

Ekran dotykowy

Instalację Niko Home Control można obsługiwać z centralnego miejsca za pomocą ekranu dotykowego. Przyjazny dla użytkownika interfejs zapewnia możliwość szybkiego i prostego przeglądu wszystkich funkcji dostępnych w instalacji, a także sprawdzenia ich statusu. Umożliwia to przełączenie i ściemnianie obwodów świetlnych, regulację ustawień temperatury i wybór ustawień dla rolet i zasłon przeciwsłonecznych. Na ekranie dotykowym wyświetlane są również informacje o aktualnym zużyciu energii elektrycznej, gazu i wody w domu, o ile funkcje te zostały aktywowane w instalacji.

Niniejsza instrukcja użytkownika stanowi przewodnik po rozmaitych opcjach sterowania dostępnych na ekranie dotykowym.

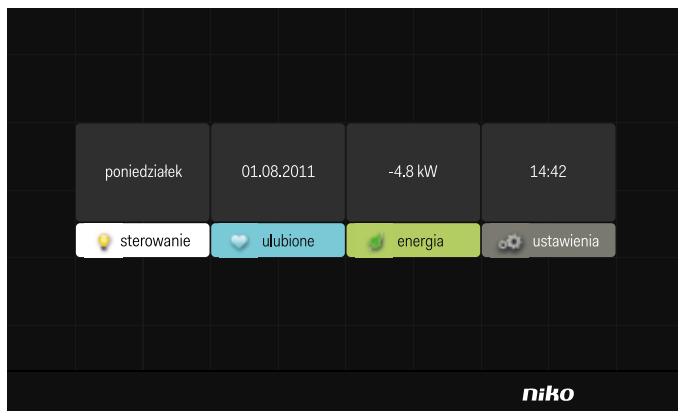
Treść

1	Ekran początkowy	93
2	Opcje zakładki „sterowanie”	94
3	Podmenu „ulubione”	102
4	Opcje zakładki „Energia”	103
5	Opcje zakładki „Ustawienia”	106

I Ekran początkowy

I.1 Delikatnie dotknij ekranu dotykowego, by wyświetlić ekran początkowy.

Jeśli nie dotkniesz ekranu w ciągu 30 s, wyświetlacz zostanie ściemniony w celu ograniczenia zużycia energii.



Na ekranie początkowym wyświetlany jest przegląd rozmaitych menu dostępnych na ekranie dotykowym: „sterowanie”, „ulubione”, „energia” i „ustawienia”.

Wyświetla się dzień, data i godzina.

W górnej części zakładki „energia” wyświetlany jest bieżący odczyt ogólnego zużycia energii, jeśli funkcja ta została aktywowana w instalacji. Jeśli nie – pole to będzie puste.

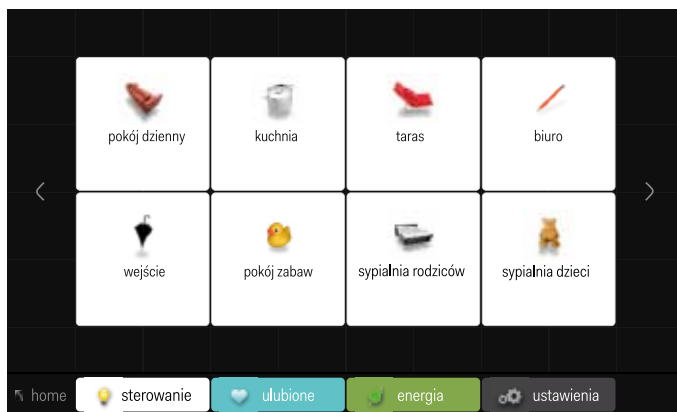
I.2 Naciśnij zakładkę menu, które chcesz otworzyć.

Po otwarciu menu pasek menu zostanie wyświetlony na dole ekranu. Możesz w każdej chwili powrócić do ekranu początkowego, naciskając opcję „home”.

