

The TCL logo is displayed in white, bold, uppercase letters within a black rounded rectangular background.

Instrukcja obsługi funkcji Wi-Fi



Niniejsza instrukcja dotyczy klimatyzatorów TCL z funkcją Wi-Fi. Przeczytaj uważnie instrukcję przed użyciem produktu i zachowaj ją w przyszłości.

SPIS TREŚCI

Moduł Wi-Fi z funkcją sterowania za pośrednictwem smartfona.....	1
Pobieranie i instalowanie aplikacji	2
Ekran aktywacyjny i powitalny	4
Nawiązywanie połączenia między modułem Wi-Fi i smartfonem	4
Komunikacja między modułem Wi-Fi i smartfonem	5
Połączenia z wieloma urządzeniami.....	6
Nazwa urządzenia w aplikacji.....	6
Usuwanie urządzenia z listy urządzeń	7
Sterowanie klimatyzatorem	7
Resetowanie modułu Wi-Fi i wersja aplikacji.....	12
Przypomnienie o aktualizacji aplikacji.....	12
Uwagi.....	13
Rozwiązywanie problemów.....	13

Moduł Wi-Fi z funkcją sterowania za pośrednictwem smartfona

1. Specyfikacja minimalna smartfona:

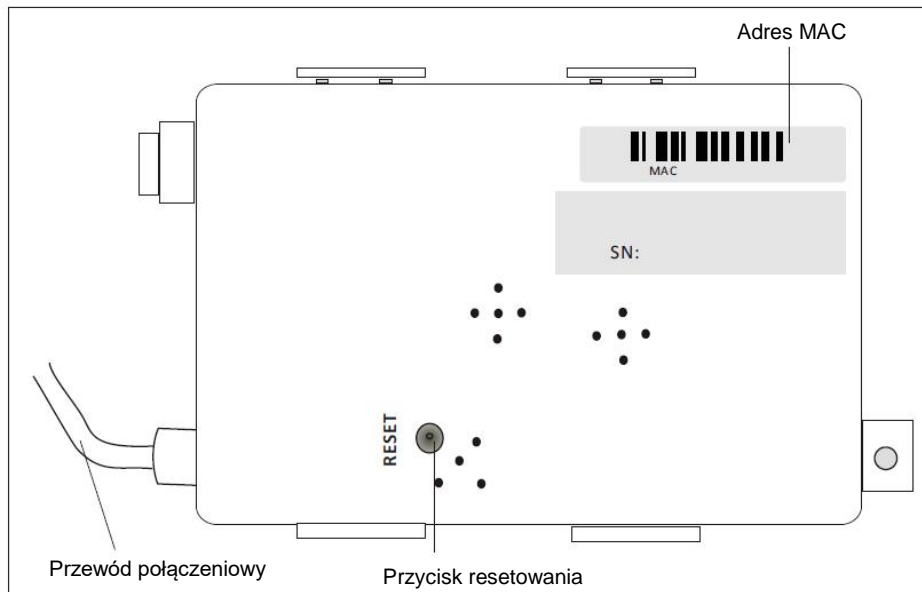
Android 2.1 lub nowszy
IOS 5.0 lub nowszy

2. Wymagania sieciowe modułu Wi-Fi

Zakres częstotliwości	2,412 GHz – 2,472 GHz
Standard	EEE 802.11 b/g/n
Moc wyjściowa	802.11b:18dBm, 802.11g:16dBm 802.11n:16dBm
Czułość	802.11b<@1Mbps, 802.11b<@11Mbps 802.11g<@6Mbps, 802.11g<@54Mbps
Szybkość przesyłania danych	11M@802.11b, 54M@802.11g, MCS7@802.11n
Bezpieczeństwo	WEP/WEPA/WPA2
Liczba kanałów	13

3. Lokalizacja modułu Wi-Fi i adresu MAC

Otwórz panel frontowy. Moduł Wi-Fi znajduje się w pobliżu pokrywy skrzynki elektrycznej lub na panelu. Adres MAC jest identyfikatorem modułu Wi-Fi o istotnym znaczeniu dla obsługi po sprzedaży. Nie usuwaj lub nie zniszcz etykiety zawierającej adres MAC.



Pobieranie i instalowanie aplikacji

1. Instalacja aplikacji dla smartfona z systemem Android

Krok 1. Dotknij ikony "Play Store" dostępnej w smartfonie.

