

To jest archiwalna dokumentacja produktu z portfolio Resideo. Produkt nie jest już produkowany.

Honeywell



CM907 – Instrukcja Obsługi

Pokojowy termostat programowalny
w cyklu 7-dniowym

Honeywell Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 41

02-672 Warszawa

tel. (48)(22) 606 09 00

fax (48)(22) 606 09 01

<http://www.honeywell.com.pl>



PLH2T021 RP0611

© 2006 Honeywell International Inc.

Honeywell

Opis

Programowalny termostat pokojowy CM907 przeznaczony jest do sterowania ogrzewaniem w taki sposób, aby utrzymywać komfortową temperaturę, gdy domownicy są w mieszkaniu, i oszczędzać energię w czasie ich nieobecności. Poniższe instrukcje wyjaśniają, jak zaprogramować termostat i korzystać z niego, aby zapewnić jak najwyższy komfort najniższym kosztem.

Właściwości

Ergonomiczny interfejs użytkownika zawiera przycisk OK, dzięki któremu obsługa termostatu jest bardzo łatwa, a użytkownik zawsze ma nad nim kontrolę.

Wyświetlacz zmiennie-tekstowy dostarcza przydatnych informacji oraz zapewnia użytkownikowi pomoc podczas obsługi.

Powiększony ekran LCD (wyświetlacz ciekłokrystaliczny) z podświetleniem powoduje, że urządzenie jest jeszcze bardziej przyjazne użytkownikowi i ułatwia odczyt nawet w ciemnościach.

7-dniowy program ogrzewania pozwala ustawiać termostat osobno dla każdego dnia tygodnia tak, aby dopasować się do stylu życia domowników przy jednoczesnym zwiększeniu oszczędności w zużyciu energii.

6 niezależnych poziomów temperatury na dzień pozwala ustawić 6 wartości temperatury (od 5 do 35°C), tak aby domownicy mogli cieszyć się ekonomicznym komfortem każdego dnia.

Przycisk trybu Holiday (Wakacje) oszczędza energię, pozwalając obniżyć temperaturę przez okres od 1 do 99 dni podczas nieobecności domowników, a po ich powrocie wznowia normalne działanie.

Przycisk Party (Przyjęcie) pozwala na tymczasowe podtrzymanie (lub ustawienie) aktualnej temperatury przez okres od 1 do 23 godzin. Jest to przydatne podczas wizyty gości lub w przypadku opuszczenia domu na krótki czas.

Przycisk trybu Day Off (Dzień wolny) uruchamia program niedzielny dla określonej liczby dni (1 do 99), tak aby termostat mógł wykonywać ten program, gdy domownicy mają dzień lub kilka dni wolnych.

Funkcja automatycznej zmiany czasu letniego/zimowego automatycznie przestawia zegar.

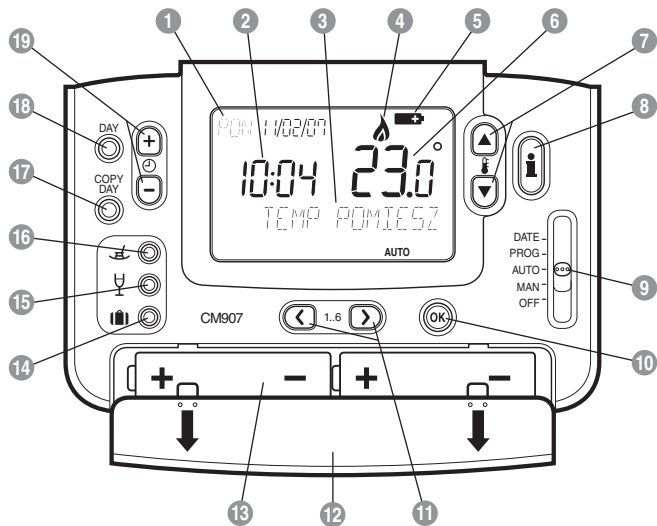
Wbudowana pamięć cały czas przechowuje program użytkownika tak, aby nigdy nie został utracony – nawet w przypadku wyciągnięcia baterii.

Zewnętrzny czujnik temperatury (wyposażenie dodatkowe) może zostać zamontowany do termostatu, aby wyświetlać temperaturę panującą na zewnątrz domu.

Zdalny czujnik temperatury (wyposażenie dodatkowe) może zostać zamontowany do termostatu, aby kontrolować temperaturę w innym pomieszczeniu, co pozwala ukryć termostat.

Opcja Optimum Start (optymalne uruchomienie) jest zaawansowaną funkcją zapewniającą, że optymalna temperatura zostanie osiągnięta w wymaganym czasie.

