nastawa wysokości względnej



Wprowadzenie wysokości lokalizacji



Wprowadzenie ciśnienia powietrza



Nastawa fabryczna (domyślna)

Korekta temperatury

- Jeżeli masz wrażenie, że odczyty są nieprawidłowe, możesz skorygować temperaturę.



1. By przełączyć z ikony „+” na ikonę „-”, w trybie korekty temperatury naciśnij przycisk **C** lub **E**.



2. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy.



3. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **E**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

4. By ustawić kolejno: temperaturę „+” lub „-” → 1. cyfrę temperatury → 2. cyfrę temperatury → 1. cyfrę temperatury po przecinku, powtórz kroki 2 i 3.



5. By wyjść z trybu ustawiania i powrócić do trybu wysokościomierza, naciśnij przycisk **A**.

Wysokość względna

- Można zmierzyć różnicę (zmianę) wysokości od konkretnej wysokości referencyjnej.



- By potwierdzić nastawę, w trybie nastawy wysokości względnej naciśnij przycisk **C** lub **E** i wybierz „YES” – tak (dla wysokości względnej 0 m).



- By wyjść z trybu ustawiania i powrócić do trybu wysokościomierza, naciśnij przycisk **A**.

Wprowadzanie wysokości

- Na podstawie wyznaczonej wysokości referencyjnej, zegarek przeliczy aktualnie zmierzoną wartość ciśnienia barometrycznego na wysokość.



- By przetestować z ikony „+” na ikonę „-”, w trybie wprowadzania wysokości lokalizacji naciśnij przycisk **C** lub **E**.



- Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy.



- By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **E**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

- By ustawić kolejno: wysokość „+” lub „-” → 1. cyfrę wysokości → 2. cyfrę wysokości → 3. cyfrę wysokości → 4. cyfrę wysokości, powtórz kroki 2 i 3.



- By wyjść z trybu ustawiania i powrócić do trybu wysokościomierza, naciśnij przycisk **A**.

Wprowadzanie ciśnienia powietrza (wysokość n.p.m.)

- Po wprowadzeniu ciśnienia powietrza na poziomie morza, zegarek przeliczy tę wartość na wysokość.



- By ustawić tryb, w trybie wprowadzania ciśnienia powietrza na poziomie morza naciśnij przycisk **C** lub **E**.



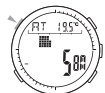
- By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **E**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



- Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy.

- By ustawić kolejno:

- cyfrę ciśnienia powietrza →
- cyfrę ciśnienia powietrza →
- cyfrę ciśnienia powietrza →
- cyfrę ciśnienia powietrza →
- cyfrę ciśnienia powietrza po przecinku, powtórz kroki 2 i 3.



- By wyjść z trybu ustawiania i powrócić do trybu wysokościomierza, naciśnij przycisk **A**.

Nastawa fabryczna (domyślna)

- Jeżeli masz wrażenie, że odczyty są nieprawidłowe, możesz przywrócić nastawioną fabrycznie wysokość domyślną.



- By potwierdzić nastawę fabryczną, w trybie nastawionej fabrycznie wysokości domyślnie naciśnij przycisk **C** lub **E** i wybierz „YES” – tak.



- By wyjść z trybu ustawiania i powrócić do trybu wysokościomierza, naciśnij przycisk **A**.

- Nastawiona fabrycznie wysokość domyślna obliczana jest na podstawie domyślnej wartości ciśnienia atmosferycznego na poziomie morza (1010 mb).
- Do celów odczytu aktualnego ciśnienia powietrza służy czujnik ciśnienia. Pomiar wysokości (szacunkowy) odbywa się na podstawie pomiaru czujnika, w oparciu o wartości ISA (atmosfera wzorcowa - International Standard Atmosphere).
- Jeżeli w trybie korekty pojawi się komunikat „ERROR” (błąd), oznacza to, że korekta nie powiodła się. Jeżeli na wyświetlaczu pojawi się komunikat „DONE” (gotowe), oznacza to, że korekta została zakończona.

Jak działa wysokościomierz

- Generalnie, wraz ze wzrostem wysokości spada ciśnienie atmosferyczne i temperatura. Pomiary wysokości z użyciem zegarka odbywają się w oparciu o wartości ISA określone przez Organizację Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego (ICAO). Atmosfera wzorcowa (ISA) to umowny rozkład wysokości, ciśnienia i temperatury.