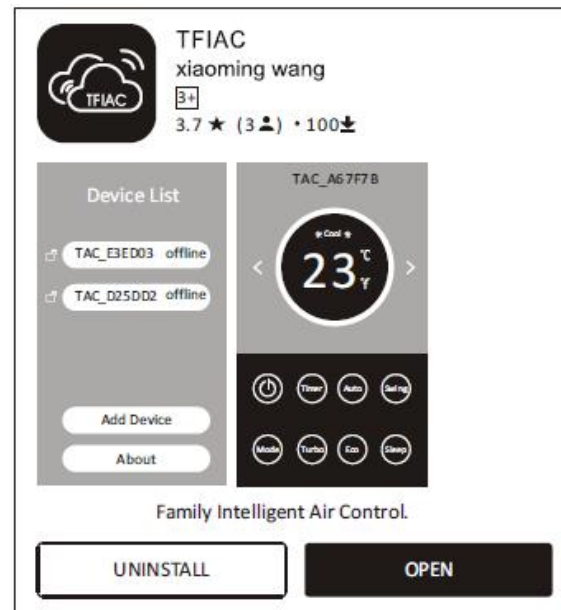
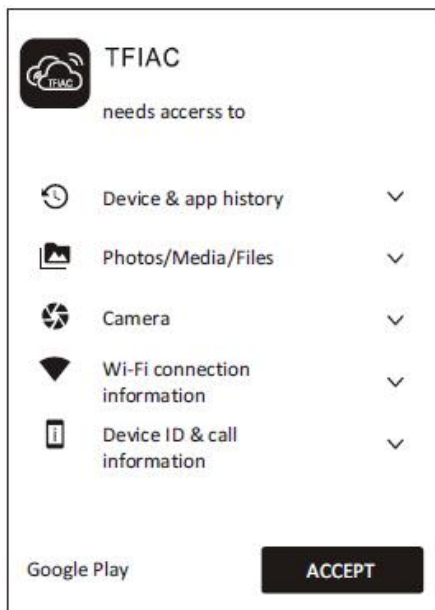


Krok 2. Wpisz "tfiac" w pole wyszukiwania i znajdź żadaną aplikację.

Krok 3. Dotknij przycisku "INSTALL" na ekranie TFIAC.

Krok 4. Dotknij przycisku "ACCEPT" na ekranie dostępu.

Krok 5. Po zakończeniu instalacji na ekranie wyświetli się przycisk "OPEN". Jeśli jesteś gotowy(-a), dotknij przycisku "OPEN", aby uruchomić aplikację.




Pobieranie i instalowanie aplikacji

2. Instalacja aplikacji dla iPhone'a (system IOS)

Krok 1. Dotknij ikony "APP Store" w iPhone.



Krok 2. Wpisz "tfiac" w pole wyszukiwania i znajdź żadaną aplikację.

Krok 3. Dotknij przycisku , aby pobrać i zainstalować aplikację.

Krok 4. Po zakończeniu instalacji na ekranie wyświetli się przycisk "OPEN". Jeśli jesteś gotowy(-a), dotknij przycisku "OPEN", aby uruchomić aplikację.

3. Inne metody pobrania i instalowania aplikacji

Krok 1. Zeskanuj poniższy kod QR.

Krok 2. Dotknij opcji "Download" na ekranie (w przypadku iPhone'a wejdź do sklepu z aplikacjami i postępuj zgodnie z pkt. 2 powyżej, aby zakończyć proces instalacyjny).



Krok 3. Po pobraniu aplikacji dotknij przycisku "Install" na ekranie lub znajdź plik "OEMExport.apk" na listach pobrań i otwórz go.

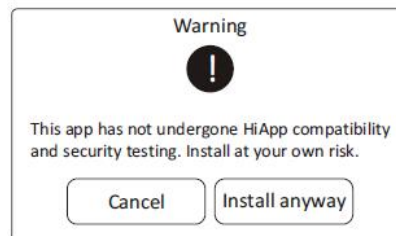
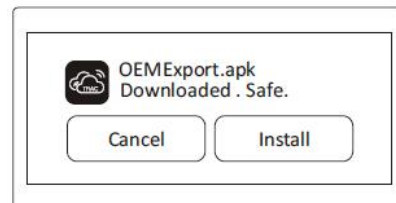
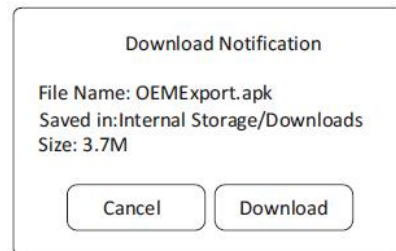
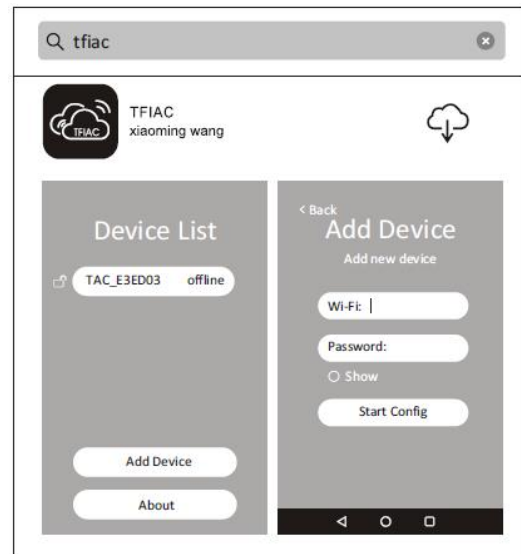
Krok 4. Wybierz opcję "I understand the risk, install anyway".