Rozkład przycisków sterujących



- | | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 1 Wyświetlacz dnia tygodnia/daty | 11 Przyciski do programowania |
| 2 Zegar | 12 Pokrywa komory baterii |
| 3 Opisy i komunikaty | 13 Komora baterii |
| 4 Wskaźnik włączonego ogrzewania | 14 Przycisk trybu wakacyjnego |
| 5 Wskaźnik wyładowania baterii | 15 Przycisk trybu Przyjęcie |
| 6 Temperatura | 16 Przycisk trybu Dzień wolny |
| 7 Przyciski zmiany temperatury | 17 Przycisk kopiowania dnia |
| 8 Przycisk odczytu temperatury | 18 Przycisk wybierania dnia |
| 9 Przetłącznik suwakowy | 19 Przyciski zmiany godziny |
| 10 Zielony przycisk OK | |

Spis treści

USTAWIANIE TERMOSTATU CM907 - Wstęp

KROK 1: Instalowanie baterii	3
KROK 2: Wybór wersji językowej interfejsu użytkownika.....	4
KROK 3: Ustawianie daty i godziny.....	4
KROK 4: Uruchamianie wbudowanego programu ogrzewania	5

PROGRAMOWANIE TERMOSTATU CM907 - Efektywne użytkowanie codzienne

Wbudowany program ogrzewania.....	6
Przeglądanie wbudowanego programu ogrzewania.....	6
Modyfikowanie wbudowanego programu ogrzewania.....	6
Włączanie/wyłączanie okresów.....	8

OBSŁUGA TERMOSTATU CM907 - Wykorzystywanie funkcji

Wybieranie trybu działania	9
Tryb AUTO (automatyczny)	9
Tryb MAN (ręczny)	9
Tryb OFF (wyłączony)	9
W trakcie normalnego działania	9
Sprawdzanie temperatury	9
Nadpisanie zaprogramowanej temperatury	10
Korzystanie z funkcji specjalnych	10
Tryb wakacyjny.....	10
Tryb Przyjęcie	11
Tryb Dzień wolny	12
Ustawianie godziny	12

DOSTRAJANIE TERMOSTATU CM907 – Ustawianie preferencji

Zmiana parametrów użytkownika	13
Zmiana formatu czasu	14
Resetowanie wbudowanego programu	14
Zmiana czasu na zimowy/letni	14
Wersja językowa interfejsu użytkownika	14

CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA ORAZ ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Często zadawane pytania	15
Wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów	18

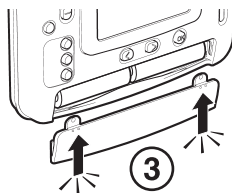
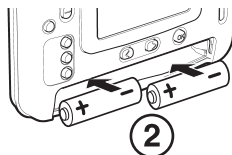
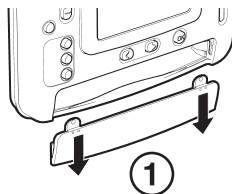
W tym rozdziale opisano, w jaki sposób skonfigurować i uruchomić termostat, wykonując 4 proste czynności:

KROK 1: Instalowanie baterii

Uwaga: Instrukcje zawarte w tym rozdziale należy wykonywać tylko wtedy, gdy ekran termostatu jest pusty (nie ma na nim żadnych wskaźników). Jeżeli na ekranie są wyświetlone jakieś informacje, przejdź do **KROKU 2: Wybór wersji językowej interfejsu użytkownika**.

Aby zainstalować baterie:

- a. Podnieś górną pokrywę termostatu, aby odsłonić pokrywę komory baterii i panel sterowania.
- b. Naciśnij pokrywę baterii i zsuń ją.
- c. Włóż 2 baterie alkaliczne LR6 (AA) dostarczone wraz z termostatem, dopasowując odpowiednio ich bieguny (patrz **Układ panelu kontrolnego** na str. 2).
- d. Po krótkiej chwili na wyświetlaczu termostatu pojawią się informacje, co będzie oznaczało, że jest gotowy do użytku.
- e. Załóż ponownie pokrywę komory baterii, wsuwając ją z powrotem na odpowiednie miejsce w przedniej części termostatu.



KROK 2: Wybór wersji językowej interfejsu użytkownika

Uwaga: Instrukcje zawarte w tym rozdziale należy wykonać tylko wtedy, gdy ekran termostatu wyświetla informacje w języku domyślnym. Jeżeli na ekranie wyświetlane są data, godzina i temperatura, przejdź do **KROKU 3: Ustawianie daty i godziny**.

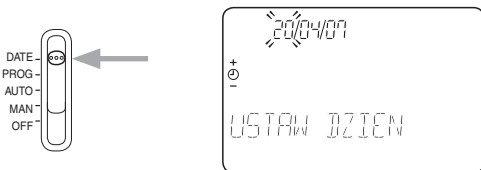
W celu ustawienia wersji językowej interfejsu użytkownika należy:

- Gdy baterie zostały zainstalowane po raz pierwszy, wyświetlona zostanie domyślna wersja językowa interfejsu użytkownika. Jeżeli jest to wymagana wersja językowa, potwierdź wybór naciskając zielony przycisk **OK** i przejdź do **KROKU 3**.
- Jeżeli wymagana jest inna wersja językowa, naciskaj przycisk **⏏** lub **⏏**, aż żądana wersja zostanie osiągnięta, następnie naciśnij zielony przycisk **OK**, aby potwierdzić.