2 Opcje zakładki „sterowanie”

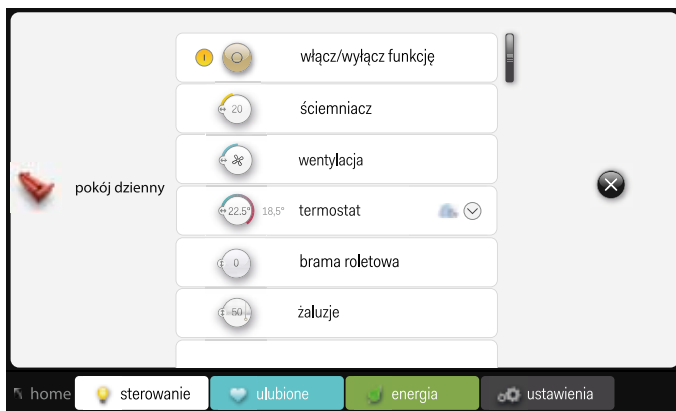
2.1 Naciśnij zakładkę „sterowanie”, aby wyświetlić menu sterowania.

Wyświetlony zostanie przegląd wszystkich lokalizacji wprowadzonych przez instalatora w narzędziu do programowania. Na ekranie można jednocześnie wystawić osiem lokalizacji. Jeśli w narzędziu do programowania wprowadzono więcej niż osiem lokalizacji, przejdź do następnego ekranu za pomocą strzałki po prawej stronie. Aby powrócić do poprzedniego ekranu, użyj strzałki po lewej stronie.



2.2 Wybierz lokalizację, dla której chcesz wyświetlić dostępne funkcje.

Różne funkcje zostały nazwane i wprowadzone przez instalatora w narzędziu do programowania. W zależności od ustawień wyświetlony może zostać następujący ekran:



Po lewej stronie ekranu wyświetla się wybrana lokalizacja.

Na ekranie wyświetla się maksymalnie sześć funkcji. Możesz przeglądać dostępne funkcje, przewijając listę w górę lub w dół za pomocą paska przewijania po prawej stronie.

2.3 Naciśnij przycisk funkcji, którą chcesz sterować. Poniżej szczegółowo opisano poszczególne funkcje.



2.4 Naciśnij „sterowanie” na pasku menu w dolnej części ekranu lub naciśnij „X” po prawej stronie ekranu, aby powrócić do przeglądu lokalizacji w domu.

Na pasku menu naciśnij zakładkę menu, które chcesz otworzyć.

Aby powrócić do ekranu początkowego, wybierz opcję „home”.

2.1 Sterowanie funkcjami

2.1.1 Ustawienia nastroju

Naciśnij , aby aktywować ustawienie nastroju. Symbol zmieni się na .



Ostrzeżenie: aktywowanego ustawienia nastroju nie można wyłączyć, naciskając .

Przycisk ten zadziała tylko wtedy, gdy aktywujesz inne ustawienie nastroju w tym samym pomieszczeniu.

2.1.2 Uruchamianie/wyłączanie funkcji



Największy symbol wyświetla status funkcji.

A Jeśli największy symbol to , wówczas funkcja jest nieaktywna.

Naciśnij , aby aktywować funkcję. Symbol zmniejszy się, natomiast symbol  przesunie się w prawo i powiększy się.



B Jeśli największy symbol to , wówczas funkcja jest nieaktywna.

Naciśnij , aby wyłączyć funkcję. Symbol zmniejszy się, natomiast symbol  przesunie się w lewo i powiększy się.



2.1.3 Sterownik ściemniania

Symbol wyświetla status oświetlenia.

- A** Naciśnij nazwę funkcji ściemniania, aby aktywować lub wyłączyć ściemniany obwód. Jeśli wciśniesz ten przycisk, gdy ściemniany obwód jest aktywny, ściemniany obwód zostanie wyłączony. Jeśli następnie ponownie aktywujesz obwód, ściemniacz powróci do ostatnio używanego ustawienia światła.


- B** Naciśnij , aby wyświetlić przyciski + oraz - :



Naciśnij przycisk + lub - , aby zwiększyć lub zmniejszyć natężenie światła (każde przyciśnięcie to zmiana o 10%).

Jeśli dostosujesz natężenie światła za pomocą łącznika ściemniacza (pojedynczego lub podwójnego), procent ściemniania będzie zwiększać się lub zmniejszać o 1%. Informacja ta będzie wyświetlana na ekranie dotykowym.


2.1.4 Sterowanie wentylacją


- A** Naciśnij  aby przejść do sterowania systemem wentylacji. Na ekranie pojawią się przyciski + oraz - .





- B** Wyreguluj ustawienie prędkości, naciskając przyciski + oraz -.

Dostępne ustawienia prędkości dla sterowania wentylacją to:


 : niskie (tryb eko)

 : średnie

 : wysokie

 : kompensacja dodatkowa (funkcja ta włącza najwyższe ustawienie wentylacji na okres wstępnie ustawiony przez instalatora)

2.1.5 Sterowanie roletami

- A** Naciśnij , aby sterować wybraną roletą. Na ekranie pojawią się przyciski + oraz - .