Krok 5. Dotknij opcji "Install anyway", aby zainstalować aplikację.

Krok 6. Po zakończeniu instalacji dotknij opcji "OPEN", aby uruchomić aplikację.



Uwaga: do wykonania powyższych kroków zastosuj wyszukiwarkę UC bądź wybierz inne narzędzia.



Ekran aktywacyjny i powitalny

1. Uruchom aplikację, dotykając ikony TFIAC.



3. Aktywuj kod QR i kod aktywacyjny



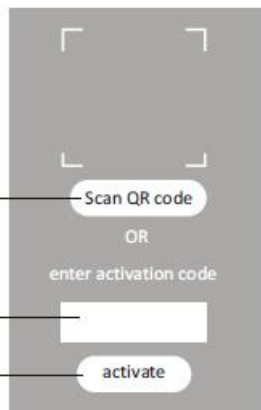
2. Po pierwszym uruchomieniu aplikacji na ekranie pojawi się ekran aktywacyjny, po kolejnym – ekran powitalny.

Dotknij tego przycisku i użyj aparatu, aby zeskanować kod QR.

lub

Wprowadź kod aktywacyjny

Dotknij tego przycisku, aby aktywować aplikację.



Uwaga: aplikacji nie można aktywować ani używać bez kodu QR i kodu aktywacyjnego. Przechowuj je w bezpiecznym miejscu.

Nawiązywanie połączenia między modułem Wi-Fi i smartfonem

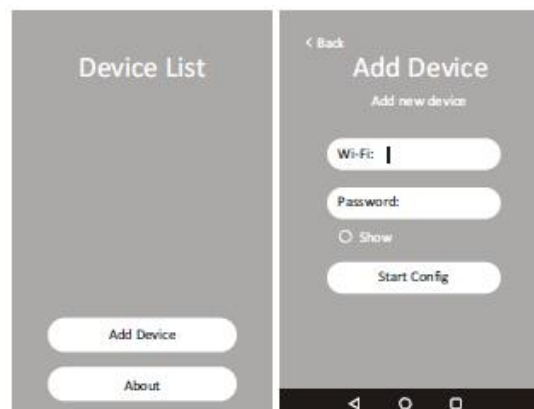
Aby połączyć moduł Wi-Fi ze smartfonem:

Krok 1. Połącz smartfon z siecią Wi-Fi, włącz jednostkę wewnętrzną (uruchamianie klimatyzatora nie jest konieczne). Upewnij się, że na wyświetlaczu pojawił się symbol "CF". (Oznacza to, że moduł Wi-Fi nie jest połączony z siecią Wi-Fi).

Krok 2. Dotknij przycisku "Add Device" na ekranie z listą urządzeń ("Device List").

Krok 3. Na ekranie "Add Device" wpisz nazwę routera (pole Wi-Fi:), następnie hasło (pole Password:); jeśli chcesz, aby hasło było widoczne, wybierz opcję "Show".

Krok 4. Dotknij przycisku "Start Config", aby rozpocząć proces konfiguracyjny.



Nawiązywanie połączenia między modułem Wi-Fi i smartfonem

Krok 5. W ramach procesu konfiguracyjnego na ekranie "Add Device" pojawi się komunikat "The connection process may take up to 1 min.." oraz kolejno symbole "PP", "SA", "AP" na wyświetlaczu wewnętrznym.

Symbol "PP" oznacza "wyszukiwanie routera".
Symbol "SA" oznacza "połączono z routerem".
Symbol "AP" oznacza "połączono z serwerem".



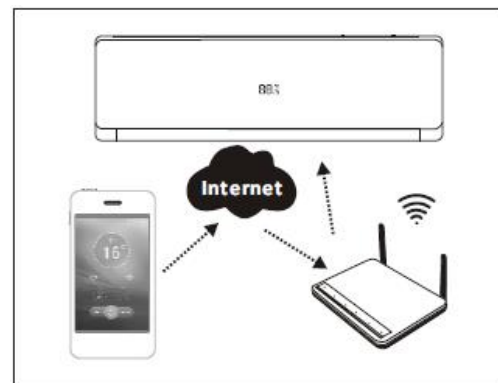
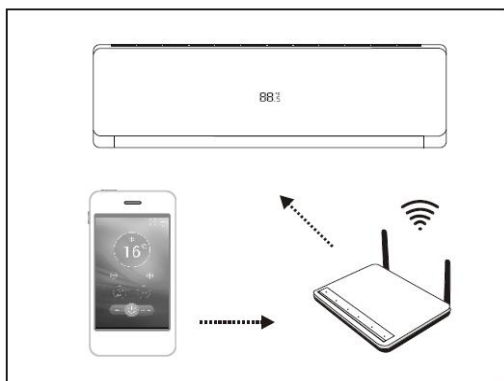
Krok 6. Po upływie ok. 1 – 3 minut system powróci automatycznie do ekranu listy urządzeń ("Device List") i wyświetli komunikat o pomyślnym zakończeniu konfiguracji ("Configuration success"). Pasek listy urządzeń pojawi się na ekranie "Device List".