KROK 3: Ustawianie daty i godziny

Aby ustawić datę i godzinę:

- Przesuń przełącznik suwakowy w pozycję **DATE** (data). Na ekranie zostanie wyświetlony komunikat 'USTAW DZIEŃ' (Ustaw dzień), a cyfry oznaczające dzień będą migać.



- Użyj przycisków **⏏** lub **⏏**, aby ustawić właściwy dzień. Gdy któryś z tych przycisków zostanie naciśnięty, wyświetli się komunikat 'DZIEŃ OK?'. Po osiągnięciu odpowiedniego dnia naciśnij zielony przycisk **OK**, aby potwierdzić ustawienie.
- Teraz cyfry oznaczające miesiąc zaczną migać i wyświetlony zostanie komunikat 'USTAW MIESIAC'. Zmień miesiąc, a następnie rok, używając przycisków **⏏** lub **⏏**, po naciśnięciu zielonego przycisku **OK** wszystkie zmiany zostaną zachowane. (Jeżeli wprowadzona data nie jest prawidłowa, zostaniesz przeniesiony do początku trybu ustawiania daty).

- d. Po ustawienie prawidłowej daty zaczną migać cyfry oznaczające godziny oraz pojawi się komunikat 'USTAW CZAS'.
- e. Użyj przycisków ⊖ ⊕ lub ⊖, aby ustawić właściwą godzinę. Każde naciśnięcie przycisków powoduje przestawienie zegara o jedną minutę, a im dłużej przycisk będzie przytrzymywany, tym szybciej będzie się zmieniał czas. Gdy właściwa godzina zostanie ustawiona, naciśnij zielony przycisk OK, aby potwierdzić. W tym momencie na chwilę zostanie wyświetlony komunikat 'ZMIANY ZACHOWANO', a następnie 'ZATWIERDZONO'.

Uwaga: Jeżeli przełącznik suwakowy zostanie przesunięty przed pojawieniem się komunikatu 'ZMIANY ZACHOWANO' zmiany ustawień daty i godziny NIE ZOSTANĄ zachowane.

KROK 4: Uruchamianie wbudowanego programu ogrzewania

Termostat jest w tym momencie gotowy do działania. Po przesunięciu przełącznika suwakowego w pozycję **AUTO**, zacznie działać wbudowany program ogrzewania. Wbudowany program ogrzewania spełnia standardowe wymagania dotyczące komfortu. Ustawienia domyślne można zmienić postępując według opisu w następnym rozdziale „Programowanie termostatu CM907”.

Wbudowany program ogrzewania

Wbudowany program ogrzewania zawiera 6 zmian poziomu temperatury dziennie, które można zaprogramować w okresie od 3:00 do 2:50 następnego dnia. Każdy poziom temperatury można zaprogramować w przedziale od 5 do 35°C w odstępach co 0,5°C. Fabryczny program domyślny ogrzewania jest następujący:

Od poniedziałku do piątku

Okres	1	2	3	4	5	6
Czas	6:30	8:00	12:00	14:00	18:00	22:30
Temperatura	21°C	18°C	21°C	18°C	21°C	16°C

Sobota i niedziela

Okres	1	2	3	4	5	6
Czas	8:00	10:00	12:00	14:00	18:00	23:00
Temperatura	21°C	21°C	21°C	21°C	21°C	16°C

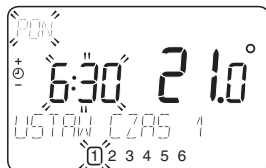
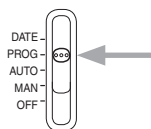
Przeglądanie programu ogrzewania

Aby przejrzeć lub zmienić program ogrzewania, przesunąć przełącznik suwakowy do pozycji **PROG** a następnie przy pomocy przycisków (◀) lub (▶) możesz przełączać się pomiędzy sześcioma okresami programowania dla poniedziałku. Naciskając przycisk **DAY** można przejść do kolejnego dnia tygodnia i przejrzeć lub zmodyfikować program ogrzewania na pozostałe dni tygodnia.

Modyfikowanie programu ogrzewania

Aby zmienić program ogrzewania:

- Wejść w tryb programowania, przesuwając przełącznik suwakowy w pozycję **PROG**. Wyświetlony zostanie komunikat „USTAW CZAS 1” i zacznie migać czas dla 1. okresu dla poniedziałku (PON). Migająca ramka wokół liczby u dołu ekranu wskazuje na aktywny okres, a wskaźnik dnia tygodnia miga w lewym, górnym rogu ekranu.