Wysokość	Ciśnienie powietrza	Temperatura
4000 m	616 hPa	ok. 8 hPa na 100 m
3500 m	701 hPa	ok. 9 hPa na 100 m
3000 m	786 hPa	ok. 10 hPa na 100 m
2500 m	871 hPa	ok. 11 hPa na 100 m
2000 m	956 hPa	ok. 12 hPa na 100 m
1500 m	1041 hPa	
1000 m	1126 hPa	
500 m	1211 hPa	
0 m	1296 hPa	
		ok. 6,5°C na 1000 m
		-11°C
		-4,6°C
		-2°C
		8,5°C
		15°C

14000 ft	19.03 inHg	ok. 0,15 inHg na 200 ft	16,2°C
12000 ft	20,00 inHg	ok. 0,17 inHg na 200 ft	30,0°C
10000 ft	22,23 inHg	ok. 0,192 inHg na 200 ft	44,7°C
8000 ft	25,84 inHg	ok. 0,21 inHg na 200 ft	59,0°C
4000 ft	29,92 inHg		
2000 ft			
0 ft			
			ok. 3,6°F na 1000 ft

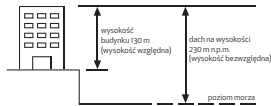
Źródło:

Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego (ICAO)

- Zwracamy uwagę, że odczyt może być nieprawidłowy w następujących warunkach:
 - zmiana ciśnienia powietrza w związku ze zmianą pogody
 - ekstremalne wahania temperatury
 - narażenie zegarka na silne uderzenie

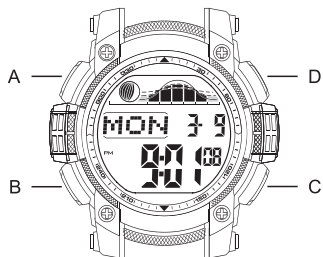
Są cztery metody oznaczania wysokości:

- wysokość względna
 - wysokość lokalizacji
 - wysokość n.p.m. oraz
 - fabryczna wysokość domyślna.
- Poniższy rysunek przedstawia wysokość względną oraz wysokość n.p.m. Wysokość bezwzględna określa wysokość w stosunku do poziomu morza. Wysokość względna określa różnicę w wysokości między (dwoma różnymi) lokalizacjami.



:Mechanizm wielofunkcyjny z funkcją pływów

1. Przyciski i wyświetlacz



A – resetowanie/stop
B – tryb pracy

D – start/+
C – podświetlenie/-



2. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności: aktualna godzina → stoper → timer → alarm → world time → sygnalizator tempa → ustawianie funkcji pływów → kalkulator pływów.



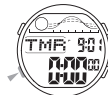
Aktualna godzina

- format 12/24h
- dzień tygodnia, miesiąc, data, godzina, minuty, sekundy
- automatyczne wskazanie kalendarza (2000-2099)



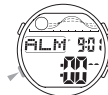
Stoper

- dokładność do 1/100 s
- 8 x LAP, SPL
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania: 23:59'59" – 00:00'00"



Alarm

- 5 alarmów
- gong (sygnał co godzinę)



World Time

- godzina w innej strefie czasowej

4. Aktualna godzina



Sygnalizator tempa

- 18 opcji tempa (10 – 320)



Ustawianie funkcji pływów

- wprowadzanie 20 lokalizacji pływów



Kalkulator pływów

- obliczanie godziny przyptywu i aktualnego wieku Księżyca (liczba dni po nowiu)
- wywoływanie krzywej pływów i fazy Księżyca w dowolnym czasie

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk C.



Aktualna lokalizacja pływów i kalendarz

- W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk D. Wyświetli się aktualna lokalizacja pływów i kalendarz.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny naciśnij i przytrzymaj przycisk A, aż zacznie migać kod miasta (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wybrać kod miasta, naciśnij przycisk C lub D. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. Naciśnięcie przycisku B spowoduje przejście do kolejnej nastawy.

4. By ustawić kolejno: kod miasta → czas letni → sekundy → godzinę → minuty → format 12/24 h → rok → miesiąc → dzień → format M-D/D-M → sygnał (ON/OFF), powtórz kroki 2 i 3.
5. By wyjść z trybu ustawiania godziny, naciśnij przycisk A (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Stoper

Tryb pracy stopera



1. W trybie stopera naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**, aż zacznie migać opcja SPL lub LAP (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wybrać SPL lub LAP, naciśnij przycisk **C** lub **D**.

