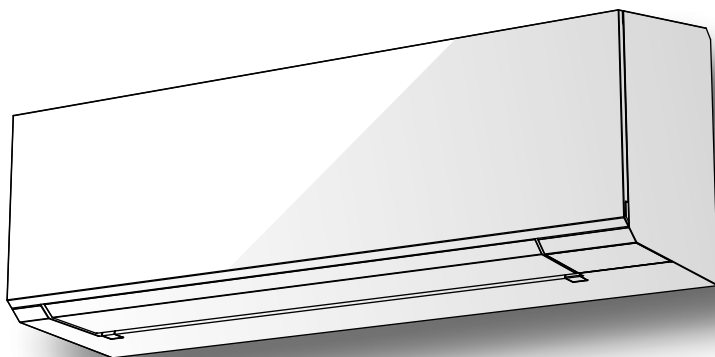


TOSHIBA

INSTRUKCJA OBSŁUGI

INVERTER

POLSKI



KLIMATYZATOR (TYPU DZIELONEGO)

Do użytku powszechnego

Jednostka wewnętrzna

RAS-B07, 10, 13, 16, 18, 22, 24G3KVSG-E

RAS-B07, 10, 13, 16, 18, 22, 24G3KVSG-B-E

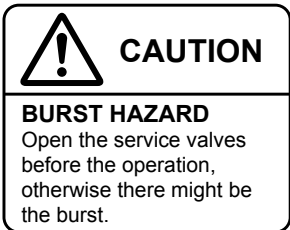
Jednostka zewnętrzna

RAS-07, 10, 13, 16, 18, 22, 24J2AVSG-E1

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

	Przed przystąpieniem do eksploatacji urządzenia należy dokładnie przeczytać informacje na temat środków ostrożności podane w niniejszej instrukcji.		Niniejsze urządzenie jest napełnione czynnikiem chłodniczym R32.
--	--	---	---

■ Ostrzeżenia na zespole klimatyzatora

Rodzaj ostrzeżenia	Opis
	UWAGA NIEBEZPIECZEŃSTWO ROZERWANIA Przed uruchomieniem otworzyć zawory serwisowe, w przeciwnym razie może dojść do rozerwania instalacji.

- Niniejszą instrukcję należy przechowywać w miejscu łatwo dostępnym dla operatora.
- Przed przystąpieniem do eksploatacji urządzenia należy dokładnie przeczytać informacje na temat środków ostrożności podane w niniejszej instrukcji.
- Niniejsze urządzenie jest przeznaczone do użytku przez specjalistów lub odpowiednio przeszkolonych użytkowników w warsztatach, w branży oświetleniowej lub na fermach, a także przez osoby nie będące specjalistami w zastosowaniach komercyjnych.
- Środki ostrożności opisane w niniejszej instrukcji zostały podzielone na kategorie: NIEBEZPIECZEŃSTWO, OSTRZEŻENIE i UWAGA. Zawierają one ważne informacje na temat bezpieczeństwa. Należy bezwzględnie przestrzegać wszystkich środków bezpieczeństwa.

NIEBEZPIECZEŃSTWO

- Zabrania się instalacji, naprawy, otwierania lub demontażu pokrywy. Może to narazić użytkownika na niebezpieczne napięcie. Wykonanie tych czynności należy zlecić sprzedawcy lub wykwalifikowanemu personelowi.
- Odcięcie dopływu prądu nie chroni przed możliwym porażeniem prądem elektrycznym.
- Urządzenie należy zamontować zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznych.
- W celu umożliwienia odłączenia od zasilania konieczne jest zapewnienie separacji styków wynoszącej co najmniej 3 mm na wszystkich biegunach w przewodowaniu stałym.
- Urządzenie należy przechowywać w pomieszczeniu, w którym nie ma pracujących stałe źródeł zapłonu (dla przykładu: odkrytych płomieni, pracujących urządzeń gazowych, czy też pracujących grzejników elektrycznych).
- Aby uniknąć pożaru, wybuchu lub obrażeń ciała, zabrania się używania urządzenia, jeżeli w jego pobliżu wykryto szkodliwe gazy (np. łatwopalne lub korozyjne).

OSTRZEŻENIE

- Unikać dłuższego bezpośredniego wystawienia ciała na chłodne lub ciepłe powietrze.
- Nie wkładać palców lub jakichkolwiek przedmiotów do otworów wlotu/wylotu powietrza.
- W razie wystąpienia sytuacji anormalnej (np. pojawienie się zapachu spalenizny) należy wyłączyć klimatyzator i odłączyć zasilanie lub włączyć wyłącznik automatyczny.

- Urządzenie może być obsługiwane przez dzieci powyżej 8 roku życia i osoby o obniżonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej bądź bez doświadczenia i wiedzy, jeżeli znajdują się one pod nadzorem lub udzielono im instrukcji odnośnie do użytkowania urządzenia w sposób bezpieczny, a ponadto jeśli rozumieją związane z tym zagrożenia. Zabrania się, aby dzieci bawiły się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja wchodząca w zakres obowiązków użytkownika nie mogą być wykonywane przez dzieci bez odpowiedniego nadzoru.
- Niniejsze urządzenie nie może być obsługiwane przez osoby (w tym dzieci) o obniżonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej bądź bez doświadczenia lub wiedzy, chyba że został im zapewniony nadzór lub instruktaż przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
- Klimatyzator powinien być zainstalowany, konserwowany, naprawiany i demontowany przez wykwalifikowanego monter lub wykwalifikowanego pracownika serwisu. Wykonanie dowolnej takiej czynności należy zlecić wykwalifikowanemu monterowi lub wykwalifikowanemu pracownikowi serwisu.
- Dzieciom należy zapewnić nadzór, aby nie mogły bawić się urządzeniem.
- Nie używać innego czynnika chłodniczego niż wskazany (R32) podczas uzupełniania poziomu lub wymiany. Mogłoby to spowodować nadmierny wzrost ciśnienia w układzie czynnika chłodniczego, co mogłoby doprowadzić do awarii lub wybuchu produktu bądź skutkować odniesieniem obrażeń ciała przez użytkownika.
- Nie używać środków przyspieszających proces odszraniania lub czyszczących innych niż zalecane przez producenta.
- Urządzenie należy przechowywać w pomieszczeniu, w którym nie ma pracujących stałe źródeł zapłonu (dla przykładu: odkrytych płomieni, pracujących urządzeń gazowych, czy też pracujących grzejników elektrycznych).
- Należy pamiętać, że niektóre czynniki chłodnicze mogą być bezwonne.
- Nie przebijać oraz nie spalać urządzenia, gdyż znajduje się ono pod ciśnieniem. Nie narażać urządzenia na działanie ciepła, płomieni, iskier lub innych źródeł zapłonu. W przeciwnym razie może ono wybuchnąć, powodując obrażenia ciała lub śmierć.

UWAGA

- Nie myć urządzenia wodą. Mogłoby to spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- Nie używać klimatyzatora do innych celów, takich jak konserwacja żywności, czy w miejscach, w których znajdują się zwierzęta hodowlane itp.
- Nie stawiać oraz nie kłaść jakichkolwiek przedmiotów na jednostce wewnętrznej/zewnętrznej. Mogłoby to skutkować obrażeniami ciała lub uszkodzeniem urządzenia.
- Nie dotykać aluminiowego żebra, gdyż stwarza to niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenie należy wyłączyć przy użyciu wyłącznika głównego lub wyłącznika automatycznego.
- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, to należy wyłączyć wyłącznik główny lub załączyć wyłącznik automatyczny.
- Zaleca się, aby po dłuższym okresie eksploatacji urządzenia konserwacja została przeprowadzona przez specjalistę.
- Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem zaleceń zamieszczonych w niniejszej instrukcji.

1 WYŚWIETLACZ JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ

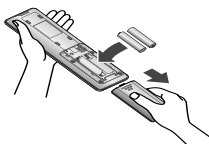
- ① ECO (Biała)
- ② Wi-Fi access (Biała)
- ③ Hi POWER (Biała)
- ④ Timer (Biała)
- ⑤ Tryb pracy
 - Chłodzenie (Niebieska)
 - Ogrzewanie (Pomarańczowa)

• Jasność wyświetlacza można wyregulować, patrz procedura ⑪.

2 CZYNNOŚCI PRZYGOTOWAWCZE PRZED UŻYCIEM

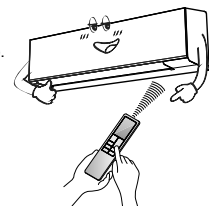
Przygotowanie filtrów

- Otworzyć kratkę wentylacyjną wlotu powietrza i wymontować filtry powietrza.
- Zamontować filtry. (patrz szczegóły w instrukcji obsługi).



Wkładanie baterii (w razie obsługi bezprzewodowej).

- Zsunąć pokrywę.
- Włożyć 2 nowe baterie (typ AAA), zachowując właściwą biegunowość (+) i (-).



