INSTRUKCJA OBSŁUGI
I MONTAŻU

KLIMATYZATOR

Prosimy o zapoznanie się z całą instrukcją instalacji przed rozpoczęciem czynności instalacyjnych.
Prace instalacyjne muszą być wykonywane zgodnie z krajowymi normami dotyczącymi okablowania, wyłącznie przez upoważniony personel.
Po uważnym przeczytaniu prosimy o zachowanie niniejszej instrukcji instalacji do użytku w przyszłości.

PRZEWODOWY ZDALNY STEROWNIK

POLSKI

www.lg.com

Copyright © 2025 - 2026 LG Electronics Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

WSKAZÓWKI DOT.OSZCZĘDNOŚCI ENERGII

Poniżej znajdują się wskazówki, dzięki którym można zminimalizować zużycie energii w czasie użytkowania klimatyzatora.

Stosując się do poniższych instrukcji, będziesz używał klimatyzator w sposób bardziej wydajny.

- Nie wychładzaj nadmiernie wnętrza. Może to spowodować większe zużycie energii elektrycznej.
- W czasie pracy klimatyzatora zasłoń okna przed dostępem promieni słonecznych za pomocą żaluzji, rolet lub zasłon.
- Trzymaj drzwi i okna szczelnie zamknięte w czasie pracy klimatyzatora.
- Ustaw kierunek przepływu powietrza pionowo lub poziomo, aby zapewnić cyrkulację powietrza w pomieszczeniu.
- Zwiększyć prędkość wentylatora, aby szybko schłodzić lub podgrzać powietrze w pomieszczeniu w krótkim czasie.
- Czyść filtr powietrza co 2 tygodnie.
  Kurz i zanieczyszczenia zebrane w filtrze powietrza mogą blokować przepływ powietrza lub obniżyć wydajność chłodzenia/osuszania powietrza.

Do dokumentacji użytkownika

Do tej strony dołączyć dowód zakupu na wypadek potrzeby udowodnienia daty zakupu lub do celów gwarancyjnych.

Tutaj należy zapisać numer modelu i numer seryjny.

Numer modelu :

Numer seryjny :

Można znaleźć je na etykiecie z boku każdej jednostki.

Nazwa punkty sprzedaży :

Data zakupu :

WAŻNE INSTRUKCJE DOT.BEZPIECZEŃSTWA

PRZECZYTAĆ WSZYSTKIE INSTRUKCJE PRZED ROZPOCZĘCIEM UŻYTKOWANIA URZĄDZENIA.

Zawsze postępuj zgodnie z poniższymi zaleceniami, aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji i zapewnić najlepsze osiągi urządzenia.

⚠ OSTRZEŻENIE

Ten symbol wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli jej nie unikniesz, może doprowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń.

⚠ UWAGA

Ten symbol wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może spowodować niewielkie lub umiarkowane obrażenia.

⚠ OSTRZEŻENIE

Montaż

- Prace elektryczne należy zlecać dystrybutorowi, sprzedawcy, wykwalifikowanemu elektrykowi lub autoryzowanemu centrum serwisowemu.
  - Nie demontować ani nie naprawiać produktu. Istnieje ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym, wybuchu, awarii urządzenia lub obrażeń ciała.

POLSKI

- Złożyć zamówienie w centrum serwisowym lub specjalistycznym sklepie instalacyjnym w przypadku ponownego montażu zamontowanego urządzenia.
  - Istnieje ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym, wybuchu, awarii urządzenia lub obrażeń ciała.
- Nie rozmontowywać, mocować, ani modyfikować urządzeń w dowolny sposób.
  - Istnieje ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym, wybuchu, awarii urządzenia lub obrażeń ciała.
- Urządzenie należy montować zgodnie z normami krajowymi i lokalnymi przepisami.
- Zastosować niepalny przewód całkowicie zamknięty, jeżeli wymaga tego lokalne prawo budowlane wymagające użycia kabli plenum.
- Należy stosować odpowiednie procedury montażu urządzenia.
- Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych.
- Unikać wilgotnych miejsc.

Eksploatacja

- Nie umieszczać łatwopalnych przedmiotów w pobliżu urządzenia.
  - Istnieje ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym, wybuchu, awarii urządzenia lub obrażeń ciała.

- Nie dopuścić do zamoczenia urządzenia.
  - Istnieje ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym, wybuchu, awarii urządzenia lub obrażeń ciała.
- Należy unikać upuszczenia urządzenia.
  - Istnieje ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym, wybuchu, awarii urządzenia lub obrażeń ciała.
- Jeśli urządzenie ulegnie zamoczeniu, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub autoryzowanym centrum serwisowym.
  - Istnieje ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym, wybuchu, awarii urządzenia lub obrażeń ciała. Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować śmierć lub poważne obrażenia użytkownika.
- Nie używać ostrych lub spiczastych przedmiotów na produkcie.
  - Istnieje ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym, wybuchu, awarii urządzenia lub obrażeń ciała.
- Nie dotykać ani nie ciągnąć za przewód mokrymi rękami.
  - Ryzyko uszkodzenia urządzenia lub porażenia prądem.

⚠ UWAGA

Montaż

- W przypadku gdy ktokolwiek inny niż Certyfikowany Instalator LG instaluje, naprawia lub poprawia produkty klimatyzacji LG Electronics, gwarancja traci ważność.
  - Wszystkie koszty związane z naprawą ponosi wówczas właściciel.
- Nie instalować jednostki w środowiskach potencjalnie wybuchowych.

Eksploatacja

- Nie czyścić silnymi detergentami, takimi jak rozpuszczalnik, lecz miękkimi ściereczkami.
  - Istnieje ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym, wybuchu, awarii urządzenia lub odkształcenia.
- Nie naciskać ekranu z dużą siłą.
  - Istnieje ryzyko uszkodzenia lub nieprawidłowego działania urządzenia.
- Wszystkie materiały należy utylizować w bezpieczny sposób, zgodnie z federalnymi/krajowymi/lokalnymi przepisami lub rozporządzeniami.

SPIS TREŚCI

2 **WSKAZÓWKI DOT.OSZCZĘDNOŚCI ENERGII**

3 **WAŻNE INSTRUKCJE DOT.BEZPIECZEŃSTWA**

9 **OPIS**

9 Standardowy sterownik zdalny

9 Akcesoria

10 **EKRAN SYNCHRONIZACJI**

11 **DOM**

15 Użytkowanie

15 Menu

16 Tryb (klimatyzatora)

17 Tryb chłodzenia

18 Operacja ogrzewania

19 Tylko wentylator

19 Osuszanie

20 Praca automatyczna

21 Automatyczna praca z podwójną nastawą

22 Szybkie chłodzenie

22 Szybkie ogrzewanie

23 Ice Cool Power

24 Ustawienie temperatury

25 Kontrola temperatury w pomieszczeniu

26 Ustawienie prędkości wentylatora

27 Ustawienie trybu / temperatury (wentylator)

28 Ustawienie prędkości wentylatora (wentylator)

29 Jakość powietrza

30 Skrót domu

31 Ustawienia timera

36 **EKRAN MENU**

37 Kierunek wiatru

40 Podfunkcja

47 Podfunkcja (wentylator)

48 **HARMONOGRAM**

49 Lista harmonogramów

50 Dodaj harmonogram

54 Edytuj harmonogram

54 Usuń harmonogram

POLSKI

55 Dezaktywuj harmonogram
56 Ustaw urlop/inicjalizuj harmonogram
59 Wstrzymanie harmonogramu (harmonogram tymczasowy)

60 ENERGIA
60 Zużycie chwilowe
61 Pobór mocy systemu
62 Docelowe zużycie energii przez system
63 AI Alert o marnotrawstwie energii

65 MONITOROWANIE

67 USTAWIENIA
68 Ustawienia
87 Ustawienia klimatyzatora
118 Ustawienia wentylacji
123 Obsługa

127 MONTAŻ
127 Montaż sterownika zdalnego
130 Sterowanie grupą
132 Interfejs klimatyzacji i wentylacji
133 Ustawienia instalatora
134 Ustawienia instalatora klimatyzatora / wentylatora

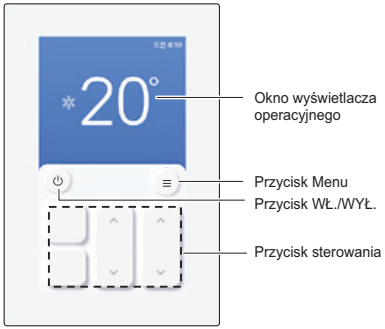
206 ALARM WYCIEKU CZYNNIKA CHŁODNICZEGO

207 PRZEWODNIK PO RÓŻNYCH TRYBACH DZIAŁANIE
207 Praca w różnych trybach

208 UWAGA DOTYCZĄCA ŹRÓDŁA OPROGRAMOWANIA TYPU OTWARTEGO – OPEN SOURCE INFORMACJE

OPIS

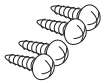
Standardowy sterownik zdalny



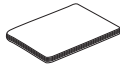
Akcesoria



Przewód przyłączeniowy (10 m)



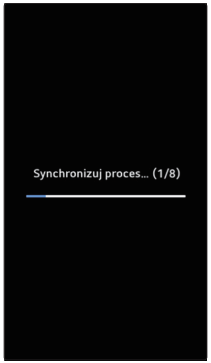
Śruba mocująca (4 szt.)



Uproszczona INSTRUKCJA OBSŁUGI I INSTALACJI

EKRAN SYNCHRONIZACJI

Przy synchronizowaniu z jednostką wewnętrzną wyświetli się ekran synchronizacji. Uruchomienie może potrwać do 90 sekund.



DOM (tylko klimatyzator)

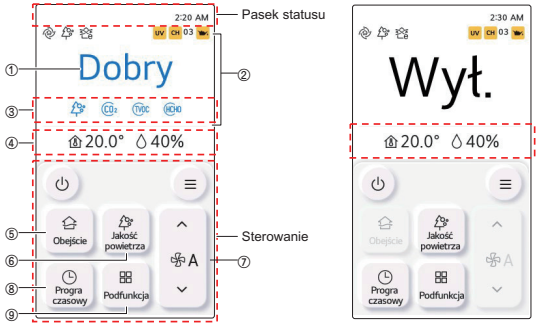
Ustawienia Ekranu



-	Opis
Pasek statusu	Wyświetla bieżący czas i informacje o rezerwacji/timerze/blokadzie
Wyświetlacz bieżącego stanu	Wyświetla bieżący stan sterownika zdalnego ① Wyświetla wszystkie uruchomione funkcje dodatkowe ② Wyświetla aktualnie ustawiony tryb ③ Wyświetla bieżącą temperaturę ④ Wyświetla ostrzeżenia, błędy i informacje
Wyświetlacz dodatkowych informacji	Wyświetla tytuł informacji sterowania i powiadomienia
Układ sterujący	Dla każdego przycisku można ustawić polecenia sterujące. Po przejściu do innego ekranu przyciski zmieniają się na przyciski odpowiadające danemu ekranowi. ⑤ WŁ./WYŁ.: Włączenie/wyłączenie zasilania ⑥ Menu: Przejście do ekranu Menu ⑦ Tryb: Przejście do ekranu ustawień trybu ⑧ Timer: Przejście do ekranu ustawień timera ⑨ Ustaw temperaturę: Ustawienie temperatury za pomocą przycisków W GÓRĘ/W DÓŁ i wyświetlanie temperatury ⑩ Prędkość wentylatora: Ustawienie prędkości wentylatora za pomocą przycisków W GÓRĘ/W DÓŁ i wyświetlenie bieżącej prędkości wentylatora
Wyświetlacz przy wyłączeniu	Ekran wprowadzony, gdy urządzenie nie działa

DOM (tylko wentylator)

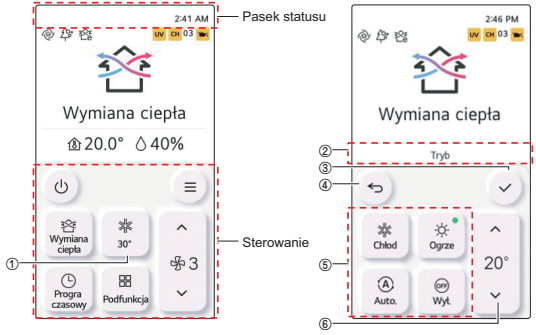
Ustawienia Ekranu



-	Opis
Pasek statusu	Wyświetla bieżący czas i informacje o rezerwacji/timerze/blokadzie
Wyświetlacz bieżącego stanu	Wyświetlanie bieżącego stanu sterownika zdalnego ① Ogólne informacje o czystości powietrza w pomieszczeniach - Wyświetla ogólne informacje dotyczące stanu drobnego pyłu, CO2, TVOC i HCHO. - Wyświetla najgorszy poziom stanu zapylenia spośród różnych wartości stanu zapylenia ② Obszar wyświetlania informacji o drobnym pyle ③ Informacje o poziomie stężenia poszczególnych czujników ④ Informacje o temperaturze/wilgotności w pomieszczeniu
Układ sterujący	Dla każdego przycisku można ustawić polecenia sterujące. Po przejściu do innego ekranu przyciski zmieniają się na przyciski odpowiadające danemu ekranowi. ⑤ Tryb: Przejście do ekranu ustawień trybu ⑥ Jakość powietrza: Podaje informacje o wartości czujnika kurzu. ⑦ Prędkość wentylatora: Ustawienie prędkości wentylatora za pomocą przycisków W górę/W dół i wyświetlenie bieżącej prędkości wentylatora ⑧ Timer: Przejście do ekranu ustawień timera ⑨ Podfunkcja: Przejście do ekranu funkcji podrzędnych.
Wyświetlacz przy wyłączeniu	Ekran wprowadzony, gdy urządzenie nie działa

DOM (tylko wentylator DX)

Ustawienia Ekranu

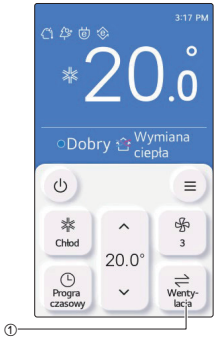


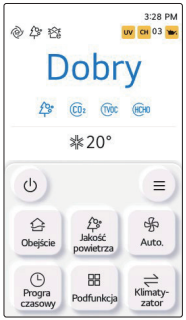
-	Opis
Pasek statusu	Wyświetla bieżący czas i informacje o rezerwacji/timerze/blokadzie
Układ sterujący	Dla każdego przycisku można ustawić polecenia sterujące. Po przejściu do innego ekranu przyciski zmieniają się na przyciski odpowiadające danemu ekranowi. ① Tryb pracy klimatyzatora i żądane ustawienie temperatury ② Tytuł ③ Przycisk Menu ④ Przycisk wstecz ⑤ Tryby pracy klimatyzatora (w tym OFF) ⑥ Przycisk ustawiania żądanej temperatury

POLSKI

DOM (klimatyzator-wentylator)

Ustawienia Ekranu





-	Opis
Wyświetlacz bieżącego stanu	Wyświetlanie bieżącego stanu sterownika zdalnego ① Klimatyzator - Tryby pracy klimatyzatora i temperatura w pomieszczeniu - Ogólna czystość i tryb pracy wentylacji ② Wentylacja - Tryb pracy wentylacji - Informacje o poziomie stężenia poszczególnych czujników
Układ sterujący	Dla każdego przycisku można ustawić polecenia sterujące. Po przejściu do innego ekranu przyciski zmieniają się na przyciski odpowiadające danemu ekranowi. ① Przycisk przełączania ekranu głównego klimatyzatora/wentylatora

Użytkowanie

Naciśnięcie przycisku, gdy urządzenie jest zatrzymane, spowoduje rozpoczęcie jego pracy.

Naciśnięcie przycisku, gdy urządzenie pracuje, spowoduje jego zatrzymanie.

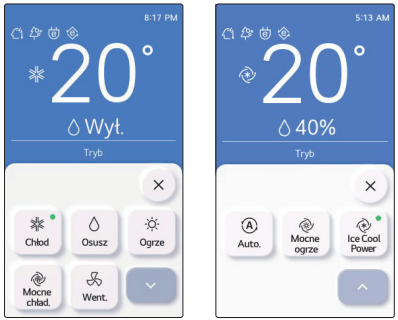
Menu

Nacisnąć przycisk menu, aby przejść do ekranu menu.
Więcej informacji na temat funkcji można znaleźć w szczegółowym opisie każdego menu.

Tryb (klimatyzatora)

Nacisnąć przycisk Tryb, aby przejść do ekranu wyboru trybu. Po przejściu do ekranu trybu u góry wyświetlany jest tytuł ekranu.

Naciśnięcie przycisku zamykania bez wybrania trybu spowoduje przejście do ekranu głównego bez zmiany trybu.



Operacja	Opis
Chłod	Schładza pomieszczenie do żądanej temperatury.
Osusz	Usuwa wilgoć za pomocą chłodzenia.
Ogrze	Ogrzewa pomieszczenie do żądanej temperatury.
Went.	Działa tylko wentylator, bez chłodzenia lub ogrzewania.
Auto.	Produkt automatycznie dostosowuje prędkość wentylatora do temperatury w pomieszczeniu.
Mocne chład.	Zapewnia silne chłodzenie w krótkim czasie.
Mocne ogrze	Ogrzewanie w trybie silnym szybko zwiększa temperaturę w pomieszczeniu.
Ice Cool Power	Ice Cool Power chłodzi pomieszczenie szybciej niż w przypadku zwykłego chłodzenia.

Tryb chłodzenia

Minimalna wartość temperatury w trybie chłodzenia to 18 °C (16 °C).

W przypadku niektórych typów jednostek wewnętrznych żądana temperatura może być regulowana w jednostkach 1 °C lub 0.5 °C.

- Ustawić żądaną temperaturę niższą od temperatury w pomieszczeniu.
- Temperatura w pomieszczeniu jest wyświetlana na ekranie domyślnym sterownika zdalnego.
- Jeśli temperatura w pomieszczeniu jest niższa niż nastawa, urządzenie pozostanie w trybie chłodzenia (wyłączenie termiczne). Urządzenie przejdzie w tryb chłodzenia (włączenie termiczne), gdy temperatura w pomieszczeniu jest wyższa niż nastawa.
- Jeśli urządzenie pracuje w trybie chłodzenia i zostanie naciśnięty przycisk Włącz / Wyłącz, chłodzenie zostanie wyłączone.



Czym jest funkcja 3-minutowego opóźnienia?

Ta funkcja chroni sprężarkę. Po osiągnięciu satysfakcjonującego chłodzenia termicznego, wymuszane jest 3-minutowe opóźnienie przed kolejnym wywołaniem chłodzenia termicznego.

UWAGA

W trybie chłodzenia można wybrać żądaną temperaturę w zakresie 18 °C ~ 30 °C (16 °C ~ 30 °C). Dopuszczalna różnica temperatur między temperaturą wewnętrzną i zewnętrzną wynosi 5°C.

Gdy region jest ustawiony na ZEA/EGIPT, zakres żądanej temperatury wynosi od 20 °C do 30 °C.

POLSKI

Operacja ogrzewania

Minimalna zadana temperatura w trybie ogrzewania wynosi 16 °C.

W przypadku niektórych typów jednostek wewnętrznych żądana temperatura może być regulowana w jednostkach 1 °C lub 0.5 °C.

- Ustawić żądaną temperaturę wyższą od temperatury w pomieszczeniu.
- Temperatura w pomieszczeniu jest wyświetlana na ekranie domyślnym sterownika zdalnego.
- Jeśli temperatura w pomieszczeniu jest wyższa niż nastawa, urządzenie pozostanie w trybie ogrzewania (wyłączenie termiczne), a wentylator może nadal pracować w celu recyrkulacji powietrza. Urządzenie przejdzie w tryb ogrzewania (włączenie termiczne), gdy temperatura w pomieszczeniu jest niższa niż nastawa.
- Jeśli urządzenie pracuje w trybie ogrzewania i zostanie naciśnięty przycisk Włącz / Wyłącz, ogrzewanie zostanie wyłączone.



UWAGA

W trybie ogrzewania można wybrać żądaną temperaturę w zakresie 16 °C ~ 30 °C.

Ogrzewanie działa tylko w trybie chłodzenia/ogrzewania. Ogrzewanie nie działa w modelu z wyłącznym chłodzeniem.

Gdy region jest ustawiony na EGIPT, zakres żądanej temperatury wynosi od 16 °C do 28 °C.

Osuszanie

Początkowa prędkość wentylatora w trybie osuszania to „Niska”.

Tryb osuszania nie ma oddzielnej żądanej temperatury.

- Jeśli urządzenie pracuje w trybie osuszania i zostanie naciśnięty przycisk Włącz / Wyłącz, osuszanie zostanie wyłączone.



UWAGA

Jeśli tryb osuszania jest używany w porze deszczowej lub przy wysokiej wilgotności, urządzenie może jednocześnie skutecznie osuszać i chłodzić.

Tylko wentylator

Początkowa prędkość wentylatora w trybie Tylko wentylator to „Wysoka”.

Tryb Tylko wentylator nie ma oddzielnej żądanej temperatury.

- Jeśli urządzenie działa w trybie Tylko wentylator i zostanie naciśnięty przycisk [Włącz / Wyłącz], urządzenie zatrzyma się.



UWAGA

Zapewnia pracę w trybie Tylko wentylator bez regulacji temperatury, z recyrkulacją powietrza w pomieszczeniu.

Praca automatyczna

Początkowa żądana temperatura pracy automatycznej wynosi 25 °C.

Początkowa żądana temperatura modelu wyłącznego chłodzenia to „Jest optymalnie”.

Temperatura zadana modelu chłodzenia/ogrzewania może być regulowana w jednostkach 1 °C lub 0.5 °C.

W przypadku wyłącznego modelu chłodzenia wartość może być regulowana od stopnia „gorący” do stopnia „zimny”.

- Gorąco
- Ciepło
- Jest optymalnie
- Chłodno
- Zimno

- W przypadku modelu z chłodzeniem/ogrzewaniem, tryb automatyczny automatycznie zarządza temperaturą w pomieszczeniu w oparciu o ustawioną temperaturę i zapewnia komfortowe środowisko.
- Jeśli urządzenie pracuje w trybie automatycznym i zostanie naciśnięty przycisk Włącz / Wyłącz, praca automatyczna zostanie wyłączona.



UWAGA

Jeśli urządzenie jest modelem z funkcją chłodzenia/ogrzewania, w trybie automatycznym można wybrać żądaną temperaturę w zakresie 18 °C ~ 30 °C.

Jeśli urządzenie nie działa zgodnie z oczekiwaniami, należy wybrać inny tryb pracy.

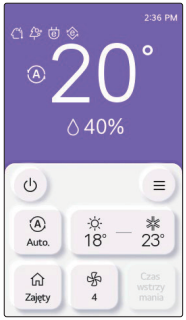
Gdy ustawienie regionu jest ustawione na Zjednoczone Emiraty Arabskie, przedział docelowej temperatury będzie 20 °C ~ 30 °C.

Gdy region jest ustawiony na EGIPT, zakres żądanej temperatury wynosi od 20 °C do 28 °C.

Automatyczna praca z podwójną nastawą

Jednostka wewnętrzna automatycznie zarządza temperaturą w pomieszczeniu dzięki rozszerzonym zakresom ustawień temperatury ogrzewania i chłodzenia.

Tryb automatyczny z podwójną nastawą można ustawić w USTAWIENIACH UŻYTKOWNIKA. Jest to zalecane w regionie Ameryki Północnej.



Tryb pracy		Konfiguracja temperatury
Auto	Chłodzenie	10~37.5 °C (50~99 °F)
	Ogrzewanie	4~32 °C (40~90 °F)

UWAGA

- Funkcja automatycznego ogrzewania dostępna jest wyłącznie w modelach przeznaczonych zarówno do chłodzenia, jak i ogrzewania
- Funkcja automatycznego ogrzewania nie jest dostępna w modelach przeznaczonych wyłącznie do chłodzenia.

POLSKI

Szybkie chłodzenie

Szybkie chłodzenie szybko obniża temperaturę w pomieszczeniu.

Żądana temperatura : 18 °C (ZEA/EGIPT : 20°C)

Prędkość wentylatora : duża prędkość wentylatora

Kierunek wentylatora: obecny kierunek wentylatora

- Podczas szybkiego chłodzenia, jeśli prędkość wentylatora lub żądana temperatura zostaną zmienione, szybkie chłodzenie zostanie wyłączone i urządzenie będzie działać w trybie chłodzenia.
- Podczas szybkiego chłodzenia, po naciśnięciu przycisku [Włącz / Wyłącz], chłodzenie zostanie zatrzymane, a po ponownym naciśnięciu przycisku [Włącz / Wyłącz], urządzenie będzie działać w trybie chłodzenia.



Szybkie ogrzewanie

Ogrzewanie w trybie silnym szybko zwiększa temperaturę w pomieszczeniu.

Żądana temperatura : 30 °C (EGIPT : 28°C)

Prędkość wentylatora : duża prędkość wentylatora

Kierunek wentylatora : obecny kierunek wentylatora

- Jeśli ustawisz prędkość wentylatora lub pożądaną temperaturę podczas pracy w trybie ogrzewania, funkcja jest wyłączona, a tryb pracy ogrzewania jest włączony.
- Jeśli naciśniesz przycisk [Włącz / Wyłącz] podczas ogrzewania w trybie silnym, funkcja zostanie zatrzymana, a po naciśnięciu przycisku [Włącz / Wyłącz] zostanie uruchomiony tryb pracy ogrzewania.