- b. Aby ustawić czas rozpoczęcia okresu, naciskaj przyciski \ominus \oplus lub \ominus . Jeśli przytrzymasz przycisk, czas będzie się zmieniał szybciej. PO dokonaniu nastawy czasu wyświetlony zostanie komunikat „CZAS 1 OK?”.
Uwaga: Jeśli po naciśnięciu przycisku \ominus \oplus lub \ominus na wyświetlaczu zacznie migać następny okres zmiany, to oznacza, że czas rozpoczęcia następnej zmiany zostanie przesunięty do przodu (jeżeli przyciski \ominus \oplus lub \ominus będą nadal naciskane).
- c. Naciśnij zielony przycisk OK , aby potwierdzić ustawienie. Przez 1,5 sekundy wyświetlany będzie komunikat „ZATWIERDZONO”, a następnie wyświetli się komunikat „USTAW TEMP 1” (Ustaw temperaturę 1).
Uwaga: Jeśli początkowe ustawienie godziny nie wymagało zmiany, naciśnij zielony przycisk OK , aby przejść do kroku „d”.
- d. Na wyświetlaczu zaczną migać ustawienia temperatury dla okresu 1 w poniedziałek (PON). Aby zmienić te ustawienia, naciśnij przycisk \uparrow lub \downarrow , następnie wyświetlony zostanie komunikat „TEMP 1 OK?”.
- e. Naciśnij zielony przycisk OK , aby potwierdzić ustawienie. Na moment wyświetlony zostanie komunikat „ZMIANY ZAPISANO” a następnie „USTAW CZAS 2”.
- f. Zostanie uaktywniony następny okres wraz z godziną i temperaturą. Ustaw parametry tego okresu, wykonując kroki **b – e** powyższej procedury. Powtórz te czynności z pozostałymi okresami dla poniedziałku lub przesunij przełącznik suwakowy do pozycji **AUTO**, aby natychmiast uruchomić program zgodnie z aktualnymi ustawieniami.
- g. Po ustawieniu okresu 6 , zostanie wyświetlony, tak jak poprzednio, komunikat „ZMIANY ZACHOWANO” a następnie „ZATWIERDZONO”.

Możesz teraz wybrać, jak chcesz ustawić program na następny dzień:

- h. Aby SKOPIOWAĆ program z poniedziałku na inne dni:**

Naciśnij przycisk **COPY DAY**, aby skopiować program z poniedziałku na wtorek. Na ekranie pojawi się komunikat „KOPIA DNIA PON” a w lewym górnym rogu miga dzień tygodnia, na który program z poniedziałku będzie skopiowany. Chcąc wybrać inny dzień docelowy, naciskaj przycisk **DAY**, aby przełączać dni. Kiedy miga wymagany dzień, zaakceptuj wybór, naciskając zielony przycisk OK .

Uwaga: Po potwierdzeniu dnia docelowego staje się on dniem, który zostanie skopiowany, jeśli ponownie naciśniesz przycisk **COPY DAY**.

LUB

Aby zaprogramować inny dzień:

Naciśnij przycisk **DAY**, aby wybrać kolejny dzień, jest on wyświetlony w lewym górnym rogu ekranu. Program na ten dzień można ustawić, wykonując kroki **b – g** powyższej procedury. Programy na pozostałe dni można ustawić w taki sam sposób, naciskając przycisk **DAY** w celu przejścia do następnego dnia.

PROGRAMOWANIE TERMOSTATU CM907

i: Aby opuścić tryb programowania, przesunąć przełącznik suwakowy na wymagany tryb działania - **AUTO**, **MAN** lub **OFF**.




Uwaga: Aby uruchomić ustawiony program, wybierz tryb **AUTO**.

Uwaga: Jeżeli układ pozostanie w trybie programowania przez 10 minut, a przełącznik suwakowy nie będzie przesuwany, ani żaden z przycisków nie zostanie naciśnięty, pojawi się komunikat „**ZMIENTRYB**”. Naciśnij przycisk, aby zakończyć programowanie termostatu, lub przesunąć przełącznik suwakowy w wymagany tryb działania.




Włączanie / wyłączenie okresów

Termostat umożliwia zaprogramowanie 6 okresów każdego dnia, ale w zależności od wymagań względem ogrzewania niektóre z tych okresów mogą być niepotrzebne. Dlatego też którykolwiek z okresów od 2 do 6 może zostać wyłączony lub włączony w następujący sposób:

Aby wyłączyć okresy:

Przejdź do wymaganego okresu (od ② do ⑥) przesuwając przełącznik suwakowy do pozycji **PROG**, następnie, używając przycisków  i  oraz **DAY** do przełączania pomiędzy okresami, upewnij się że właściwy okres jest zaznaczony migającą ramką. Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez przynajmniej 2 sekundy; na wyświetlaczu pojawi się na krótko komunikat „**ZMIANA TEMP WYL**” a cyfra okresu zmiany zniknie.

Aby włączyć okresy:

Przesunąć przełącznik suwakowy na pozycję **PROG** a następnie przy pomocy przycisków  i  i **DAY** przełączyć na wyłączony okres. Pojawi się komunikat „**ZMIANA TEMP WYL**”. Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez przynajmniej 2 sekundy a przed powrotem do normalnego trybu programowania zostanie na moment wyświetlony komunikat „**ZMIANA TEMP ZAL**”. Wybrany okres pojawi się ponownie.