Resetowanie pilota zdalnego sterowania

- Wyjąć baterie.
- Naciśnąć .
- Włożyć baterie.

3 KIERUNEK STRUMIENIA POWIETRZA

1	Naciśnąć : Ustawić żaluzję w żądanym kierunku pionowym.	
2	Naciśnąć : Ustawić żaluzję w żądanym kierunku poziomym.	
3	Tryb pracy SWING można wybrać przyciskiem MENU . Tryb pracy wychylenia wyłączony → → Wychylenie pionowe (do góry/do dołu) → → Wychylenie poziome (w lewo/w prawo) → → Wychylenie pionowe i poziome → → HADA CARE FLOW	- Wychylenie pionowe (do góry/do dołu) - Wychylenie poziome (w lewo/w prawo) - HADA CARE FLOW

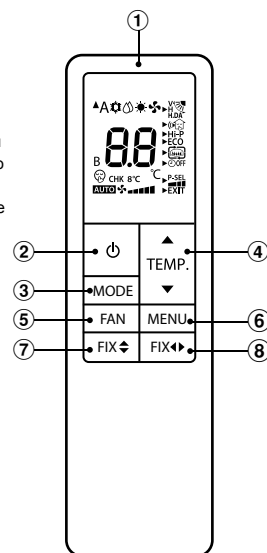
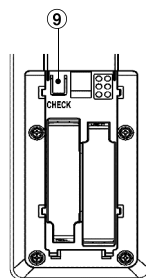
Uwaga:

- Nie zmieniać położenia żaluzji ręcznie.
- W niektórych trybach pracy żaluzja jest ustawiana automatycznie.

4 PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

- ① Emiter sygnału podczerwonego
- ② Przycisk Start/Stop
- ③ Przycisk wyboru trybu pracy
- ④ Przycisk temperatury
- ⑤ Przycisk prędkości wentylatora
- ⑥ Przycisk wyboru menu
- ⑦ Przycisk ruchu żaluzji do góry/do dołu
- ⑧ Przycisk ruchu żaluzji w lewo/w prawo
- ⑨ Przycisk trybu serwisowego*

* Przycisk trybu serwisowego znajduje się pod pokrywą baterii



5 PRACA W TRYBIE CHŁODZENIA (COOLING)/ TYLKO WENTYLATOR (FAN ONLY)

- Naciśnąć : Wybrać chłodzenie (Cool) lub tylko wentylator (Fan only) .
- Naciśnąć : Ustawić żądaną temperaturę. Min. 17°C, maks. 30°C. Tylko wentylator: Brak wskazania temperatury
- Naciśnąć : Wybrać AUTO, LOW, LOW+, MED, MED+, HIGH lub QUIET.

6 PRACA AUTOMATYCZNA

W celu automatycznego wyboru trybu pracy: chłodzenie, ogrzewanie lub tylko wentylator

- Naciśnąć : Wybrać Auto A.
- Naciśnąć : Ustawić żądaną temperaturę. Min. 17°C, maks. 30°C.
- Naciśnąć : Wybrać AUTO, LOW, LOW+, MED, MED+, HIGH lub QUIET.

7 Tryby pracy: ogrzewania (HEATING) oraz 8°C OPERATION

W celu przeprowadzenia osuszania (usunięcia wilgoci) umiarkowana wydajność chłodzenia jest sterowana automatycznie.

- Naciśnąć : Wybrać Heat .
- Naciśnąć : Ustawić żądaną temperaturę. Min. = 5°C, maks. = 30°C.
- Naciśnąć : Wybrać AUTO, LOW, LOW+, MED, MED+, HIGH lub QUIET.

Uwaga: GDYaktywny jest tryb pracy „8°C” (zakres temperatur 5-16°C), niektóre funkcje – QUIET, Hi POWER, TIMER OFF – są niedostępne.

8 TRYB PRACY OSUSZANIA (DRY)

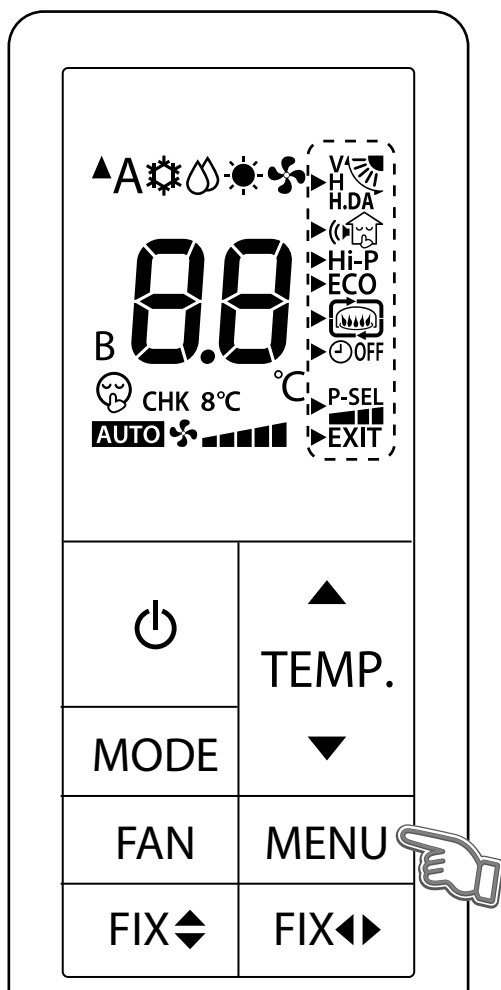
W celu przeprowadzenia osuszania (usunięcia wilgoci) umiarkowana wydajność chłodzenia jest sterowana automatycznie.

- Naciśnąć : Wybrać Dry .
- Naciśnąć : Ustawić żądaną temperaturę. Min. 17°C, maks. 30°C.

Uwaga: W trybie pracy osuszania (Dry) dostępna jest tylko automatyczna prędkość wentylatora.

9 MENU KONFIGURACJI

Do wyboru większej liczby ustawień klimatyzatora, takich jak wybór żaluzji, Hi Power, automatyczne zatrzymanie pracy klimatyzatora (OFF Timer) i inne, należy użyć przycisku MENU  MENU.



9.1 TRYB PRACY WYCHYLENIA ŻALUZJI (LOUVER SWING) oraz HADA CARE FLOW



Komfortowy przepływ powietrza można wybrać przy użyciu funkcji.

Praca w trybie wychYLENIA żaluzji (Louver swing):

- W celu rozprowadzenia powietrza w pionie i poziomie poprzez automatyczne wychYLENIE żaluzji.

Praca w trybie HADA CARE FLOW: H.DA

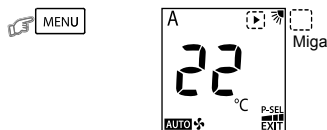
- Strumień powietrza jest kierowany ku sufitowi, co zapewnia pośredni przepływ powietrza na użytkownika i jednorodną temperaturę w pomieszczeniu.

Uwaga:

- W trybie pracy HADA CARE FLOW przycisk FIX jest nieaktywny.

Ustawianie trybu pracy wychYLENIA żaluzji (Louver Swing) i HADA CARE FLOW

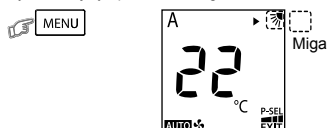
- Naciśnięcie przycisku MENU w celu przejścia do menu wyboru



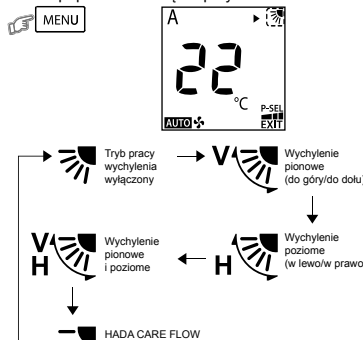
Gdy miga symbol trójkąta , użytkownik może wybrać menu poprzez naciśnięcie przycisku TEMP.



- Przejdź do ustawiania trybu pracy żaluzji (Louver) poprzez ponowne naciśnięcie przycisku MENU. Symbol trójkąta przestanie migać, natomiast zacznie migać funkcja ustawiania.

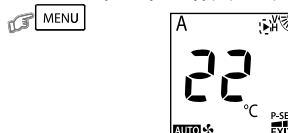


- Wybrać tryb pracy wychYLENIA żaluzji (Louver swing) lub HADA CARE FLOW poprzez naciśnięcie przycisku TEMP.



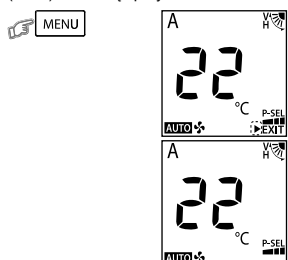
H.DA

- Potwierdzić wybraną funkcję poprzez ponowne naciśnięcie przycisku MENU.