Ice Cool Power

Ice Cool Power chłodzi pomieszczenie szybciej niż w przypadku zwykłego chłodzenia.

Temperatura docelowa: 18°C

Prędkość wentylatora: bardzo wysoka

Czas pracy: 30 minut (w zależności od modelu – 30 minut lub 1 godzina. Po upływie ustawionego czasu urządzenie powraca do trybu chłodzenia z prędkością wentylatora ustawioną na wysoką i temperaturą docelową ustawioną na 18°C).

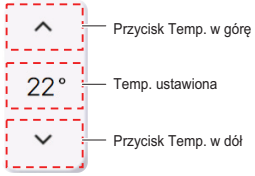
Kierunek nawiewu: aktualny kierunek nawiewu

- Jeśli podczas pracy trybu Ice Cool Power zostanie zmieniona prędkość wentylatora lub temperatura docelowa, tryb Ice Cool Power zostanie wyłączony, a klimatyzator przełączy się w tryb chłodzenia.
- Naciśnięcie przycisku [Power] podczas pracy trybu Ice Cool Power powoduje jego wyłączenie. Ponowne naciśnięcie przycisku [Power] uruchamia klimatyzator w trybie chłodzenia.



Ustawienie temperatury

Można ustawić żądaną temperaturę, naciskając przycisk temperatury W GÓRĘ/W DÓŁ. Wyświetli się ustawiona żądana temperatura.



Tryb	Opis
Chłodzenie	Jeśli żądana temperatura jest wyższa niż temperatura wewnętrzna, chłodzenie nie jest wykonywane. Ustawić żądaną temperaturę niższą od temperatury w pomieszczeniu. Można wybrać zakres 18 °C ~ 30 °C (16 °C ~ 30 °C).
Ogrzewanie	Jeśli żądana temperatura jest niższa niż temperatura wewnętrzna, ogrzewanie nie jest wykonywane. Ustawić żądaną temperaturę wyższą od temperatury w pomieszczeniu. Można wybrać zakres 16 °C ~ 30 °C.
Auto	Urządzenie z funkcją chłodzenia/ogrzewania: można wybrać zakres 18 °C ~ 30 °C. W przypadku urządzeń wyłącznie z funkcją chłodzenia można wybrać opcję Gorący, Trochę gorący, Odpowiedni, Trochę zimny i Zimny. W przypadku podwójnej nastawy zakres temperatur dla trybu chłodzenia wynosi 10~37,5 °C, a dla trybu ogrzewania 4~32 °C

UWAGA

- Gdy ustawienie regionu jest ustawione na Zjednoczone Emiraty Arabskie, przedział docelowej temperatury dla trybów Chłodzenie i Auto będzie 20 °C ~ 30 °C.
- Gdy region jest ustawiony na Egipt, pożądany zakres temperatur wynosi od 20°C do 30°C dla trybu chłodzenia, od 16°C do 28°C dla trybu ogrzewania i od 20°C do 28°C dla trybu automatycznego.
- Gdy funkcja Soft Air jest włączona, temperaturę docelową w trybie chłodzenia można ustawić wyłącznie w zakresie od 24°C do 30°C.
- Jeśli nie można ustawić żądanej temperatury docelowej, należy sprawdzić kierunek nawiewu powietrza.

Kontrola temperatury w pomieszczeniu

Można sprawdzić bieżącą temperaturę w pomieszczeniu.
- Na ekranie głównym sterownika zdalnego można sprawdzić temperaturę wewnętrzną.



UWAGA

Rozkład temperatury w miejscu montażu zdalnego sterownika nie jest równomierny, dlatego może występować niewielka różnica między temperaturą odczuwaną przez użytkownika a temperaturą wyświetlaną na ekranie głównym zdalnego sterownika

Zgodnie z wartością ustawienia typu sterowania

- Pojedyncza nastawa
  Fahrenheit: 52~99 °F
  - poniżej 52 °F: wyświetlanie ‘LO’
  - powyżej 99 °F: wyświetlanie ‘HI’

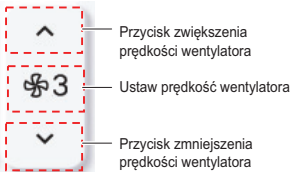
  Celsius: 10.5~39.5 °C
  - poniżej 10.5 °C: wyświetlanie ‘LO’
  - powyżej 39.5 °C: wyświetlanie ‘HI’
- Podwójna nastawa
  Fahrenheit: 34~99 °F
  - poniżej 34 °F: wyświetlanie ‘LO’
  - powyżej 99 °F: wyświetlanie ‘HI’

  Celsius: 0.5~39.5 °C
  - poniżej 0.5 °C: wyświetlanie ‘LO’
  - powyżej 39.5 °C: wyświetlanie ‘HI’

Ze względu na lokalizację czujnika temperatury, rzeczywista temperatura w pomieszczeniu i wyświetlana wartość mogą się różnić.

Ustawienie prędkości wentylatora

Prędkość wentylatora można ustawić, naciskając przycisk W GÓRĘ/W DÓŁ. Zostanie wyświetlona ustawiona prędkość wentylatora.



1	Superniska
2	Niski
3	Środek
4	Wysoka
5	Moc
A	Auto

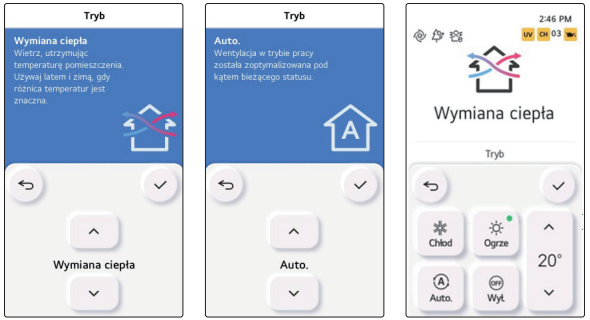
UWAGA

W przypadku niektórych urządzeń niektóre prędkości wentylatora mogą być niedostępne.

Ustawienie trybu / temperatury (wentylator)

Tryb pracy wentylacji (typ chłodzenia ogólnego i bezpośredniego) obsługuje następujące tryby pracy.

※ Niektóre urządzenia mogą nie obsługiwać niektórych trybów pracy.



Tryb	Klasyfikacja	Opis
Auto	Tryb pracy wentylacji powszechnie obsługiwany przez urządzenia wentylujące	Mierzy temperaturę wewnętrzną systemu wentylacyjnego i temperaturę zewnętrzną w celu zapewnienia automatycznego działania w stanie optymalnego trybu wentylacji.
Wymiana ciepła		Jest to tryb wentylacji z doprowadzaniem/odprowadzaniem powietrza przez wymiennik ciepła. Nadaje się on do stosowania latem/zimą, gdy różnica temperatur wewnątrz i na zewnątrz jest duża.
Obejście		Jest to tryb, w którym powietrze wywiewane jest wentylowane bez przechodzenia przez wymiennik. Stosuje się go wiosną/jesienią lub gdy zanieczyszczenie wewnątrz budynku jest duże.
Chłodzenie	Tryb pracy klimatyzatora obsługuje wentylację chłodzenia bezpośredniego	Schładza pomieszczenie do żądanej temperatury
Ogrzewanie		Dostarcza ciepłe powietrze do pomieszczenia.
Auto		Produkt automatycznie dostosowuje prędkość wentylatora do temperatury w pomieszczeniu.
Zatrzymaj		Zatrzymuje pracę klimatyzatora.
Temperatura		Żądaną temperaturę można ustawić za pomocą przycisków W górę i W dół, a ustawioną temperaturę można sprawdzić.

※ Tryb pracy klimatyzatora z bezpośrednim chłodzeniem jest tworzony oddzielnie od trybu pracy wentylacji.

POLSKI

Ustawienie prędkości wentylatora (wentylator)

Możesz łatwo sterować żądaną prędkością wentylatora.

※ Wentylator automatyczny może być używany tylko wtedy, gdy zamontowany jest czujnik zanieczyszczenia powietrza (CO2, TVOC).

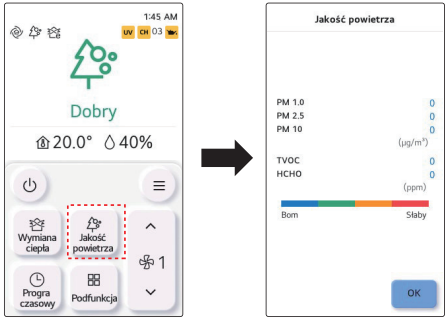


<Wentylator> <Klimatyzator-wentylator>

Klasyfikacja	Opis
3	Po naciśnięciu przycisku Prędkość wentylatora nastąpi przejście do ekranu ustawień prędkości wentylatora.
Wenty-lacja	Naciskając przycisk Przełącz, można przełączać się między ekranami głównymi klimatyzatora i wentylacji.

Jakość powietrza

Po naciśnięciu przycisku Czystość powietrza wyświetlone zostanie szczegółowe okno wyskakujące dotyczące czystości powietrza.



Klasyfikacja	Opis
Informacje o czujniku kurzu	- Można sprawdzić informacje o zamontowanym czujniku. - Stan czujnika kurzu można sprawdzić za pomocą liczb i wartości poziomu koloru.
Przewodnik po kolorach	Dostępne są wskazówki dotyczące wskaźników dla każdego koloru. (Wyświetlanie 4 poziomów lub 6 poziomów w zależności od ustawień instalatora).

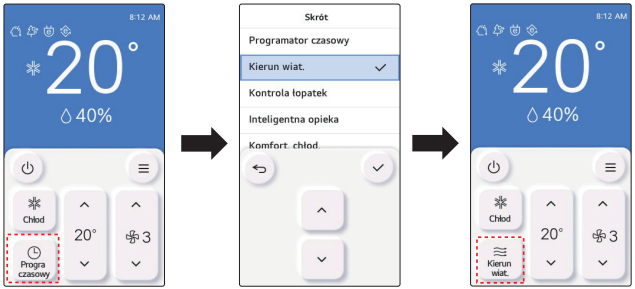
POLSKI

Skrót domu

Funkcja Skrót domu umożliwia umieszczenie często używanych funkcji na ekranie głównym.

Po naciśnięciu i przytrzymaniu przez 5 sekund przycisku Timer na ekranie głównym nastąpi przejście do ekranu, na którym można wybrać funkcje.

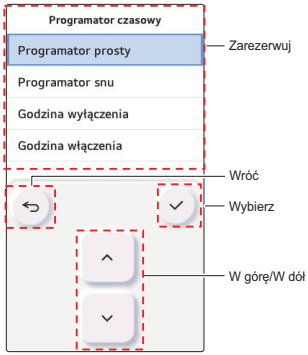
Wybierając żądaną funkcję i naciskając przycisk OK, można zmienić funkcję na ekranie głównym na wybraną funkcję.



Ustawienia timera

Naciśnięcie przycisku timera powoduje przejście do ekranu, na którym można zarezerwować czas.

Można przejść do ekranu szczegółów, wybierając menu, które ma zostać ustawione na ekranie ustawień timera.



- Prosty timer : Łatwe planowanie włączenia lub wyłączenia urządzenia.

UWAGA

- Jeżeli urządzenie jest włączone, wyłączy się po upływie ustawionego czasu.
- Jeżeli urządzenie jest wyłączone, włączy się po upływie ustawionego czasu.
- Jeśli urządzenie zostanie włączone lub wyłączone przed rozpoczęciem działania prostego timera, ustawiony timer zostanie anulowany.

- Timer uśpienia : Włączenie lub wyłączenie klimatyzatora w trybie uśpienia po upływie określonego czasu przed zaśnięciem.

UWAGA

- Timer uśpienia można skonfigurować podczas pracy urządzenia.
- Jeśli urządzenie zostanie wyłączone przed rozpoczęciem działania timera uśpienia, ustawiony timer zostanie anulowany.

- Wyłączenie: Urządzenie wyłączy się automatycznie po osiągnięciu zarezerwowanego czasu.
- Włączenie: Urządzenie włączy się automatycznie po osiągnięciu zarezerwowanego czasu.

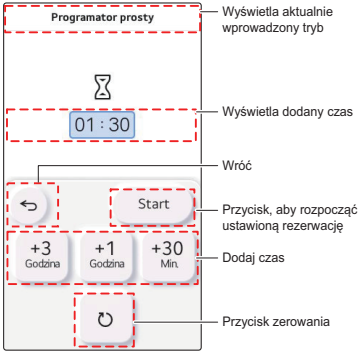
UWAGA

- Timer włączenia nie zostanie anulowany, nawet jeśli urządzenie włączy się lub wyłączy przed rozpoczęciem działania timera.

POLSKI

Timer prosty/uśpienia

Nacisnąć przycisk W GÓRĘ / W DÓŁ, aby wybrać tryb rezerwacji, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby przejść do wybranego trybu rezerwacji.



- Czas rezerwacji można dodać, naciskając przyciski Dodaj czas. Ustawić żądany czas i nacisnąć przycisk Start, aby aktywować rezerwację i przejść do ekranu głównego.



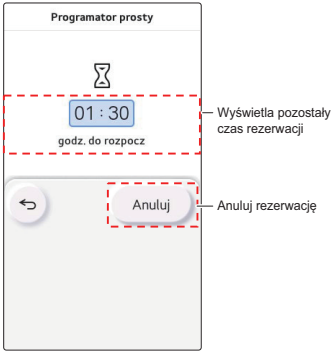
- Można dodać czas równy czasowi przycisku (3 godz. / 1 godz. / 30 min).
- Jeśli urządzenie działa, zatrzyma się po upływie dodanego czasu. Jeśli urządzenie jest zatrzymane, rozpocznie pracę po upływie dodanego czasu.

UWAGA

Czas rezerwacji nie może przekroczyć 7 godzin. Jeśli czas zostanie przekroczony, pojawi się powiadomienie.

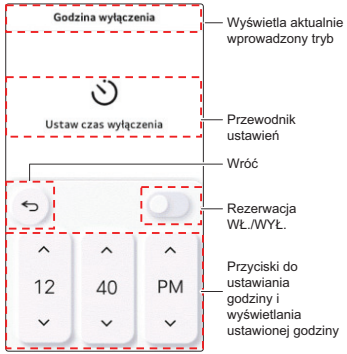
Naciśnięcie przycisku Wróć podczas ustawiania czasu spowoduje, że ustawienia nie zostaną zapisane i nastąpi przejście do poprzedniego ekranu.

- Gdy rezerwacja jest aktywna, przyciski Dodaj czas znikają i wyświetlany jest bieżący status, jak na poniższym ekranie.
- Naciśnięcie przycisku Anuluj rezerwację spowoduje anulowanie rezerwacji i przejście do ekranu początkowego timera.



Włączenie/wyłączenie

Nacisnąć przycisk W GÓRĘ / W DÓŁ, aby wybrać tryb rezerwacji, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby przejść do wybranego trybu rezerwacji.



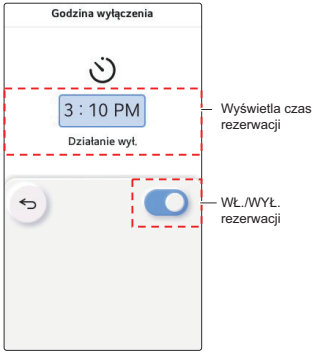
- Czas włączenia/wyłączenia można ustawić, naciskając przyciski do ustawiania czasu. Po ustawieniu żądanej godziny należy nacisnąć przycisk włączania/wyłączania rezerwacji, aby aktywować rezerwację i przejść do ekranu głównego.

UWAGA

Czas można ustawić w odstępach co 10 minut.

Gdy rezerwacja jest aktywna, przyciski do ustawiania czasu znikają i wyświetlany jest bieżący status, jak na poniższym ekranie.

Po zmianie stanu rezerwacji z Wł. na WYŁ., rezerwacja zostanie anulowana i nastąpi przejście do ekranu początkowego timera.



UWAGA

W ten sam sposób można ustawić opcję WYŁ.

Bieżący stan rezerwacji można sprawdzić na pasku stanu w górnej części ekranu głównego.



POLSKI

EKRAN MENU

Nacisnąć przycisk menu na ekranie głównym, aby przejść do ekranu menu.



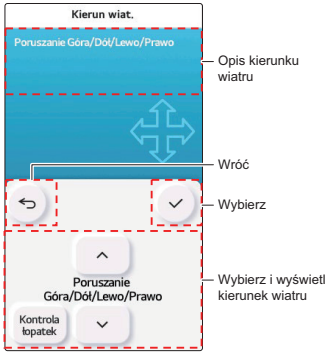
Przycisk Menu	Opis
Kierun wiat.	Nacisnąć przycisk, aby przejść do ekranu wyboru kierunku wiatru.
Podfunkcja	Nacisnąć przycisk, aby przejść do ekranu podfunkcji.
Harmono-gramy	Nacisnąć przycisk, aby przejść do ekranu ustawień harmonogramu.
Energia	Nacisnąć przycisk, aby przejść do ekranu monitorowania energii.
Monitoro-wanie	Nacisnąć przycisk, aby przejść do ekranu monitorowania.
Ustawienie	Nacisnąć przycisk, aby przejść do ekranu ustawień.
×	Nacisnąć przycisk zamykania, aby powrócić do ekranu głównego.

Kierunek wiatru

Nacisnąć przycisk Kierunek wiatru na ekranie menu, aby przejść do odpowiedniego ekranu.

Wybrać żądany kierunek wiatru za pomocą przycisków ∨ i ∧, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby powrócić do ekranu głównego.

Opis każdego kierunku wiatru można znaleźć na ekranie wyboru.



UWAGA

Ta funkcja nie jest obsługiwana w przypadku niektórych urządzeń.

POLSKI

Sterowanie kątem łopatek

Można kontrolować kąt nadmuchu wentylatora.



Przycisk Menu	Opis
Wszystko	Wybrać, aby ustawić wszystkie łopatki jednocześnie
Każde	Ustawić, aby sterować każdą łopatką indywidualnie
‹ ›	Wybrać łopatki podczas indywidualnego sterowania
^ v	Ustawić kąt wybranej łopatki
↻	Standardowy przycisk sterowania Ustaw wszystkie łopatki na Krok 3

UWAGA

Funkcje te nie są obsługiwane w urządzeniach bez łopatek.

Informacje o łopatkach urządzenia

Ikona	Opis
Wszystko	Sterowanie 1 łopatką 1 - Podczas podłączania jednostki wewnętrznej z jedną łopatką - Gdy wszystkie łopatki są jednocześnie wybrane za pomocą przycisku Wszystkie - Po ustawieniu wszystkich łopatek w kroku 3 za pomocą standardowego przycisku sterowania
1 2	Sterowanie 2 łopatkami 2 - Podczas podłączania jednostki wewnętrznej z dwiema łopatkami
1 2	Sterowanie 4 łopatkami 2 - Podczas podłączania jednostki wewnętrznej z czterema łopatkami, górna i dolna łopatka oraz lewa i prawa łopatka są sterowane razem (Indywidualne sterowanie nie jest możliwe).
1 2 3 4	Sterowanie 4 łopatkami 4 - Podczas podłączania jednostki wewnętrznej z czterema łopatkami (Indywidualne sterowanie)

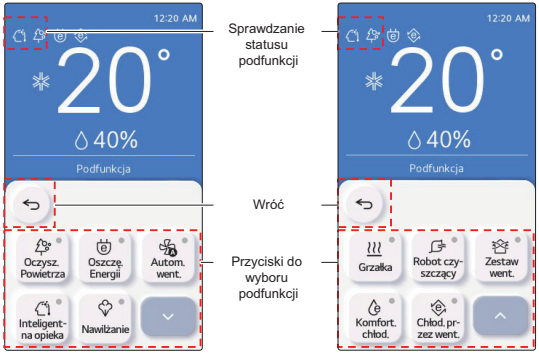
Informacje o kącie łopatek

Ikona	Opis	Ikona	Opis
	Poziom 1		Poziom 4
	Poziom 2		Poziom 5
	Poziom 3		Poziom 6

POLSKI

Podfunkcja

Nacisnąć przycisk Podfunkcja ekranie menu, aby przejść do odpowiedniego ekranu.
Podfunkcję można aktywować/dezaktywować, naciskając odpowiedni przycisk.



Przycisk Menu	Opis
	Podfunkcja jest aktywowana
	Podfunkcja jest dezaktywowana

Ustawienie czystości powietrza

Włączyć funkcję, aby powietrze w pomieszczeniu było czyste i przyjemne.



UWAGA

Funkcja oczyszczania powietrza jest funkcją dodatkową i może nie być wyświetlana/obsługiwana w niektórych urządzeniach.

Jeżeli oczyszczanie powietrza ma działać pojedynczo, ustawić oczyszczanie powietrza w trybie tylko wiatr.

Automatyczne ustawienie wentylatora

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie sterowania wentylatorem jednostki wewnętrznej po wyłączeniu termicznym jednostki zewnętrznej po osiągnięciu temperatury docelowej urządzenia.

- Po ustawieniu na Wyłączone : W trybie chłodzenia wentylator pracuje z niską prędkością, a podczas ogrzewania wentylator pracuje okresowo, aby usunąć ciepło utajone.
- Po ustawieniu na Włączone : Wentylator zatrzymuje się, gdy jednostka zewnętrzna jest wyłączona termicznie i pracuje z ustawioną prędkością wentylatora po włączeniu termicznym.



UWAGA

Funkcja automatycznej pracy wentylatora jest funkcją dodatkową i może nie być wyświetlana/obsługiwana w niektórych urządzeniach.

POLSKI

Inteligentna opieka

To funkcja wykorzystująca AI do zarządzanie komfortem w pomieszczeniach i oszczędzania energii.



UWAGA

- Po uruchomieniu funkcji AI Smart Care zostanie ona wyświetlona w lewym górnym rogu ekranu głównego.
- Gdy warunki pracy nie odpowiadają AI Smart Care, na ekranie monitorowania wyświetlany jest stan gotowości.
- Funkcja AI Smart Care może nie zostać wyświetlona/uruchomiona w przypadku niektórych urządzeń.
- Funkcja AI Smart Care działa tylko wtedy, gdy urządzenie chłodzi lub ogrzewa.
- Czasami chłodzenie lub grzanie jest słabe z powodu działania oszczędzania energii funkcji AI Smart Care.
- Ustawić dokładną datę i godzinę na sterowniku oraz kontrolerze centralnym podczas montażu silnika AI.
- Jeśli daty i godzina nie zostaną ustawione, może zostać wyświetlona nieprawidłowa wartość wyniku.
- Obszar połączony z kontrolerem centralnym traktuje ustawienia daty i godziny kontrolera centralnego nadrzędnie względem przewodowego zdalnego sterownika.
- Jeśli model ma funkcje chłodzenia/ogrzewania, funkcja AI Smart Care jest niedostępna podczas jednoczesnego chłodzenia i ogrzewania.

Ustawienia nagrzewnicy elektrycznej

Jest to funkcja zwiększająca wydajność ogrzewania poprzez włączenie nagrzewnicy elektrycznej w trybie ogrzewania.



UWAGA

Można ją ustawić tylko podczas ogrzewania.

Funkcja nagrzewnicy jest funkcją dodatkową i może nie być wyświetlana/obsługiwana w niektórych urządzeniach.

Ustawienia zestawu wentylacyjnego

Funkcja umożliwia działanie opcjonalnego zestawu wentylacyjnego z jednostkami wewnętrznymi



UWAGA

Funkcja zestawu wentylacyjnego jest funkcją dodatkową i może nie być wyświetlana/obsługiwana w niektórych urządzeniach.

Ustawienia chłodzenia komfortowego

Chłodzenie komfortowe to funkcja automatycznej regulacji siły chłodzenia w celu utrzymania przyjemnego chłodzenia bez wyłączania urządzenia po osiągnięciu żądanej temperatury wewnętrznej.



UWAGA

Funkcja chłodzenia komfortowego jest funkcją dodatkową i może nie być wyświetlana/obsługiwana w niektórych urządzeniach.

Funkcja komfortowego chłodzenia jest dostępna tylko wtedy, gdy urządzenie znajduje się w trybie chłodzenia.

Ustawienia oszczędzania energii

Funkcja oszczędzania energii przy chłodzeniu to funkcja umożliwiająca sterowanie żądaną temperaturą podczas chłodzenia w celu zwiększenia komfortu użytkownika i poprawy wydajności oszczędzania energii.



UWAGA

Funkcja oszczędzania energii jest funkcją dodatkową i może nie być wyświetlana/obsługiwana w niektórych urządzeniach.

Funkcja oszczędzania energii jest dostępna tylko wtedy, gdy urządzenie znajduje się w trybie chłodzenia.

Ustawienia nawilżania

Jest to funkcja aktywująca nawilżacz zamontowany w urządzeniu, gdy powietrze w pomieszczeniu jest suche.



UWAGA

Funkcja nawilżania jest funkcją dodatkową i może nie być wyświetlana/obsługiwana w niektórych urządzeniach.

Ustawienia automatycznego czyszczenia

Funkcja automatycznego czyszczenia to funkcja automatycznego czyszczenia filtra za pomocą urządzenia czyszczącego zamontowanego w urządzeniu, gdy klimatyzator jest używany przez określony czas.



UWAGA

- Można ją ustawić 30 sekund po zatrzymaniu pracy.
- Funkcja czyszczenia automatycznego jest funkcją dodatkową i może nie być wyświetlana/obsługiwana w niektórych urządzeniach.