3. By wyjść z trybu ustawiania, naciśnij przycisk **A**.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje wyświetlenie międzyczasu SPL. Po 2 sekundach nastąpi automatyczne przejście do trybu pomiaru.



3. By zmierzyć kolejny międzyczas (SPL), powtórz krok 2.



4. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **A**.
5. By zresetować stoper, ponownie naciśnij przycisk **A**.

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie opcji LAP naciśnij przycisk **D**.



2. Ponowne naciśnięcie przycisku **D** spowoduje wyświetlenie czasu LAP. Po 2 sekundach nastąpi automatyczne przejście do trybu pomiaru.



3. By zmierzyć kolejne okrążenie (LAP), powtórz krok 2.



4. By zatrzymać stoper, naciśnij przycisk **A**.
5. By zresetować stoper, ponownie naciśnij przycisk **A**.

Ponowne wywołanie



1. By wyświetlić 1. międzyczas (z zapisanych), w trybie stopera naciśnij przycisk **C**.



2. By przeglądać dane do przodu (SPL1-SPL8), naciśnij przycisk **D**.



3. By przeglądać dane do tyłu (SPL8-SPL1), naciśnij przycisk **C**.

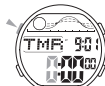
4. By powrócić do trybu stopera, naciśnij przycisk **A** lub **B**.

- Stoper zapisuje maks. 8 wyników.
- Sposób przeglądania LAP jest taki sam, jak SPL.
- Zmiana trybu pracy stopera spowoduje automatyczne skasowanie wszystkich danych.

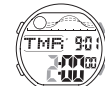
6. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 60 sekund włączy się alarm. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, naciśnij przycisk **B**.

4. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By wyjść z trybu ustawiania timera, naciśnij przycisk **A**.

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, naciśnij przycisk **D**.



2. By zatrzymać odliczanie, ponownie naciśnij przycisk **D**.

 - Kiedy timer odlicza do 60, 50, 40, 30, 20, 10, 5, 4, 3, 2, na sekundę pojawia się krótki sygnał beep.



3. By przywrócić ostatnią nastawę (po zatrzymaniu się timera), naciśnij przycisk **A**.

7. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zatrzymanie alarmu.

Alarm i gong



- By wybrać gong, alarm 1-5, w trybie alarmu naciśnij przycisk **C**.



- By włączyć/wyłączyć alarm, w trybie alarmu 1-5 naciśnij przycisk **D**.



- By włączyć/wyłączyć gong, w trybie gongu naciśnij przycisk **D**.

8. World Time

Ustawianie alarmu 1



1. W trybie alarmu 1 naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry godziny – pojawi się ikona (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, naciśnij przycisk **B**.



4. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, naciśnij przycisk **A**.

- W ten sam sposób dokonuje się nastawy i obsługi alarmu 1-5.



1. By wybrać kolejną strefę czasową, w trybie world time naciśnij przycisk **D**. By wybrać poprzednią strefę czasową, w trybie world time naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



2. By włączyć/wyłączyć czas letni, w trybie world time naciśnij i przytrzymaj przycisk **A**.

9. Sygnalizator tempa

Kody miast - tabela			
Kod miasta	Miasto	Różnica do GMT	Inne większe miasta w tej samej strefie
CXi	Kiritimati	+14	-
TBU	Nuku'alofa	+13	-
CHT	Wyspy Chatham	+12,75	-
WLG	Wellington	+12	Suva, Christchurch, Nauru, Nadi
NOU	Numea	+11	Port Vila
SYD	Sydney	+10	Guam, Władywostok
ADL	Adelada	+9,5	Darwin
TYO	Tokio	+09	Seul, Pjongjang
HKG	Hongkong	+08	Singapur, Kuala Lumpur, Pekin, Tajpei, Manila
BKK	Bangkok	+07	Dzakarta, Phnom Penh, Hanoi, Wientian
RGN	Rangun	+6,5	-
DAC	Dhaka	+06	Nowosybirsk
KTM	Katmandu	+5,75	-
DEL	Delhi	+5,5	Mumbaj, Kalkuta, Kolombo
KHI	Karachi	+05	Male
KBL	Kabul	+4,5	-
DXB	Dubaj	+04	Abu Zabi, Maskat
THR	Teheran	+3,5	Shiraz
JED	Dzudda	+03	Moskwa, Addis Abeba, Aden
CAI	Kair	+02	Kapsztad, Sofía, Ateny, Helsinki, Stambut
PAR	Paryż	+01	Mediolan, Rzym, Amsterdam, Madryt, Algier
LON	Londyn	+00	(UTC) Lizbona, Casablanca, Reykjavik
RAI	Praia	-01	-
FEN	Fernando de Noronha	-02	-
RIO	Rio de Janeiro	-03	Buenos Aires, Montevideo
YYT	St. John's	-3,5	-
SCL	Santiago	-04	La Paz, Port-of-Spain
CCS	Caracas	-4,5	-
NYC	Nowy Jork	-05	Montreal, Detroit, Miami, Boston, Panama City
CHI	Chicago	-06	Houston, Dallas/Fort Worth, Nowy Orlean
DEN	Denver	-07	Phoenix, Edmonton, Chihuahua
LAX	Los Angeles	-08	San Francisco, Las Vegas, Vancouver, Seattle
ANC	Anchorage	-09	Nome
HNL	Honolulu	-10	Papeete
PPG	Pago Pago	-11	-

