

STEROWNIK PRZEWODOWY STANDARD III

Kolorowy ekran o przekątnej 4,3" i nowoczesne wzornictwo



PREMTB100 (Biały)



PREMTBB10 (Czarny)

Charakterystyka

- Zoptymalizowany sterownik Multi V
 - Wbudowany czujnik wilgotności
 - Ustawienia komfortowego chłodzenia
 - Ustawienia Inteligentnej Kontroli Wydajności (SLC)
 - Ustawienia cichej pracy jednostki zewnętrznej
 - Ustawienia trybu odszraniania
- Nowoczesny wygląd i prosty interfejs
 - Jednolity wygląd/ przyciski dotykowe
 - 4,3-calowy kolorowy ekran LCD/ Intuicyjny interfejs
- Funkcje oszczędzania energii
 - Monitorowanie zużycia mocy chwilowej
 - Kontrola zużycia energii (zużycie energii, czas pracy)
 - Ustawienia zużycia docelowego
 - Wygodne wykresy zużycia energii i szacowania wartości docelowego zużycia
- Kontrola grupowa
 - Możliwość sterowania do 16 urządzeń z jednego sterownika przewodowego
- Wbudowane wyjście cyfrowe
 - Możliwość współpracy z innymi urządzeniami w zależności od stanu jednostki wewnętrznej.
- Funkcja podwójnej nastawy
 - Zwiększa wygodę i komfort
 - Automatyczne przełączanie, obniżanie parametrów (podczas urlopu)

Nazwa modelu	PREMTB100 / PREMTBB10
Włącz/Wyłącz	○
Regulacja prędkości wentylatora	○
Regulacja temperatury	○
Zmiana trybu pracy	Chłodzenie / Ogrzewanie / Auto / Osuszanie / Wentylacja
Dodatkowe ustawienia trybu pracy ¹⁾	Chłodzenie energooszczędne / Czyszczenie automatyczne / Nagrzewnica / Nawilżanie / Komfortowe chłodzenie
Funkcja Auto Swing	○
Sterowanie kierunkiem nawiewu	○
E.S.P. (liniowa kontrola sprężu) ²⁾	○
Programowanie pracy	Proste / Tryb snu / Timer wł./wył. / Tygodniowe / Roczne / Wakacyjne
Prezentacja czasu	○
Funkcja podtrzymania napięcia	○
Blokada	Wszystko / Wł. i Wył. / Tryb pracy / Zakres ustawiania temp.
Wskaźnik filtra	○ (Czas pozostały + Alarm)
Monitoring zużycia energii	Sprawdzenie zużycia energii ³⁾ / Sprawdzenie czasu pracy / Ustawienia docelowe (energia, czas pracy) / Ograniczenie czasu pracy / Alarmy / Dane rozruchowe
Wskaźniki LED stanu pracy	○
Prezentacja temperatury wewnętrznej	○
Prezentacja wilgotności powietrza	○
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 (PQNUD1S40 / PPWRDB000).

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.

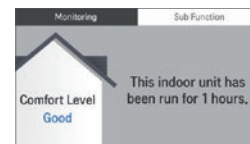
W systemach Multi V typu pompa ciepła jej działanie jest ograniczone



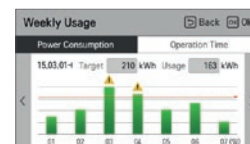
Przyciski dotykowe



Chłodzenie Ogrzewanie Osuszanie Wentylacja Auto



Poziom komfortu



Wykresy zużycia energii

Error History	Back	Ok
06:19 21:15	>	
06:19 21:15	>	
06:19 14:08	>	
06:19 14:04	>	

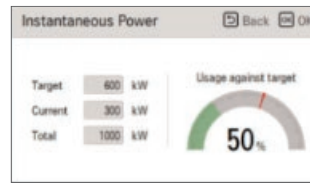
Historia błędów

Funkcja oszczędzania energii

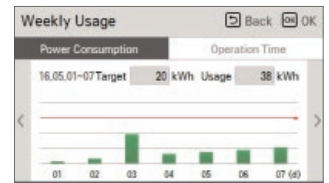
Zarządzanie energią

- Monitorowanie zużycia energii i alarm. Istnieje możliwość monitorowania zużycia energii w czasie rzeczywistym oraz dzienne/tygodniowe/miesięczne/roczne. Ponadto sterownik umożliwia ustawienie celu dla zużycia energii i czasu pracy jednostek. Po przekroczeniu założeń, zostanie wyświetlony alarm.