Chłodzenie poprzez wentylację

Funkcja umożliwiająca oszczędzanie energii poprzez wykorzystanie chłodnego powietrza zewnętrznego podczas chłodzenia z blokadą urządzenia wentylacyjnego.



UWAGA

- Funkcja energooszczędnego chłodzenia z blokadą wentylacji jest funkcją dodatkową, która może nie występować/działać w niektórych urządzeniach.
- Funkcja energooszczędnego chłodzenia z blokadą wentylacji może działać tylko wtedy, gdy klimatyzator pracuje w trybie chłodzenia i działa wentylacja.

Podfunkcja (wentylator)

Możesz zmienić sposób pracy dodatkowej produktu wentylującego.

Szybko

Wentyluje w krótkim czasie.

Jest to funkcja pozwalająca na bardziej efektywne działanie funkcji wentylacji poprzez ustawienie ekspresowe, które jest dodatkowym działaniem produktu wentylującego.



Oszczędzanie energii

Spełnia funkcję oszczędzania energii, jednocześnie skutecznie wentylując.

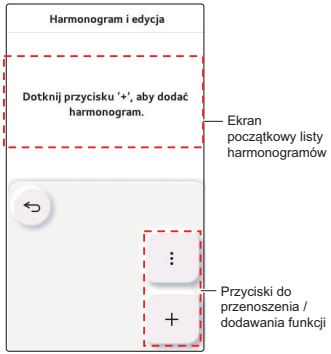


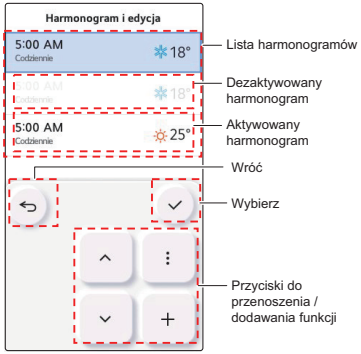
UWAGA

- Dodatkowe funkcje wentylacji ogólnej i wentylacji z bezpośrednim chłodzeniem są takie same.
- Metody ustawiania dodatkowych funkcji produktu wentylującego (oczyszczanie powietrza/ogrzewanie/nawilżanie/automatyczny wentylator) są takie same jak w przypadku klimatyzatora.

HARMONOGRAM

Nacisnąć przycisk Harmonogram, aby przejść do ekranu ustawień.





Lista harmonogramów

Wyświetla podsumowanie trybu/ustawień temperatury i harmonogramu.

Można ustawić do 30 z nich w kolejności, w jakiej zostały dodane.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądaną listę, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby przejść do ekranu edycji harmonogramów dla wybranej listy.

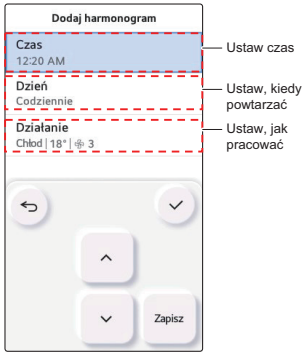
Przycisk	Opis
⋮	Funkcje dodatkowe - Można aktywować ekran dodatkowo obsługiwanych funkcji.
+	Dodaj - Przejść do ekranu Dodaj listę harmonogramów.

POLSKI

Dodaj harmonogram

Nacisnąć przycisk + na ekranie ustawień harmonogramu, aby przejść do ekranu dodawania harmonogramu.

Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądaną listę, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby przejść do ekranu edycji harmonogramów dla wybranej listy.

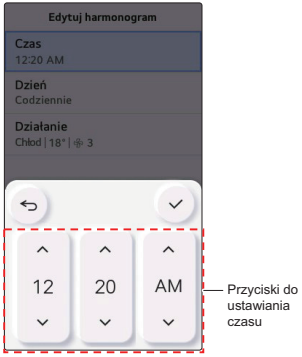


Przycisk	Opis
Zapisz	Zapisz harmonogram - Można zapisać zawartość ustawionego harmonogramu.

Ustaw czas

Można ustawić aktualny czas.

Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądany czas, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby przejść do ekranu edycji harmonogramów. Ustawienie czasu zaokrągla się do 10 minut.



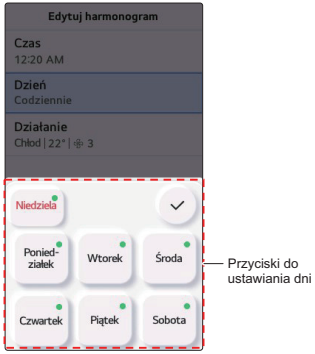
POLSKI

Ustaw, kiedy powtarzać

Harmonogram można powtarzać.

Wybrać żądaną liczbę dni, a następnie nacisnąć przycisk „OK”, aby przejść do ekranu edycji harmonogramów.

- Domyślnie wyświetlana jest opcja Codziennie.
- W przypadku ustawienia od poniedziałku do niedzieli – „Codziennie”.
- W przypadku ustawienia od poniedziałku do piątku – „Dzień tygodnia”.
- W przypadku ustawienia od soboty do niedzieli – „Weekend”.
- W przypadku ustawienia na określony dzień tygodnia, wyświetlana jest lista dni



Ustaw, jak pracować

Można ustawić szczegółowe działanie harmonogramu.

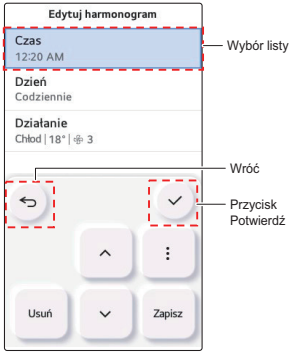
- Po ustawieniu trybu, żądanej temperatury i prędkości wentylatora, nacisnąć przycisk OK, aby przejść do ekranu edycji harmonogramów.
- Po ustawieniu czasu, powtarzania i działania, nacisnąć przycisk Zapisz na ekranie edycji harmonogramów, aby dodać go do listy harmonogramów.



Edytuj harmonogram

Aby edytować ustawiony harmonogram, należy wybrać go z listy harmonogramów i nacisnąć przycisk „OK”, aby przejść do ekranu edycji harmonogramów.

- Przejść do listy, ustawić harmonogram w taki sam sposób, jak przy dodawaniu harmonogramu, a następnie nacisnąć przycisk Zapisz, aby zakończyć edycję harmonogramu.

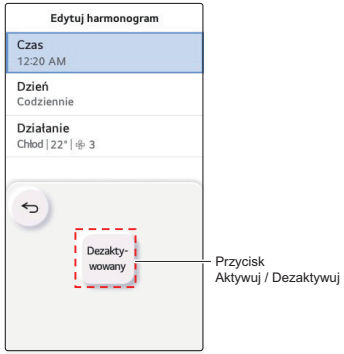


Usuń harmonogram

Po przejściu do listy harmonogramu, który użytkownik chce usunąć i naciśnięciu przycisku Usuń, pojawi się okno podręczne umożliwiające usunięcie harmonogramu. Nacisnąć przycisk OK, aby usunąć listę.

Dezaktywuj harmonogram

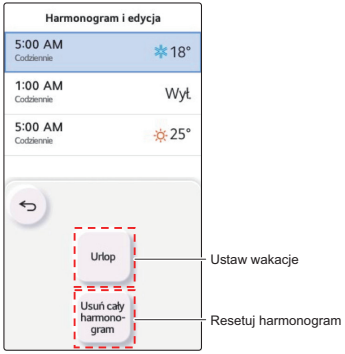
Nacisnąć przycisk ⋮ na ekranie edycji harmonogramów, aby aktywować lub dezaktywować wybraną listę harmonogramów.



POLSKI

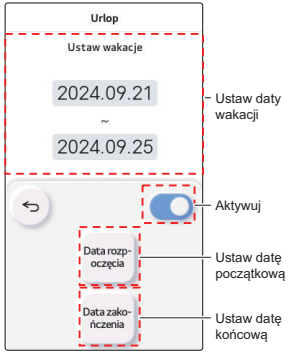
Ustaw urlop/inicjalizuj harmonogram

Nacisnąć przycisk funkcji dodatkowych [i] na ekranie listy harmonogramów, aby przejść do ekranu, na którym można ustawić funkcje dodatkowe.



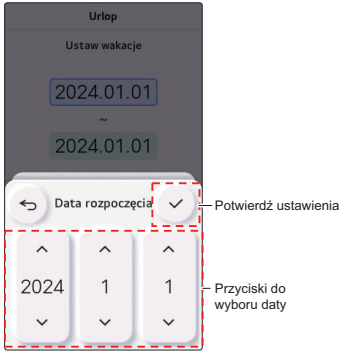
Przycisk	Opis
Urlop	Ustaw wakacje - Przejście do ekranu ustawień wakacji.
Usuń cały harmono-gram	Resetuj harmonogram - Resetuje zapisaną listę harmonogramów.

Nacisnąć przycisk Ustaw wakacje, aby przejść do ekranu ustawień.



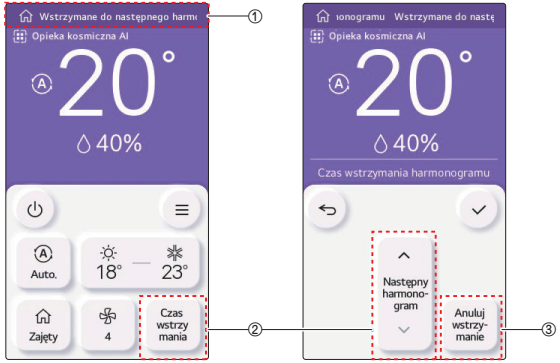
Przycisk	Opis
	Przycisk Aktywuj wakacje - Aktywuj/Dezaktywuj
Data rozp-oczęcia	Ustaw datę początkową - Przejść do ekranu, aby ustawić datę rozpoczęcia.
Data zako-ńczenia	Ustaw datę końcową - Przejść do ekranu, aby ustawić datę końcową.

Aby przejść do ekranu ustawień daty, wybrać przycisk ustawiania daty początkowej/końcowej.
- Po wybraniu roku, miesiąca i dnia nacisnąć przycisk OK, aby ustawić datę.



Wstrzymanie harmonogramu (harmonogram tymczasowy)

Aktualnie działający harmonogram jest wstrzymywany i aktywowany jest tymczasowo inny harmonogram.



① Wyświetla rodzaj wstrzymanego harmonogramu.

② Wyświetla czas trwania funkcji wstrzymania. Wybierz, by ustawić czas.

Nazwa funkcji	Opcja
Czas wstrzymania harmonogramu	Następny harmonogram 30 minut 1 godzina 1 godzina i 30 minut 2 godziny 2 godziny i 30 minut 3 godziny 4 godziny Trwale

③ Wybierz, by anulować wstrzymanie harmonogramu.

UWAGA

- Jeśli którykolwiek z czterech elementów (tryb / ustawiona temperatura / tryb rezerwacji / natężenie przepływu) zostanie zmieniony, uruchomi się funkcja wstrzymania harmonogramu.
- Rodzaj wstrzymania harmonogramu jest określany przez zmieniony element.
- Czas działania wstrzymania harmonogramu opiera się na czasie ustawionym w bieżącym czasie sterownika zdalnego.
- Aby zmienić czas wstrzymania, wybierz czas we wstrzymaniu harmonogramu.

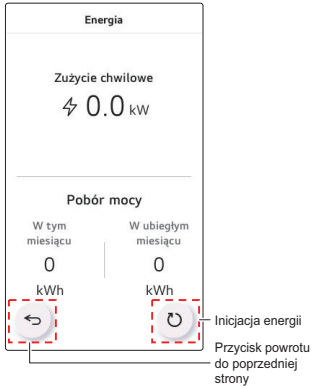
POLSKI

ENERGIA

Nacisnąć przycisk Energia na ekranie menu, aby przejść do odpowiedniego ekranu.

Zużycie chwilowe

- Na ekranie Energia można sprawdzić bieżącą ilość zużytej energii, łączne zużycie w tym miesiącu i łączne zużycie w zeszłym miesiącu.



UWAGA

Zależnie od rodzaju urządzenia, niektóre funkcje mogą nie być wyświetlane lub dostępne.

Wartość ta może nieznacznie różnić się od rzeczywistej ilości zużywanej energii, dlatego też należy jej używać jedynie jako punktu odniesienia.

Pobór mocy systemu

Dzięki tej funkcji możesz sprawdzić przewidywane oszczędności z korzystania z funkcji Inteligentna opieka AI oraz ogólny pobór mocy systemu.

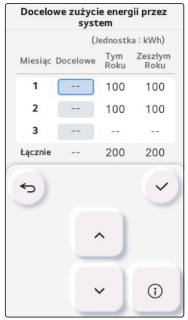


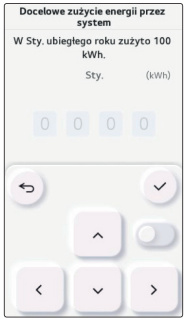
• Podczas korzystania z funkcji „Inteligentna opieka AI" możesz sprawdzić współczynnik oszczędności z tego miesiąca/roku obliczony przez kontrolera AI.

POLSKI

Docelowe zużycie energii przez system

Wybierz docelowy pobór energii systemu dla wskazanego miesiąca, by przejść do ekranu ustawień poboru energii.



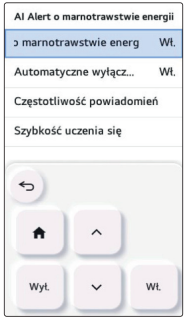


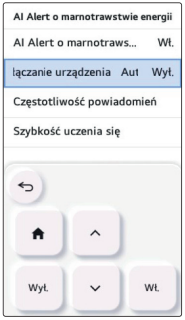
UWAGA

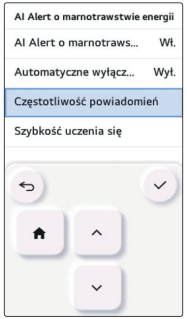
- Faktyczne użycie może być inne. Dane są zapewniane wyłącznie poglądowo.
- Ustawienie zbyt niskiej wartości docelowej jako pożądanego poziomu zużycia energii przez system może skutkować słabym chłodzeniem/ogrzewaniem.
- Po konfiguracji funkcji AI Zarządzanie energią w menu kontrolera centralnego funkcje Ustawienie celu oraz Konfiguracja docelowego poboru mocy systemu kontrolera przewodowego będą niedostępne.
- Jeśli model ma funkcje chłodzenia/ogrzewania, funkcja Docelowe zużycie energii przez system jest niedostępna podczas jednoczesnego chłodzenia i ogrzewania.

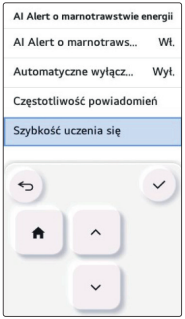
AI Alert o marnotrawstwie energii

Funkcja „AI Alert o marnotrawstwie energii" uczy się wzorców wykorzystywania energii użytkownika i oszczędza moc dzięki funkcji powiadomień/wyłączania po wykryciu wzorca pracy różniącego się od standardowego.









POLSKI

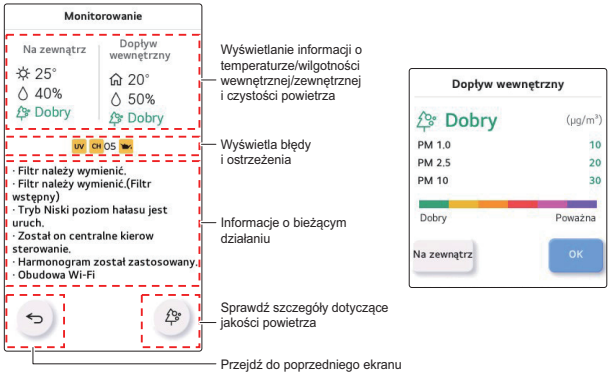
- Po ustawieniu „Alert o marnotrawstwie energii” poprzez zużycie możesz ustawić funkcję „Automatyczne wyłączanie urządzenia” („Używaj”/„Nie używaj”), „Częstotliwość powiadomień (Częsty/Normalny/Minimalny)” oraz „Szybkość uczenia się (Szybko/Normalny/Powolny)”.
- Po wykryciu strat energii wyświetlone zostanie wyskakujące okienko. Jeśli w pozycji „Automatyczne wyłączanie urządzenia” ustawiono opcję „Nieużywane”, wyświetlone zostanie wyskakujące okienko z komunikatem „Klimatyzator jest używany inaczej niż zwykle. Został wyłączony, aby oszczędzać energię.”. Jeśli w pozycji „Automatyczne wyłączanie urządzenia” ustawiono opcję „Używane”, wyświetlone zostanie okienko wyskakujące z komunikatem „Klimatyzator jest używany inaczej niż zwykle. Został wyłączony, aby oszczędzać energię.” i operacja zostanie zatrzymana.
- W przypadku zużycia ponad 70% energii w wyskakującym okienku pojawi się komunikat „Bieżące zużycie energii elektrycznej przekracza 70% wartości docelowej na ten miesiąc. Przy 100% docelowego zużycia uruchomi się tryb oszczędzania energii, a funkcja chłodzenia zostanie wyłączona.”. Po zakończeniu nauki zalecanej przez AI ilości energii elektrycznej w wyskakującym okienku pojawi się komunikat „Aby oszczędzać energię, AI zaleca docelową wartość zużycia energii elektrycznej. Użyj funkcji Zarządzanie energią AI, aby osiągnąć ten cel i oszczędzać energię.”.

UWAGA

- Produkt musi nauczyć się wzorca zużycia, aby możliwa była aktywacja funkcji AI Alert o marnotrawstwie energii. Funkcja będzie działać po ukończeniu nauki wzorca zużycia.
- Im wyższa ustawiona wartość „Współczynnika uczenia się wzorców”, tym więcej wzorców do nauczenia, nawet jeśli różnica względem uprzednio nauczonych wzorców jest niska.
- Im wyższa ustawiona wartość „Alertu dotyczącego marnotrawstwa energii”, tym szybciej grzejnik nauczy się nowych wzorców zużycia po zmianie wzorców zużycia.
- Wyświetlany komunikat może się różnić w zależności od wersji pilota i produktu.

MONITOROWANIE

Nacisnąć przycisk Monitorowanie na ekranie menu, aby przejść do odpowiedniego ekranu.



Na ekranie monitorowania można sprawdzić informacje o bieżącej wilgotności, jakości powietrza i działaniu urządzenia.

Za pomocą ikon błędów i ostrzeżeń można sprawdzić, czy urządzenie ma jakiekolwiek problemy.

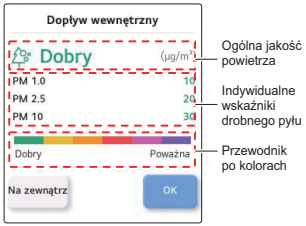
Ikona	Opis
CH	Wyświetlane, gdy wystąpi błąd urządzenia
UV	Wyświetlane, gdy wystąpi błąd związany z UVnano
	Wyświetlane, gdy wystąpi błąd związany z olejem GHP

UWAGA

W zależności od urządzenia funkcja ta może nie być obsługiwana.

POLSKI

Nacisnąć przycisk, aby wyświetlić wyskakujące okienko, w którym można sprawdzić szczegółowe informacje na temat jakości powietrza.



Nacisnąć przycisk OK, aby zamknąć wyskakujące okienko i przejść do poprzedniego ekranu.

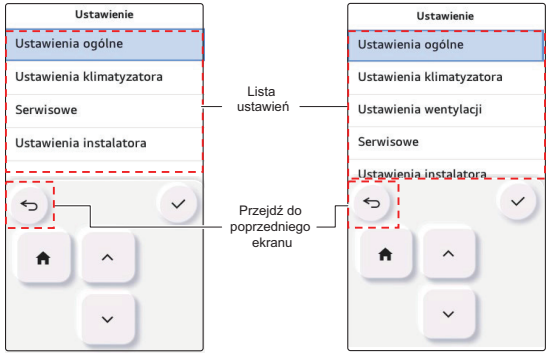
UWAGA

Kolor przewodnika można zmienić w Ustawieniach instalatora.
W zależności od urządzenia funkcja ta może nie być obsługiwana.

USTAWIENIA

Nacisnąć przycisk Ustawienia na ekranie menu, aby przejść do odpowiedniego ekranu.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądaną listę, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby przejść do ekranu dla wybranej listy.



<Klimatyzator wentylator>

Ikona	Opis
	Powrót do ekranu głównego

POLSKI

Ustawienia

Nacisnąć przycisk Ustawienia na ekranie menu, aby przejść do odpowiedniego ekranu.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądaną listę, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby przejść do ekranu dla wybranej listy.

Ustawienie języka

Ustawianie języka wyświetlanego na sterowniku zdalnym.



Język		
한국어	English	Français
Deutsche	Italiano	Español
Русский	Polski	Português
中文	Čeština	Türkçe
Українська	繁體中文	

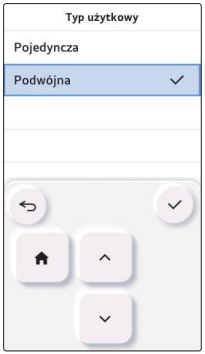
UWAGA

Niektóre produkty mogą obsługiwać tylko niektóre języki.

Ustawienie typu nastawy

Można ustawić metodę ustawiania żądanej temperatury na pojedynczą lub podwójną.

- Typ pojedynczy: Można ustawić żądaną temperaturę tylko dla jednego trybu pracy.
  - Jeśli wybrano tryb chłodzenia, można ustawić tylko żądaną temperaturę chłodzenia.
  - Jeśli wybrano tryb ogrzewania, można ustawić tylko żądaną temperaturę ogrzewania.
- Typ podwójny: Można ustawić żądaną temperaturę dla trybów chłodzenia i ogrzewania w tym samym czasie.
  - Zalecany dla użytkowników zaznajomionych z termostatami używanymi w Ameryce Północnej.



UWAGA

- Gdy typ nastawy jest ustawiony na Podwójny, ustawienie wentylacji jest niedostępne.
- „Typ nastawy" może nie być wyświetlany w niektórych produktach.

Ustawianie jednostki temperatury

Ustawianie jednostek temperatury wyświetlanych na sterowniku zdalnym.

• Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię ustawień jednostek temperatury i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu informacji szczegółowych.



UWAGA

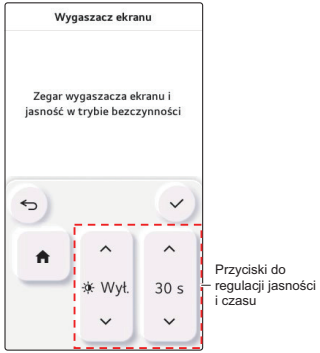
W niektórych produktach funkcja zmiany jednostek temperatury może nie działać lub działać w inny sposób.

Nie można ustawiać jednostek temperatury w sterowniku przewodowym podłączonym jako urządzenie podrzędne.

Wygaszacz ekranu

Można ustawić jasność ekranu po przejściu do ekranu trybu czuwania i czas przed przejściem do ekranu trybu czuwania, gdy nie jest wykonywana żadna operacja.

- Jasność można ustawić na 4 poziomach : WYŁ. / 10% / 20% / 30%.
- Czas przejścia do ekranu trybu czuwania można ustawić na 3 poziomach : 15 s / 30 s / 60 s.

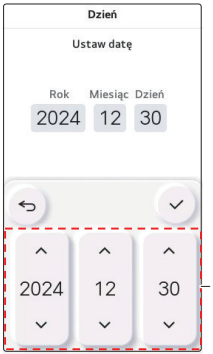


POLSKI

Ustawianie daty

Ustawianie daty wyświetlanej na sterowniku zdalnym.

- Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię daty i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu informacji szczegółowych.
- Po ustawieniu wartości i naciśnięciu przycisku [OK] ustawienie zostaje zapisane i następuje powrót do poprzedniego ekranu.



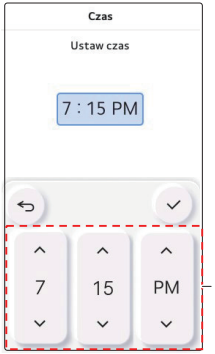
UWAGA

Czas może być ustawiony automatycznie po podłączeniu pilota zdalnego sterowania i jednostki wewnętrznej do aplikacji LG ThinQ.

Ustawienie czasu

Ustawianie czasu wyświetlanego na sterowniku zdalnym.

- Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię czasu i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu informacji szczegółowych.
- Po ustawieniu wartości i naciśnięciu przycisku [OK] ustawienie zostaje zapisane i następuje powrót do poprzedniego ekranu.
  - Ustawić godzinę i nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć ustawianie godziny.



UWAGA

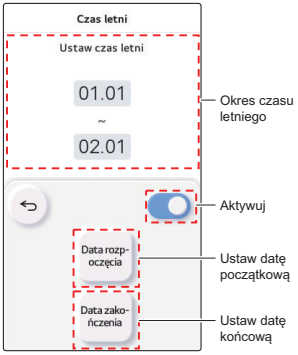
Data może zostać ustawiona automatycznie po połączeniu pilota zdalnego sterowania i jednostki wewnętrznej z aplikacją LG ThinQ.

Ustawienia czasu letniego

Ustawianie dat czasu letniego na sterowniku zdalnym.

• Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię ustawień czasu letniego i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu informacji szczegółowych.