Ustawianie sygnalizatora tempa



1. W trybie sygnalizatora tempa naciśnij przycisk **A**, aż zacząć migać cyfry sygnalizatora (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. Naciśnięcie przycisku **C** lub **D** spowoduje przejście do kolejnej wartości: 10-20-30-40-50-60-70-80-90-100-120-140-160-180-200-240-280-320.

3. By wyjść z trybu ustawiania sygnalizatora tempa, naciśnij przycisk **A**.

Używanie sygnalizatora tempa




1. By uruchomić sygnalizator tempa, naciśnij przycisk **D**.



2. By zatrzymać sygnalizator tempa, ponownie naciśnij przycisk **D**.

10. Ustawianie funkcji pływów

Ustawianie lokalizacji pływu i historycznej godziny przyptywu

- Dane historyczne przyptywu wywołuje się, jak niżej:
 - a. Zainstaluj aplikację „Angler” APP (ikona ). Posługując się oprogramowaniem mobilnym wyszukaj dane historyczne przyptywu.
 - b. Dane można też wyszukać na stronie internetowej miejscowego obserwatorium.
- Wprowadź wyszukane dane (rok, miesiąc, datę, godzinę, minutę), jak niżej:



1. W trybie ustawiania funkcji pływów naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać znaki 1. lokalizacji pływu (migotanie oznacza tryb ustawiania);



2. By skorygować znak, naciśnij przycisk **C** lub **D**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

- Zakres możliwych znaków dla lokalizacji:
= ABCDEFGHI JKLMNOPQRSTU
VWXYZ0123456789 . : # % & ' ! ;



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy.

4. By ustawić kolejno: lokalizację pływu (maks. 10 znaków) → rok → miesiąc → datę → godzinę → minutę → kierunek N → kierunek S, powtórz kroki 2 i 3.
5. By wyjść z trybu ustawiania, naciśnij przycisk **A**.



- Naciśnięcie przycisku **C** spowoduje przejście do kolejnej nastawy: lokalizacja pływu i historyczna godzina przyptywu.

- 20 lokalizacji pływów (TC01-TC20) i historyczną godzinę przyptywu ustawia się tak samo.
- kierunek N (**N**↔**S**): Księżyc po stronie północnej
- kierunek S (**N**↔**S**): Księżyc po stronie południowej
- ustawianie roku, miesiąca, daty (historyczna godzina przyptywu): 1 rok wstecz od aktualnej godziny (nie można ustawić innej godziny).

Wywoływanie lokalizacji pływu i historycznej godziny przyptywu

- Przed przystąpieniem do wyszukania danych, wybierz lokalizację pływu (TC01-TC20).



1. W trybie ustawiania pływów naciśnij przycisk **D** i wyszukaj lokalizację pływu, rok, miesiąc oraz datę.



2. By wyszukać godzinę i minutę, ponownie naciśnij przycisk **D**.



3. By przejść do kolejnego zestawu danych, naciśnij przycisk **C**. Każdy zestaw wywołuje się tak samo.

Kasowanie danych o pływach



1. W trybie ustawiania funkcji pływow naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry zapisu.



2. By skasować aktualny zapis lub wszystkie zapisy, naciśnij przycisk **C** lub **D**.



3. By potwierdzić pozycje do skasowania, naciśnij przycisk **B**.



4. By potwierdzić wybór „YES” – tak, naciśnij przycisk **C** lub **D**.

5. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje skasowanie danych i powrót do trybu ustawiania.