- B** Naciśnij strzałkę „w górę” lub „w dół”, aby podnieść lub opuścić roletę.

Gdy roleta jest podniesiona, wyświetlana będzie tylko strzałka „w dół”.

Gdy roleta jest opuszczona, wyświetlana będzie tylko strzałka „w górę”.

- C** Możesz w każdej chwili nacisnąć symbol pauzy, by zatrzymać ruch.



2.1.6 Sterownik rolet weneckich


Roletami weneckimi steruje się w ten sam sposób co zwykłymi roletami.

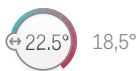
W tym przypadku symbol rolet został zastąpiony symbolem rolet weneckich.



2.1.7 Termostat

Nie można zaprogramować termostatu za pomocą ekranu dotykowego. Symbol temperatury wskazuje aktualny status temperatury. Temperatura docelowa wyświetlana jest po prawej stronie symbolu temperatury.

- A** Naciśnij , aby zmodyfikować temperaturę docelową. Na ekranie pojawią się przyciski + oraz - .



- B** Naciśnij przycisk + lub - , aby zwiększyć lub zmniejszyć temperaturę (każde przyciśnięcie to zmiana o 0,5°C).



Ostrzeżenie: temperatura docelowa pozostanie aktywna przez maksymalnie 24 godziny. Nawet jeśli przełączysz na inny program, temperatura docelowa zostanie dostosowana.

Menu wyświetli się po prawej stronie tej czynności na tej samej zakładce. Naciśnij przycisk strzałki „w dół”, aby otworzyć menu. W tym menu możesz wybrać żądany program oraz poziom temperatury. Wprowadź wybrane ustawienie, wybierając odpowiedni program. Naciśnij przycisk strzałki „w górę”, aby zamknąć menu.

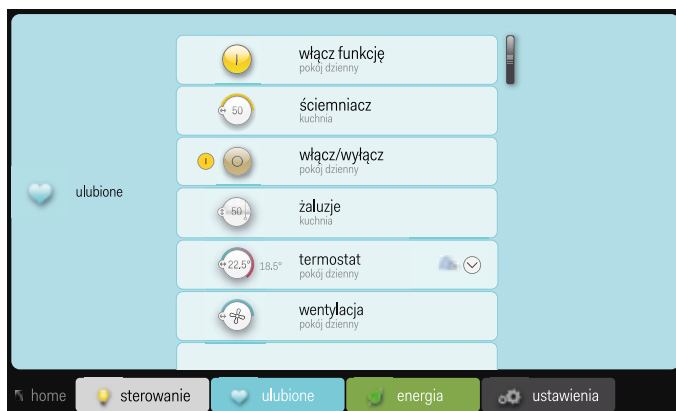


3 Opcje zakładki „ulubione”

Ostrzeżenie: Ustawienia na zakładce „ulubione” można zmienić tylko wtedy, jeśli ulubione ustawienia zostały wcześniej wprowadzone przez zakładkę „ustawienia”.

3.1 I. Naciśnij zakładkę „ulubione”, aby wyświetlić menu ulubione.

Wyświetlony zostanie przegląd Twoich ulubionych funkcji, a pod nazwą każdej z nich zaznaczona będzie odpowiednia lokalizacja. Na ekranie wyświetla się maksymalnie sześć funkcji. Jeśli dostępnych jest więcej niż sześć funkcji, możesz przeglądać dostępne funkcje, przewijając listę w górę lub w dół za pomocą paska przewijania po prawej stronie.



3.2 Naciśnij przycisk funkcji, którą chcesz sterować (zapoznaj się również z sekcją 2.1 „Sterowanie funkcjami”).

3.3 Aby przejść do menu innej zakładki, naciśnij wybraną zakładkę na pasku menu w dolnej części ekranu.

Aby powrócić do ekranu początkowego, wybierz opcję „home”.

4 Opcje zakładki „Energia”

- 4.1 Naciśnij zakładkę „energia”, aby wyświetlić menu energii. W górnej części ekranu wyświetlone zostaną trzy menu rozwijane.