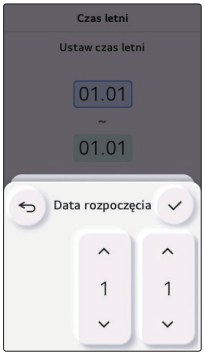
- Czas letni: Czas systemu zostaje przestawiony o 1 godzinę na wiosnę, gdy dni stają się dłuższe, i wraca do poprzedniego ustawienia na jesieni, gdy dni stają się krótsze.
- O godzinie 02:00 w nocy (AM) w dniu zmiany na czas letni aktualna godzina zostaje zmieniona na godzinę 03:00. W dniu zmiany na czas zimowy o godzinie 02:00 w nocy (AM) aktualna godzina zostaje zmieniona na godzinę 01:00.



Przycisk	Opis
	Aktywuj okres czasu letniego - Aktywuj/Dezaktywuj - Jeśli minie ustawiony okres, zostanie on automatycznie dezaktywowany.
	Ustaw datę początkową - Przejść do ekranu, aby ustawić datę rozpoczęcia.
	Ustaw datę końcową - Przejść do ekranu, aby ustawić datę końcową.

Aby przejść do ekranu ustawień daty, wybrać przycisk ustawiania daty początkowej/końcowej.

- Po wybraniu roku, miesiąca i dnia nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć ustawianie daty.



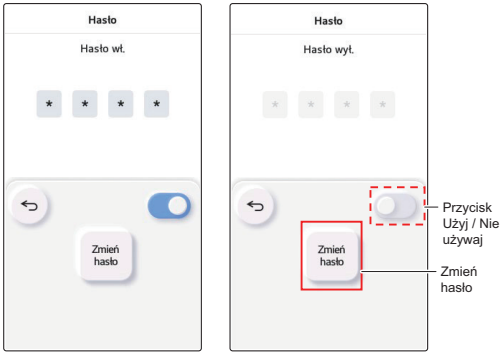
UWAGA

Ta funkcja może być niedostępna, gdy pilot zdalnego sterowania i jednostka wewnętrzna są podłączone do aplikacji LG ThinQ.

Ustawianie hasła

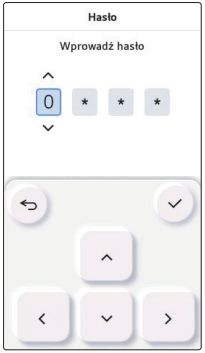
Ustawianie hasła, aby zapobiec nieupoważnionym zmianom ustawień sterownika zdalnego.

- Wybrać kategorię ustawień hasła użytkownika i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu informacji szczegółowych.



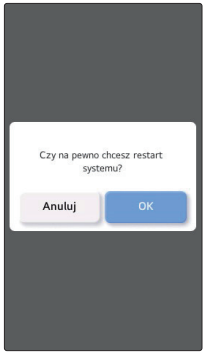
Przycisk	Opis
	Użyj/Nie używaj hasła - Użyj/Nie używaj
	Zmień hasło - Przejść do ekranu zmiany hasła.

- Po ustawieniu można wprowadzić hasło od 0 do 9 za pomocą przycisków ∨ i ∧, a następnie przechodzić między cyframi za pomocą przycisków < i >.
  Nacisnąć przycisk OK, aby zapisać hasło.



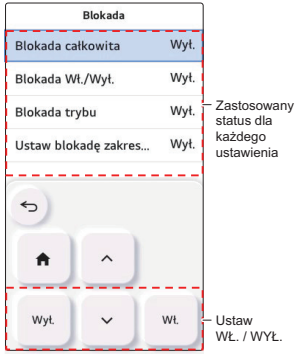
Uruchom ponownie

- Można ponownie uruchomić system. Proszę nacisnąć przycisk OK w wyskakującym okienku, aby ponownie uruchomić system.



Ustawienia blokady

- Ta funkcja służy do zablokowania działania przycisków sterownika zdalnego, aby dzieci lub inne osoby nie mogły zmienić ustawień bez pozwolenia.
- Blokada zakresu temperatury to funkcja ograniczająca żądany zakres temperatury, który można ustawić w przewodowym sterowniku zdalnym.



Przycisk	Opis
Wł.	Aktywuj wybraną listę
Wył.	Dezaktywuj wybraną listę

POLSKI

Blokada	Opis
Zablokuj wszystko	Blokuje działanie wszystkich przycisków na sterowniku zdalnym.
Blokada wł./wył.	Blokuje działanie przycisku wł./wył. na sterowniku zdalnym.
Blokada trybu	Blokuje działanie przycisku trybu pracy na sterowniku zdalnym.
Blokada zakresu temperatury	Jest to funkcja, która może ograniczyć zakres żądanej temperatury, którą można ustawić w przewodowym sterowniku zdalnym. - Pojedynczy: Dolny limit : 16~30°C (60~86°F) Górny limit : 16/18~30°C (60/64~86°F) - Podwójny : chłodzenia : 10~37.5 °C (50~99 °F) ogrzewania : 4~32 °C (40~90 °F) ※ Zestaw komunikacyjny AHU (powietrze nawiewane) : Dolna granica : 12~50 °C / Górna granica : 12~50 °C

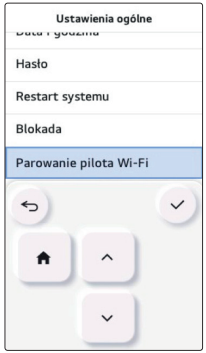
UWAGA

Po ustawieniu blokady podczas sterowania funkcją na ekranie głównym pojawi się wyskakujące okienko dotyczące blokady funkcji, umożliwiające sprawdzenie stanu blokady.

Po ustawieniu blokady zakresu temperatury w zestawie komunikacyjnym AHU (powietrze nawiewane) ustawienie może zostać zresetowane po podłączeniu pilota do modelu ogólnego.

Parowanie pilota Wi-Fi

Aby połączyć pilota z aplikacją LG ThinQ, aktywuj funkcję parowania modułu Wi-Fi wbudowanego w pilota.





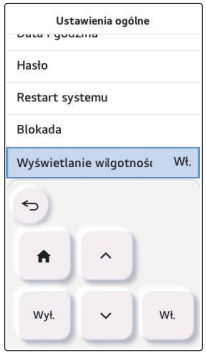
UWAGA

Funkcja parowania pilota zdalnego sterowania przez Wi-Fi jest dostępna tylko w wybranych modelach.

Nie zaleca się jednoczesnego korzystania z funkcji „parowania Wi-Fi" w ustawieniach klimatyzatora/wentylacji wraz z tą funkcją.

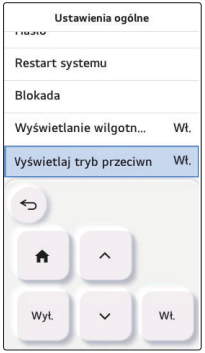
Wyświetlanie wilgotności

Funkcja ta pozwala określić, czy wilgotność ma być wyświetlana na ekranie głównym i dodatkowym ekranie informacyjnym.



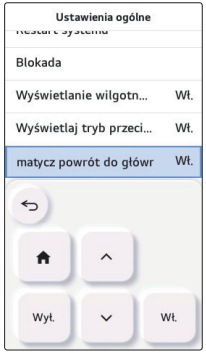
Automatyczny powrót do ekranu głównego

Funkcja umożliwiająca ustawienie automatycznego powrotu do ekranu głównego, gdy przez określony czas nie zostanie naciśnięty żaden przycisk dotykowy.



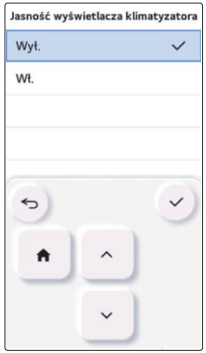
Wyświetl tryb przeciwny

Funkcja umożliwiająca ustawienie, czy wybór trybu ma być wyświetlany jako niedostępny zgodnie z działaniem jednostki zewnętrznej, gdy tryb chłodzenia/ogrzewania zostanie wybrany w urządzeniu, które nie obsługuje jednocześnie trybu chłodzenia/ogrzewania.



Ustawienie jasności podświetlenia wyświetlacza klimatyzatora

Ta funkcja służy do dostosowania jasności wyświetlacza jednostki wewnętrznej.





Klasyfikacja	Wartość
Model ogólny	WŁ., WYŁ., AUTO
Model z regulacją jasności	100%, 50%, WYŁ., AUTO

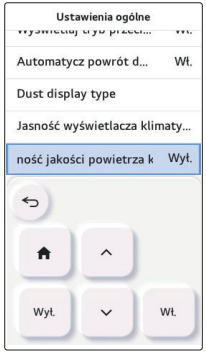
※ Ustawienie Auto jest dostępne tylko wtedy, gdy jednostki wewnętrzne są wyposażone w czujnik wykrywania ludzi.

※ Po wybraniu ustawienia Auto jasność wyświetlacza jednostki wewnętrznej zostanie automatycznie dostosowana do warunków oświetleniowych wykrywanych przez czujnik wykrywania ludzi.

※ Ustawienie „Wył.” jest dostępne tylko wtedy, gdy jednostka wewnętrzna ma funkcję sterowania jasnością.

Ustawienie jasności jakości powietrza klimatyzatora

Funkcja sterowania jasnością wyświetlacza czystości powietrza jednostki wewnętrznej.

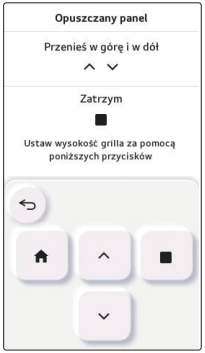


Wartość	
WŁ.	WYŁ.

Ustawienia klimatyzatora

Ustawienia kratki podnoszonej

Jest to funkcja służąca do obsługi kratki podnoszonej w celu czyszczenia filtra jednostki wewnętrznej.



UWAGA

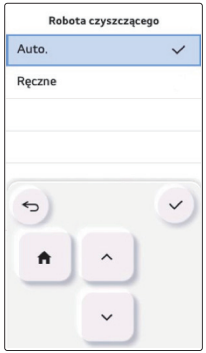
Funkcja ustawiania kratki podnoszonej może nie działać w niektórych urządzeniach.

POLSKI

Ustawienia automatycznego czyszczenia

Funkcja automatycznego czyszczenia to funkcja automatycznego czyszczenia filtra za pomocą urządzenia czyszczącego zamontowanego w urządzeniu, gdy klimatyzator jest używany przez określony czas. Ustawia ręczne lub automatyczne działanie czyszczenia automatycznego.

- Można ją ustawić 30 sekund po zatrzymaniu pracy.



Wartość	Opis
Automatyczne	Automatycznie wykonuje czyszczenie, gdy łączny czas pracy jednostki wewnętrznej przekroczy 30 godzin
Ręczne	Ręcznie wykonuje automatyczne czyszczenie.

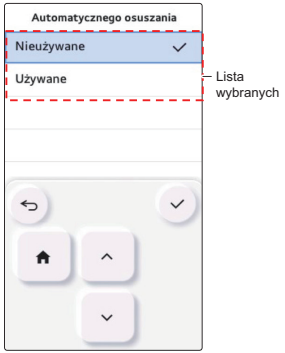
UWAGA

Funkcja ustawiania automatycznego czyszczenia może nie działać w niektórych urządzeniach.

Ustawienia automatycznego suszenia

Funkcja automatycznego suszenia to funkcja usuwania pleśni i wilgoci poprzez osuszanie wężownicy po operacji chłodzenia i po wyłączeniu urządzenia.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądany czas, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć ustawienie.



<Modele ogólne>



<Modele, w których można wybrać czas automatycznego suszenia>

- Modele ogólne

Wartość	Opis
Użycie	Użyj funkcji automatycznego suszenia
Nieużywane	Nie używaj funkcji automatycznego suszenia

- Modele, w których można wybrać czas automatycznego suszenia

Wartość	Opis
Nieużywane	Nie używaj funkcji automatycznego suszenia
10 min	Utrzymuje tryb automatycznego suszenia przez 10 minut
30 min	Utrzymuje tryb automatycznego suszenia przez 30 minut
60 min	Utrzymuje tryb automatycznego suszenia przez 60 minut
Inteligentne suszenie	Automatycznie ustawia czas suszenia na podstawie wilgotności w pomieszczeniu lub warunków suszenia. ※ W niektórych modelach prędkość wentylatora osuszającego można zmienić na ekranie sterowania prędkością wentylatora podczas suszenia Inteligentne suszeni, a czas osuszania można skrócić, ustawiając wysoką prędkość wentylatora. Jednak w celu zakończenia suszenia zmiany prędkości wentylatora nie są odzwierciedlane w jednostce wewnętrznej na pięć minut przed zakończeniem pracy.

POLSKI

UWAGA

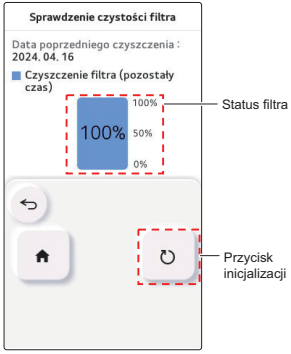
Funkcja ustawień automatycznego suszenia może nie być dostępna w niektórych urządzeniach.

- W niektórych modelach z diodami LED, dioda LED pracy miga okresowo podczas automatycznego suszenia. (Nie jest to usterka)
- Gdy urządzenie jest dostarczane, funkcja automatycznego suszenia jest zablokowana. Jeśli to konieczne, ustawić funkcję automatycznego suszenia.
- W przypadku niektórych urządzeń funkcja automatycznego suszenia może nie działać, jeśli chłodzenie zostanie zakończone w ciągu pięciu minut od rozpoczęcia pracy.
- W niektórych modelach ustawienia Auto Dry Duration i Smart Dry mogą nie być wyświetlane.

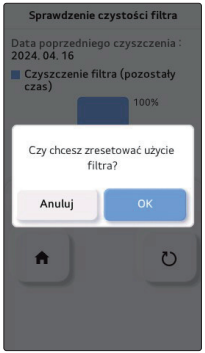
Sprawdzanie znaku filtra i inicjalizacja

Gdy nadejdzie czas czyszczenia filtra jednostki wewnętrznej, pojawi się komunikat czyszczenia filtra, a funkcja ta umożliwia usunięcie tego komunikatu.

- Na liście ustawień funkcji wybrać kategorię Sprawdzanie znaku filtra i inicjalizacji, a następnie nacisnąć przycisk [OK], aby wyświetlić ekran szczegółów.



Nacisnąć przycisk resetowania, aby wyświetlić okno potwierdzenia. Nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć resetowanie statusu filtra.



Wskaźnik filtra	Opis
Dobre	Czas użytkowania wynosi 70% lub mniej
Normalne	Czas użytkowania wynosi 71~80%
Ostrożnie	Czas użytkowania wynosi 81~99%
Złe	Czas użytkowania wynosi 100%

- Gdy nadejdzie czas czyszczenia filtra, wyświetlony zostanie komunikat „Wymagane jest czyszczenie lub wymiana filtra”. Przejść do ekranu szczegółów sprawdzania znaku filtra i inicjalizacji.
- Jeśli urządzenie jest wyposażone w funkcję wyświetlania czasu pozostałego do czyszczenia filtra, nawet jeśli komunikat czyszczenia filtra nie jest wyświetlany, można przejść do ekranu sprawdzania znaku filtra i inicjalizacja.
- Jeśli dostępna jest funkcja wyświetlania pozostałego czasu, po przejściu do ekranu szczegółów znaku filtra można zobaczyć zużycie i pozostały czas.

UWAGA

- Niektóre urządzenia posiadają funkcję wyświetlania pozostałego czasu filtra, która jest dostępna po sprawdzeniu znaku filtra.
- Zanieczyszczone filtry zwiększają koszty chłodzenia lub ogrzewania klimatyzowanego pomieszczenia.
- Komunikat sprawdzenia filtra jest usuwany po określonym czasie bez osobnego czyszczenia.

Martwa strefa z jednym punktem nastawy

Martwa strefa z jednym punktem nastawy to funkcja służąca do ustawiania strefy nieczułości między trybem chłodzenia a ogrzewania zgodnie z temperaturą w trybie pracy AI.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądaną temperaturę, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć ustawienie.



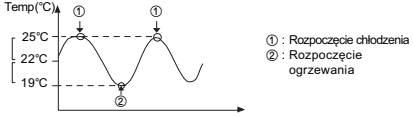
Wartość
1~7 °C (Domyślnie : 2 °C)

Jest to funkcja, która może być używana tylko w urządzeniach z chłodzeniem/ogrzewaniem.

Przykład

Warunek
1) Tryb: tryb AI
2) Temperatura: 22 °C
3) Martwa strefa z jednym punktem nastawy : 3 °C

※W przypadku powyższych warunków praca odbywa się, jak przedstawiono na wykresie.



UWAGA

Ta funkcja może być niedostępna w niektórych produktach.

POLSKI

Martwa strefa z dwoma punktami nastawy

Ta funkcja ustawia minimalną różnicę między żądaną temperaturą ogrzewania i chłodzenia w trybie automatycznym z podwójną nastawą.

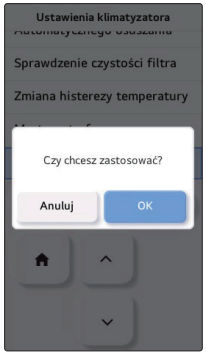


Wartość
0~5 °C (0~10 °F)

Ustawianie parowania Wi-Fi

Jest to funkcja umożliwiająca parowanie modułu Wi-Fi podłączonego do jednostki wewnętrznej.





UWAGA

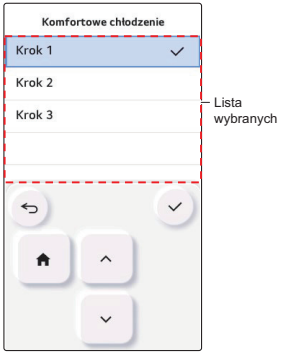
Funkcja parowania Wi-Fi może nie działać w przypadku niektórych urządzeń.

POLSKI

Ustawienia chłodzenia komfortowego

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie wartości komfortowego trybu oszczędzania energii urządzenia zewnętrznego.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądany etap, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć ustawienie.



UWAGA

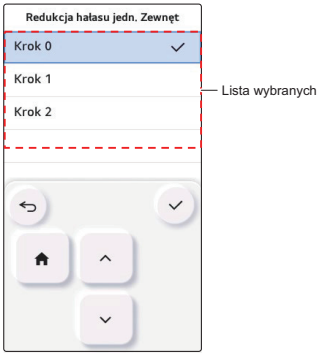
Funkcja chłodzenia komfortowego nie działa w sterowaniu grupą.

Funkcja ustawienia chłodzenia komfortowego jest dostępna tylko w niektórych urządzeniach.

Ustawienie redukcji hałasu czynnika chłodniczego jednostki zewnętrznej

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie funkcji redukcji hałasu czynnika chłodniczego jednostki zewnętrznej.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądaną listę, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć ustawienie.



UWAGA

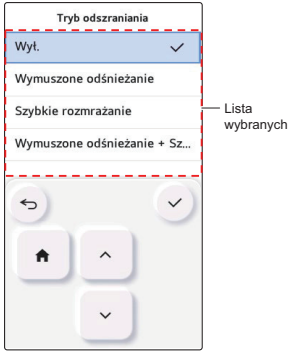
Funkcję redukcji hałasu czynnika chłodniczego jednostki zewnętrznej można ustawić tylko wtedy, gdy ustawienie G/P funkcji jednostki zewnętrznej w ustawieniach instalatora ma wartość „Główny”.

Funkcja redukcji hałasu czynnika chłodniczego jednostki zewnętrznej jest dostępna tylko w niektórych urządzeniach.

Ustawienia trybu odszraniania

Zmiana trybu odszraniania jednostki zewnętrznej.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądaną listę, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć ustawienie.



UWAGA

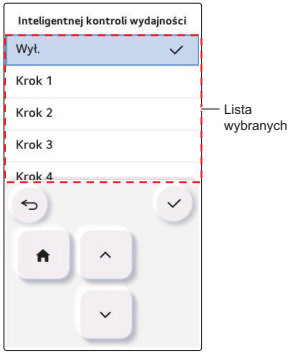
Funkcję ustawienia trybu odszraniania można ustawić tylko wtedy, gdy ustawienie G/P funkcji jednostki zewnętrznej w ustawieniach instalatora ma wartość „Główny”.

Funkcja ustawienia trybu odszraniania jest dostępna tylko w niektórych urządzeniach.

Ustawienia inteligentnego sterowania obciążeniem (SLC)

Zmienić wartość stopnia inteligentnego sterowania obciążeniem jednostki zewnętrznej. (Inteligentne sterowanie obciążeniem to funkcja obliczania temperatury powietrza wewnętrznego, temperatury powietrza zewnętrznego i wilgotności w celu zapewnienia efektywnego działania).

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądany etap, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć ustawienie.



UWAGA

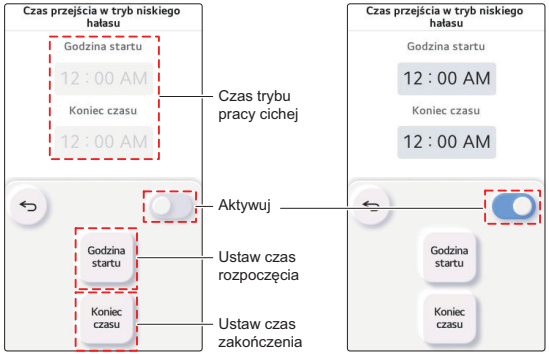
Funkcję inteligentnego sterowania obciążeniem można ustawić tylko wtedy, gdy ustawienie G/P funkcji jednostki zewnętrznej w ustawieniach instalatora ma wartość „Główny”.

Funkcja inteligentnego sterowania obciążeniem jest dostępna tylko w niektórych urządzeniach.

Funkcja Krok4 może nie być dostępna w niektórych urządzeniach przeznaczonych do użytku w pomieszczeniach.

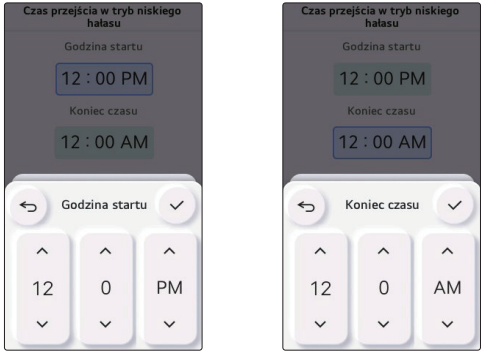
Ustawienia czasu trybu pracy cichej

Funkcja służy do zaprogramowania godziny rozpoczęcia i zakończenia działania trybu cichego jednostki zewnętrznej.



Przycisk	Opis
	Przycisk aktywacji czasu trybu pracy cichej - Aktywuj/Dezaktywuj
Godzina startu	Ustaw czas rozpoczęcia - Przejść do ekranu, aby ustawić czas rozpoczęcia.
Koniec czasu	Ustaw czas zakończenia - Przejść do ekranu, aby ustawić czas zakończenia.

- Po ustawieniu czasu rozpoczęcia i zakończenia nacisnąć przycisk [OK], aby zapisać ustawienia i przejść do górnej listy.
- Jeśli czas rozpoczęcia i bieżący czas są takie same, zostanie uruchomiony tryb cichej pracy jednostki zewnętrznej, a na ekranie monitorowania zostanie wyświetlony komunikat informujący, że urządzenie zewnętrzne znajduje się w trybie cichej pracy.
- Jeśli czas zakończenia i bieżący czas są takie same, tryb niskiego poziomu hałasu jednostki zewnętrznej zostanie anulowany.



UWAGA

Funkcję programowania czasu trybu cichego można zaprogramować tylko wtedy, gdy ustawienie instalatora M/S funkcji jednostki zewnętrznej ma wartość „Główny”.

Funkcja programowania czasu trybu cichego jest dostępna tylko w niektórych produktach.

UWAGA

Jeśli funkcja nie jest używana, należy ją wyłączyć.

Przejście w tryb cichy może zmniejszyć wydajność chłodzenia.

POLSKI

Zaawansowana automatyczna prędkość wentylatora

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie automatycznego użycia wentylatora na podstawie temperatury urządzenia wewnętrznego.

Jest to funkcja automatycznej zmiany prędkości wentylatora w zależności od różnicy między temperaturą wewnętrzną a temperaturą żądaną.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać ustawienie, ustawić je za pomocą przycisków WŁ./WYŁ. aby zakończyć ustawianie.



UWAGA

Funkcja zaawansowanej automatycznej prędkości wentylatora jest dostępna tylko w niektórych urządzeniach.

Wybór góra i dół

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie górnej i dolnej łopatki podczas obsługi urządzenia.

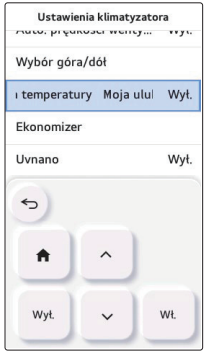


UWAGA

Funkcja ustawień kierowania nadmuchu może nie być dostępna w niektórych urządzeniach.

Moja ulubiona temperatura

Funkcja, która ustawia żądaną temperaturę w początkowym trybie pracy, gdy użytkownik zapisuje ustawioną żądaną temperaturę.



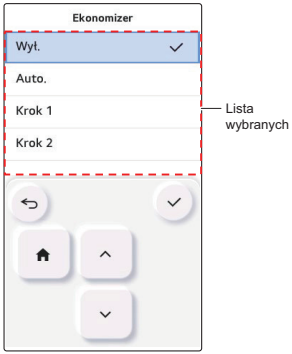
UWAGA

Funkcja dostosowania temperatury może nie działać w przypadku niektórych urządzeń.