* Wymagane użycie modułu PDI (PQNUD1S40 / PPWRDB000).



Rzeczywista kontrola mocy



Ustawienie celu zużycia energii

Kontrola czasu pracy urządzenia

- Funkcja ta umożliwia kontrolę jednostki pod względem czasu pracy. Z góry można ustawić czas pracy jednostki. Określa się jak długo ma pracować, po czym następuje jej automatyczne wyłączenie.



Funkcja podwójnej nastawy

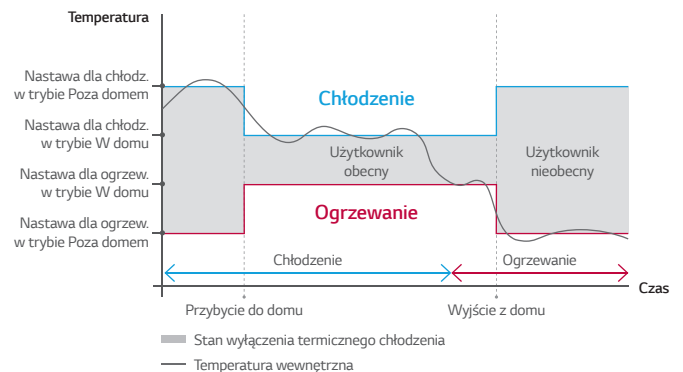
Automatyczne przełączanie

- Temperatura otoczenia we wnętrzu jest kontrolowana poprzez zadanie dwóch ustawień temperatury - dla chłodzenia i dla ogrzewania. Sterownik Standard III na podstawie zmierzonej temperatury automatycznie dokonuje zmiany z trybu ogrzewania na tryb chłodzenia (i odwrotnie).

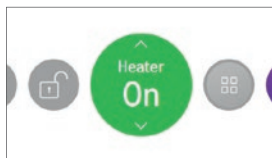
Sterowanie względem użytkownika pomieszczenia

- Zmienne ustawienia na czas, gdy pomieszczenia są użytkowane oraz gdy pozostają puste.

* Ta funkcja dotyczy systemu odzyskiwania ciepła lub pojedynczej pompy ciepła. W przeciwnym wypadku nie jest to gwarantowane.

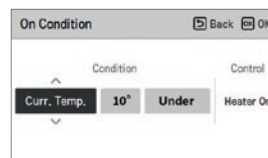


Wbudowane wyjście cyfrowe



Sterowanie urządzeniami zewnętrznymi

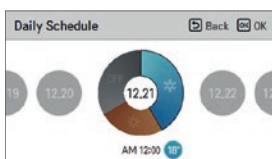
Użytkownik może włączyć lub wyłączyć urządzenie zewnętrzne wykorzystując wyjście cyfrowe.



Zaawansowana kontrola pracy

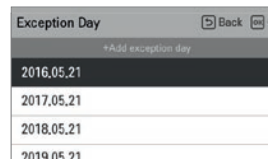
Użytkownik może dostosować sposób sterowania. Przykład) Gdy temperatura spada poniżej 10°C, włącza się ogrzewanie zewnętrzne.

Funkcja harmonogramu



Łatwe sprawdzanie harmonogramu

Harmonogramy dzienne w postaci wykresów kołowych.



Ustawienia dnia wyjątku

Możliwość ustawienia wyjątkowej daty w regularnym harmonogramie.