

# Sterownik przewodowy Standard III

PREMTB100 (Biały) / PREMTBB10 (Czarny)

Kolorowy ekran o przekątnej 4,3" i nowoczesne wzornictwo



Nowoczesny design



Komfort i niezawodność  
(Oczyszczanie powietrza)



Harmonogram



Wygoda



Zarządzanie energią



Blokady

NAZWA MODELU	PREMTB100 / PREMTBB10
Włącz/Wyłącz	○
Regulacja prędkości wentylatora	○
Regulacja temperatury	○
Zmiana trybu pracy	Chłodzenie / Ogrzewanie / Auto / Osuszanie / Wentylacja
Dodatkowe ustawienia trybu pracy <sup>1)</sup>	Chłodzenie energooszczędne / Czyszczenie automatyczne / Nagrzewnica / Nawilżanie / Komfortowe chłodzenie
Funkcja Auto Swing	○
Sterowanie kierunkiem nawiewu	○
E.S.P. (liniowa kontrola sprężu) <sup>2)</sup>	○
Programowanie pracy	Proste / Tryb snu / Timer wł./wyt. / Tygodniowe / Roczne / Wakacyjne
Prezentacja czasu	○
Funkcja podtrzymania napięcia	○
Blokada	Wszystko / Wł. i Wyt. / Tryb pracy / Zakres ustawiania temp.
Wskaźnik filtra	○ (Czas pozostały + Alarm)
Monitoring zużycia energii	Sprawdzenie zużycia energii <sup>3)</sup> / Sprawdzenie czasu pracy / Ustawienia docelowe (energia, czas pracy) / Ograniczenie czasu pracy / Alarmy / Dane rozruchowe
Wskaźniki LED stanu pracy	○
Kontrola oczyszczania powietrza <sup>4)</sup>	○
Poziom jakości powietrza <sup>4)</sup>	○
Prezentacja temperatury wewnętrznej	○
Prezentacja wilgotności powietrza	○
Wykrywanie ludzi	○
Wyświetlacz	4,3 calowy kolorowy LCD TFT (480 x 272)
Wymiary (S x W x G, mm)	120 x 120 x 16
Wygaszanie ekranu	○
Tryb wakacyjny	Funkcja podwójnej nastawy

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera

1) Dla niektórych urządzeń funkcja może być niedostępna

2) Ta funkcja jest dostępna dla jednostek kanałowych

3) Dla obsługi tej funkcji należy zastosować moduł PDI (PQNUID1S40 / PPWRDB000).

4) Ta funkcja jest dostępna dla jednostek wewnętrznych, które zapewniają tę funkcję.

Uwagi:

1. Należy sprawdzić czy jednostka wewnętrzna obsługuje wszystkie funkcje sterownika.

2. Funkcja podwójnej nastawy ma zastosowanie dla systemów odzysku ciepła oraz urządzeń typu split. W systemach Multi V typu pompa ciepła jej działanie jest ograniczone.

# Sterownik przewodowy Premium



W pełni dotykowy ekran



## PREMTA000 <sup>1)</sup> / PREMTA000A <sup>2)</sup> / PREMTA000B <sup>3)</sup>

Zaawansowany sterownik przewodowy z 5" kolorowym ekranem dotykowym



\* Dostępne języki  
 1) angielski / portugalski / hiszpański / francuski  
 2) angielski / włoski / rosyjski / chiński  
 3) angielski / niemiecki / polski / czeski