Ustawienie ekonomizera

Dostarcza powietrze z zewnątrz do pomieszczenia w celu oszczędzania energii i poprawy jakości powietrza w pomieszczeniu.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądany etap, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć ustawienie.



Wartość	Opis
Wył.	Wyłączyć funkcję ekonomizera, aby przepustnica powietrza zewnętrznego pozostała zamknięta.
Auto	Jeśli temperatura powietrza zewnętrznego jest niższa niż temperatura powietrza w pomieszczeniu podczas chłodzenia, powietrze zewnętrzne jest dostarczane do pomieszczenia w celu oszczędzania energii.
Poziom 1	Otwiera klapę powietrza zewnętrznego o jeden stopień, aby poprawić jakość powietrza wewnętrznego poprzez doprowadzenie świeżego powietrza do pomieszczenia.
Poziom 2	Otwiera klapę powietrza zewnętrznego o dwa stopnie, aby poprawić jakość powietrza wewnętrznego poprzez doprowadzenie świeżego powietrza do pomieszczenia.

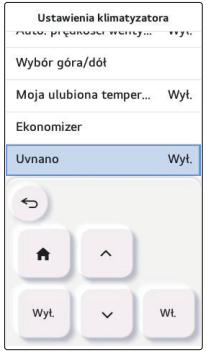
UWAGA

Funkcja ustawień ekonomizera może nie być dostępna w niektórych produktach.

UVnano

Funkcja UVnano wykorzystuje diody LED UV do sterylizacji wentylatorów lub filtrów w regularnych odstępach czasu.

- Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądaną listę, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby zakończyć ustawienie.

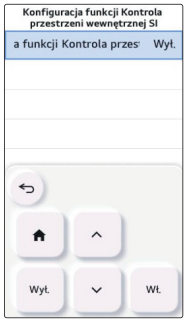


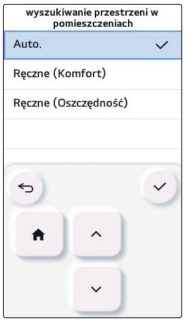
UWAGA

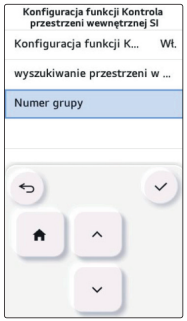
- Konfiguracja wyświetlanego ekranu może się różnić w zależności od wersji zdalnego sterowania.
- UVnano stanowi połączenie dwóch słów - „UV" oraz „nanometr".
- Funkcja UVnano może nie działać w przypadku niektórych urządzeń.
- Jeśli podczas używania funkcji UVnano wymagana jest naprawa, na dole ekranu głównego wyświetlana jest ikona UV. Jeśli wyświetlany jest alarm UV, skontaktuj się z centrum serwisowym LG Electronics w celu naprawy.

Opieka kosmiczna AI

Funkcja, w której pobliskie jednostki wewnętrzne współpracują w celu stworzenia przyjemnej przestrzeni, gdzie nie można osiągnąć temperatury docelowej ze względu na obciążenie termiczne otoczenia, nawet przy wykorzystaniu 100% mocy chłodzenia/ogrzewania jednostki wewnętrznej.









Używaj (T / N)	wyszukiwanie przestrzeni w pomieszczeniach	Numer grupy
Wył.	-	-
Wł.	Auto	-
	Ręczne (Komfort)	00~FF
	Ręczne (Oszczędność)	

POLSKI

- Auto: automatyczne uczenie się przestrzeni
- Ręczne (komfort): ustaw grupę ręczną / ustaw najpierw komfort
- Ręczne (oszczędzanie): ustaw grupę ręczną / ustaw najpierw oszczędzanie energii

UWAGA

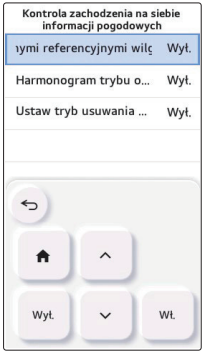
- Konfiguracja funkcji Kontrola przestrzeni wewnętrznej SI wykrywa jednostki wewnętrzne w okolicy, które mogą współpracować za pośrednictwem uczenia w terenie SI. Powyższa funkcja wymaga co najmniej dwutygodniowego okresu nauki, jednakże, w zależności od sposobu pracy i środowiska w miejscu instalacji, może być konieczne także zaimplementowanie dodatkowych okresów nauki.
- Możesz korzystać z 2 współpracujących jednostek wewnętrznych.
- Po aktywacji funkcji Konfiguracja funkcji Kontrola przestrzeni wewnętrznej SI będzie ona dostępna po włączeniu funkcji Inteligentna opieka AI.
- Jednostki wewnętrzne Konfiguracji funkcji kontroli przestrzeni wewnętrznej AI mogą być włączane automatycznie w wyniku uczenia AI w terenie.
- Jeśli nie chcesz korzystać z funkcji Konfiguracja funkcji Kontrola przestrzeni wewnętrznej SI, ustaw opcję Nieużywane. W przypadku modeli z obsługą funkcji grupy ręcznej Ustaw kontrolę przestrzeni wewnętrznej opcję Wył.
- Jeśli model ma funkcje chłodzenia/ogrzewania, funkcja Konfiguracja funkcji Kontrola przestrzeni wewnętrznej SI jest niedostępna podczas jednoczesnego chłodzenia i ogrzewania.

Informacje pogodowe. Kontrola nakładania się

Informacje pogodowe. Kontrola nakładania się to funkcja działająca poprzez odwoływanie się do informacji o operacjach poza pomieszczeniami.

Na liście bardziej szczegółowych ustawień możesz ustawić ustawienia zwiększające komfort „Obsługa komfortu z danymi referencyjnymi wilgotności", „Harmonogram trybu ogrzewania wstępnego" i „Ustaw tryb usuwania śniegu".

- Funkcja „Obsługa komfortu z danymi referencyjnymi wilgotności" wykorzystuje wilgoć z zewnątrz do aktywnego oszczędzania energii podczas pracy jednostki zewnętrznej.



Wartość	Opis
WYŁ.	Nie korzystaj z funkcji „Obsługa komfortu z danymi referencyjnymi wilgotności"
WŁ.	Korzystaj z funkcji „Obsługa komfortu z danymi referencyjnymi wilgotności"

POLSKI

- Tryb Harmonogram trybu ogrzewania wstępnego służy do planowania. Dzięki niemu szybciej osiągnięty zostanie komfort cieplny w pomieszczeniu.

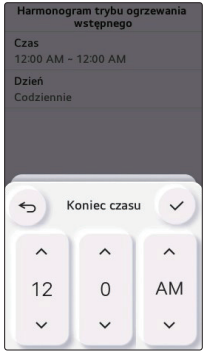


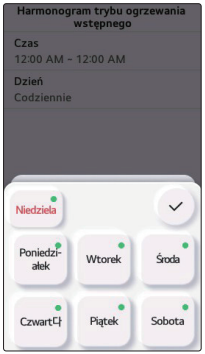


Wartość	Opis
WYŁ.	Wyłącz Harmonogram trybu ogrzewania wstępnego
WŁ.	Włącz Harmonogram trybu ogrzewania wstępnego

- Nacisnąć przycisk „OK”, aby przejść do ekranu, na którym można ustawić harmonogram trybu podgrzewania.
  Proszę ustawić „Czas rozpoczęcia”, „Czas zakończenia” i „Dzień”, a następnie nacisnąć przycisk „OK”, aby zakończyć ustawienia.





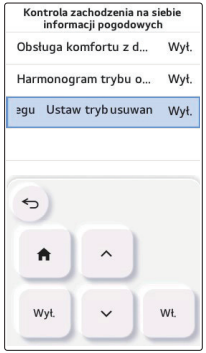


UWAGA

Gdy działa funkcja Harmonogram trybu ogrzewania wstępnego, będzie ona widoczna wśród monitorowanych danych.

POLSKI

- Funkcja Ustaw tryb usuwania śniegu pozwala określić, czy wentylator zewnętrzny ma działać, gdy pada śnieg w celu usunięcia śniegu.

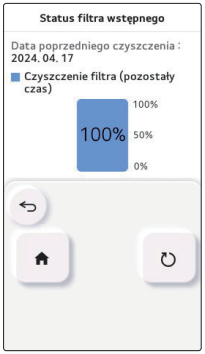


Wartość	Opis
WYŁ.	Nie używaj funkcji Ustaw tryb usuwania śniegu
Wł.	Używaj funkcję Ustaw tryb usuwania śniegu

Stan filtra wstępnego

Możliwe jest sprawdzenie stanu filtra wstępnego oraz inicjalizację czasu użytkowania filtra.

- Wybrać pozycję Stan filtra wstępnego z listy ustawień funkcji, a następnie nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółowego.



Stan filtra drobnego pyłu

Możliwe jest sprawdzenie stanu filtra drobnego pyłu oraz inicjalizację czasu użytkowania filtra.

- Wybrać pozycję Stan filtra drobnego pyłu z listy ustawień funkcji, a następnie nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółowego.



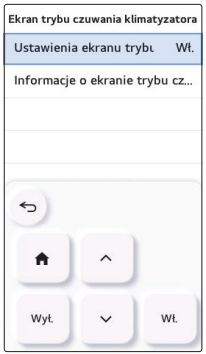
- Gdy nadejdzie czas czyszczenia filtra, komunikat „Filtr wymaga czyszczenia lub wymiany” zostanie wyświetlony w wyskakującym oknie i w informacjach monitorowania.

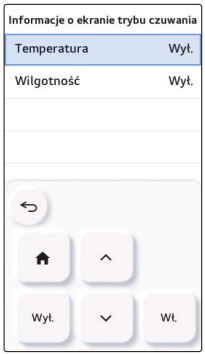
UWAGA

- Wykorzystany i pozostały czas stanowią wartość przybliżoną. Faktyczny stan filtra może różnić się w zależności od środowiska instalacji i warunków użytkowania.
- Pył zgromadzony na filtrze powoduje zmniejszenie przepływu powietrza i zwiększenie zużycia prądu. Należy pamiętać, by wyczyścić lub wymienić filtr po upływie określonego czasu.
- Zaznaczenie filtra drobnego pyłu zniknie dopiero po wybraniu stosownej opcji.

Ekran trybu czuwania klimatyzatora

Wybierz informacje, które mają być wyświetlane na ekranie trybu czuwania klimatyzatora.





Wartość
Temperatura: Włączone/Wyłączone Wilgotność: Włączone/Wyłączone

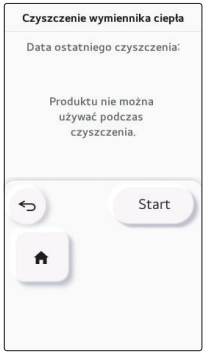
UWAGA

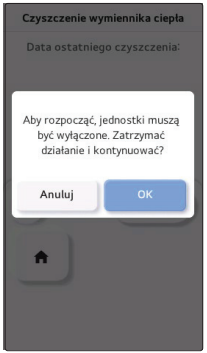
W niektórych modelach funkcja ta nie jest obsługiwana.

POLSKI

Czyszczenie wymiennika ciepła

Skonfiguruj funkcję czyszczenia wymiennika ciepła w celu zapewnienia higieny produktu.





UWAGA

W niektórych modelach funkcja ta nie jest obsługiwana.

ICA

Możesz osiągnąć oszczędność energii.



Wartość
A0(Off) / A1 / A2 / A3 / A4 / A5 / A6

UWAGA

- Ta funkcja jest dostępna w trybach Chłodzenia i Ogrzewania.
- Wartość poziomu ICA (A1~A6) jest wyświetlana na ekranie głównym.
- Wartość poziomu ICA na ekranie głównym będzie migać, gdy urządzenie będzie wymagało większego natężenia prądu do działania.
- Ustawienie może zostać zresetowane przez urządzenie w określonych warunkach.
- Ustawienie może nie zostać zresetowane w przypadku określonych błędów.
- Dostęp do menu może być niedostępny w określonych warunkach.
- Ta funkcja może nie działać w niektórych produktach.

Ustawienia wentylacji

Czas opóźnienia

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie rozpoczęcia wentylacji po upływie czasu opóźnienia.

- Na liście ustawień funkcji wybrać kategorię czasu opóźnienia i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.

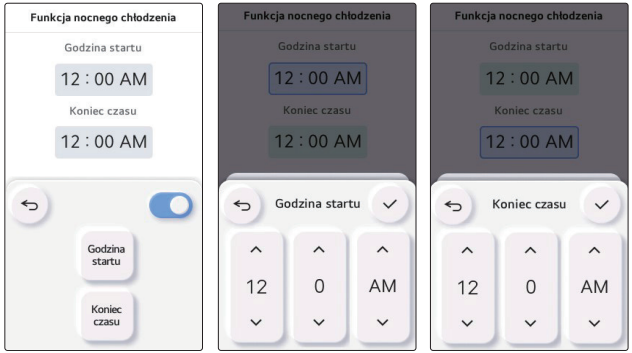


Wartość
0~60 minut

Chłodzenie powietrza o północy

Jest to funkcja polegająca na usuwaniu powietrza wewnętrznego i nawiewaniu chłodnego powietrza zewnętrznego do pomieszczenia w letnie noce w celu oszczędzania energii.

- Na liście ustawień funkcji, po wybraniu kategorii chłodzenia powietrzem zewnętrznym o północy i naciśnięciu przycisku [OK], nastąpi przejście do ekranu szczegółów.
  - Po ustawieniu czasu rozpoczęcia i zakończenia oraz naciśnięciu przycisku [OK], nastąpi zapisanie i przejście do listy wyższego poziomu.



UWAGA

Decyzja o uruchomieniu chłodzenia powietrzem o północy jest podejmowana tylko wtedy, gdy zarówno klimatyzator, jak i wentylacja są wyłączone.

- Nawet jeśli ustawiono czas chłodzenia powietrzem o północy, chłodzenie powietrzem o północy zostanie uruchomione tylko wtedy, gdy zostaną spełnione warunki temperatury zewnętrznej.
- Podczas działania funkcji chłodzenia powietrzem o północy na ekranie monitorowania wyświetlany jest komunikat „chłodzenie powietrzem zewnętrznym o północy”.
- Funkcja chłodzenia powietrza o północy może nie działać w przypadku niektórych urządzeń.

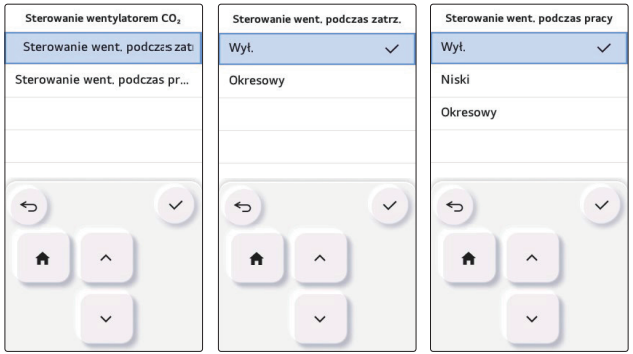
UWAGA

Jeśli funkcja nie jest używana, należy ją wyłączyć.

Kontrola wentylatora CO2

Funkcja, która steruje wentylatorem, gdy urządzenie jest włączone/wyłączone, w oparciu o stężenie CO2 w urządzeniu wentylacyjnym.

- Po wybraniu opcji „Kontrola wentylatora CO2" na liście ustawień funkcji, nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.
- Po wybraniu opcji „Kontrola wentylatora podczas pracy włączona" lub „Kontrola wentylatora podczas pracy wyłączona" na liście „Kontrola wentylatora CO2", można ustawić następujące wartości za pomocą przycisku.



Warunek 1	Warunek 2
Działanie WŁ.	WYŁ.
	Niski
	Okresowo
Działanie WYŁ.	WYŁ.
	Okresowo

Wybór zakresu nawilżania

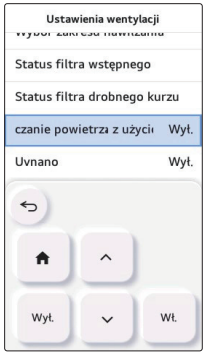
Funkcja ta pozwala ustawić pożądany zakres nawilżania produktów wentylacyjnych typu DX. Można ją ustawić w krokach co 5%.



Klasyfikacja	Wartość
Min.	20% ~ 70%
Maks.	50% ~ 80%

Zablokuj oczyszczanie powietrza z użyciem klimatyzatora i wentylacji

Blokada oczyszczania powietrza z użyciem klimatyzatora to funkcja pomagająca w oczyszczeniu powietrza w pomieszczeniu poprzez oczyszczanie powietrza z użyciem klimatyzatora , gdy stężenie drobnego pyłu osiągnie wysoką wartość.



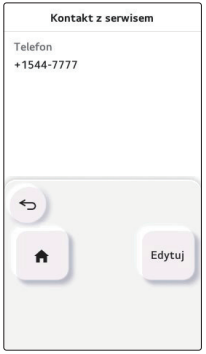
UWAGA

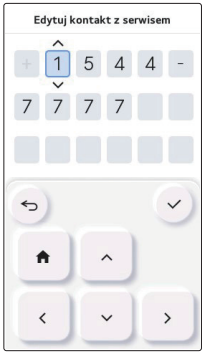
- Jeśli stężenie drobnego pyłu jest złe lub bardzo złe, funkcja wentylacji jest zablokowana.
- W stanie blokady wentylacja działa ze specjalną wysoką prędkością.
- Funkcja blokady może nie działać w przypadku niektórych urządzeń.

Obsługa

Kontakt z serwisem

Można sprawdzić i wprowadzić numer telefonu centrum serwisowego, pod który można zadzwonić w razie problemów technicznych.





Informacja o modelu

Można sprawdzić typ jednostki wewnętrznej i zewnętrznej oraz informacje o wydajności urządzenia.



Informacja o wersji RMC

Można sprawdzić status główny/podrzędny zainstalowanego urządzenia i jego wersję oprogramowania.



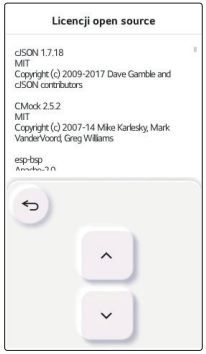
Historia błędów

Można wyświetlić historię błędów podłączonej jednostki wewnętrznej.



Licencja open source

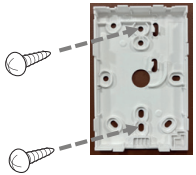
Można wyświetlić licencję typu Open Source sterownika zdalnego.



MONTAŻ

Montaż sterownika zdalnego

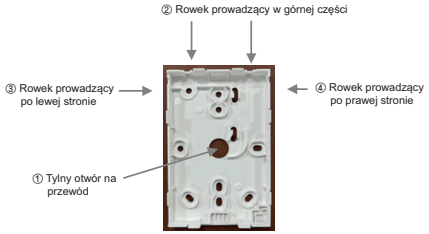
- Po zamocowaniu płytki montażowej sterownika zdalnego w żądanym miejscu należy ją dobrze przykręcić dostarczonymi śrubami.
  - Przykręcenie płytki montażowej na nierównej powierzchni może spowodować wygięcie sterownika i jego uszkodzenie.
  - Jeśli jest dostępna skrzynka montażowa, płytkę montażową sterownika zdalnego należy zamocować, używając odpowiednich otworów montażowych, jak pokazano na poniższych schematach.
  - Po zamontowaniu urządzenia nie powinno być żadnego odstępu między nim a ścianą, ani nie powinno ono być luźne.



- Przewód przewodowego sterownika zdalnego można poprowadzić w 4 kierunkach. Należy go zamontować w odpowiednim kierunku dostosowanym do warunków montażu.
  - Kierunek montażu: od tyłu, w górnej części, po prawej stronie, po lewej stronie.
  - Montując przewód sterownika zdanego w górnej części, po prawej lub po lewej stronie, należy wykonać dla niego otwór prowadzący.

  ※ Używać szczypiec z długimi szczękami, aby wykonać otwór prowadzący.

- Po wykonaniu otworu należy dokładnie wygładzić ciętą powierzchnię.



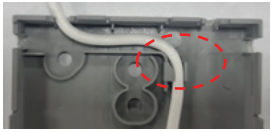
POLSKI

• Montując przewód sterownika zdanego po lewej stronie, należy go zamontować w następującej prowadnicy.

1. Wygiąć przewód w kształt „ ¬ ”, jak pokazano poniżej.
2. Zamocować przewód wygięty w kształt „ ¬ ” w górnym środkowym uchwycie obudowy.
3. Dokręcić płytkę montażową, uważając, aby nie przyciąć przewodu.



Zdjęcie poglądowe. Kształt wygiętego przewodu



Górny środkowy uchwyt do mocowania wygiętego przewodu

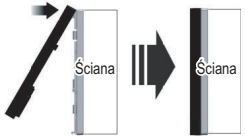
UWAGA

Jeśli przewód nie zostanie wygięty w kształt „ ¬ ”, nie będzie go można zamocować do płytki montażowej, ponieważ będzie kolidował z obudową.

• Po zamocowaniu górnej części sterownika zdalnego do płytki montażowej na ścianie, jak pokazano na poniższym rysunku, dociśnij część dolną, aby zamocować sterownik do płytki montażowej.

- Po zamocowaniu między górną, dolną, lewą i prawą stroną sterownika zdalnego a płytką montażową nie powinno być żadnego odstępu.
- Przed zamocowaniem do płytki montażowej należy ułożyć przewody w taki sposób, aby nie kolidowały z elementami obwodów.

<Kolejność łączenia>



• W celu zdemontowania sterownika zdalnego z płytki montażowej należy włożyć płaski śrubokręt w otwór w dolnej części i obrócić go zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

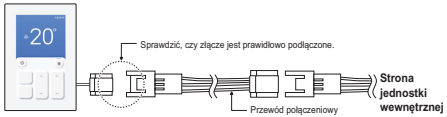
- Należy uważać, aby nie uszkodzić elementów wewnętrznych podczas demontażu.

<Kolejność rozłączania>



• Użyj przewodów łączących, aby połączyć jednostkę wewnętrzną ze sterownikiem zdalnym.

12 V DC	Czerwony
Sygnał	Żółty
Uziemienie	Czarny



• W następujących przypadkach należy użyć przewodów zakupionych osobno odpowiednich dla danej sytuacji.

- Długość przewodu nie może przekroczyć 50 m (Może to spowodować problemy z łącznością).
- Jeśli odległość między przewodowym sterownikiem zdalnym a jednostką wewnętrzną wynosi 10 m lub więcej: 10-metrowy przedłużacz (nazwa modelu: PZCWRC1)
- W przypadku sterowania kilkoma jednostkami wewnętrznymi za pomocą jednego przewodowego sterownika zdalnego: przewód sterowania grupą (nazwa modelu: PZCWRCG3)

UWAGA

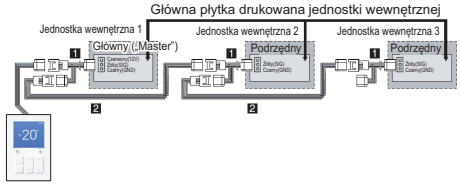
- Przewodowy sterownik zdalny należy zamontować w pomieszczeniu z dala od bezpośredniego światła słonecznego.
- W przypadku montażu z użyciem kabla połączeniowego sterownika zdalnego w ścianie, przed montażem należy sprawdzić, czy z otworu na kabel w ścianie nie wydobywa się strumień powietrza.
  Jeśli występuje przepływ powietrza, należy zablokować otwór na kabel, aby zapobiec zakłóceniom przepływu powietrza wewnątrz sterownika zdalnego. Jeśli przepływ powietrza będzie miał wpływ na sterownik zdalny, może on nie wykrywać dokładnie temperatury w pomieszczeniu.
- Zamontować przewodowy sterownik zdalny w miejscu, na które NIE ma bezpośredniego wpływu powietrze zewnętrzne, z dala od drzwi lub okien. (Bieżąca temperatura może nie być dokładnie wyświetlana, jeśli ma na nią wpływ temperatura z zewnątrz, gdy drzwi i okna są otwierane i zamykane).
- Podczas instalowania przewodowego sterownika zdalnego nie umieszczać go w ścianie zbyt głęboko. (może to spowodować nieprawidłowe działanie czujnika temperatury).
- Długość przewodu nie może przekroczyć 50 m (Może to spowodować błąd komunikacji).
- Podczas montażu przedłużacza należy zwrócić uwagę na prawidłowe podłączenie złączy po stronach sterownika zdalnego i urządzenia.
- Specyfikacja przedłużacza: przekrój AWG 24 trójżyłowy lub większy.

POLSKI

Sterowanie grupą

• Łączy i steruje 2 lub więcej jednostkami wewnętrznymi klimatyzatora (maksymalna liczba jednostek wewnętrznych: 16) z jednym przewodowym sterownikiem zdalnym.

※ Połączyć przewodem sterowania grupą.



① Przewód sterowania grupą (PZCWRCG3): Podłączyć do złącza sterownika zdalnego jednostki wewnętrznej

② Przedłużacz (PZCWRC1): Podłączyć przewodu nr ① oraz złącza sterownika zdalnego podrzędnej jednostki wewnętrznej

Gdy podłączony jest przewód nr ①, podłączyć przewód nr ②

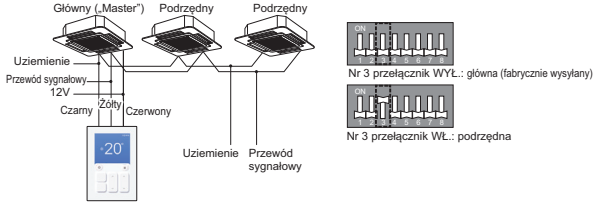


UWAGA

- Do jednostki wewnętrznej ustawionej jako urządzenie podrzędne należy podłączyć tylko przewód GND i przewód sygnałowy. (Jeśli podłączony jest również przewód zasilający, może to spowodować utratę komunikacji).
- Pytania dotyczące zakupu przewodu należy kierować do wyspecjalizowanej firmy i centrum serwisowego.