Po wyborze funkcji nastąpi powrót do wyświetlacza menu wyboru, a symbol trójkąta zacznie migać .

- Opuścić wyświetlacz menu konfiguracji poprzez wybór opcji opuszczenia (EXIT) i naciśnięcie przycisku menu



Opuścić menu konfiguracji i przejść do normalnego trybu pracy wyświetlacza (symbol trójkąta i funkcji nie będą migać).

9.2 PRACA W TRYBIE CICHYM (SILENT) (JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA)



W tym trybie jednostka zewnętrzna pracuje cicho, aby zapewnić spokojny sen mieszkańcom i sąsiadom. Ta funkcja pozwala zapewnić optymalne grzanie przy maksymalnym komforcie głośności. Dostępne są dwa tryby pracy cichej (Cichy 1 oraz Cichy 2).

Dostępne są trzy parametry ustawień: Poziom standardowy > Cichy 1 > Cichy 2

Cichy 1:



- Urządzenie pracuje cicho i jednocześnie zapewnia maksymalny komfort chłodzenia w pomieszczeniu.
- To ustawienie zapewnia równowagę między wydajnością chłodzenia i poziomem hałasu jednostki zewnętrznej.

Cichy 2:



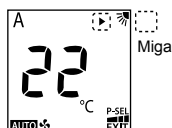
- Obniżenie wydajności chłodzenia kosztem poziomu hałasu w przypadku, gdy minimalny poziom głośności jednostki zewnętrznej jest priorytetem.
- To ustawienie obniża maks. poziom hałasu jednostki zewnętrznej.

Uwaga:

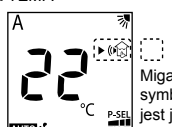
- Funkcja cichej pracy może negatywnie wpłynąć na wydajność chłodzenia.

Ustawienie pracy cichej

1. Naciśnąć przycisk MENU w celu przejścia do menu wyboru



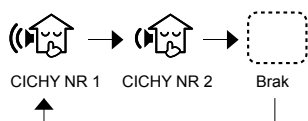
Gdy miga symbol trójkąta , użytkownik może wybrać menu poprzez naciśnięcie przycisku TEMP.



2. Przejść do ustawiania trybu pracy SILENT poprzez naciśnięcie przycisku MENU.
Symbol trójkąta przestanie migać, natomiast zacznie migać funkcja ustawiania.



3. Wybrać tryb pracy cichej (SILENT) poprzez naciśnięcie przycisku TEMP.

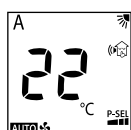


4. Potwierdzić wybraną funkcję poprzez ponowne naciśnięcie przycisku MENU.



Po wyborze funkcji nastąpi powrót do wyświetlacza menu wyboru, a symbol trójkąta zacznie migać

5. Opuścić wyświetlacz menu konfiguracji poprzez wybór opcji opuszczenia (EXIT).

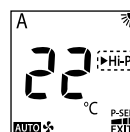
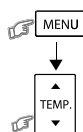


9.3 PRACA W TRYBIE HI POWER

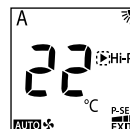
Hi-P

Automatyczna kontrola temperatury i przepływu powietrza w pomieszczeniu w celu zapewnienia szybszego chłodzenia lub ogrzewania (z wyjątkiem trybów pracy: DRY i FAN ONLY)

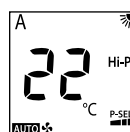
1. Naciśnąć przycisk MENU w celu przejścia do menu konfiguracji, a następnie naciśnąć przycisk TEMP. w celu wyboru trybu Hi POWER



2. Potwierdzić wybraną funkcję poprzez ponowne naciśnięcie przycisku MENU.



3. Opuścić wyświetlacz menu konfiguracji poprzez wybór opcji opuszczenia (EXIT).

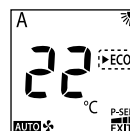
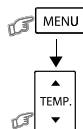


9.4 PRACA W TRYBIE ECO

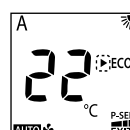
ECO

Urządzenie automatycznie kontroluje temperatura w pomieszczeniu w celu ograniczenia zużycia energii (z wyjątkiem trybów pracy: DRY i FAN ONLY)

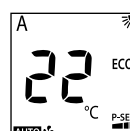
1. Naciśnąć przycisk MENU w celu przejścia do menu konfiguracji, a następnie naciśnąć przycisk TEMP. w celu wyboru ECO



2. Potwierdzić wybraną funkcję poprzez ponowne naciśnięcie przycisku MENU.



3. Opuścić wyświetlacz menu konfiguracji poprzez wybór opcji opuszczenia (EXIT).



Uwaga:

- Tryb pracy chłodzenia; ustawiona temperatura będzie wzrastać automatycznie o 1 stopień/godz. przez 2 godziny (wzrost o maksymalnie 2 stopnie). W przypadku pracy w trybie ogrzewania ustawiona temperatura spadnie.

9.5 PRACA W TRYBIE KOMINKA (FIREPLACE)



Utrzymywany jest ciągły nadmuch wentylatora jednostki wewnętrznej przy wyłączonym termostacie w celu zapewnienia cyrkulacji ciepła z innych źródeł w pomieszczeniu. Dostępne są trzy parametry ustawień:
Ustawienie domyślne > Kominiek 1 > Kominiek 2

Kominiek 1:



- W okresie wyłączenia termostatu wentylator jednostki wewnętrznej pracuje z tą samą prędkością, wybraną uprzednio przez użytkownika.

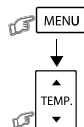
Kominiek 2:



- W okresie wyłączenia termostatu wentylator jednostki wewnętrznej pracuje z prędkością superszybłą, zaprogramowaną fabrycznie.

Ustawienie pracy w trybie kominka

- Naciśnąć przycisk MENU w celu przejścia do menu konfiguracji, a następnie naciśnąć przycisk TEMP. w celu wyboru FIREPLACE

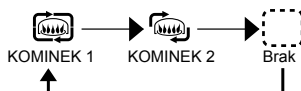


Miga symbol trójkąta oraz symbol funkcji Funkcja nie jest jeszcze ustawiona

- Zatwierdzić FIREPLACE poprzez naciśnięcie przycisku MENU; symbol trójkąta przestanie migać, natomiast zacznie migać funkcja ustawiania.



- Wybrać tryb pracy kominka (FIREPLACE) poprzez naciśnięcie przycisku TEMP.



- Potwierdzić wybraną funkcję poprzez ponowne naciśnięcie przycisku MENU.



Miga tylko symbol trójkąta Funkcja została już ustawiona

Po wyborze funkcji nastąpi powrót do wyświetlacza menu wyboru, a symbol trójkąta zacznie migać.

- Opuścić wyświetlacz menu konfiguracji poprzez wybór opcji opuszczenia (EXIT).



Uwaga:

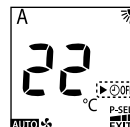
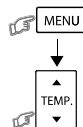
- W czasie pracy w trybie kominka (Fireplace) w trybie ogrzewania wentylator jednostki wewnętrznej pracuje bez przerwy, w związku z czym może wystąpić nawiew zimnego powietrza.
- W trybie kominka (Fireplace) dostępny jest tylko tryb ogrzewania.

9.6 PRACA W TRYBIE AUTOMATYCZNEGO ZATRZYMANIA PRACY KLIMATYZATORA (TIMER OFF)



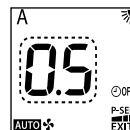
W celu wyłączenia (OFF) timera, gdy klimatyzator pracuje.

- Naciśnąć przycisk MENU w celu przejścia do menu konfiguracji, a następnie naciśnąć przycisk TEMP. w celu wyboru trybu pracy TIMER OFF.

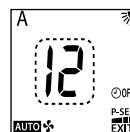


Miga symbol trójkąta oraz symbol funkcji Funkcja nie jest jeszcze ustawiona

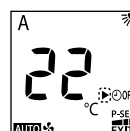
- Przejsz do ustawiania trybu pracy TIMER poprzez naciśnięcie przycisku MENU. Symbol trójkąta przestanie migać, natomiast zacznie migać funkcja ustawiania.



- Wybrać tryb pracy TIMER OFF poprzez naciśnięcie przycisku TEMP. Dla trybu pracy TIMER OFF można wybrać ustawienie od 0,5 godziny do 12 godzin.

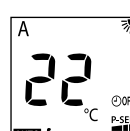


- Potwierdzić tryb pracy TIMER OFF poprzez naciśnięcie przycisku MENU.



Miga tylko symbol trójkąta Funkcja została już ustawiona

- Opuścić wyświetlacz menu konfiguracji poprzez wybór opcji opuszczenia (EXIT).

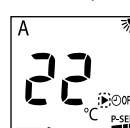
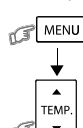


Uwaga:

- Ustawienie zostanie zapisane dla następnej operacji tego samego typu.