Wybieranie trybu działania

Termostat oferuje trzy tryby działania: automatyczny, ręczny lub wyłączony. Aby ustawić tryb działania, przesunąć przełącznik suwakowy w odpowiednią pozycję. Na ekranie zostanie wyświetlony napis **AUTO**, **MAN** lub **OFF** wskazujący, który tryb jest aktualnie aktywny.

- **Tryb AUTO (automatyczny)**

Tryb automatyczny ustawia termostat w taki sposób, aby wykonywał program temperatury (domyślny lub ustawiony przez użytkownika). Korzystanie z termostatu w tym trybie to najlepszy sposób na utrzymanie komfortowego poziomu temperatury przy jak najmniejszym zużyciu energii.

- **Tryb MAN (ręczny)**


W trybie **ręcznym** termostat działa jak zwykły termostat utrzymujący temperaturę na stałym poziomie przez cały dzień. Poziom można ustawić między 5 a 35°C, korzystając z przycisków  lub . Termostat będzie utrzymywał tę temperaturę, dopóki nie zostanie zmieniony tryb działania lub ustawiona inna temperatura.


- **Tryb OFF (wyłączony)**

W trybie **OFF** termostat utrzymuje minimalne ustawienie temperatury wynoszące (domyślnie) 5°C, aby uchronić mieszkanie przed mrozem. Wartość ta może zostać zmieniona przez instalatora.







W trakcie normalnego działania

- **Sprawdzenie temperatury**

W trybach **AUTO** oraz **MAN** termostat będzie pokazywał na wyświetlaczu aktualną temperaturę pomieszczenia, co wskazuje napis „TEMP POMIESZ”. Aby zobaczyć zaprogramowaną temperaturę „docelową” (temperaturę, którą termostat stara się utrzymywać), naciśnij przycisk . Ta temperatura „docelowa” będzie migiała na wyświetlaczu przez 5 sekund, oraz wyświetlany będzie napis „TEMP ZADANA” (temperatura docelowa), po czym ponownie zostanie wyświetlona faktyczna temperatura w pomieszczeniu.

W trybie **OFF** termostat ponownie wyświetla faktyczną temperaturę w pomieszczeniu, tak jak w powyższym przypadku, jednak gdy naciśnięty zostanie przycisk , wyświetli się napis „TEMP P ZAMROZ”, wskazujący ustawioną wartość chroniącą mieszkanie. Aby zmienić tę wartość, należy skontaktować się z instalatorem.

• Nadpisanie zaprogramowanej temperatury

W trakcie normalnego działania (tryb **AUTO**) zaprogramowaną temperaturę można regulować ręcznie za pomocą przycisków   lub . Temperatura „docelowa” będzie migąta na wyświetlaczu przez 5 sekund - w tym czasie można zmodyfikować ustaloną wartość, korzystając z przycisków   lub .











Uwaga: Ręczne nadpisanie zaprogramowanej temperatury zostanie anulowane przy następczej zaprogramowanej zmianie temperatury.


Korzystanie z funkcji specjalnych

• Tryb WAKACYJNY

Tryb wakacyjny umożliwia utrzymywanie stałej temperatury (domyślnie 10°C) przez określoną liczbę dni (od 1 do 99). Umożliwia to zmniejszenie zużycia energii i związanych z tym kosztów na czas wyjazdu oraz wznowienie normalnego działania w dniu powrotu.

Aby ustawić tryb wakacyjny:

- Przesuń przełącznik suwakowy w pozycję **AUTO** lub **MAN**.
- Naciśnij przycisk trybu wakacyjnego ; zostanie wyświetlony licznik dni wakacji i ustawienie temperatury, a także wskaźnik trybu wakacyjnego .
- Na ekranie pojawi się migający licznik dni oraz komunikat „DATA POWROT OK?”. Naciśnij przyciski   lub  ustawiania czasu, aby ustawić długość wakacji (od 1 do 99 dni).
Uwaga: (Dzień tygodnia oraz data zostaną zaktualizowane zgodnie z liczbą wybranych dni).
- Naciśnij zielony przycisk , aby potwierdzić ustawienie.
- Na moment wyświetlony zostanie komunikat „ZATWIERDZONO” a następnie „TEMP OK?”. Naciśnij przyciski   lub , aby ustawić temperaturę wakacyjną (od 5°C do 35°C)
- Naciśnij zielony przycisk , aby potwierdzić ustawienie. Na ekranie wyświetlony zostanie komunikat „TRYB WAKACJE”, aż nadejdzie data powrotu z wakacji lub tryb wakacyjny zostanie anulowany.










Termostat będzie teraz utrzymywał nową temperaturę przez określoną liczbę dni, gdy mieszkanie jest puste. Zawsze o północy licznik okresu wakacji będzie zmniejszany o jeden, dopóki nie minie ustawiona liczba dni. Termostat wróci wtedy do normalnego trybu działania (**AUTO** lub **MAN**), zależnie od ustawienia przełącznika suwakowego. Aby anulować ustawienia trybu wakacyjnego lub opuścić funkcję, wciśnij w dowolnej chwili przycisk  po raz drugi lub przesuń przełącznik suwakowy w inne położenie.