• Zmienić urządzenie główne/podrzędne jednostki wewnętrznej.

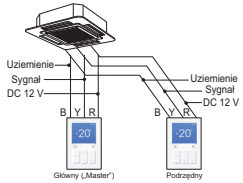
- W przypadku kaset sufitowych i grupy urządzeń kanałowych należy zmienić ustawienie za pomocą przełącznika na płytce drukowanej jednostki wewnętrznej.



- Po zakończeniu ustawiania trybu głównego/podrzędnego w jednostce wewnętrznej wyłączyć zasilanie jednostki wewnętrznej i włączyć je po upływie 1 minuty.

• Można użyć dwóch przewodowych sterowników zdalnych dla jednej jednostki wewnętrznej.

- Do połączenia należy używać dedykowanego przewodu. W razie konieczności należy użyć przewodu przedłużającego i zainstalować go. (2-przewód sterowania zdalnego: PZCWRC2, przewód przedłużający: PZCWRC1)
- W celu prawidłowej pracy jeden powinien być ustawiony jako główny, natomiast drugi jako podrzędny.
  (Patrz funkcja „Ustawienia montażu RMC głównego/podrzędnego")
- Po zakończeniu ustawień RMC głównego/podrzędnego wyłączyć zasilanie jednostki wewnętrznej, po czym włączyć zasilanie po 1 minucie.
- Nie można kontrolować grupy, jak pokazano na prawym rysunku dla niektórych modeli.



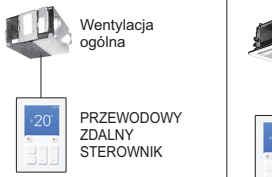
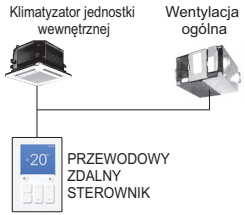
UWAGA

- Podczas sterowania grupą należy ustawić tylko 1 jednostkę wewnętrzną jako główną.
- Podczas sterowania grupą niektóre funkcje inne niż podstawowe ustawienia pracy, prędkość wentylatora niska/średnia/wysoka, ustawienie blokady sterownika zdalnego i ustawienie czasu mogą być ograniczone.
- Podczas sterowania indywidualnego, jeśli przełącznik DIP głównej jednostki wewnętrznej jest ustawiony jako podrzędny, może wystąpić usterka.

POLSKI

Interfejs klimatyzacji i wentylacji

• Steruje za pomocą przewodowego sterownika zdalnego w miejscu, w którym jednostka wewnętrzna klimatyzatora i urządzenie wentylacyjne są podłączone i zamontowane w tym samym czasie.
- Po podłączeniu zasilania sterownik zdalny rozpoznaje urządzenie i działa normalnie.

	Praca niezależna	Interfaced operation
Wentylacja ogólna	[Niezależne działanie wentylacji ogólnej] 	[Działanie wentylacji ogólnej w trybie sprzężonym] 
Wentylacja bezpośrednia	[Niezależne działanie wentylacji bezpośredniej] 	[Działanie wentylacji ogólnej w trybie sprzężonym] 

※ Metoda okablowania jest taka sama jak w instrukcji obsługi klimatyzatora. (Informacje o sterowaniu grupą znajdują się w instrukcji obsługi zdalnego sterownika).

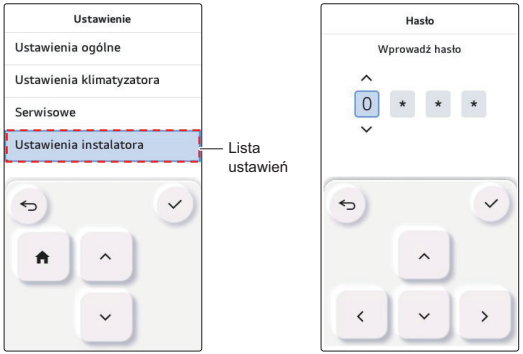
※ Urządzenie wentylacyjne oznacza ogólne urządzenie wentylacyjne i urządzenie wentylacyjne z chłodzeniem bezpośrednim.

Ustawienia instalatora

UWAGA

Tryb ustawień instalatora to tryb do ustawienia poszczególnych funkcji sterownika zdalnego. Jeśli tryb ustawień instalatora został ustawiony nieprawidłowo, może to spowodować uszkodzenie produktu, obrażenia użytkownika lub uszkodzenie mienia. Ustawienia może konfigurować tylko licencjonowany instalator. W przypadku nielicencjonowanego zainstalowania lub zmiany wszelkie usterki będą odpowiedzialnością instalatora i mogą unieważnić gwarancję LG.

• Za pomocą przycisków ∨ i ∧ wybrać żądaną listę, a następnie nacisnąć przycisk OK, aby przejść do ekranu dla wybranej listy.



※ Hasło ustawień instalatora
Ekran główny ⟶ Menu ⟶ Ustawienia ⟶ Usługa ⟶ Informacje o wersji RMC

Np.) Wersja oprogr.: 1.00.1 a
W powyższym przypadku hasło to 1001.

UWAGA

Niektóre kategorie w menu ustawień instalatora mogą być niedostępne w zależności od funkcji produktu lub nazwa w menu może być inna.

POLSKI

Ustawienia instalatora klimatyzatora / wentylatora

• Funkcje użytkownika produktu można ustawić.
• Niektóre funkcje mogą nie być wyświetlane/obsługiwane w określonych wersjach produktu.

Menu	Opis
Ustawienia uruchomienia testowego	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie trybu próbnego podczas pierwszego uruchomienia urządzenia.
Ustawienia adresu centralnego sterowania	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie adresu centralnego sterownika jednostki wewnętrznej podczas podłączania sterownika centralnego.
Ustawienia ESP	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie wartości prędkości wentylatora odpowiadającej każdej prędkości wentylatora w celu ułatwienia montażu
Ustawiania czujnika temperatury	Jest to funkcja wyboru czujnika temperatury, który będzie decydował o temperaturze wewnętrznej.
Ustawienia wysokości sufitu	Jest to funkcja umożliwiająca sterowanie stopniem prędkości wentylatora w zależności od wysokości sufitu w urządzeniach typu sufitowego.
Ustawienia ciśnienia statycznego	Ciśnienie statyczne można ustawić tylko w urządzeniach kanałowych. Nie można go ustawić w innych urządzeniach.
Ustawienia głównego/podrzędnego sterownika zdalnego	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie sterowania grupą lub sterowania 2 zdalnymi sterownikami.
Ustawienia nadpisania urządzenia głównego/podrzędnego	Funkcja wyboru urządzenia głównego / podrzędnego ma na celu uniknięcie działania w innych trybach i zapobiega wybraniu przeciwnego trybu jednostki wewnętrznej ustawionej jako urządzenie główne przez jednostki wewnętrzne ustawione jako urządzenia podrzędne.
Ustawienia trybu styku bezpotencjałowego	Funkcji styku bezpotencjałowego można używać tylko po zakupie i zainstalowaniu osobnych urządzeń styku bezpotencjałowego.
3 minuty opóźnienia	Jest to funkcja, która tymczasowo anuluje 3 min opóźnienia sprężarki zewnętrznej.
Tryb SEER	Jest to funkcja pomiaru siły napędowej urządzenia kanałowego.
Stały strumień powietrza	Jest to funkcja automatycznego stosowania różnych prędkości wentylatora dla każdego stanu kontroli termicznej.
Przegrzanie	Zapewnia regulowaną strefę nieczułości wokół ustawionej nastawy ogrzewania poprzez konfigurację wł./wył. wartości termicznych ogrzewania.
Temperatura rury	Jest to funkcja sprawdzania temperatury rury podłączonej do urządzenia.
Ustawienie nagrzewnicy awaryjnej	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy ma być używana funkcja sterowania nagrzewnicą awaryjną i środowisko użytkowania.

Menu	Opis
Sterowanie funkcją podczas sterowania grupą Ustawienie sterowania	Jest to funkcja służąca do ustawiania wspólnych funkcji lub niektórych funkcji, które mają być kontrolowane przez standardową jednostkę wewnętrzną podczas sterowania grupą.
Ustawienie urządzenia zewnętrznego jednostki wewnętrznej	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy jednostka opcjonalna (Oczyszczanie powietrza / Nawilżanie / Nagrzewnica / Wentylacja / Kratka podnoszona / Nagrzewnica dodatkowa / Czujnik wykrywania wycieku czynnika chłodniczego) ma być montowana dodatkowo lub usuwana po zakończeniu produkcji masowej.
Weryfikacja adresu jednostki wewnętrznej	Ta funkcja umożliwia sprawdzenie adresu jednostki wewnętrznej wyznaczonego przez jednostkę zewnętrzną.
Nadmierne chłodzenie	Zapewnia regulowaną strefę nieczułości wokół ustawionego punktu chłodzenia poprzez konfigurację wł./wył. wartości termicznych chłodzenia.
Zegar ochrony	Ta funkcja ustawia czas czuwania konwersji cyklu jednostki zewnętrznej i ustawia czas ochrony jednostki zewnętrznej dla konwersji cyklu.
Ustawienia etapów ciśnienia statycznego	Jest to funkcja, dzięki której ciśnienie statyczne urządzenia jest podzielone na 11 kroków w celu ustawienia.
Prędkość wentylatora przy wył. chłodzeniu termicznym	Jest to funkcja ustawiająca ruch wentylatora jednostki wewnętrznej w trybie chłodzenia, gdy termostat jest wyłączony.
Ustawienia nagrzewnicy głównej	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie wyższego priorytetu pracy nagrzewnicy nad cyklem pracy jednostki zewnętrznej podczas ogrzewania jednostki wewnętrznej.
Ustawienia pracy wentylatora klimatyzatora zablokowanego z wentylacją	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie pracy wentylatora klimatyzatora, jeśli wentylacja jest włączona, podczas gdy praca klimatyzatora jest zatrzymana, gdy klimatyzator i wentylacja są ze sobą połączone.
Ustawienia automatycznego uruchamiania jednostki wewnętrznej	Jest to funkcja określająca, czy przywrócić działanie jednostki wewnętrznej poprzez wznowienie poprzedniego stanu włączenia, czy jako stan wyłączenia w przypadku kompensacji awarii zasilania.
Ustawienie czasu trwania obecności	Ta funkcja służy do ustawiania czasu utrzymywania nieobecności wśród wartości czujnika w pomieszczeniu.
Ustawienia CN_CC	Ta funkcja pozwala określić, czy zainstalować (używać) styk bezpotencjałowy. (Ta funkcja nie służy do instalacji styku bezpotencjałowego, lecz do konfiguracji użycia portu CN_CC jednostki wewnętrznej).
Ustawienia CN_EXT	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie portu styku bezpotencjałowego jednostki wewnętrznej do sterowania zewnętrznymi wejściami i wyjściami zgodnie z DI/DO ustawionymi przez klienta. (Jest to funkcja umożliwiająca określenie sposobu korzystania z portu punktu styku (CN_EXT) zamontowanego na płytce drukowanej jednostki wewnętrznej).
Ustawienia pracy ciągłej wentylatora	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie ciągłego działania funkcji wentylatora jednostki wewnętrznej. Jest to funkcja pozwalająca zwiększyć wydajność chłodzenia/ogrzewania poprzez dłuższe działanie wentylatora jednostki zewnętrznej w stosunku do poprzedniej metody działania.
Ustawienia koloru lampy	Jest to funkcja umożliwiająca wybór koloru diody LED do wyświetlania stanu zapylenia urządzenia.

Menu	Opis
Lampa przeciwpyłowa zawsze wyświetlana	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy stężenie pyłu ma być regularnie wyświetlane na lampie LED zamontowanej na jednostce wewnętrznej.
Ustawienia koloru stopnia zapylenia	Jest to funkcja umożliwiająca zmianę metody wyświetlania kolorów dla każdego etapu drobnego pyłu zgodnie z normami krajowymi.
Pozycja odczytu wilgotności	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie miejsca wykrywania wilgotności.
Temperatura zewnętrzna do etapów ogrzewania	Funkcja służąca do ustawiania temperatury na zewnątrz, przy której włącza się tryb ogrzewania.
Szacunkowe zużycie energii	Funkcja pozwalająca wyświetlić dane o zużyciu energii według szacunków jednostki zewnętrznej bez stosowania watomierza.
Ustawienia CN_PTC	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie portu PTC jednostki wewnętrznej.
Kompensacja temperatury	Można wyświetlić na ekranie, stosując wartość kompensacji w przypadku wartości temperatury wykrytej przez sterownik zdalny.
Kompensacja wilgotności	Wartość kompensacji może zostać zastosowana do wartości wilgotności wykrytej przez sterownik zdalny w celu wyświetlenia na ekranie.
Czas pracy WENTYLATORA	Jest to funkcja wyświetlania łącznego czasu pracy silnika wentylatora jednostki wewnętrznej
Temperatura wewnętrzna jednostki nadrzędnej/podrzędnej	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie czujników temperatury jako główny/podrzędny dla każdej jednostki wewnętrznej.
Nagrzewnica wewnętrzna podczas odszraniania (Nagrzewnica włączona podczas odszraniania)	Funkcja utrzymuje pracę nagrzewnicy wewnętrznej podczas odszraniania.
Czas pracy jednostki wewnętrznej	Funkcja wyświetlająca łączny czas pracy jednostki wewnętrznej.
Adres fizyczny jednostki wewnętrznej	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie adresu fizycznego jednostki wewnętrznej.
Ogrzewanie przez wykrywanie temperatury podłogi	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy ma być używany czujnik wykrywania temperatury podłogi.
Inicjalizacja hasła	Jest to funkcja inicjalizacji hasła (0000) w przypadku, gdy użytkownik zapomni hasła skonfigurowanego w sterowniku zdalnym.
Auto ESP	Funkcja ta automatycznie dostosowuje szybkość obrotów wentylatora odpowiednio do każdego kroku znamionowego przepływu powietrza, ułatwiając w ten sposób instalację.
UVnano / skrzynka filtra	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy jednostka opcjonalna (UVNano/skrzynka filtra) ma być montowana, gdy jest ona dodatkowo montowana lub usuwana po zakończeniu produkcji masowej.
Działanie wentylatora tylko podczas pracy nagrzewnicy dodatkowej	Jest to funkcja pozwalająca ustawić wentylator jednostki wewnętrznej tak, aby był używany nawet wtedy, gdy nagrzewnica dodatkowa działa samodzielnie.
Funkcja jednostki zewnętrznej urządzenia głównego	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie funkcji głównej/podrzędnej jednostki zewnętrznej.

Menu	Opis
Ustawienia priorytetu trybu niskiego poziomu hałasu	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie głównego agenta sterowania trybem niskiego poziomu hałasu. (Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, że tylko jedna jednostka zewnętrzna / sterownik zdalny może sterować trybem niskiego poziomu hałasu).
Priorytet cyklu jednostek zewnętrznych	Funkcja służąca do wybierania trybu gotowości albo pierwszeństwa chłodzenia.
Sterowanie hałasem docelowym	Funkcja Sterowanie hałasem docelowym służy do ograniczania hałasu powstającego podczas pracy jednostki zewnętrznej.
Adaptacyjne Sterowanie Hałasem	Funkcja adaptacyjnej kontroli hałasu kontroluje hałas generowany przez jednostkę zewnętrzną poprzez ograniczanie pracy SPRĘŻARKI i WENTYLATORA jednostki zewnętrznej zależnie od hałasu w otoczeniu.
Ustawienie adresu przewodu rurowego	Ta funkcja ustawia adres przewodu rurowego serii „Multi".
Zegar czujnika wycieku czynnika chłodniczego	Ta funkcja resetuje licznik czasu pracy czujnika wykrywania wycieku czynnika chłodniczego.
Kierunek urządzenia	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie kierunku urządzenia wentylacyjnego
Kontrola objętości powietrza	Ta funkcja umożliwia zmianę docelowej objętości powietrza.
Włącz tryb automatycznej pracy	Ustawić, czy tryb automatyczny jest dostępny do wyboru.
Priorytet wentylacji ekspresowej	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie priorytetu nawiewu i wywiewu powietrza w trybie wentylacji ekspresowej.
Nawilżanie w trybie wentylacji autonomicznej	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy podczas pracy pojedynczego urządzenia wentylacyjnego ma być używana funkcja nawilżania.
Nawilżanie wentylacji z ogrzewaniem	Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie automatycznego lub ręcznego nawilżania ogrzewania w trybie wentylacji bezpośredniej.
Wyrównanie prędkości wentylatora	Jest to funkcja umożliwiająca zmianę standardowej prędkości wentylatora urządzenia wentylacyjnego.
Alarm kontroli filtra	Ta funkcja służy do ustawiania alarmu kontroli filtra urządzenia wentylacyjnego.

Ustawienia uruchomienia testowego

Po zamontowaniu urządzenia należy przeprowadzić uruchomienie testowe. Szczegółowe informacje dotyczące uruchomienia testowego można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia.

- Na liście ustawień montażu wybrać kategorię ustawień uruchomienia testowego i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.
  - Można wybrać „Uruchomienie testowe chłodzenia / Uruchomienie testowe ogrzewania”
  - Podczas uruchomienia testowego, po uruchomieniu następujących funkcji, uruchomienie testowe zostanie zatrzymane.

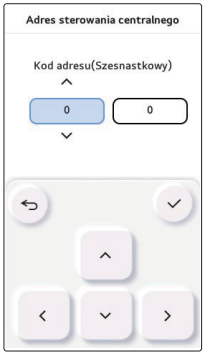
* Tryb pracy, żądana temperatura, prędkość wentylatora, kierunek wiatru, start/stop



Ustawienia adresu centralnego sterowania

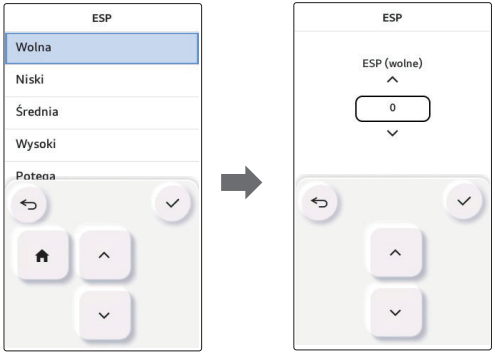
Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie adresu centralnego sterowania jednostki wewnętrznej w celu umożliwienia komunikacji ze sterownikiem centralnym,

- Na liście ustawień montażu wybrać kategorię ustawień adresu centralnego sterowania i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.
  - Wybrać wartość szesnastkową pomiędzy 00 a FF.
    Wartość 1: ustawienie adresu grupy / wartość 2: ustawienie adresu jednostki wewnętrznej



Ustawienia ESP

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie wartości prędkości wentylatora odpowiadającej każdej prędkości wentylatora w celu ułatwienia montażu



UWAGA

Jeśli ustawienie funkcji ESP zostanie skonfigurowane nieprawidłowo, klimatyzator może ulec awarii.

Funkcja ta musi być ustawiona przez wyspecjalizowanego instalatora z licencją instalacyjną.

W przypadku urządzeń wentylacyjnych dla wentylatora nawiewnego i wywiewnego stosowane są oddzielne wartości ESP.

• Na liście ustawień montażu wybrać kategorię ustawień ESP i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.

Produkt	Prędkość wentylatora ESP	wartość
Klimatyzator	Wolno	0 ~ 255
	Niski	
	Średnia	
	Wysoka	
	Moc	
Wentylacja	Niski	
	Wysoka	
	Moc	

UWAGA

Należy zachować szczególną ostrożność, aby nie przełączać wartości ESP odpowiadających poszczególnym prędkościom wentylatora.

Instrukcje techniczne zawierają tabele ustawień ESP, które odnoszą się do przepływu powietrza i odpowiednich ustawień wartości w celu osiągnięcia przepływu.

Wartości ESP, które można ustawić, mogą być różne dla każdego urządzenia i wydajności.

Ustawiania czujnika temperatury (2TH)

Jest to funkcja wyboru czujnika temperatury, który będzie decydował o temperaturze wewnętrznej.

• Za pomocą przycisków [∧ / ∨] można ustawić następujące wartości.



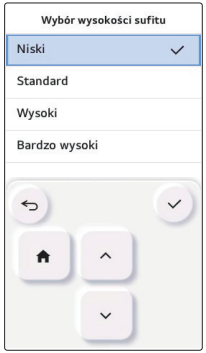
Lokalizacja czujnika temperatury		Opis
Sterownik zdalny (RMC)		System należy obsługiwać za pomocą przewodowego czujnika temperatury sterownika zdalnego
Jednostka wewnętrzna (IDU)		System należy obsługiwać za pomocą czujnika temperatury jednostki wewnętrznej
2TH	Chłodzenie	Porównać temperaturę jednostki wewnętrznej i przewodowego sterownika zdalnego i wybrać wyższą temperaturę (Występują systemy działające z niższą temperaturą)
	Ogrzewanie	Porównać temperaturę jednostki wewnętrznej i przewodowego sterownika zdalnego i wybrać niższą temperaturę

• Charakterystyka działania funkcji 2TH może być inna w przypadku każdego urządzenia.

POLSKI

Ustawienia wysokości sufitu

Jest to funkcja umożliwiająca sterowanie stopniem prędkości wentylatora w zależności od wysokości sufitu w urządzeniach typu sufitowego.



Wysokość sufitu	Opis
Niski	Prędkość wentylatora działa o jeden stopień wolniej niż wartość domyślna.
Standard	Działa z domyślną prędkością wentylatora
Wysoka	Prędkość wentylatora działa o jeden stopień szybciej niż wartość domyślna.
Superwysoka	Prędkość wentylatora działa o dwa stopnie szybciej niż wartość domyślna.

UWAGA

Gdy sterowanie grupą jest włączone, niektóre funkcje są ograniczone w zależności od typu urządzenia.

Ustawienia ciśnienia statycznego

Ciśnienie statyczne można ustawić tylko w urządzeniach kanałowych. (Nie można go ustawić w innych urządzeniach).

• Za pomocą przycisków [∧ / ∨] można ustawić następujące wartości.

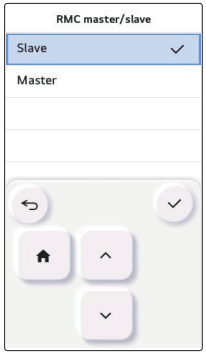


Ciśnienie statyczne		Opis	
		Zmienne/stałe	Domyślna wartość ESP
Zmienne wysokie ciśnienie statyczne	V-H	Zmienne	Wysokie ciśnienie statyczne (wysokie)
Stałe wysokie ciśnienie statyczne	F-H	Stały	Wysokie ciśnienie statyczne (wysokie)
Zmienne niskie ciśnienie statyczne	V-L	Zmienne	Niskie ciśnienie statyczne (niskie)
Stałe niskie ciśnienie statyczne	F-L	Stały	Niskie ciśnienie statyczne (niskie)

Ustawienia głównego/podrzędnego sterownika zdalnego

Ta funkcja umożliwia konfigurację ustawień urządzenia głównego/podrzędnego za pośrednictwem zdalnego sterownika.

• Za pomocą przycisku [∧ / ∨] można zmienić wartości ustawień.



M/S	Opis
Główne (domyślnie)	W przypadku sterowania grupą jednostki wewnętrzne są obsługiwane za pomocą sterownika zdalnego.
Podrzędny	W przypadku sterowania grupą wszystkie sterowniki zdalne z wyjątkiem 1 sterownika głównego są ustawione jako podrzędne.

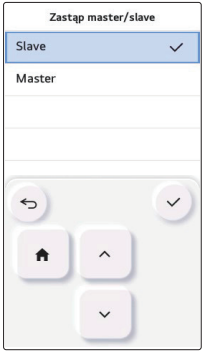
UWAGA

- Jest on ustawiony jako główny w momencie wysyłki.
- Jeśli używany jest jeden sterownik zdalny, musi on być ustawiony i używany jako główny.
- Jeśli używane są dwa sterowniki zdalne, należy ustawić jeden z nich jako nadrzędny, a drugi jako podrzędny.

Ustawienia nadpisania urządzenia głównego/podrzędnego

Funkcja wyboru urządzenia głównego / podrzędnego ma na celu uniknięcie działania w innych trybach i zapobiega wybraniu przeciwnego trybu głównej jednostki wewnętrznej przez jednostki wewnętrzne ustawione jako urządzenia podrzędne.

• Za pomocą przycisku [∧ / ∨] można zmienić wartości ustawień.



M/S	Opis
Główne	Za pomocą sterowania grupą urządzenie nadrzędne ustawia tryb pracy podrzędnych jednostek wewnętrznych.
Podrzędny	W przypadku jednostki wewnętrznej ustawionej jako podrzędna może ona wybrać tylko niektóre tryby pracy cyklu jednostki wewnętrznej nadrzędnej. Np. Urządzenie główne jest w cyklu chłodzenia, urządzenie podrzędne może wybrać chłodzenie, osuszanie, tryb automatyczny i tylko wiatr. Urządzenie główne jest w cyklu ogrzewania, urządzenie podrzędne może wybrać tylko Auto, ogrzewanie i wiatr

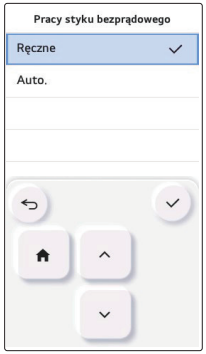
UWAGA

Funkcja ustawień nadpisania G/P jest dostępna tylko w niektórych urządzeniach.