- 4.2 Kliknij strzałkę każdego z menu rozwijanych, aby wybrać żądane ustawienie. Od lewej:

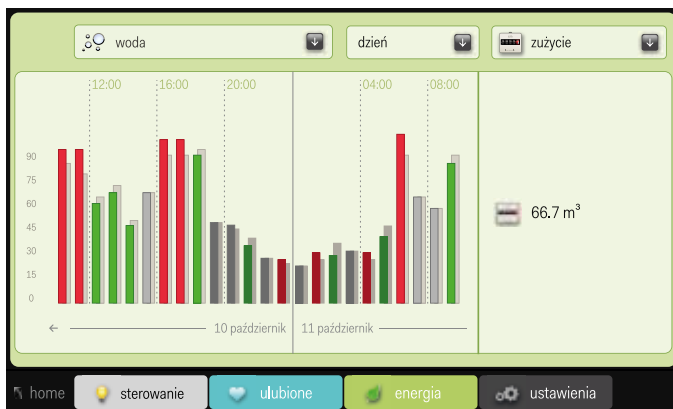
- menu rozwijane 1 z różnymi opcjami pomiaru energii dla instalacji:
select the type of energy measurement you would like to see displayed (electricity, gas, water).
- menu rozwijane 2 z różnymi ustawieniami czasu: wybierz żądany okres (bieżące, dzień, tydzień, miesiąc, rok).

Ostrzeżenie: w przypadku wody i gazu odczyty bieżącego zużycia nie są dostępne.

- menu rozwijane 3: wybierz tryb wyświetlania dla wybranego okresu (zużycie energii wyrażone w kW lub w EUR bądź GBP).

4.3 Wyświetlony zostanie przegląd danych pomiarowych – odpowiedni do wybranej opcji:

A Na poniższym ekranie wyświetlono dane dotyczące dziennego zużycia wody:



Na wykresach słupkowych w tle przedstawiono zużycie we wcześniejszych okresach.

Na wykresach słupkowych na pierwszym planie przedstawiono bieżące zużycie.

- Słupki na wykresie mają kolor czerwony, jeśli bieżące zużycie jest wyższe niż w poprzednim okresie.
- Słupki na wykresie mają kolor zielony, jeśli bieżące zużycie jest niższe niż w poprzednim okresie.
- Słupki na wykresie mają kolor szary, jeśli bieżące zużycie jest takie samo jak w poprzednim okresie.

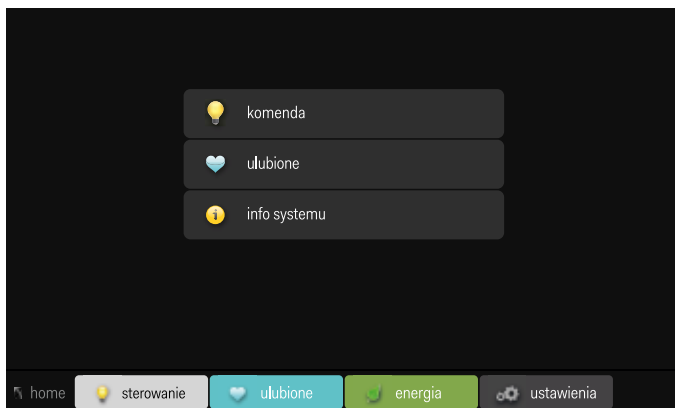
- B** Na poniższym ekranie wyświetlana jest ilość energii wyprodukowanej przez panele solarne w ciągu roku:



W tym przypadku niebieskie słupki przedstawiają ilość wygenerowanej energii.

5 Opcje zakładki „Ustawienia”

Naciśnij zakładkę „ustawienia”, aby wyświetlić menu ustawień.



5.1 Podmenu „sterowanie”

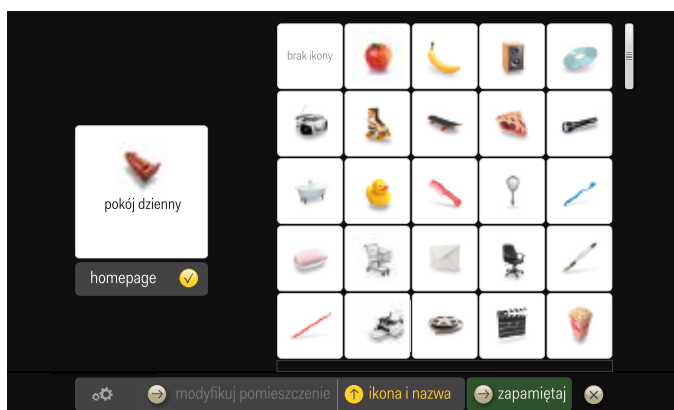
- A** Naciśnij podmenu „sterowanie”, aby wyświetlić menu ustawień sterowania. W tym miejscu można zmienić symbol powiązany z każdą lokalizacją.