- **Tryb PARTY (Przyjęcie)**

Tryb „przyjęcie” pozwala rozszerzyć program ogrzewania dla danej temperatury na określoną liczbę godzin, przed powrotem do normalnego programu temperatury. Jest to szczególnie przydatne, kiedy użytkownik chce utrzymać lub podwyższyć temperaturę na czas specjalnych okazji, takich jak przyjęcie.

Funkcja ta może również zostać użyta, aby obniżyć temperaturę na czas krótkiego opuszczenia domu (zakupy, odwiedziny u znajomych itd.), oszczędzając w ten sposób energię i pieniądze.

Aby ustawić tryb Przyjęcie:







- Przesuń przełącznik suwakowy w pozycję **AUTO** lub **MAN**.
- Naciśnij przycisk trybu Przyjęcie ; zostanie wyświetlony licznik godzin trwania przyjęcia i ustawienie temperatury, a także wskaźnik trybu Przyjęcie .
- Na ekranie pojawi się migający licznik godzin i komunikat „CZAS PARTY”. Aby ustawić liczbę godzin, użyj przycisków   lub  (od 1 do 23).
- Naciśnij zielony przycisk , aby potwierdzić ustawienie.
- Na moment wyświetlony zostanie komunikat „ZATWIERDZONO”, a następnie „TEMP OK?”. Użyj przycisków  , aby ustawić wymaganą temperaturę (od 5°C do 35°C).
- Naciśnij zielony przycisk , aby potwierdzić ustawienie. Na ekranie wyświetlany będzie komunikat „TRYB PARTY”, aż odliczanie czasu dojdzie do zera lub tryb Przyjęcie zostanie anulowany.


Układ będzie teraz utrzymywał nową temperaturę przez ustawioną liczbę godzin, następnie powróci do normalnego działania zgodnie z ustawieniem przełącznika suwakowego (pozycja **AUTO** lub **MAN**). Aby anulować ustawienia trybu Przyjęcie lub opuścić funkcję, wciśnij w dowolnej chwili przycisk  po raz drugi lub przesuń przełącznik suwakowy w inne położenie.

• Tryb DZIEŃ WOLNY





Tryb Dzień wolny pozwala na tymczasowe uruchomienie niedzielnego trybu ogrzewania na wymaganą liczbę dni. Jest to przydatne, gdy użytkownik ma dzień wolny w czasie normalnego tygodnia pracy np. w dniu świątecznym, lub jest przypadkowo w domu w dzień roboczy, na skutek choroby itp.

Aby ustawić tryb Dzień wolny:

- Przesuń przełącznik suwakowy w pozycję **AUTO**.
- Naciśnij przycisk , aby wyświetlić licznik dni wolnych. Wyświetli się komunikat „NIEOBECNOSC DNI” oraz pojawi się wskaźnik trybu Dzień wolny .
- Naciskaj przyciski   lub , aby ustawić liczbę dni (od 1 do 99), dla których chciałbyś uruchomić program ogrzewania według programu z niedzieli.
Uwaga: (Dzień tygodnia oraz data zostaną zaktualizowane zgodnie z liczbą wybranych dni).
- Naciśnij zielony przycisk , aby potwierdzić ustawienie.
- Na ekranie wyświetlony zostanie na moment potwierdzający komunikat „ZATWIERDZONO”, a następnie ekran powróci do normalnego stanu i wyświetlać będzie wskaźnik trybu dzień wolny.

Termostat będzie teraz działał według programu ogrzewania z niedzieli przez ustawioną liczbę dni, a następnie powróci do normalnego programu ogrzewania. Aby anulować ustawienia trybu Dzień wolny lub opuścić funkcję , wciśnij w dowolnej chwili przycisk **DAY OFF** po raz drugi lub przesuń przełącznik suwakowy w inne położenie.


Ustawianie godziny

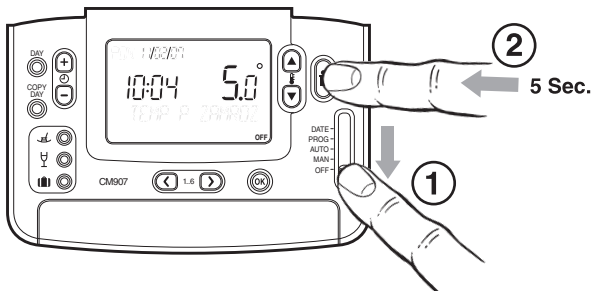
Aby ustawić tylko godzinę w trakcie normalnego działania, użyj przycisków   lub , a następnie potwierdź ustawienie, naciskając ponownie zielony przycisk .