Ustawienia trybu styku bezpotencjałowego

Funkcji styku bezpotencjałowego można używać tylko po zakupie i zainstalowaniu osobnych urządzeń styku bezpotencjałowego.

• Za pomocą przycisku [∧ / ∨] można zmienić wartości ustawień.



Wartość
Auto
ręcznie

UWAGA

Informacje o powiązanych funkcjach trybu styku bez napięciowego są dostępne w instrukcji producenta styku bezpotencjałowego.

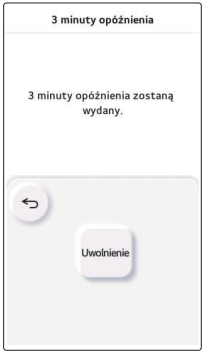
Co to jest styk bezpotencjałowy?

Oznacza wejście sygnału punktu styku, gdy w klimatyzatorze jest używany czujnik karty hotelowej, obecności człowieka itp.

Dodano zwiększoną funkcjonalność systemu poprzez zastosowanie wejść zewnętrznych (styków bezpotencjałowych i potencjałowych).

3 minuty opóźnienia

Jest to funkcja, która tymczasowo anuluje 3 min opóźnienia sprężarki zewnętrznej.



UWAGA

Nie wybierać losowo, gdyż funkcja służy do produkowania produktów.

Tryb SEER

Jest to funkcja pomiaru siły napędowej urządzenia kanałowego.



UWAGA

Nie wybierać losowo, gdyż funkcja służy do produkowania produktów.

Stały strumień powietrza

Jest to funkcja automatycznego stosowania różnych prędkości wentylatora dla każdego stanu kontroli termicznej.

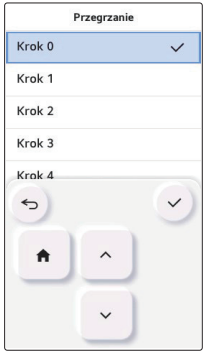
• Za pomocą przycisków [∧ / ∨] można ustawić następujące wartości.



Wartość	Sprężarka wł.	Sprężarka wył.
Zmienne	Ustaw prędkość wentylatora	Niski
Stały	Ustaw prędkość wentylatora	Ustaw prędkość wentylatora

Przegrzanie

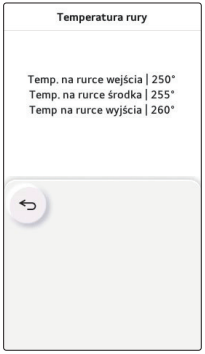
Zapewnia regulowaną strefę nieczułości wokół ustawionej nastawy ogrzewania poprzez konfigurację wł./wył. wartości termicznych ogrzewania.



Wartość
Krok 0 : Wartość domyślna
Krok 1 : 4 °C / 6 °C
Krok 2 : 2 °C / 4 °C
Krok 3 : -1 °C / 1 °C
Krok 4 : -0.5 °C / 0.5 °C

Temperatura rury

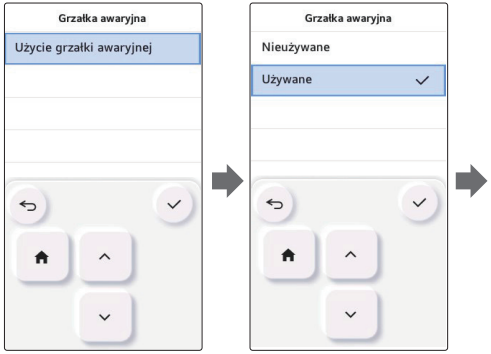
Jest to funkcja sprawdzania temperatury rury podłączonej do urządzenia.



Ustawienie nagrzewnicy awaryjnej

Włączyć funkcję sterowania nagrzewnicą awaryjną i środowisko użytkowania.

- Na liście ustawień montażu wybrać kategorię ustawień nagrzewnicy awaryjnej i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.
  - W przypadku błędu ustawia, czy można używać nagrzewnicy awaryjnej / ustawienie użycia standardowej pracy nagrzewnicy w temperaturze zewnętrznej i ustawienie wartości kroku temperatury / oraz podczas pracy nagrzewnicy awaryjnej, czy używać pracy wentylatora jednostki wewnętrznej.





Wartość	Standardowa praca nagrzewnicy przy temperaturze zewnętrznej		Praca wentylatora w trybie sterowania awaryjnego
Nieużywane	-		-
Użycie	Nagrzewnica awaryjna	Krok 0 ~ 3	Wł./wył.
	Rozszerzona nagrzewnica awaryjna	Krok 0 ~ 15	

UWAGA

Ustawienie tej funkcji musi zostać przeprowadzone przez licencjonowanego technika.

Sterowanie funkcjami podczas sterowania grupą

Ta funkcja umożliwia sterowanie wspólnymi funkcjami lub niektórymi funkcjami w oparciu o główną jednostkę wewnętrzną podczas sterowania grupą.

• Za pomocą przycisku [∧ / ∨] można zmienić wartości ustawień.



Wartość	Opis
TYP0	Funkcja wspólna
TYP1	Korzystanie z rozszerzonej funkcji opartej na głównej jednostce wewnętrznej
TYP2	Działanie standardowe: W przypadku obsługi za pomocą przewodowego sterownika zdalnego, wszystkie podłączone jednostki wewnętrzne działają w tym samym stanie. W przypadku obsługi za pomocą bezprzewodowego sterownika zdalnego, działa tylko jednostka wewnętrzna, która otrzymała polecenie. Można korzystać ze wszystkich funkcji głównej jednostki wewnętrznej. ❉ Patrz przykład obsługi ustawień typu 2. ❉ Należy zachować ostrożność podczas użytkowania i zarządzania, ponieważ może wystąpić niezgodność wyświetlania na przewodowym sterowniku zdalnym w wyniku działania poszczególnych jednostek wewnętrznych.

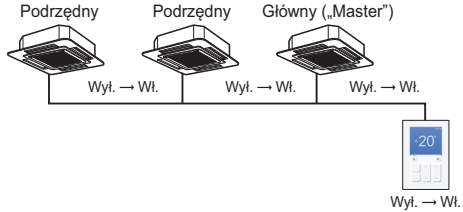
UWAGA

Wspólne funkcje i niektóre standardowe ustawienia urządzenia wewnętrznego należy ustawiać tylko podczas sterowania grupowego z jednostkami wewnętrznymi tego samego typu.

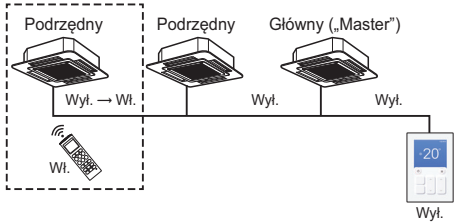
W przypadku sterowania grupą z różnymi typami jednostek wewnętrznych należy ustawić „Typ 0”, aby korzystać z istniejącej metody sterowania grupą.

Przykład działania: ustawienie typu 2

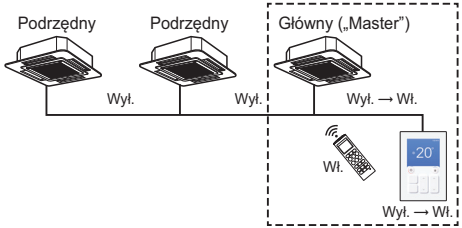
Przykład 1) W przypadku sterowania za pomocą przewodowego sterownika zdalnego



Przykład 2) W przypadku sterowania urządzeniem podrzędnym za pomocą bezprzewodowego sterownika zdalnego



Przykład 3) W przypadku sterowania urządzeniem głównym za pomocą bezprzewodowego sterownika zdalnego

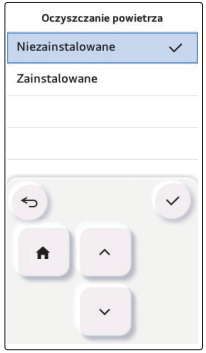


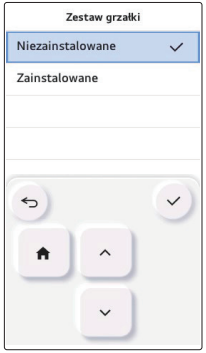
POLSKI

Ustawienie urządzenia zewnętrznego jednostki wewnętrznej

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy jednostka opcjonalna (Oczyszczanie powietrza / Nawilżanie / Nagrzewnica / Wentylacja / Kratka podnoszona / Nagrzewnica dodatkowa / Czujnik wykrywania wycieku czynnika chłodniczego) ma być montowana dodatkowo lub usuwana po zakończeniu produkcji masowej.

• Za pomocą przycisków [∧ / ∨] można ustawić następujące wartości.



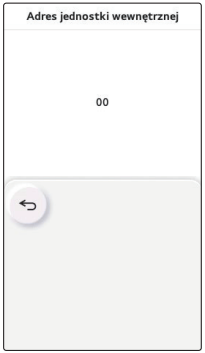


Ustawienie	Wartość
Oczyszczanie powietrza	Nie zainstalowano / Zainstalowano
Grzałka	
Zestaw wentylacyjny	
Czujnik wykrywania wycieku czynnika chłodniczego	
Kratka podniesiona	
Zestaw do nawilżania	
Grzałka dodatkowa	Krok0: Nie zainstalowano Krok1: Zainstalowano (Bez kanałów) Krok2: Zainstalowano (Z kanałami)

Weryfikacja adresu jednostki wewnętrznej

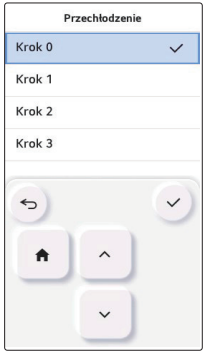
Ta funkcja umożliwia sprawdzenie adresu jednostki wewnętrznej wyznaczonego przez jednostkę zewnętrzną.

• Na liście ustawień montażu wybrać kategorię weryfikacji adresu jednostki wewnętrznej i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.



Nadmierne chłodzenie

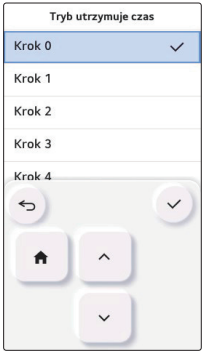
Zapewnia regulowaną strefę nieczułości wokół ustawionego punktu chłodzenia poprzez konfigurację wł./wył. wartości termicznych chłodzenia.



Wartość
Krok 0 : 0.5°C / -0.5°C
Krok 1 : 6°C / 4°C
Krok 2 : 4°C / 2°C
Krok 3 : 1°C / -1°C

Zegar ochrony

Ta funkcja ustawia czas czuwania konwersji cyklu jednostki zewnętrznej i ustawia czas ochrony jednostki zewnętrznej dla konwersji cyklu.



Krok	Wartość
0	0 minut
1	15 minut
2	30 minut
3	45 minut
4	60 minut

Ustawienie kroku ciśnienia statycznego

Jest to funkcja umożliwiająca podział i ustawienie ciśnienia statycznego urządzenia na 11 stopni.

• Za pomocą przycisku [∧ / ∨] można zmienić wartości ustawień.



Wartość
Krok 0 ~ Krok 11

UWAGA

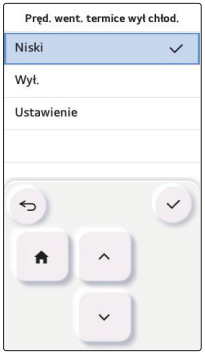
Jeśli używane jest ustawienie kroku ciśnienia statycznego, ustawienie ciśnienia statycznego nie jest używane.

Aby uzyskać informacje na temat wartości kroku ciśnienia statycznego dla każdego stopnia, należy zapoznać się z instrukcją obsługi jednostki wewnętrznej.

Prędkość wentylatora przy wył. chłodzeniu termicznym

Ustaw prędkość wentylatora wewnętrznej jednostki, w trybie chłodzenia, w stanie wyłączenia termicznego.

• Wartość należy wybrać za pomocą przycisku [∧ / ∨].

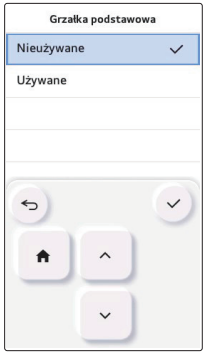


Wartość	
Niski	Niska prędkości wentylatora
Wył.	Wentylator wył.
Konfiguracja	Wartość ustawienia prędkości wentylatora

Ustawienia nagrzewnicy głównej

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie wyższego priorytetu pracy nagrzewnicy nad cyklem pracy jednostki zewnętrznej podczas ogrzewania jednostki wewnętrznej.

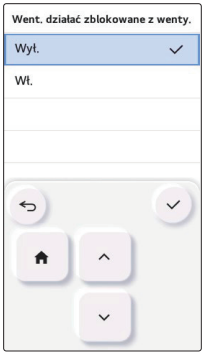
• Za pomocą przycisków [∧ / ∨] można ustawić następujące wartości.



Wartość	Opis
Nieużywane	Podczas ogrzewania nagrzewnica jest ustawiona jako dodatkowa
Użycie	Podczas ogrzewania nagrzewnica jest ustawiona jako główna

Ustawienia pracy wentylatora klimatyzatora zablokowanego z wentylacją

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie pracy wentylatora klimatyzatora, jeśli wentylacja jest włączona, podczas gdy praca klimatyzatora jest zatrzymana, gdy klimatyzator i wentylacja są ze sobą połączone.



Wartość	Opis
Wył.	Wentylator jednostki wewnętrznej klimatyzatora jest wyłączony podczas sprzęgania wentylacji
Wł.	Jednostka wewnętrzna klimatyzatora działa przy bardzo słabym wietrze podczas sprzęgania wentylacji

- Gdy klimatyzator jest wyłączony, jeśli urządzenie wentylacyjne działa, wentylator klimatyzatora powinien działać, a gdy wentylator działa, kurz może opadać, dlatego funkcją jest ustawienie stanu pracy wentylatora klimatyzatora w przypadku sprzęgania wentylacji poprzez ustawienie.

Ustawienia automatycznego uruchamiania jednostki wewnętrznej

Jest to funkcja określająca, czy przywrócić działanie jednostki wewnętrznej poprzez wznowienie poprzedniego stanu włączenia, czy jako stan wyłączenia w przypadku kompensacji awarii zasilania.

• Za pomocą przycisków [∧ / ∨] można ustawić następujące wartości.



Wartość	Opis
Użycie	Użyj automatycznego ponownego uruchomienia jednostki wewnętrznej
Nieużywane	Nie używaj automatycznego ponownego uruchomienia jednostki wewnętrznej

Ustawienie czasu trwania obecności

Ta funkcja służy do ustawiania czasu utrzymywania nieobecności wśród wartości czujnika w pomieszczeniu.



Wartość
0 minut
10 minut
30 minut
60 minut

Ustawienia CN_CC

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie portu CN_CC jednostki wewnętrznej.

• Wybrać kategorię ustawień CN_CC i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.



Wartość	Opis
Automatyczna instalacja DC (domyślnie)	Po podłączeniu zasilania do urządzenia jednostka wewnętrzna, gdy punkt styku jest włączony w stanie instalacji styku bezpotencjałowego, rozpoznaje instalację styku bezpotencjałowego.
Nie instaluj ręcznie DC	Nie należy używać (Zainstalowano) styku bezpotencjałowego
Instaluj ręcznie DC	Można używać (Zainstalowano) styk bezpotencjałowy
Proste WŁ./WYŁ.	Użyj jako programowalnego DI/DO (proste WŁ./WYŁ.)

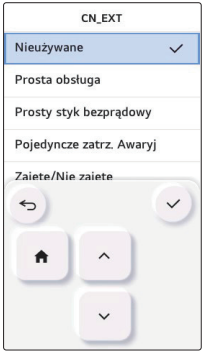
UWAGA

CN_CC to urządzenie podłączone do jednostki wewnętrznej w celu wykrywania i sterowania zewnętrznym punktem styku.

Ustawienia CN_EXT

Jest to funkcja służąca do sterowania zewnętrznym wejściem i wyjściem zgodnie z DI/DO ustawionym przez klienta przy użyciu portu styków bezpotencjałowych jednostki wewnętrznej. (Jest to funkcja umożliwiająca określenie sposobu korzystania z portu punktu styku (CN_EXT) zamontowanego na płytce drukowanej jednostki wewnętrznej).

• Na liście ustawień montażu wybrać kategorię ustawień CN_EXT i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.



Wartość	Opis
Nieużywane (domyślne)	Użyj wartości ustawień kodu instalatora nr 41 (wartość ustawienia prostego styku bezpotencjałowego)
Sterowanie prostym działaniem	Proste działanie wł./wył.
Prosty styk bezpotencjałowy	Styk bezpotencjałowy (styk prosty)
Pojedynczy wyłącznik bezpieczeństwa	Pojedynczy wyłącznik awaryjny jednostki wewnętrznej
Wszystkie wyłączniki bezpieczeństwa	Wszystkie wyłączniki awaryjne jednostki wewnętrznej ❉ Można ustawić tylko w przypadku funkcji wyłączenia awaryjnego jednostki wewnętrznej.
Zajęte/Niezajęte	Zajęte / Niezajęte
Styk okienny	Działanie jednostki wewnętrznej = Wył., styk okienny nie ma żadnego wpływu. Działanie jednostki wewnętrznej = Wł., styk okienny będzie sterował działaniem jednostki wewnętrznej na podstawie styku okiennego. Odblokowany sterownik zdalny Styk okienny otwarty = działanie jednostki wewnętrznej wyłączone, Styk okienny zamknięty = działanie jednostki wewnętrznej włączone.
Blokada styku okiennego	Działanie jednostki wewnętrznej = Wył., styk okienny nie ma żadnego wpływu. Działanie jednostki wewnętrznej = Wł., styk okienny będzie sterował działaniem jednostki wewnętrznej na podstawie styku okiennego. Zablokowany sterownik zdalny Styk okienny otwarty = działanie jednostki wewnętrznej wyłączone, Styk okienny zamknięty = działanie jednostki wewnętrznej włączone.
MPM	Tryb blokady indywidualnego modułu zasilania

Ustawienia pracy ciągłej wentylatora

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie ciągłego działania funkcji wentylatora jednostki wewnętrznej. (Jest to funkcja pozwalająca zwiększyć wydajność chłodzenia/ogrzewania poprzez dłuższe działanie wentylatora jednostki zewnętrznej w stosunku do poprzedniej metody działania).

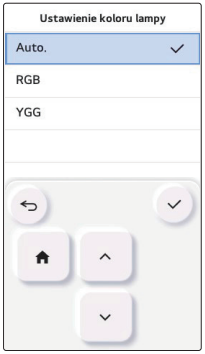
• Za pomocą przycisków [∧ / ∨] można ustawić następujące wartości.



Wartość	Opis
Wyczyść	Nie używaj ciągłego wentylatora
Ustaw	Używaj ciągłego wentylatora

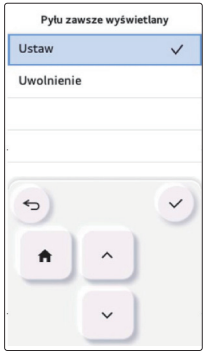
Ustawienia koloru lampy

Jest to funkcja umożliwiająca wybór koloru diody LED do wyświetlania stanu zapylenia urządzenia.



Lampa przeciwpyłowa zawsze wyświetlana

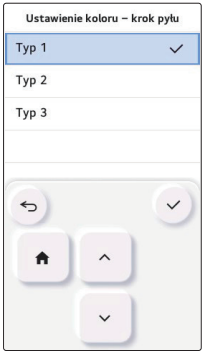
Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy stężenie pyłu ma być regularnie wyświetlane na lampie LED zamontowanej na jednostce wewnętrznej.



Wartość	Opis
Ustaw	Stężenie kurze zawsze włączone podczas pracy
Wyczyść	Wyświetlacz statusu pracy urządzenia

Ustawienia koloru stopnia zapylenia

Jest to funkcja umożliwiająca zmianę metody wyświetlania kolorów dla każdego etapu drobnego pyłu zgodnie z normami krajowymi.

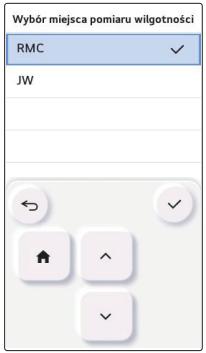


Wartość	Krok
Typ 1	4 stopnie (dla Korei)
Typ 2	4 stopnie (Globalnie)
Typ 3	6 stopni (dla Chin)

Pozycja odczytu wilgotności

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie miejsca wykrywania wilgotności.

• Wartości ustawień można konfigurować za pomocą przycisków [∧ / ∨].



Wartość	Opis
Sterownik zdalny (RMC) (Domyślnie)	Czujnik wilgotności sterownika zdalnego
Jednostka wewnętrzna (IDU)	Wilgotność odbierana z jednostki wewnętrznej

Temperatura zewnętrzna do etapów ogrzewania

Jest to funkcja określająca wartości temperatury zewnętrznej dla ogrzewania dwustopniowego.

Jeżeli temperatura na zewnątrz została ustawiona do wartości T1 oraz T2, jednostka wewnętrzna wybierze stopień ogrzewania między pracą jednostki a pracą grzałki.

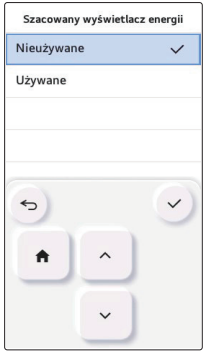


Wartość ustawienia	Opcja	Wartość T1	Wartość T2
Nieużywane	-	-	-
Auto	-	-23 ~ 16 °C	-23 ~ 51 °C
		(-10 ~ 60 °F)	(-10 ~ 130 °F)
Ręczne	Pompa ciepła	-	-
	Grzałka		
	Nagrzewnica + H/P		

POLSKI

Szacunkowe zużycie energii

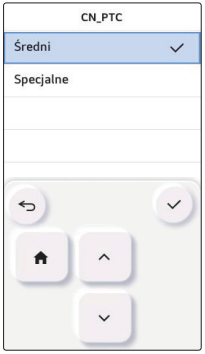
Funkcja pozwalająca wyświetlić dane o zużyciu energii według szacunków jednostki zewnętrznej bez stosowania watomierza.



Wartość ustawienia	Opis
Użycie	Wyświetlanie danych o zużyciu energii wg szacunków jednostki zewnętrznej
Nieużywane	Bez wyświetlania danych o zużyciu energii wg szacunków jednostki zewnętrznej

Ustawienia CN_PTC

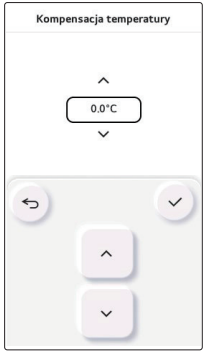
Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie portu PTC jednostki wewnętrznej.



Wartość ustawienia	Opis
Normalne	Dodatkowa blokada ogrzewania nieaktywna
Specjalne	Dodatkowa blokada ogrzewania aktywna

Kompensacja temperatury

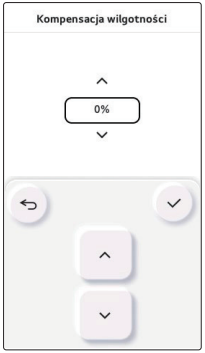
Można wyświetlić na ekranie, stosując wartość kompensacji w przypadku wartości temperatury wykrytej przez sterownik zdalny.



Wartość
-5 °C~5 °C (-10 °F~10 °F)

Kompensacja wilgotności

Wartość kompensacji może zostać zastosowana do wartości wilgotności wykrytej przez sterownik zdalny w celu wyświetlenia na ekranie



Wartość
-10%~10%

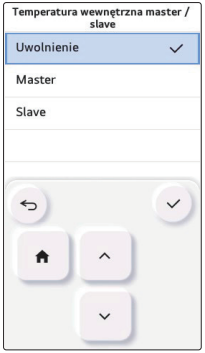
Czas pracy WENTYLATORA

Jest to funkcja wyświetlania łącznego czasu pracy silnika wentylatora jednostki wewnętrznej.



Temperatura wewnętrzna jednostki nadrzędnej/podrzędnej

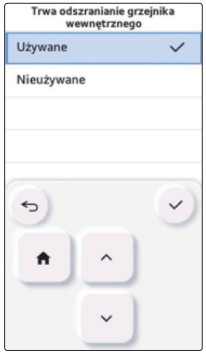
Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie czujników temperatury jako główny/podrzędny dla każdej jednostki wewnętrznej.



Wartość	Adres główny	Opis
Wyczyść	-	Anuluj funkcję temperatury wewnętrzne jednostki głównej/podrzędnej
Główny („Master”)	-	Ustaw na podstawie temperatury wewnętrznej
Podrzędny	00 ~ FF	Użyj standardowej temperatury głównej jednostki wewnętrznej

Nagrzewnica wewnętrzna podczas odszraniania (Nagrzewnica włączona podczas odszraniania)

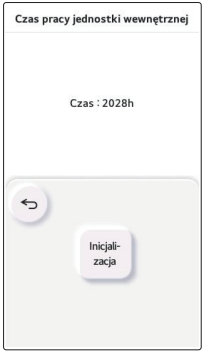
Funkcja utrzymuje pracę nagrzewnicy wewnętrznej podczas odszraniania.