11. Kalkulator pływow

Godzina kolejnego przyptywu i aktualny wiek Księżyca

- Godzina kolejnego przyptywu obliczana jest na podstawie aktualnej godziny i historycznej godziny przyptywu wprowadzonej w trybie ustawiania funkcji pływow.
- Przed przystąpieniem do wyszukania danych, wybierz lokalizację pływy (TC01-TC20).



1. W trybie kalkulatora pływow, naciśnij przycisk **D**: wyszukaj godzinę i datę kolejnego przyptywu.



2. By wyszukać aktualny wiek Księżyca, ponownie naciśnij przycisk **D**.



- By przejść do kolejnego zestawu danych, naciśnij przycisk **C**. Każdy zestaw wywołuje się tak samo.

12. Faza Księżyca

Wywoływanie krzywej pływów i fazy Księżyca w dowolnym czasie

- Krzywą pływów i fazę Księżyca wywołuje się w dowolnym czasie, jak niżej:



1. W trybie kalkulatora pływów, naciśnij przycisk **A**, aż zaczną migać cyfry roku.



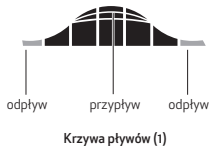
2. By zwiększyć wartość, naciśnij przycisk **D**. By zmniejszyć wartość, naciśnij przycisk **C**. Przytrzymaj przycisk, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. Naciśnięcie przycisku **B** spowoduje przejście do kolejnej nastawy.

4. By ustawić kolejno: lokalizację pływu (maks. 10 znaków) → rok → miesiąc → datę → godzinę → minuty, powtórz kroki 2 i 3.
5. By wyjść z trybu ustawiania, naciśnij przycisk **A**. Krzywa pływów i faza Księżyca zmienią się wraz z ustawieniem aktualnej godziny.

- W trybie ustawiania funkcji pływów:
Faza Księżyca wyświetlona przy krzywej pływów odpowiadać będzie tej, która wystąpiła w historycznej godzinie przyprływu wprowadzonej przez użytkownika.
- W trybie kalkulatora pływów:
 - a. bez przechodzenia do trybu kalkulatora, symbol fazy Księżyca wyświetlony przy krzywej pływów TC01-TC20 odpowiadać będzie aktualnej fazy Księżyca.
 - b. krótkie naciśnięcie przycisku **A** spowoduje przejście do kalkulatora, następnie wyświetli się faza Księżyca według ustawionej daty; po wyjściu z trybu kalkulatora, wyświetlona będzie faza Księżyca według aktualnej godziny.



Nazwy pływów	Krzywa	Opis
Pływ syzygijsny		Występuje kilka dni przed i po nowiu lub pełni.
Pływ pośredni		Występuje między pływem syzygijsnym a kwadraturowym.
Pływ kwadraturowy		Występuje na kilka dni przed i po pierwszej lub ostatniej kwadrze.

Krzywa pływów (2)

	obszar niewidoczny				faza Księżycy (obszar widoczny)			
Wskazanie Księżycy								
Wiek Księżycy	(29-1)	(2-3)	(3-5)	(5-7)	(7-9)	(9-11)	(11-13)	(13-14)
Faza Księżycy	Nów				Pierwsza kwadra - Księżyc przybywający			

Symbol fazy Księżycy (1)

	faza Księżycy (obszar widoczny)				obszar niewidoczny			
Wskazanie Księżycy								
Wiek Księżycy	(14-16)	(16-18)	(18-20)	(20-22)	(22-24)	(24-25)	(25-27)	(27-28)
Faza Księżycy	Pełnia				Ostatnia kwadra - Księżyc ubywający			

Symbol fazy Księżycy (2)

:Mechanizm wielofunkcyjny z wyświetlaczem dotykowym 2

1. Przyciski i wyświetlacz



E - EL / odblokowanie obrotu

ruch lewo → prawo  do przodu

ruch prawo → lewo  do tyłu

ruch dół → góra  do góry

ruch góra → dół  w dół

przytrzymaj  ustawianie / wyjście



Ikona nawigacji

Ikona nawigacji ON oznacza, że ekran jest w trybie ustawiania.