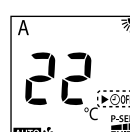
Anulowanie trybu automatycznego zatrzymania pracy klimatyzatora (TIMER OFF)

- Gdy tryb pracy TIMER OFF jest już ustawiony (nr 5), naciśnąć przycisk MENU i przycisk TEMP. w celu wyboru TIMER OFF.



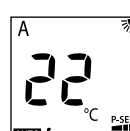
Miga tylko symbol trójkąta Funkcja została już ustawiona

- Ponownie naciśnąć przycisk MENU w celu anulowania trybu automatycznego zatrzymania pracy klimatyzatora TIMER OFF.



Miga symbol trójkąta oraz symbol funkcji Funkcja nie jest jeszcze ustawiona

- Opuścić wyświetlacz menu konfiguracji poprzez wybór opcji opuszczenia (EXIT).



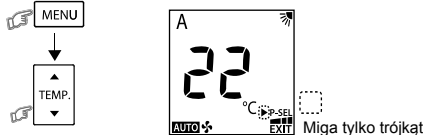
9.7 PRACA W TRYBIE WYBORU MOCY (POWER-SELECTION)



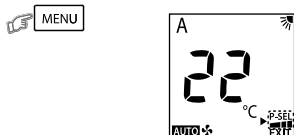
Funkcja ta jest używana, gdy bezpiecznik automatyczny jest współdzielony z innymi urządzeniami elektrycznymi. Ograniczenie maksymalnego prądu i ustawienie poboru mocy na 100%, 75% lub 50% można wykonać przyciskiem WYBÓR POZIOMU POBORU MOCY. Im niższa wartość w procentach, tym większa oszczędność, a także dłuższa żywotność sprężarki.

- Funkcja WYBÓR POZIOMU POBORU MOCY ogranicza maks. moc, więc poziom chłodzenia może być niewystarczający.

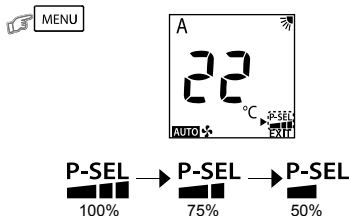
- Nacisnąć przycisk MENU w celu przejścia do menu konfiguracji, a następnie nacisnąć przycisk TEMP. w celu wyboru POWER-SEL



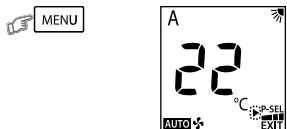
- Przejdź do ustawienia POWER-SEL poprzez ponowne naciśnięcie przycisku MENU.



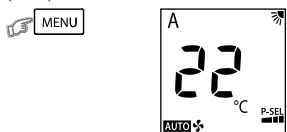
- Wybrać poziom POWER-SEL, naciskając w tym celu przycisk TEMP.



- Potwierdzić poziom POWER-SEL, naciskając w tym celu przycisk MENU.



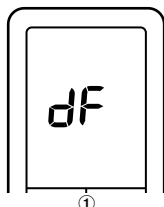
- Opuścić wyświetlacz menu konfiguracji poprzez wybór opcji opuszczenia (EXIT).



10 TRYB PRACY RĘCZNEGO ODSZRAZANIA (MANUAL DEFROST)

W celu odszronienia wymiennika ciepła jednostki zewnętrznej podczas pracy w trybie ogrzewania (Heating)

Nacisnąć i przytrzymać przycisk MENU : przez 5 sekund, a wówczas wyświetlacz pilota zdalnego sterowania pokaże df jak na rysunku ① przez 2 sekundy.



11 REGULACJA JASNOŚCI KONTROLEK

W celu zmniejszenia jasność kontroltek lub wyłączenia ich.

- Nacisnąć i przytrzymać przycisk FAN przez 3 sekundy, dopóki poziom jasności (d0, d1, d2 lub d3) nie pojawi się na wyświetlaczu LCD pilota zdalnego sterowania, a następnie zwoić przycisk.
- acisnąć przycisk TEMP. w celu wyregulowania jasności w 4 różnych poziomach.

Wyświetlacz LCD pilota zdalnego sterowania	Wyświetlacz stanu działania	Jasność
d3	Kontrolki zapalają się z pełną jasnością.	100%
d2	Kontrolki zapalają się z jasnością 50%.	50%
d1	Kontrolki zapalają się z jasnością 50% i kontrolka pracy wyłącza się.	50%
d0	Wszystkie kontrolki są wyłączone.	Wszystkie wyłączone

- W przykładach d1 i d0 kontrolki zapalają się na 5 sekund, a następnie gasną.

12 USTAWIANIE FUNKCJI AUTOMATYCZNEGO WZNAWIANIA PRACY

Niniejszy produkt został zaprojektowany w taki sposób, aby po awarii zasilania automatycznie wznowił pracę w tym samym trybie pracy.

Informacja

W dostarczonym produkcie włączona jest funkcja automatycznego resetowania. Jeśli ta funkcja nie jest używana, należy ją wyłączyć.

Włączenie (ON) funkcji automatycznego wznowiania pracy

- Nacisnąć i przytrzymać przycisk [OPERATION] na jednostce wewnętrznej przez 3 sekundy (rozlegną się 3 sygnały dźwiękowe, ale kontrolka OPERATION nie zacznie migać).

Wyłączenie (OFF) funkcji automatycznego wznowiania pracy

- Nacisnąć i przytrzymać przycisk [OPERATION] na jednostce wewnętrznej przez 3 sekundy (rozlegną się 3 sygnały dźwiękowe, a kontrolka OPERATION mignie 5 razy/ sek. przez 5 sekund).

Uwagi :

- Jeżeli ustawiono funkcję automatycznego uruchomienia (ON timer) lub automatycznego zatrzymania pracy (OFF timer) klimatyzatora, to funkcja automatycznego wznowiania pracy (AUTO RESTART) nie będzie dostępna.

13 OPERACJA SAMOCZYSZCZENIA (TYLKO TRYBY PRACY CHŁODZENIA I OSUSZANIA)

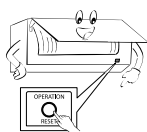
Zabezpieczenie przed nieprzyjemnym zapachem powodowanym przez wilgoć osadzającą się w jednostce wewnętrznej.

- Po jednokrotnym naciśnięciu przycisku podczas pracy w trybie chłodzenia (Cooling) lub osuszania (Dry) wentylator będzie kontynuować pracę przez kolejne 30 minut, po czym wyłączy się automatycznie. Funkcja ta redukuje wilgoć w jednostce wewnętrznej.
- W celu natychmiastowego zatrzymania urządzenia należy nacisnąć przycisk jeszcze 2 razy w ciągu 30 sekund.

14 PRACA W TRYBIE TYMCZASOWYM (TEMPORARY)

W razie zagubienia pilota zdalnego sterowania lub wyczerpania się baterii pilota

- Naciskanie przycisku RESET pozwala włączyć lub wyłączyć urządzenie bez użycia pilota zdalnego sterowania.
- Tryb pracy jest ustawiony na AUTOMATIC; zadana temperatura to 24°C, a wentylator pracuje z prędkością automatyczną.



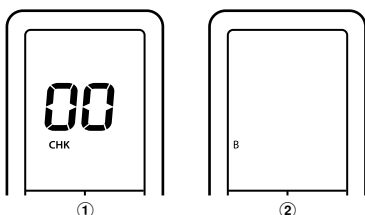
15 PILOT ZDALNEGO STEROWANIA WYBÓR A-B

W celu oddzielnego używania pilotów zdalnego sterowania z poszczególnymi jednostkami wewnętrznymi w razie zainstalowania 2 klimatyzatorów w bezpośredniej bliskości.

Konfiguracja pilota zdalnego sterowania B.

- Nacisnąć przycisk RESET na jednostce wewnętrznej w celu włączenia (ON) klimatyzatora.
- Skierować pilot zdalnego sterowania na jednostkę wewnętrzną.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk z tyłu pilota. Na wyświetlaczu pojawi się „00”. (Rysunek ①)
- Nacisnąć , jednocześnie przytrzymując . Na wyświetlaczu pojawi się „B”, zaś „00” zniknie i klimatyzator wyłączy się (OFF). Pilot zdalnego sterowania B został zapisany w pamięci. (Rysunek ②)

Uwaga: 1. Powtórzyć powyższy krok w celu zresetowania pilota zdalnego sterowania na A.
2. Pilot zdalnego sterowania A nie jest wyświetlany jako „A”.
3. Domyślne ustawienie fabryczne pilota zdalnego sterowania to „A”.