Konfiguracja	Opis
Nieużywane	Nie używaj wewnętrznej nagrzewnicy podczas odszraniania
Użycie	Używaj wewnętrzną nagrzewnicę podczas odszraniania

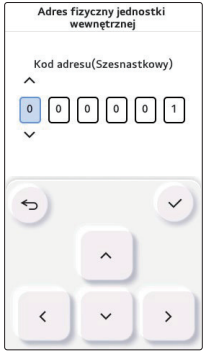
Czas pracy jednostki wewnętrznej

Funkcja wyświetlająca łączny czas pracy jednostki wewnętrznej.



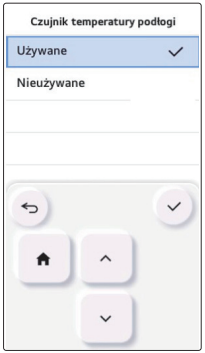
Adres fizyczny jednostki wewnętrznej

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie adresu fizycznego jednostki wewnętrznej.



Ogrzewanie przez wykrywanie temperatury podłogi

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy ma być używany czujnik wykrywania temperatury podłogi.



Wartość	Opis
Użycie	Używany czujnik wykrywania temperatury podłogi
Nieużywane	Nieużywany czujnik wykrywania temperatury podłogi

Auto ESP

Funkcja ta automatycznie dostosowuje szybkość obrotów wentylatora odpowiednio do każdego kroku znamionowego przepływu powietrza, ułatwiając w ten sposób instalację.

• Wybierz Auto ESP i wciśnij przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.



Po wybraniu ustawienia napięcia urządzenie zacznie działać automatycznie i automatycznie dostosuje szybkość rotacji każdego wentylatora – Wysoka, Średnia i Niska.

Sprawdź typ urządzenia i wybierz „Auto” dla pojedynczych urządzeń oraz „Ręcznie” dla urządzenia Multi V.

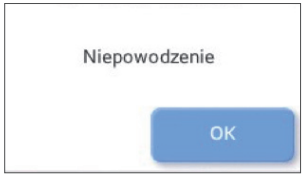
Wartość	Opis
Wył.	Nie wykorzystywane
Auto	Automatycznie wybiera napięcie
Ręczne	Wybiera napięcie (190 V-270 V) * Jedynie dla urządzeń Multi V

Podczas ustawiania, wyświetla się okienko pop-up. Oznacza to że Auto ESP jest ustawiane. (Potrzebne jest około 3 do 8 minut.)



Działanie urządzenia dobiega końca, gdy ustawienie prędkości rotacji zostanie ukończone. Wyniki dostępne są w formie Sukces lub Niepowodzenie.





Jeśli to się nie uda, nie będziesz mógł korzystać z funkcji Auto ESP.

Zamiast Auto ESP, korzystać można ze standardowego ustawienia ESP.

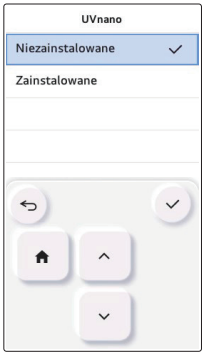
UWAGA

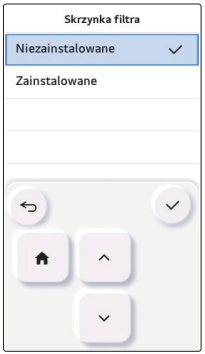
Jeśli ustawienie funkcji Auto ESP zostanie skonfigurowane nieprawidłowo, klimatyzator może ulec awarii.

Funkcja ta musi zostać ustawiona przez wyspecjalizowanego instalatora z licencją instalacyjną.

UVnano / skrzynka filtra

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy jednostka opcjonalna (UVnano/skrzynka filtra) ma być montowana, gdy jest ona dodatkowo montowana lub usuwana po zakończeniu produkcji masowej.

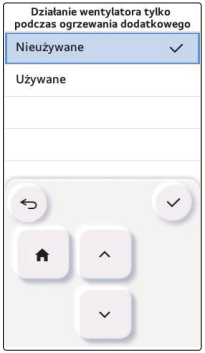




Ustawienie	Wartość
UVnano	Niezamontowane / zamontowane
Skrzynka filtra	

Działanie wentylatora tylko podczas pracy nagrzewnicy dodatkowej

Jest to funkcja pozwalająca ustawić wentylator jednostki wewnętrznej tak, aby był używany nawet wtedy, gdy nagrzewnica dodatkowa działa samodzielnie.

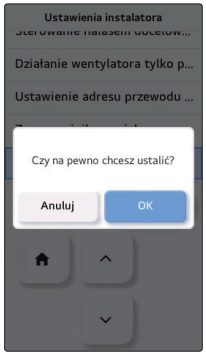


Wartość	
Nieużywane	Użycie

Inicjalizacja hasła

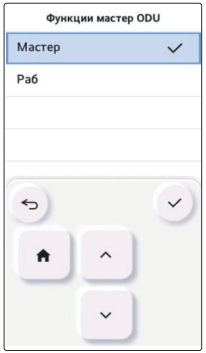
Funkcja inicjalizacji hasła (0000) w przypadku, gdy użytkownik zapomni hasła skonfigurowanego w sterowniku zdalnym.

- Na liście ustawień instalatora wybrać kategorię ustawień inicjalizacji hasła i nacisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu informacji szczegółowych.
- Po naciśnięciu przycisku „Inicjalizacja" zostaje wyświetlony wyskakujący ekran, a po naciśnięciu przycisku „Wybór" zostaje aktywowany proces inicjalizacji hasła. Następnie hasło użytkownika zostaje zmienione do wartości 0000.



Funkcja jednostki zewnętrznej urządzenia głównego

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie funkcji głównej/podrzędnej jednostki zewnętrznej.



Wartość	Opis
Podrzędny	Nie można wprowadzić ustawienia funkcji inteligentnego sterowania obciążeniem. Nie można wprowadzić ustawienia czasu pracy przy niskim poziomie hałasu. Nie można wprowadzić ustawienia redukcji hałasu czynnika chłodniczego. Nie można wprowadzić ustawienia trybu odszraniania. Nie można wprowadzić ustawienia priorytetu trybu niskiego poziomu hałasu
Główny („Master")	Możliwe jest ustawienie funkcji inteligentnego sterowania obciążeniem. Możliwe jest ustawienie czasu pracy przy niskim poziomie hałasu. Możliwe jest ustawienie redukcji hałasu czynnika chłodniczego. Możliwe jest ustawienie priorytetu trybu niskiego poziomu hałasu. Możliwe jest ustawienie trybu odszraniania.

⚠ UWAGA

W przypadku zmiany ustawienia głównego funkcji jednostki zewnętrznej z głównego na podrzędne należy sprawdzić stan działania funkcji jednostki zewnętrznej (tryb cichej pracy jednostki zewnętrznej, inteligentne sterowanie obciążeniem) i upewnić się, że funkcja jednostki zewnętrznej została zatrzymana przed zmianą.

Ustawienia priorytetu trybu niskiego poziomu hałasu

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie głównego agenta sterowania trybem niskiego poziomu hałasu. (Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, że tylko jedna jednostka zewnętrzna / sterownik zdalny może sterować trybem niskiego poziomu hałasu).



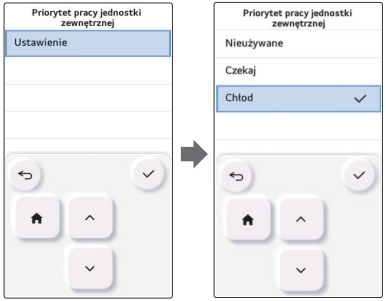
Wartość	Opis
RMC	Wartość ustawienia ignorowania przełącznika trybu cichej pracy płytki drukowanej jednostki zewnętrznej - Ustawienie funkcji: włączenie menu czasu pracy przy niskim poziomie hałasu sterownika zdalnego
Jednostka zewnętrzna (domyślnie)	Jest sterowane przez samą jednostkę zewnętrzną zgodnie z wartością ustawienia przełącznika trybu cichej pracy na płytce drukowanej jednostki zewnętrznej - Ustawienie funkcji: Wyłączenie menu czasu pracy przy niskim poziomie hałasu sterownika zdalnego

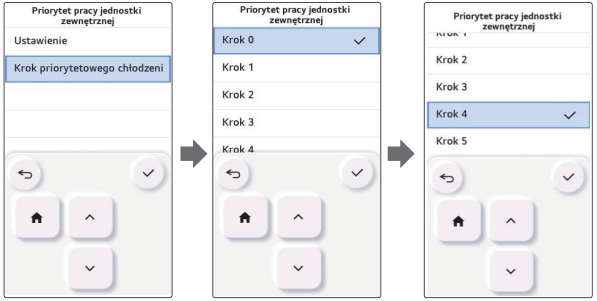
Priorytet cyklu jednostek zewnętrznych

Funkcja służy do ustawiania priorytetu cyklu jednostek zewnętrznych.

Ponieważ system pompy ciepła Multi V Heat Pump nie obsługuje trybu mieszanego, na przewodowym pilocie zdalnego sterowania nie jest dostępny jako opcja przeciwny tryb pracy, kiedy jednostki zewnętrzne pracują w trybie chłodzenia albo ogrzewania.

Kiedy ustawiona jest ta funkcja, aby wybrać przeciwny tryb pracy za pomocą przewodowego zdalnego sterownika, najpierw należy ustawić jednostki wewnętrzne na tryb gotowości a jednostka zewnętrzna może najpierw chłodzić a następnie ogrzewać.





POLSKI

Opcja	Opis
Nieużywane	Brak obsługi przeciwnego trybu pracy za pomocą przewodowego pilota zdalnego sterowania - Kiedy jednostki zewnętrzne pracują w trybie chłodzenia w przewodowym sterowniku zdalnym dostępne są tryby: chłodzenie, auto, osuszanie i wentylator. - Kiedy jednostki zewnętrzne pracują w trybie ogrzewania w przewodowym sterowniku zdalnym dostępne są tryby: ogrzewanie, auto i wentylator.
Tryb czuwania	Kiedy za pomocą przewodowego sterownika zdalnego wybrany zostanie przeciwny tryb pracy, jednostki wewnętrzne zatrzymują pracę i wentylator.
Chłodzenie	Tryb chłodzenia ma pierwszeństwo. W przypadku zmiany trybu danej jednostki wewnętrznej z ogrzewania na chłodzenie, jednostka zewnętrzna zmienia tryb na chłodzenie a wewnętrzna pozostaje w trybie ogrzewania. ※ Przed włączeniem tej opcji należy ustawić nagrzewnicę awaryjną oraz funkcję nagrzewnicy pomocniczej.

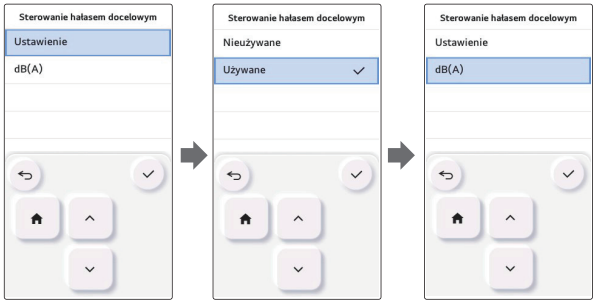
※ Po wybraniu opcji chłodzenia udostępnione zostanie dodatkowe menu. Dodatkowe menu czasomierza przeznaczone jest do ustawienia minimalnego okresu chłodzenia.

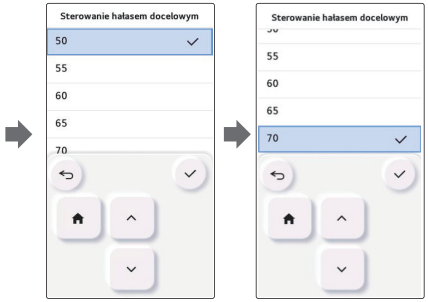
- Po zmianie jednostki zewnętrznej

Wartość ustawienia	Czas pracy w trybie chłodzenia
Poziom 0	45 min (domyślnie)
Poziom 1	30 min
Poziom 2	60 min
Poziom 3	90 min
Poziom 4	120 min
Poziom 5	Nie zastosowano

Sterowanie hałasem docelowym

- Ustawić, czy korzystać z funkcji Sterowanie hałasem docelowym i limitu hałasu.
- Po konfiguracji nacisnąć przycisk [OK], aby zapisać ustawioną wartość.
- Po naciśnięciu przycisku [Wstecz], ale bez naciśnięcia przycisku [OK], ustawiona wartość nie zostanie zapisana i nastąpi przejście do ekranu listy.

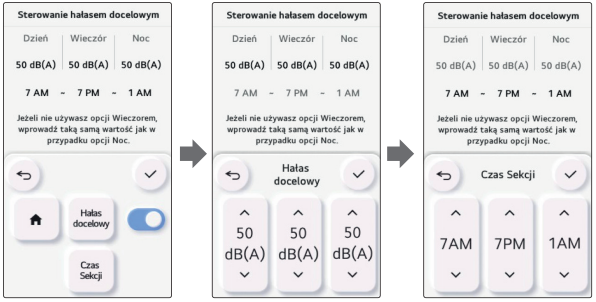




Ograniczenie hałasu jednostki zewnętrznej WER.1

Wartość	Limit hałasu (dB)				
Nieużywane	-				
Użycie	50	55	60	65	70

POLSKI



Ograniczenie hałasu jednostki zewnętrznej WER.2

- Ustaw, czy ma być używane ograniczenie hałasu jednostki zewnętrznej, wartość ograniczenia hałasu i czas rozpoczęcia dla każdej strefy czasowej.
- Czas należy ustawić na co najmniej 1 godzinę dla każdej strefy czasowej. Nie można wybrać tej samej godziny dla różnych stref.

Ustawienie użycia	Wartość ograniczenia hałasu w dzień (dB) / wieczorem (dB) / w nocy (dB) wartość ograniczenia hałasu (dB)				
Nieużywane	-				
Używane	50	55	60	65	70

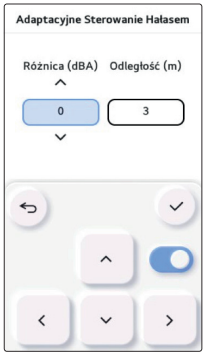
Ustawienie czasu	Wartość ustawienia
Dzień	AM 1~12, PM 1~12
Wieczór	AM 1~12, PM 1~12
Noc	AM 1~12, PM 1~12

UWAGA

- Funkcja Sterowanie hałasem docelowym ogranicza funkcje urządzenia dotyczące traktowania priorytetowo hałasu podczas pracy.
- Należy zwrócić szczególną uwagę na ustawienia, gdyż może spaść wydajność chłodzenia lub ogrzewania.
- Zakres limitów hałasu zależy od wersji pilota i urządzenia, z którym nawiązano połączenie.
- Konfiguracja wyświetlonego ekranu może się różnić w zależności od wersji pilota I podłączonego produktu.

Adaptacyjne Sterowanie Hałasem

Funkcja adaptacyjnej kontroli hałasu kontroluje hałas generowany przez jednostkę zewnętrzną poprzez ograniczanie pracy SPRĘŻARKI i WENTYLATORA jednostki zewnętrznej zależnie od hałasu w otoczeniu.



• Jeśli adaptacyjna kontrola hałasu jest włączona:
Ustaw różnicę pomiędzy hałasem w otoczeniu a hałasem docelowym w decybelach (dB).
- Ustaw odległość pomiędzy jednostką zewnętrzną a konsumentem w metrach (m).

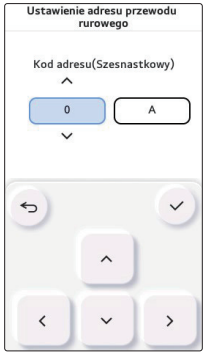
Wartość	Różnica (dBA)					Odległość (m)
Nieużywane	-					-
Używane	-6	-3	0	3	6	3 ~ 48

UWAGA

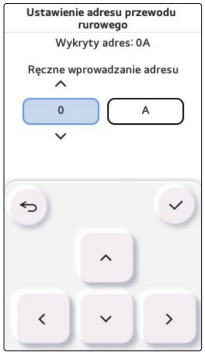
- Funkcja adaptacyjnej kontroli hałasu ogranicza możliwości produktu, aby zmniejszyć hałas powstający podczas pracy.
- Zwróć szczególną uwagę na ustawienia, gdyż wydajność chłodzenia lub ogrzewania może spaść.
- Funkcja daje wymierne efekty, o ile odległość pomiędzy klientem a jednostką zewnętrzną wynosi 3~48 m.

Ustawienie adresu przewodu rurowego

Ta funkcja ustawia adres przewodu rurowego serii „Multi”.



Ustawienie adresu przewodu rurowego WER.1



Ustawienie adresu przewodu rurowego WER.2

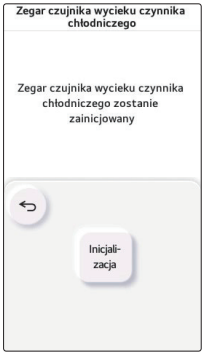
Kod adresu / Ręczne wprowadzanie adresu / Wykryty adres	
Adres jednostki rozdzielczej odgałęzienia	Adres przewodu rurowego
0~3	A~E

UWAGA

- W zależności od wersji sterownika zdalnego funkcja ta może nie być aktywna.
- Ustawienie to może różnić się od wartości adresu przewodu rurowego ustawionego automatycznie przez jednostkę zewnętrzną.
- Jeśli jednostka zewnętrzna kontynuuje automatyczne ustawianie adresu przewodu rurowego, to ustawienie nie zostanie zastosowane.
- Znajdując się w stanie początkowym, ustawić adres, naciskając przycisk w górę lub w dół.
- Jeśli nie przypisano żadnego adresu, wykonaj procedurę auto lub ręcznego wyszukiwania rur.

Zegar czujnika wycieku czynnika chłodniczego

Ta funkcja resetuje licznik czasu pracy czujnika wykrywania wycieku czynnika chłodniczego.



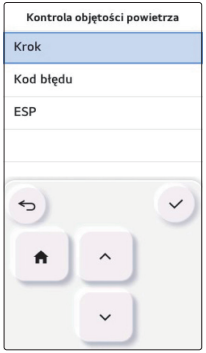
- Należy upewnić się, że czujnik wykrywania wycieku czynnika chłodniczego został zresetowany, jeśli został wymieniony. W przypadku braku zresetowania produkt może działać nieprawidłowo

UWAGA

- W zależności od wersji sterownika zdalnego funkcja ta może nie być aktywna.

Kontrola objętości powietrza

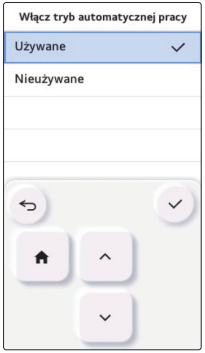
Ta funkcja umożliwia zmianę docelowej objętości powietrza.



Krok
Nieużywane
+10%
-10%

Włącz tryb automatycznej pracy

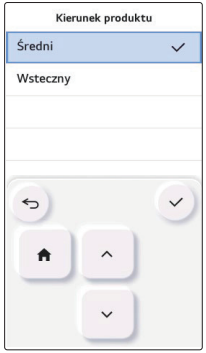
Ustawić, czy tryb automatyczny jest dostępny do wyboru.



Wartość
Używane
Nieużywane

Kierunek urządzenia

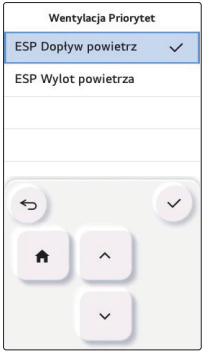
Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie kierunku urządzenia wentylacyjnego.



Konfiguracja	
Średni	Odwróć

Priorytet wentylacji ekspresowej

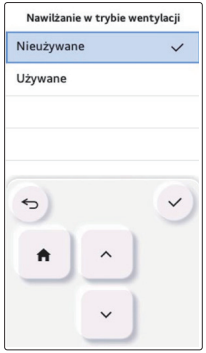
Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie priorytetu nawiewu i wywiewu powietrza w trybie wentylacji ekspresowej.



Wartość	
Nawiew powietrza	Wywiew powietrza

Nawilżanie w trybie wentylacji autonomicznej

Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie, czy podczas pracy pojedynczego urządzenia wentylacyjnego ma być używana funkcja nawilżania.



Wartość	
Nieużywane	Użycie

Nawilżanie wentylacji z ogrzewaniem

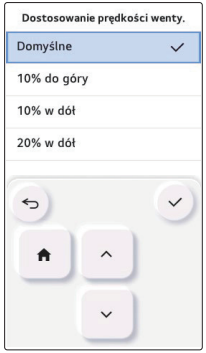
Jest to funkcja umożliwiająca ustawienie automatycznego lub ręcznego nawilżania ogrzewania w trybie wentylacji bezpośredniej.



Wartość	
Ręczne	Auto

Wyrównanie prędkości wentylatora

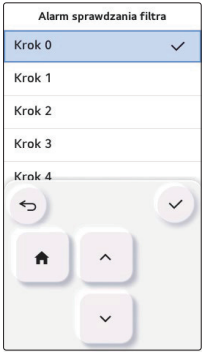
Jest to funkcja umożliwiająca zmianę standardowej prędkości wentylatora urządzenia wentylacyjnego.



Wartość			
Wartość	10% w górę	10% w dół	20% w dół

Alarm kontroli filtra

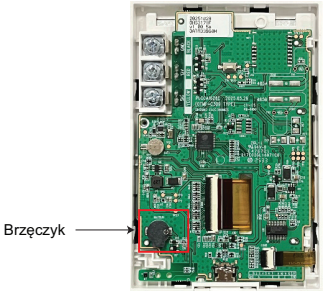
Ta funkcja służy do ustawiania alarmu kontroli filtra urządzenia wentylacyjnego.



Wartość
Krok 0~5

ALARM WYCIEKU CZYNNIKA CHŁODNICZEGO

W przypadku modeli wyposażonych we wbudowany brzęczyk, w przypadku wystąpienia błędu czujnika wycieku czynnika chłodniczego rozlegnie się sygnał dźwiękowy ostrzegający użytkowników.



• Tryb normalny
  - Brak alarmu.

• Tryb nieprawidłowy
  - Wyciek (CH230): Brzęczyk wydaje dźwięk raz na sekundę.
  - Nieprawidłowe działanie (CH228): Sygnał dźwiękowy rozbrzmiewa co 10 sekund.
  - Okres eksploatacji (CH229): Sygnał dźwiękowy rozbrzmiewa co 60 sekund.

⚠ OSTRZEŻENIE

- Jeśli wystąpi kod błędu 228, 229 i 230, należy przewietrzyć pomieszczenie i natychmiast skontaktować się z autoryzowanym personelem.
- Czujnik R32 w jednostce wewnętrznej należy wymienić po wykryciu jakichkolwiek gazów lub pod koniec jego okresu eksploatacji (3650 dni).
- Czujnik R32 w jednostce wewnętrznej systemu wykrywania wycieku należy wymieniać wyłącznie na czujniki określone przez producenta urządzenia.
- Wymiana systemu wykrywania wycieku czynnika R32 powinna być przeprowadzana wyłącznie przez autoryzowany personel.
- Istnieje możliwość wykrycia innych gazów niż R32. W pobliżu jednostki wewnętrznej nie należy używać silnie stężonych substancji chemicznych (np. etanolu, dymu, lakieru do włosów i pestycydów). Czujnik R32 w jednostce wewnętrznej może wykrywać w sposób nieprawidłowy.

PRZEWODNIK PO RÓŻNYCH TRYBACH DZIAŁANIE

Praca w różnych trybach

Praca w różnych trybach ma miejsce, gdy tryby pracy jednostek wewnętrznych są różne po zamontowaniu wielu jednostek wewnętrznych do jednej jednostki zewnętrznej. (Praca w różnych trybach nie występuje w modelu z wyłącznym chłodzeniem).

• Przykład pracy w różnych trybach
  - Gdy jedna jednostka wewnętrzna pracuje w trybie ogrzewania, podczas gdy kilka jednostek wewnętrznych i jedna jednostka zewnętrzna pracują w trybie chłodzenia, ogrzewanie nie jest wykonywane.
  - Gdy jedna jednostka zewnętrzna pracuje w trybie ogrzewania, a kilka jednostek wewnętrznych pracuje w trybie chłodzenia lub osuszania, operacja ta nie jest wykonywana.

UWAGA DOTYCZĄCA ŹRÓDŁA OPROGRAMOWANIA TYPU OTWARTEGO – OPEN SOURCE INFORMACJE

Aby uzyskać zawarty w tym produkcie kod źródłowy podlegający licencjom GPL, LGPL, MPL i innym licencjom open source, które mają obowiązek ujawniać kod źródłowy oraz aby uzyskać dostęp do wszystkich warunków wymienionych licencji, informacji o prawach autorskich oraz innych istotnych dokumentów, należy odwiedzić stronę https://opensource.lge.com. Firma LG Electronics oferuje także dostarczenie kodu źródłowego typu otwartego na CD-ROM za kwotę pokrywającą koszty takiej dystrybucji (jak koszty nośnika, transportu i przechowania) po przesłaniu prośby na adres opensource@lge.com. Oferta ta jest ważna dla każdego, kto otrzyma tę informację przez okres trzech lat od ostatniej wysyłki tego produktu.