Komunikacja między modułem Wi-Fi i smartfonem

1. Tryby pracy "local", "remote" i "offline"

- "local":** smartfon i moduł Wi-Fi znajdują się w tej samej domowej sieci Wi-Fi; użytkownik może sterować klimatyzatorem za pośrednictwem sieci Wi-Fi bez łącza internetowego.
- "remote":** smartfon i moduł Wi-Fi nie znajdują się w tej samej sieci domowej; użytkownik może sterować klimatyzatorem za pośrednictwem internetu w oparciu o sieć komórkową (3G/4G) lub inne zasoby Wi-Fi.
- "offline":** klimatyzator jest wyłączony lub wystąpił błąd połączenia.



Połączenia z wieloma urządzeniami



1. Opcja sterowania pojedynczym urządzeniem za pośrednictwem różnych smartfonów

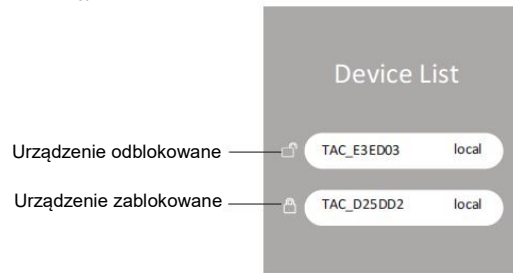
Jedno urządzenie (klimatyzator) można połączyć z wieloma smartfonami. W tej samej sieci domowej (po połączeniu urządzenia ze smartfonem) użytkownik będzie widział klimatyzator na ekranie "Device List" bezpośrednio, bez opcji dodania urządzenia ("Add Device"). System nie wyświetla urządzeń zablokowanych.

2. Sterowanie wieloma klimatyzatorami za pośrednictwem pojedynczego smartfona

Jeden smartfon może służyć do sterowania wieloma klimatyzatorami. Aby to umożliwić, należy wykonać kroki procedury dodawania dodatkowych klimatyzatorów.

3. Blokowanie/odblokowywanie klimatyzatora

Dotknij symbolu  lub , aby zablokować lub odblokować klimatyzator. Po zablokowaniu przez inną osobę nowy użytkownik aplikacji w tej samej domowej sieci Wi-Fi nie będzie widział tego urządzenia (zasada ta nie dotyczy użytkowników, którzy połączyli się z zablokowanym urządzeniem wcześniej).



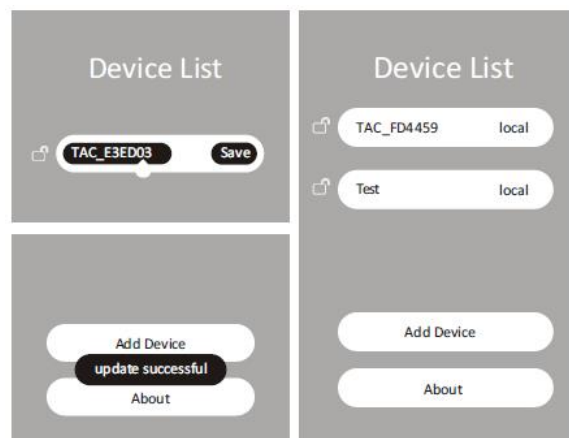
Nazwa urządzenia w aplikacji

1. Pierwotna nazwa urządzenia w aplikacji

Pierwotna nazwa klimatyzatora na liście urządzeń ("Device List") to słowo "TAC_" z 6 ostatnich cyframi adresu MAC modułu Wi-Fi. Na przykład w przypadku adresu B4.43:0D:E3:ED:03 nazwa będzie następująca: "TAC_E3ED03".

2. Zmiana nazwy urządzenia w aplikacji

Dotknij i przytrzymaj przez kilka sekund pasek listy pojedynczego urządzenia, aż do wyświetlenia się przycisku zapisywania ("Save"). Dotknij nazwy urządzenia i zmień ją. Następnie dotknij przycisk "Save". Po upływie 1 – 3 sekund na ekranie pojawi się komunikat o pomyślnym zakończeniu aktualizacji ("Update successful"), potwierdzający zmianę nazwy. Dotknij dowolnego pustego miejsca na pasku, aby anulować zmianę przed jej zapisaniem. (Przykład: zmień nazwę urządzenia z "TAC_E3ED03" na "test", jak na ilustracjach poniżej).