16 OBSŁUGA I WYDAJNOŚĆ

- Funkcja trzyminutowej ochrony: Uniemożliwia uruchomienie klimatyzatora przez mniej więcej 3 minuty po nagłym ponownym uruchomieniu lub włączeniu zasilania (ON).
- Nagrzewanie wstępne: Urządzenie jest rozgrzewane przez 5 minut przed rozpoczęciem pracy w trybie ogrzewania.
- Kontrola ciepłego powietrza: Kiedy temperatura pomieszczenia osiągnie nastawioną wartość, prędkość wentylatora zostaje automatycznie zmniejszona, a jednostka zewnętrzna wyłącza się.
- Automatyczne odszranianie: W trakcie odszraniania wentylatory zostają zatrzymane.
- Zdolność grzewcza: Ciepło jest wchłaniane z zewnątrz i uwalniane do pomieszczenia. Jeżeli temperatura zewnętrzna jest zbyt niska, to wraz z klimatyzatorem należy użyć innego urządzenia grzewczego.
- Niebezpieczeństwo związane z nagromadzeniem się śniegu: Urządzenie zewnętrzne należy umieścić w miejscu, w którym nie będzie zagrożone nawiewaniem śniegu, gromadzeniem się liści lub zasypaniem przez inne odpady sezonowe.
- Podczas pracy urządzenie może wytwarzać trzaskający dźwięk. Jest to zjawisko normalne, powodowane przez rozszerzanie/kurczenie się części plastikowych.

Uwaga: Punkty 2–6 dotyczą modelu z funkcją ogrzewania

Warunki pracy klimatyzatora

Praca \ Temp.	Temperatura zewnętrzna	Temperatura w pomieszczeniu
Ogrzewanie	-15°C ~ 24°C	0°C ~ 28°C
Chłodzenie	-15°C ~ 46°C	21°C ~ 32°C
Osuszanie	-15°C ~ 46°C	17°C ~ 32°C

17 KONSERWACJA

Najpierw należy włączyć wyłącznik automatyczny.

Jednostka wewnętrzna i pilot zdalnego sterowania

- W razie potrzeby wyczyścić jednostkę wewnętrzną i pilot zdalnego sterowania wilgotną szmatką.
- Nie używać benzyny, rozcieńczalnika, proszku polerskiego lub pędzla do odkurzania poddanego obróbce chemicznej.

Filtry powietrza

Czyścić co 2 tygodnie.

- Otworzyć kratkę wentylacyjną wlotu powietrza.
- Wymontować filtry powietrza.
- Wyczyścić filtry odkurzaczem lub przemyć je i następnie osuszyć.
- Zamontować ponownie filtry powietrza i zamknąć kratkę wentylacyjną wlotu powietrza.

18 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW (PUNKT KONTROLI)

Urządzenie nie działa.	Niewielka skuteczność chłodzenia lub nagrzewania.
- Wyłączono główny wyłącznik zasilania. - Doszło do włączenia wyłącznika automatycznego w celu odciążenia zasilania. - Zanik napięcia - Ustawiona jest funkcja automatycznego uruchomienia (ON timer).	- Filtry są zablokowane pyłem. - Temperatura została ustawiona nieprawidłowo. - Okna lub drzwi są otwarte. - Wlot lub wylot powietrza jednostki zewnętrznej jest zablokowany. - Prędkość wentylatora jest zbyt niska. - Klimatyzator znajduje się w trybie pracy FAN lub DRY. - Funkcja POWER SELECTION jest ustawiona na 75% lub 50% (Funkcja ta jest zależna od pilota zdalnego sterowania).

19 POŁĄCZENIE Z SIECIĄ BEZPRZEWODOWĄ

Toshiba Home AC Control

Należy przejść do sklepu z aplikacjami na urządzeniu w celu pobrania i zainstalowania aplikacji Toshiba Home AC Control.



Aplikacja

Słowo kluczowe: Toshiba Home AC Control

Wsparcie dla aplikacji Toshiba Home AC Control



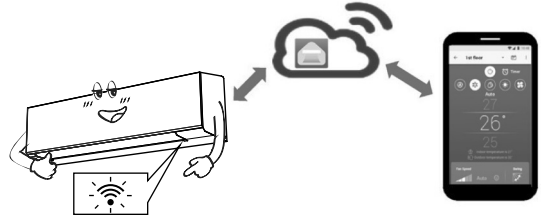
iOS : wersja 9,0 lub nowsza.



Android: wersja 5,0 lub nowsza.

O aplikacji Toshiba Home AC Control

1. Aplikacja Toshiba Home AC Control umożliwia sterowanie pracą klimatyzatora ze smartfona lub tabletu (urządzeń mobilnych) poprzez połączenie internetowe.
2. Wówczas, gdy oprogramowanie sterujące jest dostępne w chmurze lub na urządzeniu mobilnym, możliwe jest konfigurowanie i monitorowanie pracy klimatyzatora poprzez połączenie internetowe.
3. Sterowanie jest dostępne dla wszystkich użytkowników, 1 adapter bezprzewodowy może być sterowany przez maksymalnie 5 użytkowników (korzystających z 1 rejestracji e-mailowej).
4. Układ sterowania wieloma klimatyzatorami, 1 użytkownik może sterować 10 klimatyzatorami.
5. Sterowanie grupą.
 - 5.1 użytkownik może utworzyć i sterować pracą 3 grup klimatyzatorów.
 - 5.2 użytkowników może sterować pracą maks. 10 klimatyzatorów na grupę.

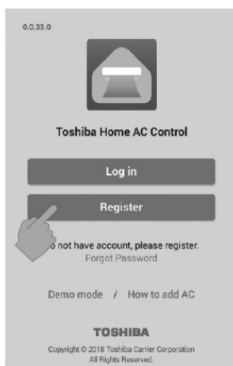


Uwaga:

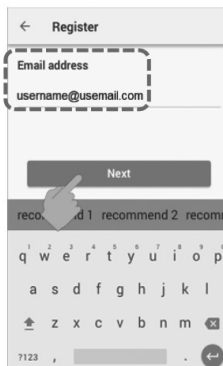
1. Adapter może zarejestrować tylko 1 adres e-mailowy; w razie rejestracji nowego adresu e-mail, aktualny adres e-mail straci ważność.
2. 1 adres e-mailowy może być użyty do rejestracji 5 urządzeń do sterowania jednym klimatyzatorem.

Proces rejestracji

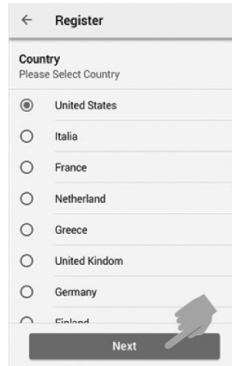
Otwórz aplikację i przeprowadź procedurę rejestracji użytkownika.



① Zakładka rejestracji



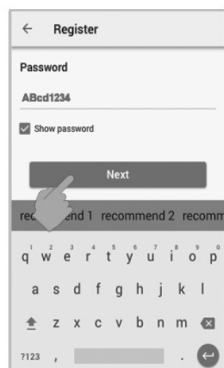
② Wpisać adres e-mail



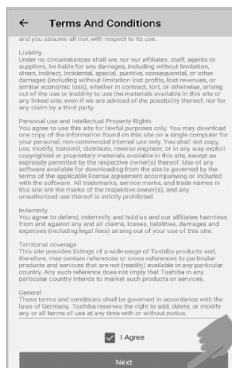
③ Wybrać kraj



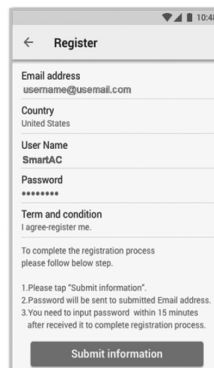
④ Wpisać nazwę użytkownika



⑤ Wprowadzić hasło o długości 6–10 znaków, zawierające litery i cyfry



⑥ Zaznaczyć warunki użytkowania



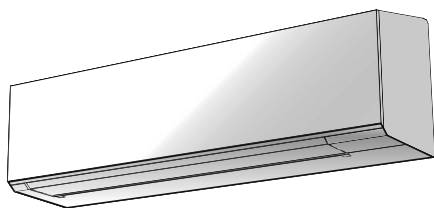
⑦ Potwierdzić informację



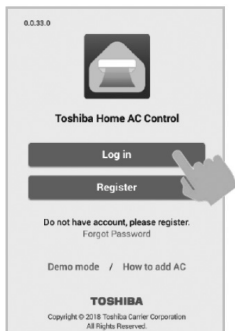
⑧ Informacja zostanie przekazana na adres e-mail, kliknąć link w celu potwierdzenia

Zalogować się w aplikacji Toshiba Home AC Control.

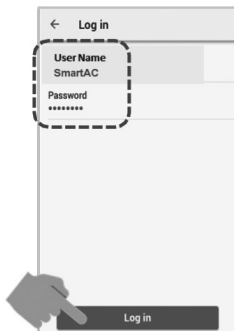
1. Podłączyć adapter bezprzewodowy do klimatyzatora i włączyć zasilanie.



Model wbudowany, adapter bezprzewodowy już zainstalowany z jednostką.