NAZWA MODELU	PREMTA000 / PREMTA000A / PREMTA000B
Włącz/Wyłącz	○
Regulacja prędkości wentylatora	○
Regulacja temperatury	○
Zmiana trybu pracy	Chłodzenie / Ogrzewanie / Auto / Osuszanie / Wentylacja
Dodatkowe ustawienia trybu pracy <sup>1)</sup>	Chłodzenie energooszczędne / Czyszczenie automatyczne / Nagrzewnica / Nawilżanie
Funkcja Auto Swing	○
Sterowanie kierunkiem nawiewu	○
E.S.P. (liniowa kontrola sprężu) <sup>2)</sup>	○
Programowanie pracy	Proste / Tryb snu / Timer wł./wyt. / Tygodniowe / Roczne / Wakacyjne
Prezentacja czasu	○
Funkcja podtrzymania napięcia	○
Blokada	○
Wskaźnik filtra	○ (Czas pozostały + Alarm)
Monitoring zużycia energii	Sprawdzenie zużycia energii <sup>3)</sup> / Sprawdzenie czasu pracy / Ustawienia docelowe (energia, czas pracy) / Ograniczenie czasu pracy / Alarmy / Dane rozruchowe
Wskaźniki LED stanu pracy	○
Prezentacja temperatury wewnętrznej	○
Odbiornik podczerwieni	○ <sup>4)</sup>
Wyświetlacz	Wyświetlacz 5,0 calowy kolorowy LCD (480 x 272)
Wymiary (S x W x G, mm)	137 x 121 x 16,5
Wygaszanie ekranu	○
Tryb wakacyjny	Funkcja podwójnej nastawy

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera

1) Dla niektórych urządzeń funkcja może być niedostępna

2) Ta funkcja jest dostępna dla jednostek kanałowych

3) Dla obsługi tej funkcji należy zastosować moduł PDI (PQNUD1S40 / PPWRDB000).

4) Dla jednostek kanałowych

Uwagi:

1. Należy sprawdzić czy jednostka wewnętrzna obsługuje wszystkie funkcje sterownika.

2. Funkcja podwójnej nastawy ma zastosowanie dla systemów odzysku ciepła oraz urządzeń typu split.

W systemach Multi V typu pompa ciepła jej działanie jest ograniczone

# Sterownik przewodowy Standard II

PREMTB001 / PREMTBB01

Wygodne sterowanie pojedynczej jednostki lub grupy jednostek z wykorzystaniem zaawansowanych funkcji.



## Charakterystyka

- Przewodowy pilot zdalnego sterowania, który może realizować różne funkcje, takie jak harmonogram pracy czy stan zanieczyszczenia filtra.

NAZWA MODELU	PREMTB001 / PREMTBB01
Włącz/Wyłącz	○
Regulacja prędkości wentylatora	○
Regulacja temperatury	○
Zmiana trybu pracy	Chłodzenie / Ogrzewanie / Auto / Osuszanie / Wentylacja
Dodatkowe ustawienia trybu pracy	Chłodzenie energooszczędne / Czyszczenie automatyczne / Nagrzewnica / Nawilżanie
Funkcja Auto Swing	○
Sterowanie kierunkiem nawiewu	○
E.S.P. (liniowa kontrola sprężu) 2)	○
Programowanie pracy	Proste / Tryb snu / Timer wł./wył. / Tygodniowe / Wakacyjne
Prezentacja czasu	○
Funkcja podtrzymania napięcia	○
Blokada	○
Wskaźnik filtra	○ (Czas pozostały + Alarm)
Wskaźniki LED stanu pracy	○
Prezentacja temperatury wewnętrznej	○
Odbiornik podczerwieni	○ <sup>1)</sup>
Wymiary (S x W x G, mm)	120 x 121 x 16
Wygaszanie ekranu	○
Monitoring zużycia energii	○ <sup>2)</sup>
Sprawdzenie danych o urządzeniu	○

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera

1) Dla jednostek kanałowych

2) Dla obsługi tej funkcji należy zastosować moduł PDI (PQNUD1S40 / PPWRDB000).

Uwaga: Należy sprawdzić czy jednostka wewnętrzna obsługuje wszystkie funkcje sterownika.

# Prosty sterownik przewodowy

PQRCVCL0QW (Biały) / PQRCVCL0Q (Czarny) / PQRCHCA0QW (Biały) / PQRCHCA0Q (Czarny)

Prosty sposób obsługi systemów biurowych lub hotelowych w kompaktowej obudowie



## Cechy i zalety

- Niewielki sterownik o minimalnej funkcjonalności.