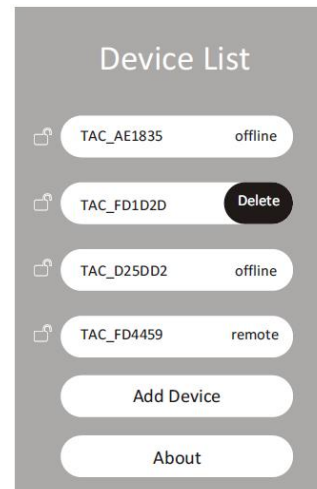
Usuwanie urządzenia z listy urządzeń

1. Usuwanie pojedynczego urządzenia

Przesuwaj pasek listy urządzenia w lewo, aż do pojawienia się przycisku "Delete", następnie dotknij go, aby usunąć dane urządzenie. Dotknij dowolnego miejsca na pasku, aby anulować usunięcie.

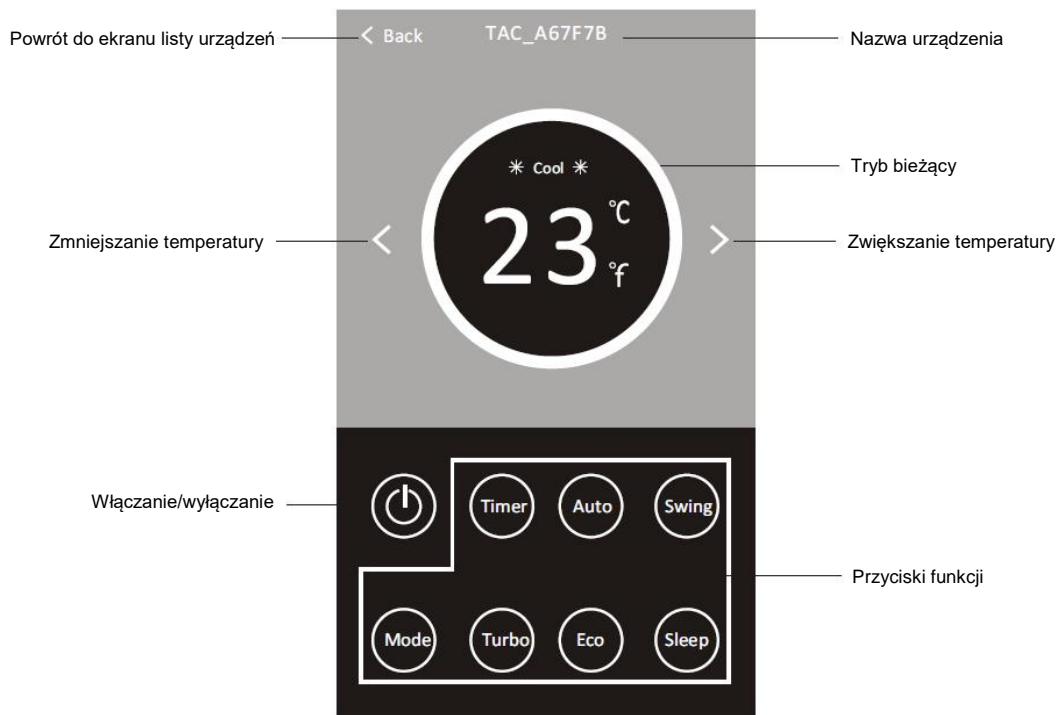
2. Powtórne pojawianie się usuniętych urządzeń

W sieci domowej aplikacja będzie stale wyszukiwała wszystkie urządzenia połączone z routerem i wyświetlała je na liście urządzeń. Urządzenie usunięte z listy będzie widoczne na liście, gdyż będzie ono nadal połączone z routerem.



Sterowanie klimatyzatorem – Główny ekran sterowania

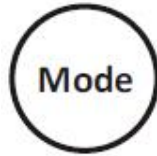
Dotknij paska listy urządzeń na ekranie "Device List", aby przejść do głównego ekranu sterowania.



Uwaga: przyciski funkcji są uszeregowane w dwóch rzędach u dołu ekranu. Podświetlenie obwodu i opisu przycisku w kolorze jasnym (białym) oznacza, że dany przycisk jest aktywny. Przycisk nieaktywny ma kolor szary.

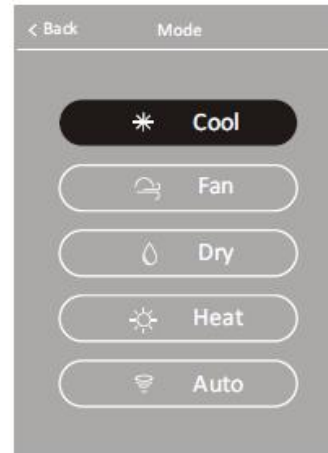
Sterowanie klimatyzatorem – Tryb pracy

1. Dotknij przycisku "Mode", aby przejść do ekranu trybu pracy.



2. Ekran "Mode" zawiera 5 trybów pracy. Dotknij każdego przycisku, aby sterować klimatyzatorem w żądanym trybie. Zapoznaj się szczegółowo z każdym trybem w Instrukcji obsługi, aby zapewnić bardziej komfortowe sterowanie.

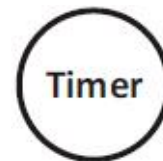
3. Dotknij przycisku "Back", aby powrócić do głównego ekranu sterowania bez wprowadzania zmian.