2. Otworzyć aplikację i wybrać logowanie.

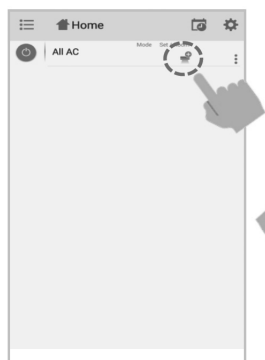


3. Wprowadzić nazwę użytkownika i hasło.

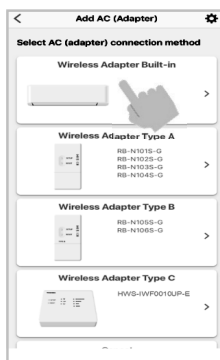
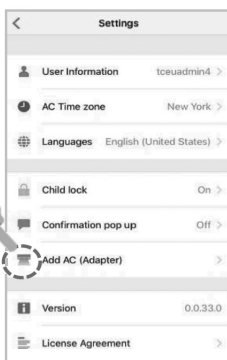


4. Logowanie zakończone powodzeniem.

Dodawanie adaptera bezprzewodowego do sterowania przez aplikację Toshiba Home AC Control.



1. Wybrać „Add AC (Adapter)” z obu wyświetlaczy powyżej.



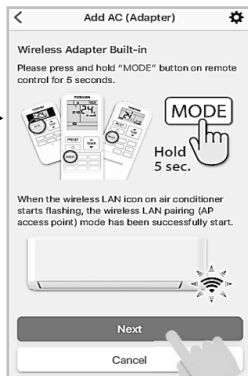
2. Wybrać sposób podłączenia (adaptera) klimatyzatora.

Wbudowany adapter bezprzewodowy
Aktywować adapter bezprzewodowy przy użyciu pilota zdalnego sterowania i zalogować się automatycznie.

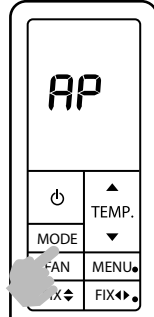
*Uwaga

1. W razie wymiany routera wi-fi lub zmiany adresu e-mail użytego do rejestracji konieczne będzie powtórzenie procedury dodawania adaptera bezprzewodowego (Model wbudowany: Naciśnąć przycisk MODE na pilocie zdalnego sterowania na 5 sekund w celu aktywacji trybu punktu dostępowego).
2. W razie wymiany adaptera bezprzewodowego na inny konieczne będzie wykonanie resetu fabrycznego i powtórzenie procedury dodawania adaptera bezprzewodowego (Model wbudowany: Naciśnąć przycisk MODE na pilocie zdalnego sterowania na 5 sekund i wybrać „rb”).

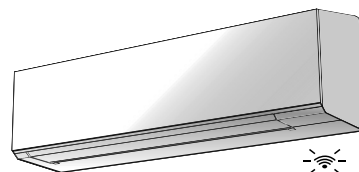
③ Podłączyć (adapter) klimatyzatora



Nacisnąć i przytrzymać przycisk MODE na 5 sekund



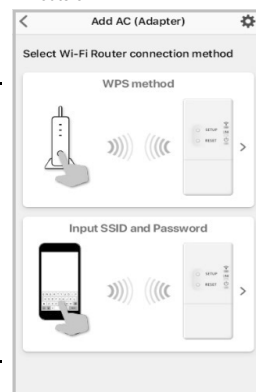
④ Aktywacja adaptera bezprzewodowego przy użyciu pilota zdalnego sterowania



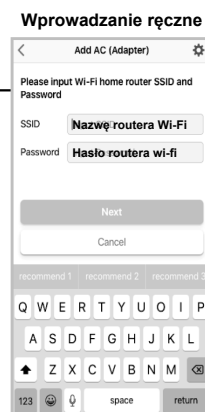
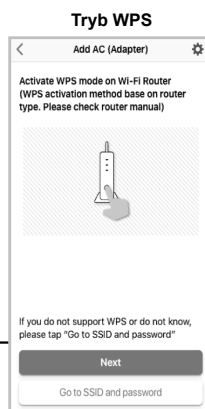
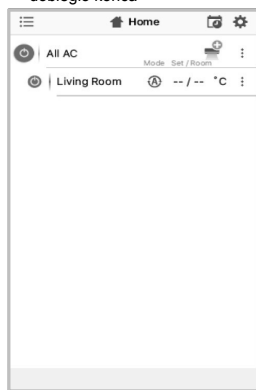
Dioda LED adaptera bezprzewodowego zacznie migać w chwili aktywacji trybu AP



⑤ Podłączyć do domowego routera Wi-Fi



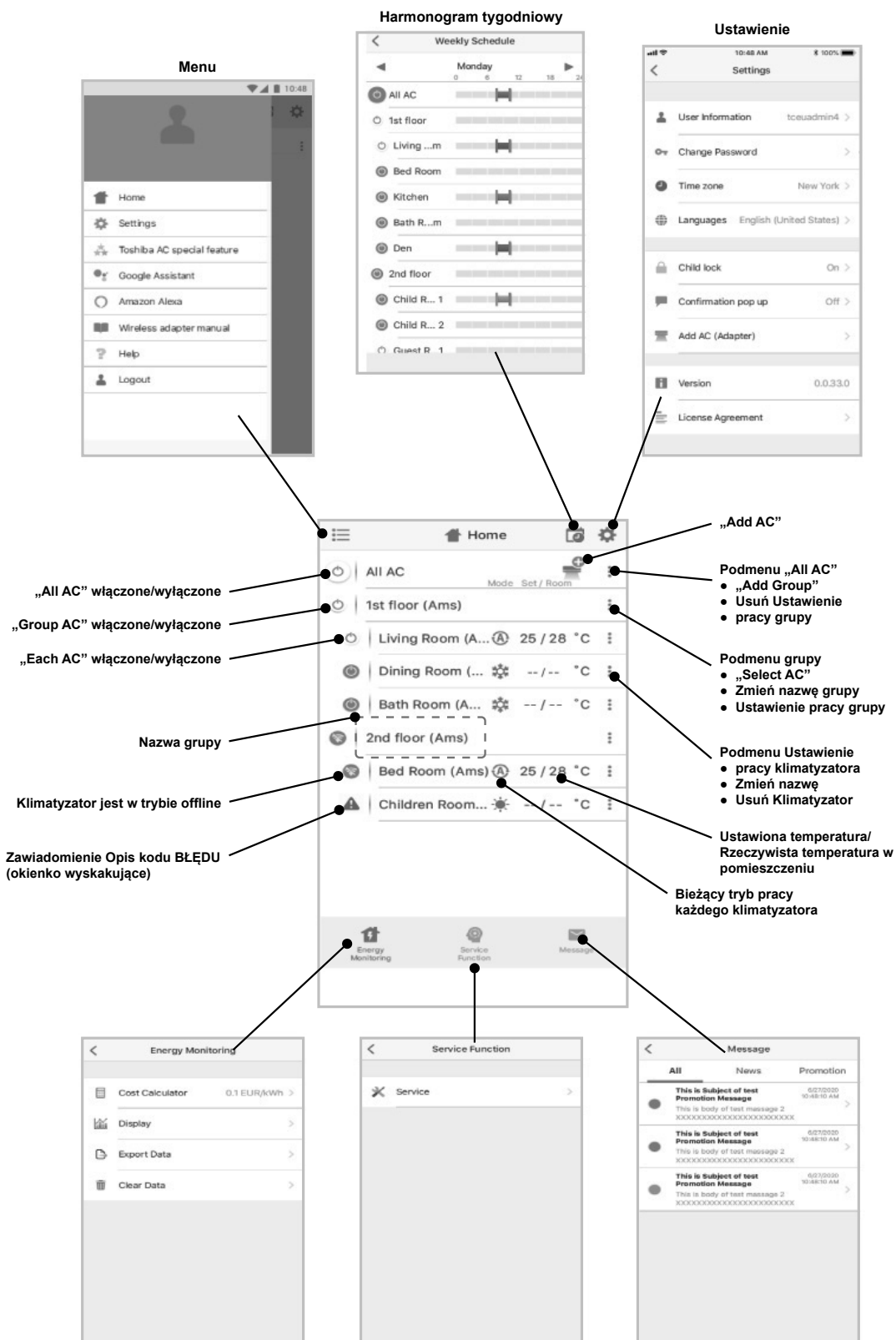
⑥ Dodawanie klimatyzatora dobiegło końca



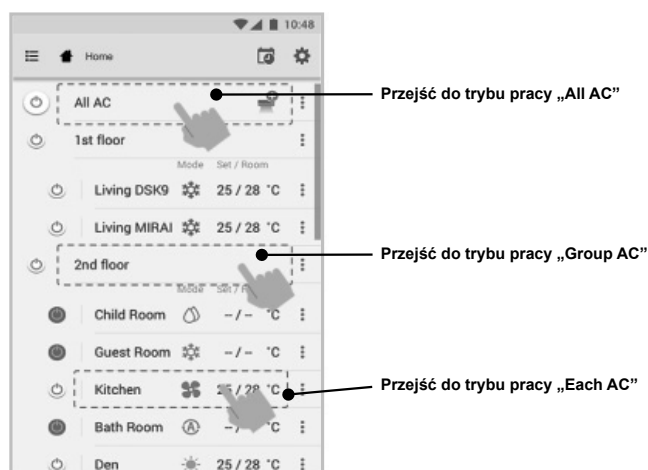
⑦ Połączenie zakończone powodzeniem



Kontrolka LED sieci bezprzewodowej przestanie migać.