NAZWA MODELU	PQRCVCL0QW / PQRCVCL0Q	PQRCHCA0QW / PQRCHCA0Q
Włącz/Wyłącz	○	○
Regulacja prędkości wentylatora	○	○
Regulacja temperatury	○	○
Zmiana trybu pracy	Chłodzenie / Ogrzewanie / Auto / Osuszanie / Wentylacja	Możliwa tylko ze sterownika centralnego
Funkcja Auto Swing	○	○
Sterowanie kierunkiem nawiewu	○	○
E.S.P. (liniowa kontrola sprężu) 2)	○	○
Funkcja podtrzymania napięcia	○	○
Blokada	○	○
Prezentacja temperatury wewnętrznej	○	○
Odbiornik podczerwieni	○ <sup>1)</sup>	○ <sup>1)</sup>
Wymiary (S x W x G, mm)	70 x 121 x 16	70 x 121 x 16
Wygaszanie ekranu	○	○

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera

1) Dla jednostek kanałowych

Uwaga: Należy sprawdzić czy jednostka wewnętrzna obsługuje wszystkie funkcje sterownika.

# Sterownik bezprzewodowy

PWLSSB21H (Pompa ciepła), PWLSSB21C (tylko chłodzenie)

Poręczny i przenośny typ bezprzewodowy.



## Cechy i zalety

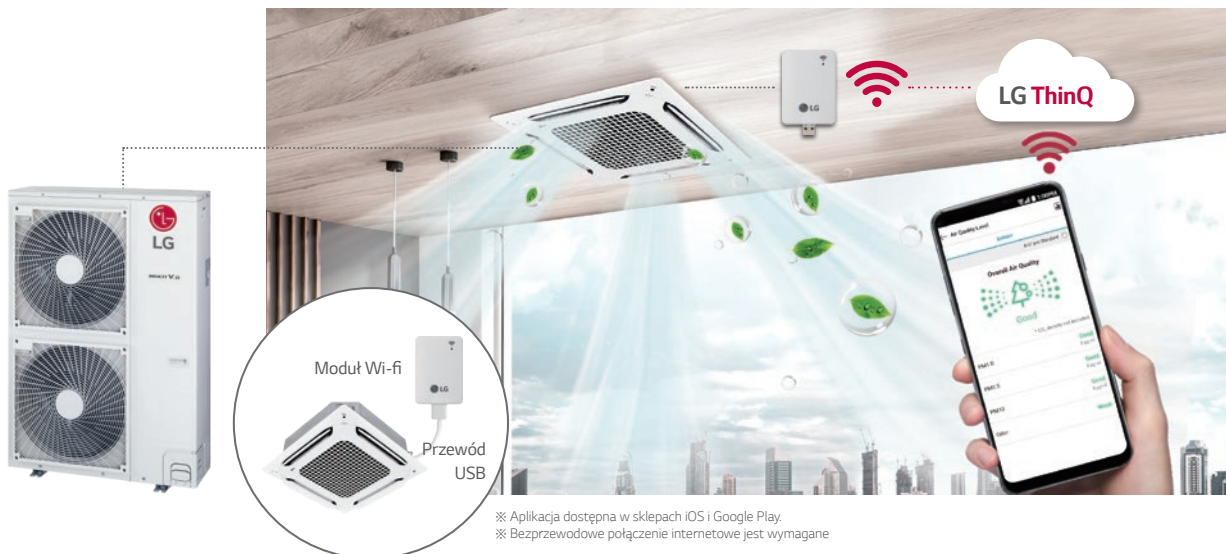
- Łatwy w użyciu.
- Dostępne są główne funkcje.