Sterowanie klimatyzatorem – Programator

1. Główny ekran ustawień programatora ("Timer Setting").

Dotknij przycisku "Timer", aby przejść do głównego ekranu ustawień programatora ("Timer Setting"). Umożliwia on swobodne włączanie/wyłączanie klimatyzatora. Dotknij przycisku "Timer on" lub "Timer off", aby nawigować między listami programatora.



Powrót do głównego ekranu sterowania —>

Dotknij, aby przejść do listy "Timer on" —>

Ustawienie "Timer list"; wykonanie jednokrotne; anulacja i zmiana na kolor szary po wykonaniu —>

Dotknij jednokrotnie, aby przejść do ekranu ustawień (patrz pkt 2) —>

Dotknij, aby przejść do listy "Timer off" —>

Dotknij, aby dodać nowy programator —>

Włączanie/wyłączanie programatora tygodniowego —>

Sterowanie klimatyzatorem – Programator

2. Programator czasu włączenia ("Timer On")

Wybierz opcję "Timer on", aby wyświetlić listę czasu włączenia. Dotknij symbolu ⊕, aby wyświetlić poniższy ekran umożliwiający dodanie nowego programatora lub dotknij jeden z programatorów widocznych na liście, aby przejść do tego samego ekranu i zmienić ustawienia programatora na ustawienia preferowane.

Powrót do głównego ekranu ustawień programatora bez zapisywania zmian

Przesuń w dół lub w górę, aby wybrać czas

Dotknij jeden z przycisków, aby wybrać tryb pracy

Ustawienia tygodniowe; klimatyzator będzie się uruchamiał w wybranym dniu

← Back Timer Setting Save

18 29

On time 19 30

 20 31

Temp 25

 26 °C

 27

Mode

Heat Cool Fan Dry Auto

Fan speed

High Med Low Auto

Weekly-Timer Setting

Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

Po wprowadzeniu ustawień dotknij przycisku "Save", aby aktywować programator i powrócić do głównego ekranu ustawień programatora.

Przesuń w dół lub w górę, aby wybrać preferowaną temperaturę (w zakresie 16 – 31 °C)

Dotknij jeden z przycisków, aby wybrać preferowaną prędkość wentylatora

3. Programator czasu wyłączenia ("Timer off")

Wybierz opcję "Timer off", aby wyświetlić listę czasu wyłączenia. Dotknij symbolu ⊕, aby wyświetlić ekran obok umożliwiający dodanie nowego programatora lub dotknij jeden z programatorów widocznych na liście, aby przejść do tego samego ekranu i zmienić ustawienia programatora na ustawienia preferowane. Czynności te są analogiczne do opcji "Timer on".

← Back Timer Setting Save

Off time set

23 59

00 : 00

01 01

Weekly-Timer Setting

Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

Sterowanie klimatyzatorem – Programator

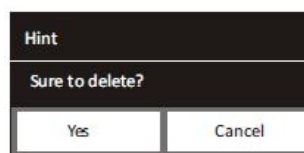
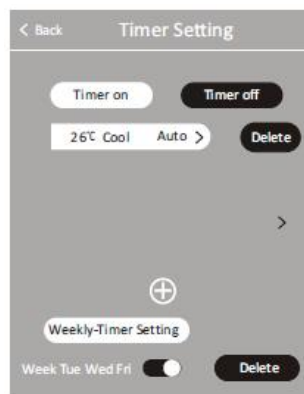
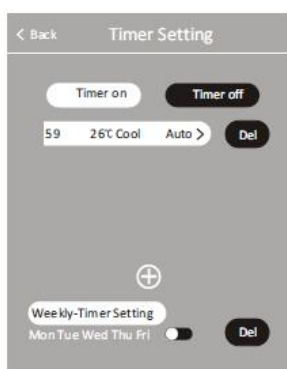
2. Usuwanie programatorów

Smartfony z systemem Android

Dotknij paska listy pojedynczego programatora i nie odrywając palca, przesuń go w lewo, aż do pojawienia się przycisku "Delete". Dotknij tego przycisku, aby wyświetlić ekran z potwierdzeniem usunięcia ("Sure to delete") i wybierz opcję "Yes", aby usunąć dany programator, bądź "Cancel", aby anulować operację.

iPhone'y

Dotknij paska listy pojedynczego programatora i nie odrywając palca, przesuń go w lewo, aż do pojawienia się przycisku "Del". Dotknij tego przycisku, aby usunąć bezpośrednio dany programator.

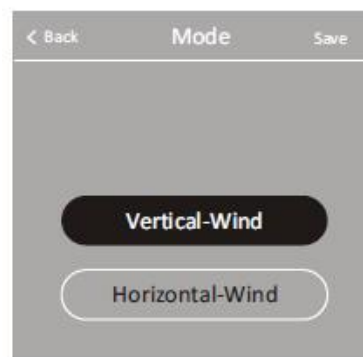
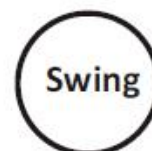


Uwaga: przesunąć pasek listy programatora w prawo, aby anulować daną operację i ukryć przycisk "Delete" lub "Del".