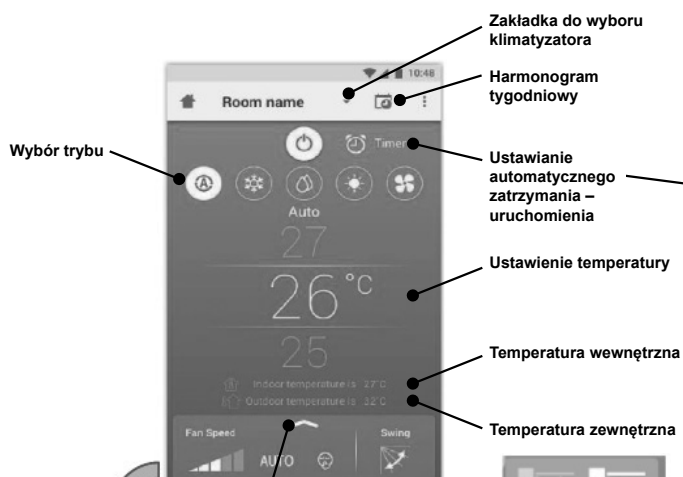
Ustawianie trybu i warunków.



Wybór trybu dla aplikacji Toshiba Home AC Control.

Obsługa 5 trybów pracy





Automatyczne zatrzymanie uruchomienia uruchomienie może być ustawione w zakresie 0,5 - 12 godz.

Off Timer

Please Select hour

☒ 0.5

☐ 1.0

☐ 1.5

☐ 2.0

☐ 2.5

☐ 3.0

☐ 9.6

CANCEL START

On Timer

Please Select hour

☐ 0.5

☐ 1.0

☒ 1.5

☐ 2.0

☐ 2.5

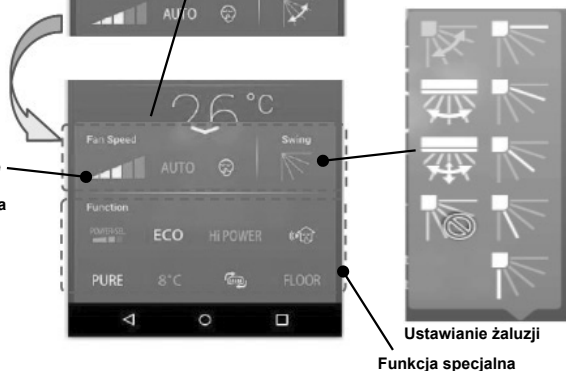
☐ 3.0

☐ 9.6

CANCEL START

Ustawienie automatycznego uruchomienia od Tylko tryb wyłączenia

Ustawienie prędkości wentylatora

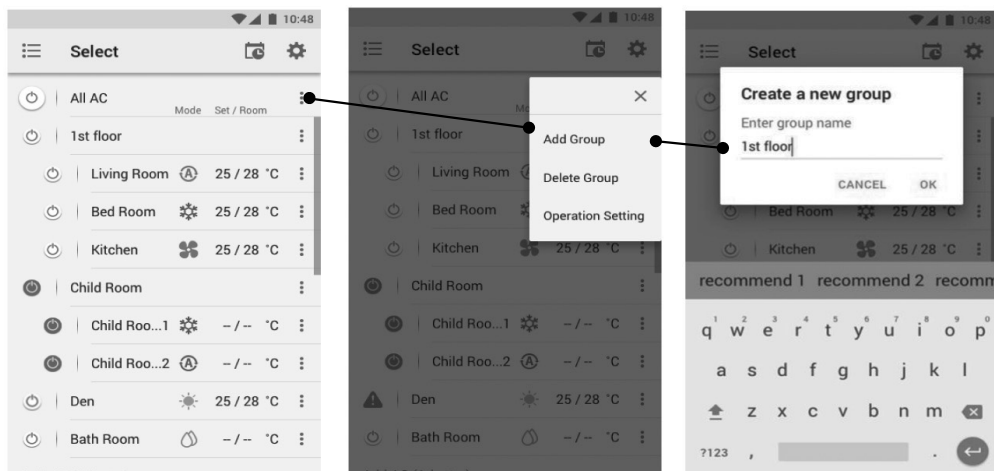


Tryb wylączenia

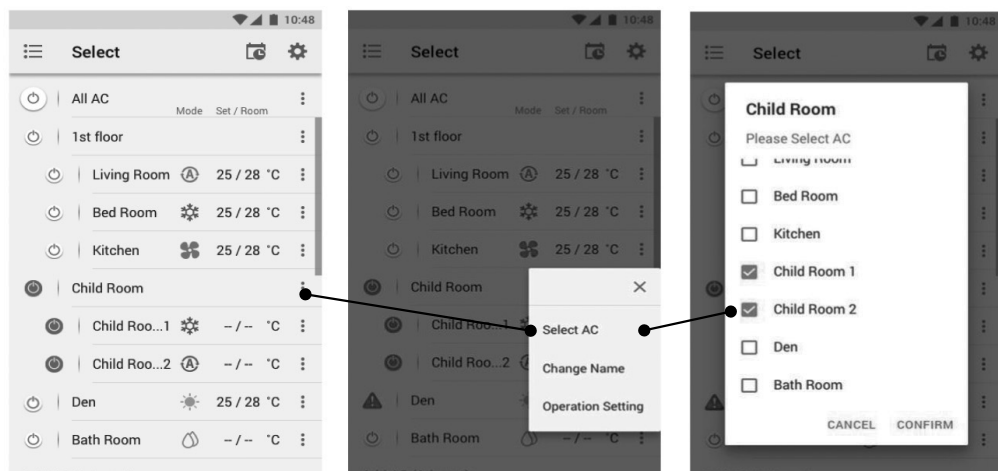
Sterowanie grupą.

Maksymalnie 3 grupy
1 Group maksymalnie = 10 jednostek.

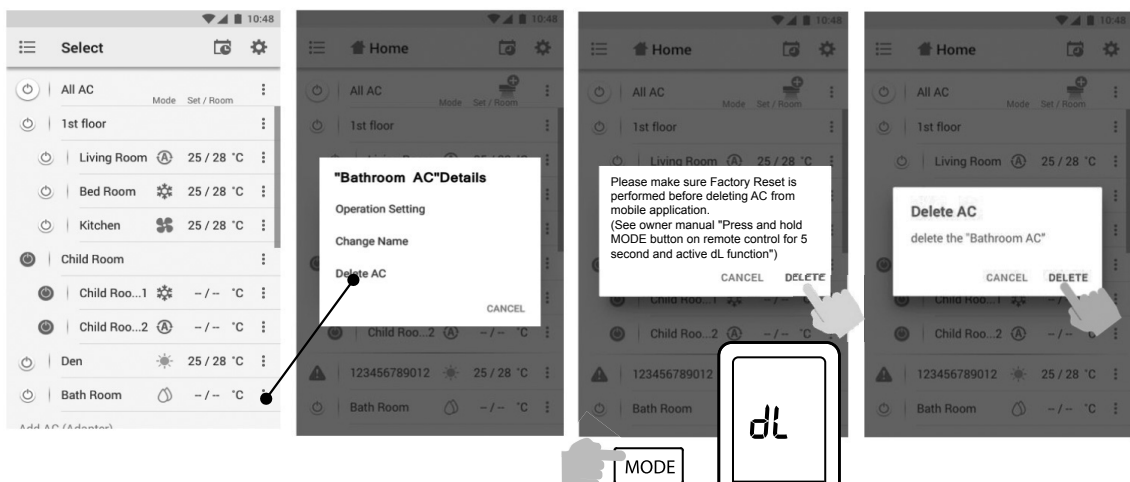
Dodaj grupę



Dodaj klimatyzator do grupy



Usuń klimatyzator z grupy

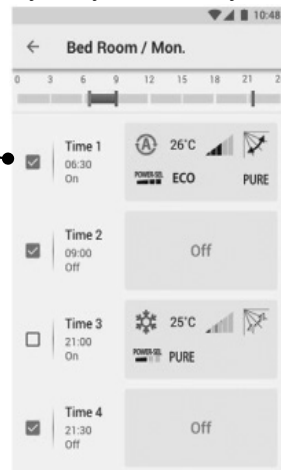
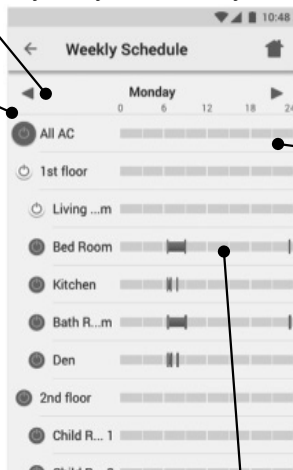
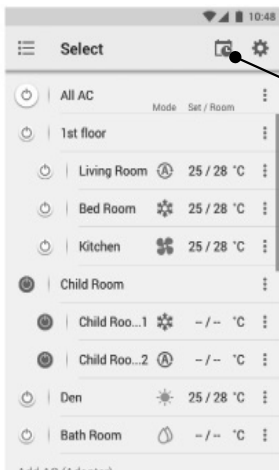


Ustawianie harmonogramu tygodniowego.