NAZWA MODELU	PWLSSB21H (POMPA CIEPŁA), PWLSSB21C (TYLKO CHŁODZENIE)
Włącz/Wyłącz	○
Regulacja prędkości wentylatora	○ <sup>1)</sup>
Regulacja temperatury	○
Zmiana trybu pracy	Chłodzenie / Ogrzewanie / Auto / Osuszanie / Wentylacja
Dodatkowe ustawienia trybu pracy	Oczyszczanie plazmowe / Chłodzenie energooszczędne / Czyszczenie automatyczne / Osuszanie
Funkcja Auto Swing	○
Sterowanie kierunkiem nawiewu	○
Programowanie pracy	Tryb snu / Timer wł./wyt.
Prezentacja czasu	○
Prezentacja temperatury wewnętrznej	○
Automatyczny tryb snu	Maksymalnie 7 godzin
Wymiary (S x W x G, mm)	51 x 153 x 26

※ ○ : Zawiera, - : Nie zawiera

1) W przypadku niektórych produktów można użyć funkcji „niskiej” prędkości wentylatora.

## Moduł Wi-fi



※ Aplikacja dostępna w sklepach iOS i Google Play  
 ※ Bezprzewodowe połączenie internetowe jest wymagane

### PWFMDD200

Sterowanie klimatyzatorami LG poprzez internet za pomocą aplikacji LG ThinQ dostępnej na systemy Android i iOS.



#### Funkcje i korzyści

- Użytkownik może cieszyć się dostępem w dowolnym miejscu i czasie za pomocą urządzenia wyposażonego w Wi-Fi za pośrednictwem aplikacji mobilnej LG ThinQ.
- Pozwala to użytkownikowi na zdalny dostęp do urządzenia w celu włączenia lub wyłączenia urządzenia przed lub po opuszczeniu lokalu.
- Prosta obsługa różnych funkcji.

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| - Włącz / Wyłącz                 | - Programowanie pracy                  |
| - Tryb pracy                     | - Zużycie energii <sup>2)</sup>        |
| - Odczyt/Nastawa temperatury     | - Zabrudzenie filtra                   |
| - Siła nawiewu                   | - Informacja o błędzie                 |
| - Kierunek nawiewu <sup>1)</sup> | - Oczyszczanie powietrza <sup>3)</sup> |

MODEL	PWFMDD200
Wymiary (W x S x G mm)	48 x 68 x 14
Zastosowanie	Jednostki wewnętrzne Multi V <sup>3)</sup>
Typ połączenia	1:1 z jednostką wewnętrzną
Częstotliwość komunikacji	2,4 GHz
Standard transmisji	IEEE 802.11b/g/n
Aplikacja mobilna	LG ThinQ (Wymagany Android v4.1 lub iPhone iOS 9.0 lub wyższe)
Opcjonalny przewód	PWYREW000 (przedłużenie o 10m)

1) W zależności od typu jednostki wewnętrznej sterowanie kierunkiem nawiewu może nie być dostępne.

2) Wymaga sterownika centralnego i PDI.

3) Kontaktuj się z przedstawicielem LG w celu potwierdzenia kompatybilności modułu z urządzeniem.

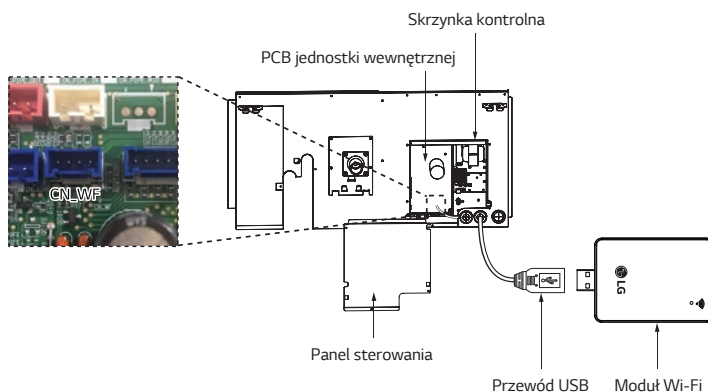
Uwagi:

1. Funkcjonalność może być różna w zależności od jednostki wewnętrznej.

2. Dane o interfejsie użytkownika są sprawdzane w celu optymalizacji aplikacji.

3. Aplikacja jest zoptymalizowana do pracy ze smartfonem. W przypadku stosowania jej na tablecie mogą wystąpić problemy.

#### Schemat instalacji



※ Każda jednostka wewnętrzna posiada miejsce instalacji modułu Wi-Fi wewnątrz produktu.