2. Podświetlenie / odblokowanie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.

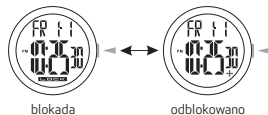
Używanie podświetlenia



Używanie podświetlenia


- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk E w trybie blokady.

- By włączyć (odblokować) / wyłączyć (zablokować) ekran dotykowy, w dowolnym trybie naciśnij przycisk E i przytrzymaj przez ok. 3 sekundy.



- Po usunięciu blokady nie działa funkcja podświetlenia EL.
- Jeżeli ekran dotykowy pokaże błąd (np. z uwagi na silne pole elektromagnetyczne lub inne zakłócenia), nie oznacza to, że zegarek jest wadliwy. W takiej sytuacji naciśnij przycisk E i przytrzymaj przez 3 sekundy, by przywrócić blokadę, a następnie naciśnij i przytrzymaj go ponownie przez 3 sekundy.

3. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się po uprzednim usunięciu blokady przesuwaną  w następującej kolejności:
aktualna godzina → stoper → timer → alarm → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- dzień tygodnia, miesiąc, data, godzina, minuty, sekundy
- automatyczne wskazanie kalendarza (2010-2099)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru: 00:00'00" – 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania: 23:59'59" – 00:00'00"



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie





Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

4. Aktualna godzina




Format 12/24h



- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny przesuń  lub .

Ustawianie aktualnej godziny





1. W trybie aktualnej godziny przytrzymaj , aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).





2. By wyzerować sekundy, przesuń  lub .




3. Przesunięcie  spowoduje przejście do kolejnej cyfry. Przesunięcie  spowoduje powrót do poprzedniej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, przesuń . By zmniejszyć wartość, przesuń .

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, przytrzymaj  (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

5. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera przesuń [LAP].



2. Przesunięcie [LAP] spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, przesuń [LAP].

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera przesuń [SPLIT].



2. Przesunięcie [SPLIT] spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Przesuń [SPLIT], by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczasy, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, przesuń [STOP].

6. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 60 sekund włączy się alarm. Naciśnięcie przycisku E spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera przytrzymaj [E], aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, przesuń [UP].
By zmniejszyć wartość, przesuń [DOWN].



3. By przejść do kolejnej jednostki, przesuń [RIGHT].



4. By zwiększyć wartość, przesuń [UP].
By zmniejszyć wartość, przesuń [DOWN].

5. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania timera, przytrzymaj [E].

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, przesuń [START].
2. By zatrzymać odliczanie, przesuń [STOP].

7. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie przycisku E powoduje zatrzymanie alarmu.



Alarm i gong

- By wyłączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu przesunąć . Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu przytrzymaj , aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, przesunąć . By zmniejszyć wartość, przesunąć .



3. By ustawić minuty, przesunąć lub .



4. By zwiększyć wartość, przesunąć . By zmniejszyć wartość, przesunąć .

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, przytrzymaj .

8. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej przytrzymaj , aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, przesunąć . By zmniejszyć wartość, przesunąć .



3. By ustawić minuty, przesunąć lub .



4. By zwiększyć wartość, przesunąć . By zmniejszyć wartość, przesunąć . (Jedno naciśnięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, przytrzymaj .

:Mechanizm wielofunkcyjny z wyświetlaczem dotykowym 3

1. Przyciski i wyświetlacz

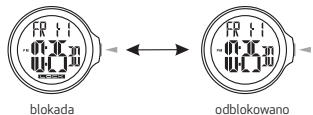


A – resetowanie
B – tryb pracy

D – EL / odblokowanie obsługi
C – start/stop

2. Odblokowanie

- By włączyć (odblokować) / wyłączyć (zablokować) ekran dotykowy, w dowolnym trybie naciśnij przycisk **D** i przytrzymaj przez ok. 3 sekundy.



- Po usunięciu blokady nie działa funkcja podświetlenia EL.
- Jeżeli ekran dotykowy pokaże błąd (np. z uwagi na silne pole elektromagnetyczne lub inne zakłócenia), nie oznacza to, że zegarek jest wadliwy. W takiej sytuacji naciśnij przycisk **D** i przytrzymaj przez 3 sekundy, by przywrócić blokadę, a następnie naciśnij i przytrzymaj go ponownie przez 3 sekundy.

3. Podświetlenie

Podświetlenie wyświetlacza, wykorzystujące zjawisko elektroluminescencji, umożliwia odczyt wskazań w ciemności.