Wybór dnia, poniedziałek – niedziela

Harmonogram tygodniowy dla wszystkich jednostek klimatyzatorów

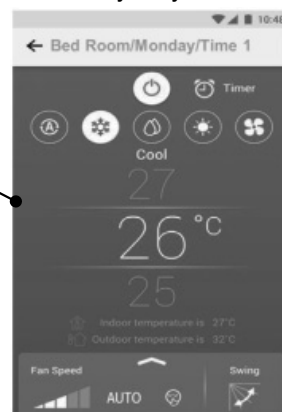
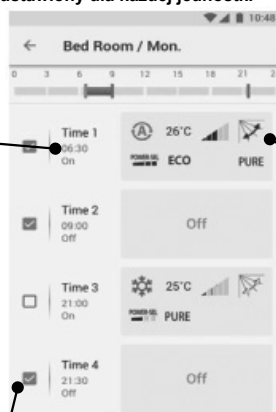
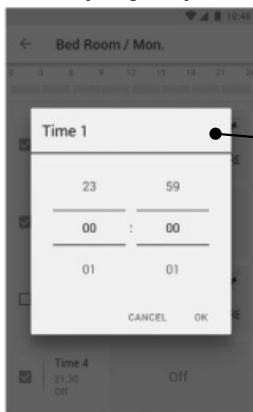
Harmonogram tygodniowy dla wszystkich jednostek klimatyzatorów



Wybór godziny

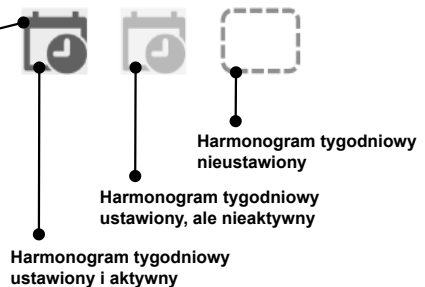
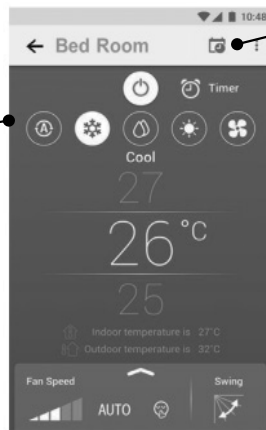
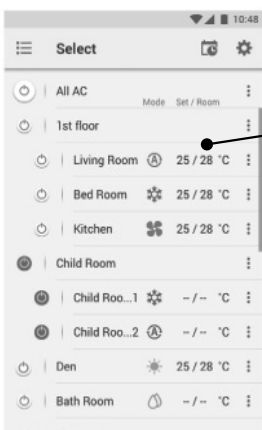
Harmonogram tygodniowy ustawiony dla każdej jednostki

Wybór trybu

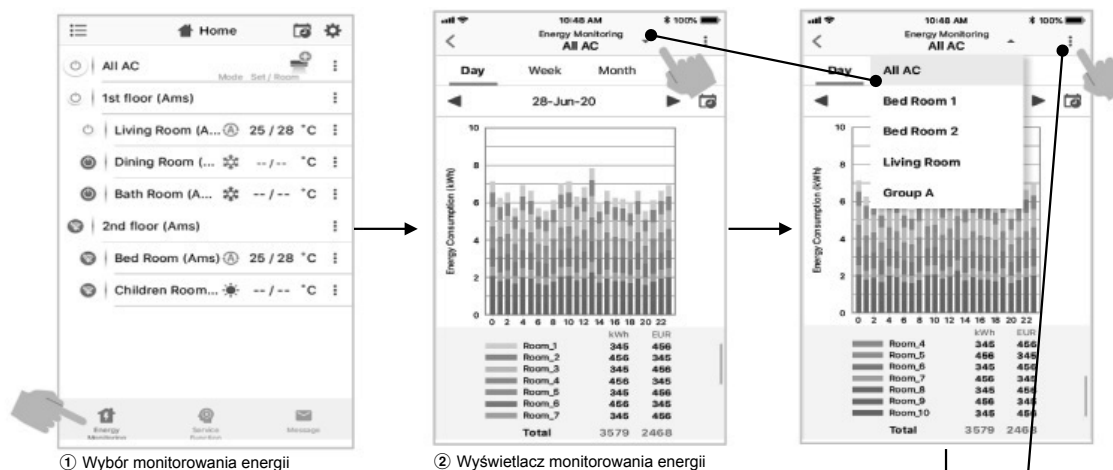


Wybierz program do aktywacji poprzez zaznaczenie pola

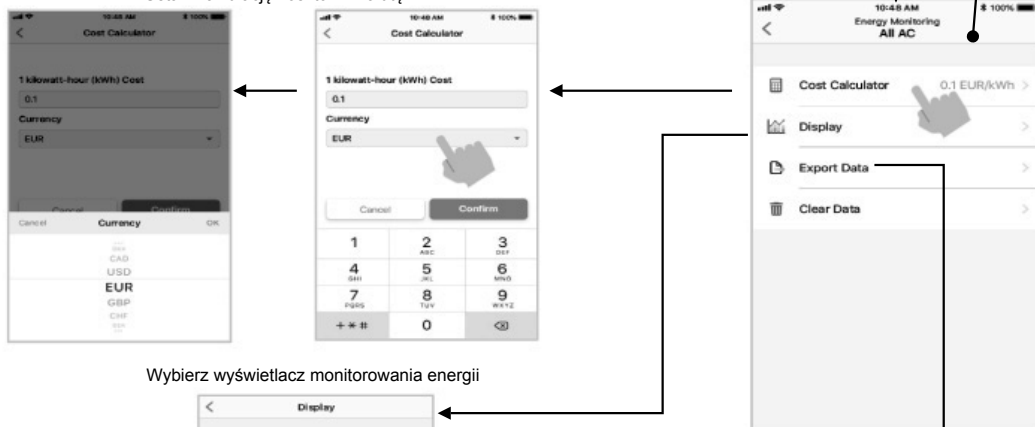
Anulowanie harmonogramu tygodniowego.



Wybór pomieszczenia do monitorowania energii



Ustaw kalkulator kosztów i walutę

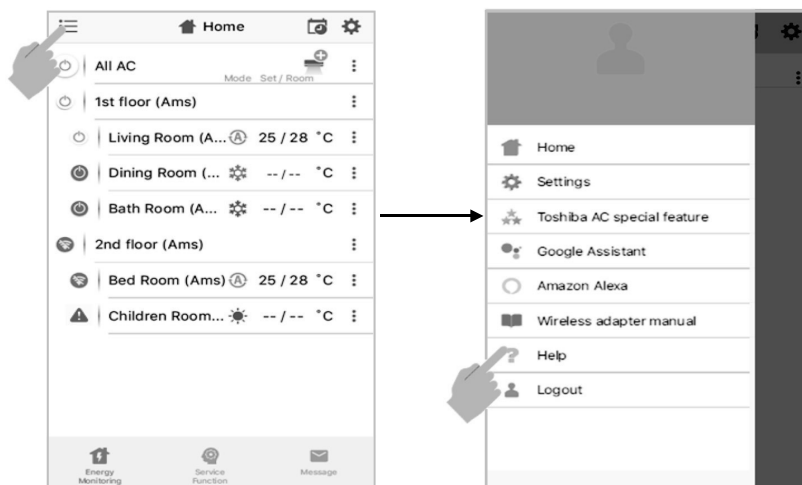


Wybierz wyświetlacz monitorowania energii



- Wyświetlane zużycie energii jest ma charakter szacunkowy, ponieważ jest obliczane w uproszczony sposób. Czasami może się różnić od wyniku podanego przez miernik mocy.

W razie problemów należy skorzystać z menu pomocy (Help).



Uwaga :

- Bezprzewodowy adapter musi być zainstalowany, konserwowany, naprawiany i demontowany przez wykwalifikowanego monterów lub wykwalifikowanego pracownika serwisu.
- W razie awarii urządzenia należy skontaktować się ze sprzedawcą i/lub centrum serwisowym.

TOSHIBA