Sterowanie klimatyzatorem – Funkcja Swing

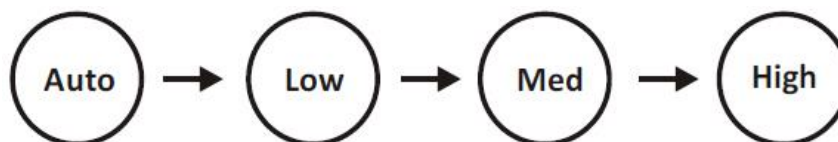
1. Dotknij przycisku Swing, aby wprowadzić ustawienia na ekranie Wind.
2. Dotknij opcji "Vertical-Wind", aby zmienić kierunek automatycznego kierowania powietrza w pionie lub opcji "Horizontal-Wind", aby zmienić kierunek automatycznego kierowania powietrza w poziomie (kontrolka jasnozielona oznacza aktywację funkcji; w przeciwnym razie funkcja jest nieaktywna).
3. Dotknij opcji "Save", aby zapisać zmiany i powrócić do głównego ekranu sterowania.
4. Dotknij przycisku "Back", aby powrócić do głównego ekranu sterowania bez zapisywania zmian.

Uwaga: w niektórych modelach pozbawionych funkcji automatycznego kierowania powietrza w pionie, po skorzystaniu z funkcji "Vertical-Wind" użytkownik usłyszy sygnał dźwiękowy, lecz urządzenie nie wykona żadnych operacji.

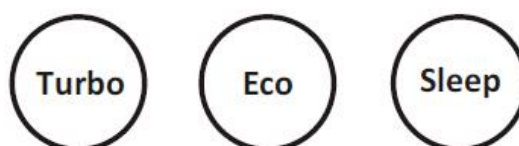


Sterowanie klimatyzatorem – Prędkości wentylatora, funkcje Eco/Turbo/Sleep

1. Urządzenie oferuje 4 prędkości wentylatora dostępne na głównym ekranie sterowania. Dotknij tego przycisku, aby nawigować między poszczególnymi prędkościami wentylatora w kolejności przedstawionej poniżej. Ze względu na ograniczenia trybów pracy, niektóre prędkości nie będą wyświetlone w danym trybie. Po szczegółowe informacje - patrz kolejna sekcja.



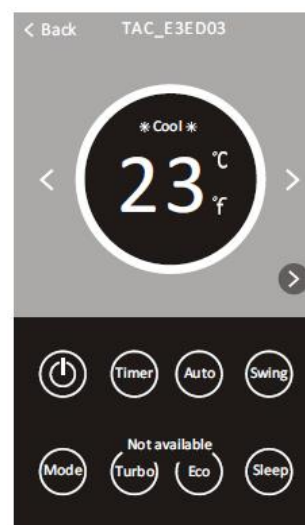
2. Przyciski funkcji Eco/Turbo/Sleep: dotknij przycisku, aby aktywować żądaną funkcję i dotknij go ponownie, aby daną funkcję anulować. Zapoznaj się dokładnie ze szczegółowym opisem każdej funkcji w Instrukcji obsługi, aby zapewnić bardziej komfortowe sterowanie. Ze względu na ograniczenia trybów pracy, niektóre przyciski są niedostępne. Po informacje szczegółowe patrz kolejna sekcja.



Sterowanie klimatyzatorem – Ograniczenia trybów pracy

Ze względu na ograniczenia w poszczególnych trybach nie są dostępne niektóre funkcje. Zapoznaj się z tabelą poniżej, aby usprawnić obsługę klimatyzatora. Pola puste oznaczają niedostępność funkcji w danym trybie. Po dotknięciu takiego przycisku system wyświetli komunikat o niedostępności funkcji ("Not available").

Tryb	Prędkość wentylatora	Programator	Swing	Turbo	Eco	Sleep
Chłodzenie	Auto, niska, średnia, wysoka	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Wentylacja	Niska, średnia, wysoka	Tak	Tak	Tak		
Osuszanie	Auto	Tak	Tak			
Grzanie	Auto, niska, średnia, wysoka	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Auto	Auto, niska, średnia, wysoka	Tak	Tak			



Resetowanie modułu Wi-Fi i wersja aplikacji


1. W przypadku braku możliwości normalnego sterowania urządzeniem za pośrednictwem smartfona bądź, jeśli chcesz zmienić router lub hasło do sieci Wi-Fi, możesz zresetować moduł Wi-Fi na potrzeby powtórnej konfiguracji.

Przed resetem modułu Wi-Fi należy upewnić się, że zasilacz jest włączony.

Metoda 1: Wciśnij 6-krotnie przycisk "DISPLAY" na pilocie (przycisk jest niedostępny w niektórych modelach) w ciągu 20 sekund, aż do usłyszenia sygnału dźwiękowego i wyświetlenia się symbolu "CF" na wyświetlaczu.