Zmiana parametrów użytkownika

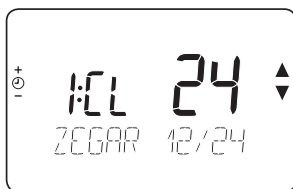
Tryb użytkownika umożliwia modyfikowanie kilku podstawowych ustawień termostatu, zgodnie z indywidualnymi oczekiwaniami. Można również zmieniać format wyświetlania czasu (24-godzinny lub 12-godzinny), przywrócić program ustawień fabrycznych, wybierać wersję językową lub załączyć funkcję zmiany czasu letniego/zimowego.

Aby zmienić dowolny z parametrów użytkownika:

- a. Przesuń przełącznik suwakowy do pozycji **OFF**, a następnie naciśnij i przytrzymaj przez około 5 sekund przycisk .







- b. Następnie na ekranie zostaną wyświetlone następujące informacje:









- c. Teraz wybierz, który z następujących parametrów chciałbyś zmienić:







1) Zmiana formatu czasu

Na ekranie pojawi się pierwszy parametr oraz komunikat „ZEGAR 12/24”. Korzystając z przycisków   lub , wybierz preferowany format zegara (24=format 24-godzinny, 12=format 12-godzinny); wyświetlacz zacznie migać, co wskazuje, że zmiana została dokonana. Aby potwierdzić tę zmianę, naciśnij zielony przycisk .







2) Przywrócenie programu fabrycznego

Naciśnij przycisk zegara  . Na wyświetlaczu pojawi się następny parametr oraz komunikat „KASUJ PROGRAM”. Korzystając z przycisków   lub , wybierz preferowane ustawienie (0=program użytkownika, 1=program fabryczny); wyświetlacz zacznie migać, co wskazuje, że zmiana została dokonana. Aby potwierdzić tę zmianę, naciśnij zielony przycisk . Naciskając przycisk zegara - można powrócić do poprzedniego parametru.

3) Załączanie/wyłączanie zmiany czasu letniego/zimowego

Naciśnij ponownie przycisk zegara  . Na wyświetlaczu pojawi się komunikat „LATO/ZIMA AUTO”. Korzystając z przycisków   lub , wybierz preferowane ustawienie (0=wyłączony, 1=włączony); wyświetlacz zacznie migać, co wskazuje, że zmiana została dokonana. Aby potwierdzić tę zmianę, naciśnij zielony przycisk .

4) Ustawienie wersji językowej interfejsu użytkownika

Naciśnij ponownie przycisk zegara  . Na wyświetlaczu pojawi się komunikat „WYBOR JEZYKA”. Korzystając z przycisków   lub , wybierz preferowany interfejs użytkownika (SL=słowacki, PL=polski, CZ=czeski); wyświetlacz zacznie migać, co wskazuje, że zmiana została dokonana. Aby potwierdzić tę zmianę, naciśnij zielony przycisk .



- d. Aby zakończyć tryb użytkownika, przesunąć przełącznik suwakowy w pozycję **AUTO**, **MAN** lub **OFF**.

Jak wymienić baterie w termostacie CM907?

Termostat bezustannie monitoruje poziom naładowania baterii, które wystarczają zazwyczaj na około 2 lata. Gdy baterie zaczną się wyczerpywać, na ekranie będzie wyświetlany migający znak. Aby wymienić baterie należy wykonać czynności według kroków opisanych w powyższym rozdziale („**KROK 1: Instalowanie baterii**” na **stronie 3**), wymiana rozładowanych baterii na nowe - krok **c**.

***Uwaga:** Podczas wymiany baterii ustawienia programu są zapamiętywane, ale może wystąpić potrzeba ustawienia dnia i godziny.*




Jak ustawić jedną temperaturę na cały dzień?

Aby termostat działał jak zwykły termostat utrzymujący jedną temperaturę przez określony czas, przesunąć przełącznik suwakowy w pozycję **MAN**. Ustaw temperaturę przy pomocy przycisków  lub . Może ona być ustawiona w dowolnym zakresie, od 5°C do 35°C w krokach co 0,5°C. Termostat będzie utrzymywał tę temperaturę dopóki nie zostanie zmieniony tryb działania lub nie zostanie ustawiona inna temperatura.

Co to jest Optymalne uruchomienie?

Optimum Start (optymalne uruchomienie) jest programem zapewniającym, że optymalna temperatura zostanie osiągnięta w wymaganym czasie. Jest to energooszczędna funkcja, która ustawia czas uruchomienia systemu ogrzewania zależnie od stopnia wychłodzenia. Na przykład, w zimowe dni system ogrzewania będzie uruchamiany wcześniej, aby dom był ogrzany kiedy wstajesz (do temperatury docelowej), natomiast w cieplejsze dni system ogrzewania będzie włączany później, aby oszczędzać energię. Tak więc, kiedy funkcja optymalnego uruchomienia jest załączona, ustawienia godziny/temperatury, które są wprowadzane do termostatu, powinny być ustawiane na czas kiedy dom ma już być ogrzany, a nie na czas kiedy system ogrzewania ma zostać uruchomiony.