Wyświetlony zostanie przegląd wszystkich lokalizacji wprowadzonych przez instalatora w narzędziu do programowania. Na ekranie można jednocześnie wystawić osiem lokalizacji. Jeśli w narzędziu do programowania wprowadzono więcej niż osiem lokalizacji, przejdź do następnego ekranu za pomocą strzałki po prawej stronie. Aby powrócić do poprzedniego ekranu, użyj strzałki po lewej stronie.

Wciśnij przycisk „cofnij” na pasku menu, aby powrócić do ustawień głównego menu.



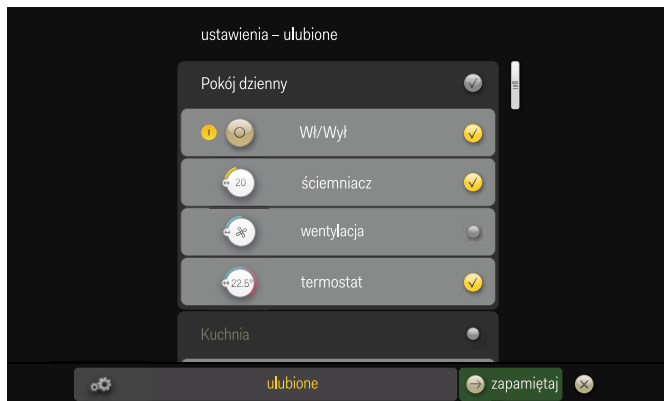
- B** Wybierz lokalizację, dla której chcesz wybrać inny symbol.



- C** Użyj paska przewijania po prawej stronie do przeglądania listy dostępnych symboli. Naciśnij wybrany symbol.
- D** Naciśnij „zapamiętaj”, aby zapisać wprowadzone zmiany. Zostaniesz automatycznie przekierowany do przeglądu lokalizacji. Jeśli nie chcesz zapisywać wprowadzonych zmian, naciśnij krzyżyk, który pojawił się w prawym dolnym rogu ekranu. Wyświetlone zostanie menu główne ustawień.

5.2 Podmenu „ulubione”

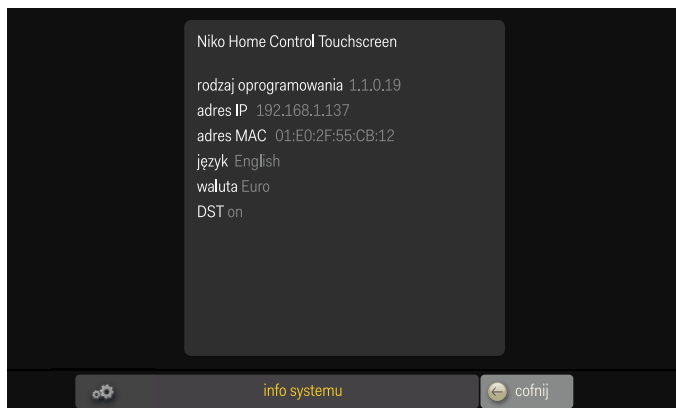
- E** Naciśnij podmenu „ulubione”, aby wyświetlić menu ustawień ulubionych.



- F** Naciśnij przycisk funkcji, którą chcesz wyświetlić w menu ulubionych. Użyj paska przewijania, aby przejrzeć listę dostępnych funkcji dla lokalizacji.
- G** Naciśnij „zapamiętaj”, aby zapisać wprowadzone zmiany. Zostaniesz automatycznie przekierowany do przeglądu lokalizacji. Jeśli nie chcesz zapisywać wprowadzonych zmian, naciśnij krzyżyk, który pojawił się w prawym dolnym rogu ekranu. Wyświetlone zostanie menu główne ustawień.

5.3 Podmenu „informacje o systemie”

Naciśnij opcję „informacje o systemie”, aby wyświetlić informacje o systemie (adres IP, adres Mac itd.).



Na ekranie wyświetla się język, waluta i ustawienia DST (czasu letniego). Tych ustawień nie można zmienić za pomocą tego ekranu. Ten rodzaj informacji o systemie może modyfikować wyłącznie instalator za pomocą narzędzia do programowania.

Wciśnij przycisk „cofnij” na pasku menu, aby powrócić do ustawień głównego menu.