Metoda 2: Otwórz panel frontowy jednostki wewnętrznej, gdzie znajduje się moduł Wi-Fi. Za pomocą odpowiedniego narzędzia wciśnij przycisk "Reset" i przytrzymaj, aż kontrolka przestanie migać, a na wyświetlaczu pojawi się symbol "CF".

2. Dotknij przycisku "About" na ekranie "Device List", aby przejść do ekranu, na którym widoczne będą wersja aplikacji oraz wskazówki dotyczące resetowania modułu Wi-Fi.



Przypomnienie o aktualizacji aplikacji

Po przejściu do ekranu "Device List" system wyświetli komunikat o wyszukiwaniu najnowszej wersji aplikacji ("Find new app version"). W takim przypadku dotknij opcji "ignore", aby pominąć komunikat i kontynuuj korzystanie z aplikacji. Jeśli chcesz zaktualizować aplikację, dotknij przycisku "Update". Spowoduje to pobranie najnowszej aplikacji i wyświetlenie ekranu instalacyjnego. Zainstaluj aplikację zgodnie z pkt. 3 sekcji "Pobieranie i instalowanie aplikacji". Możesz również przejść do oficjalnego sklepu z aplikacjami, aby zaktualizować aplikację zgodnie z instrukcją zamieszczoną we wspomnianej wyżej sekcji.



Uwagi

1. W przypadku aktualizacji technicznych mogą wystąpić różnice między pozycjami bieżącymi i pozycjami zamieszczonymi w podręczniku. Przepraszamy za wszelkie utrudnienia. Zapoznaj się z bieżącym produktem i aplikacją.
2. Aplikacja do obsługi klimatyzatora za pośrednictwem smartfonu może być zmieniona bez powiadomienia w zakresie poprawy poziomu jakości oraz usunięta, w zależności od okoliczności zaistniałych po stronie producentów.
3. W przypadku spadku poziomu sygnału Wi-Fi aplikację smartfonu można odłączyć. W takiej sytuacji należy upewnić się, że jednostka wewnętrzna znajduje się w zasięgu routera bezprzewodowego.
4. Funkcja serwera DHCP powinna być aktywna dla routera bezprzewodowego.
5. Ze względu na problemy związane z zaporą ogniową nawiązanie połączenia internetowego może zakończyć się niepowodzeniem. W takim przypadku należy skontaktować się z dostawcą usług sieciowych.
6. W przypadku zabezpieczeń telekomunikacyjnych i sieciowych należy upewnić się czy aplikacja do sterowania klimatyzatorem za pośrednictwem smartfona jest aplikacją zaufaną.

Rozwiązywanie problemów

Opis	Rozwiązanie
Nie można pomyślnie skonfigurować klimatyzatora	<ol style="list-style-type: none">1. Sprawdzić poprawność adresu i hasła do sieci Wi-Fi.2. Sprawdzić stan konfiguracji klimatyzatora.3. Sprawdzić czy nie ustawiono zapory ogniowej bądź innych ograniczeń.4. Sprawdzić czy router działa prawidłowo.5. Upewnić się, że klimatyzator, router i telefon znajdują się w zasięgu sygnału.6. Sprawdzić czy router posiada aplikację do ochrony sieci Wi-Fi.
Nie można sterować klimatyzatorem za pomocą telefonu komórkowego	<p>Wyświetlony komunikat "Identification failed" oznacza zresetowanie klimatyzatora, w wyniku czego w telefonie komórkowym zostały usunięte uprawnienia do sterowania klimatyzatorem.</p> <p>Aby przywrócić uprawnienia należy połączyć się z siecią Wi-Fi.</p> <p>Nawiązać połączenie z siecią lokalną i odświeżyć je.</p> <p>Jeśli problem nadal istnieje, skasować klimatyzator i poczekać na odświeżenie jego danych.</p>
Nie można znaleźć klimatyzatora za pomocą telefonu komórkowego	<p>Wyświetlony komunikat "Air conditioner out of line".</p> <p>Sprawdzić działanie sieci.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Czy klimatyzator został powtórnie skonfigurowany?2. Czy klimatyzator jest włączony?3. Czy router jest włączony?4. Czy klimatyzator nawiązuje połączenie z routerem?5. Czy klimatyzator nawiązuje połączenie z siecią za pośrednictwem routera (w trybie sterowania zdalnego)?6. Czy telefon komórkowy nawiązuje połączenie z routerem (w trybie sterowania zdalnego)?7. Czy telefon nawiązuje połączenie z siecią (w trybie sterowania zdalnego)?



Wyłączny dystrybutor klimatyzatorów
marki TCL na terenie Polski.

Lindab Sp. z o.o.

Wieruchów, ul. Sochaczewska 144
05-850 Ożarów Mazowiecki

Telefon: +48 22 250 50 50
E-mail: kontakt@lindab.com

www.tcl.lindab-polska.pl
www.lindab-polska.pl