Czy mogę użyć termostatu CM907 do sterowania systemem klimatyzacji?

Tak, jeżeli Twój system został poprawnie zainstalowany, możesz używać termostatu do sterowania chłodzeniem. Aby przełączać termostat pomiędzy trybami ogrzewania i chłodzenia, naciśnij jednocześnie na 5 sekund przycisk   lub  w dowolnym trybie działania produktu (**AUTO**, **MAN** lub **OFF**). Na ekranie zostanie wyświetlony na moment komunikat „COOLING” (chłodzenie), wskazujący, że chłodzenie zostało aktywowane. Domyślny program fabryczny dla chłodzenia jest wyszczególniony w poniższej tabeli, ale może być modyfikowany w ten sam sposób, co program

Od poniedziałku do piątku

Okres	1	2	3	4	5	6
Godzina	6:30	8:00	12:00	14:00	18:00	22:30
Temperatura	24°C	28°C	24°C	28°C	24°C	24°C

Sobota i niedziela

Okres	1	2	3	4	5	6
Godzina	8:00	10:00	12:00	14:00	18:00	23:00
Temperatura	24°C	24°C	24°C	24°C	24°C	24°C

W jak sposób mogę sprawdzić, że termostat działa, jeżeli coś się stanie z moim systemem ogrzewania ?

Należy zapoznać się z Poradnikiem rozwiązywania problemów na sąsiedniej stronie. Jeżeli mimo to nadal będziesz potrzebować pomocy, skontaktuj się z instalatorem. Aby zapobiegać porażeniu prądem oraz/lub uszkodzeniu produktu, termostat powinien być otwierany lub demontowany jedynie przez wykwalifikowanego specjalistę.

Jakie wyposażenie dodatkowe mogą współpracować z termostatem CM907 ?

1. Czujnik temperatury zewnętrznej

Termostat może współpracować z czujnikiem temperatury zewnętrznej; wówczas po dwukrotnym naciśnięciu przycisku na ekranie pojawi się wartość temperatury na zewnątrz obiektu.

2. Zdalny czujnik temperatury




Aby kontrolować temperaturę panującą w innym pomieszczeniu, w którym zamontowanie termostatu jest kłopotliwe z różnych powodów można zastosować zdalny czujnik temperatury

3. Interfejs telefoniczny

Interfejs telefoniczny może zostać podłączony pomiędzy telefonem a termostatem, aby umożliwić zdalne ustawianie temperatury za pomocą telefonu. Jeżeli opcja ta została aktywowana, po wykonaniu połączenia telefonicznego do domu i wpisaniu specjalnego kodu Interfejs telefoniczny ustawi temperaturę termostatu na 21°C (jest to wartość domyślna, może zostać ustawiona na dowolną z zakresu 5°C do 35° C przez instalatora lub wciskając przycisk INFO) oraz wyświetli na ekranie wskaźnik TELEPHONE. Normalne działanie termostatu zostanie wznowione poprzez zresetowanie wyjścia Interfejsu telefonicznego lub przez ponowne wykonanie połączenia telefonicznego i wpisanie kodu powodującego powrót do normalnego działania.

Uwaga: Aby dowiedzieć się więcej o wymienionym wyposażeniu dodatkowym, proszę skontaktować się z instalatorem.

Wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów

Objawy	Prawdopodobna przyczyna	Czynności naprawcze
Wyświetlacz LCD termostatu bez odczytu	Nie zainstalowano baterii	Sprawdź, czy w komorze baterii znajdują się baterie
	Niewłaściwe ułożenie baterii	Sprawdź, czy baterie zostały zainstalowane we właściwy sposób
	Baterie rozładowane	Wymień baterie na nowe
	Baterie rozładowane i wymagają wymiany	Wymień baterie na nowe
	Brak zasilania w systemie ogrzewania	Sprawdź, czy system ogrzewania jest zasilany
Wyświetlacz LCD termostatu działa, jednak ogrzewanie nie włącza się	Program nie wywołuje rozpoczęcia ogrzewania	Przesuwać przelącznik suwakowy do pozycji MAN i wcisnąć, aby podnieść temperaturę  o kilka stopni powyżej aktualnej temperatury w pomieszczeniu. Po kilku sekundach ogrzewanie powinno się włączyć.
	Termostat jest niewłaściwie podłączony do kotła	Wezwać instalatora, aby sprawdził połączenia elektryczne pomiędzy termostatem i kotłem
Ogrzewanie włącza lub wyłącza się za wolno lub za szybko	Termostat jest niewłaściwie ustawiony dla danego systemu	Wezwać instalatora
Temperatura waha się pomiędzy zbyt wysoką i zbyt niską	Termostat jest niewłaściwie ustawiony dla danego systemu	Wezwać instalatora
Na wyświetlaczu LCD termostatu pojawia się migający znak 	Uszkodzenie termostatu	Wyjąć i ponownie włożyć baterie do termostatu. Jeżeli wyświetlony symbol  nie zniknie w ciągu kilku minut, należy wezwać instalatora