Używanie podświetlenia

- By podświetlić wyświetlacz, naciśnij i zwolnij przycisk **D** w trybie blokady.

4. Wybór trybu pracy

Tryb pracy zmienia się za pomocą przycisku **B** w następującej kolejności:
aktualna godzina → stoper → timer
→ alarm → druga strefa czasowa.



Aktualna godzina

- format 12/24h
- dzień tygodnia, miesiąc, data, godzina, minuty, sekundy
- automatyczne wskazanie kalendarza (2010-2039)



Stoper

- dokładność do 1/100 s
- zakres pomiaru:
00:00'00" – 23:59'59"



Timer

- zakres odliczania:
23:59'59" – 00:00'00"



Alarm

- sygnał co godzinę
- alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie



Druga strefa czasowa

- godzina w drugiej strefie czasowej

5. Aktualna godzina



Format 12/24h

- By zmienić format, w trybie aktualnej godziny dotknij **C**.

Ustawianie aktualnej godziny



1. W trybie aktualnej godziny dotknij **A**, aż zaczną migać cyfry sekund (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By wyzerować sekundy, dotknij **C**.



3. Dotknięcie **B** spowoduje przejście do kolejnej cyfry.



4. By zwiększyć wartość, dotknij **C**. Przytrzymaj, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: sekundy → godzinę → minuty → rok → miesiąc → datę, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania godziny, dotknij **A** (dzień tygodnia wyświetli się automatycznie, odpowiednio do nastawy roku, miesiąca i daty).

6. Stoper

Opcja LAP



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera dotknij C.



2. Ponowne dotknięcie C spowoduje zatrzymanie stopera.



3. By zresetować stoper, dotknij A.

Opcja SPLIT



1. By rozpocząć pomiar, w trybie stopera dotknij C.



2. Dotknięcie A spowoduje wyświetlenie międzyczasu. Stoper kontynuować będzie pomiar w tle.



3. Dotknij A, by skasować międzyczas i kontynuować pomiar.

4. By zmierzyć kolejne międzyczas, powtórz kroki 2 i 3.

5. By zatrzymać stoper, dotknij D.

7. Timer

- Po upływie czasu nastawy timera, na ok. 60 sekund włączy się alarm. Naciśnięcie przycisku D spowoduje zatrzymanie alarmu.

Ustawianie timera



1. W trybie timera dotknij A, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, dotknij C. Przytrzymaj, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By przejść do kolejnej jednostki, dotknij B.



4. By zwiększyć wartość, dotknij C. Przytrzymaj, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By ustawić kolejno: godzinę → minuty → sekundy, powtórz kroki 3 i 4.

6. By wyjść z trybu ustawiania timera, dotknij A.

Używanie timera



1. By rozpocząć odliczanie, dotknij C.
2. By zatrzymać odliczanie, ponownie dotknij C.

8. Alarm

- Alarm włącza się codziennie o nastawionej godzinie na ok. 60 sekund. Naciśnięcie przycisku **D** spowoduje zatrzymanie alarmu.



Alarm i gong

- By włączyć/wyłączyć alarm i gong, w trybie alarmu dotknij **C**. Kolejność ustawiania: alarm i gong OFF → alarm ON → gong ON → alarm i gong ON

Ustawianie alarmu



1. W trybie alarmu dotknij **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, dotknij **C**. Przytrzymaj, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, dotknij **B**.



4. By zwiększyć wartość, dotknij **C**. Przytrzymaj, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.

5. By wyjść z trybu ustawiania alarmu, dotknij **A**.

9. Druga strefa czasowa

Ustawianie drugiej strefy czasowej



1. W trybie drugiej strefy czasowej dotknij **A**, aż zaczną migać cyfry godziny (migotanie oznacza tryb ustawiania).



2. By zwiększyć wartość, dotknij **C**. Przytrzymaj, jeżeli chcesz, by zmiana następowała w tempie przyspieszonym.



3. By ustawić minuty, dotknij **B**.



4. By zwiększyć wartość, dotknij **C** (jedno dotknięcie powoduje przeskok o 30 minut).

5. By wyjść z trybu ustawiania drugiej strefy czasowej, dotknij **A**.

Importer / Gwarant:
R2 Center Sp. z o.o.
ul. Akcyjowa 1A
62-002 Suchy Las, PL
KRS: 0000131449



Zgodnie z deklaracją producenta urządzenie spełnia wymagania dyrektywy 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r.



www.ampm-watches.com