# INSTRUKCJA OBSŁUGI TERMOSTATU WIFI INDUAL TP2

Model HY02DB-WiFi

### SZYBKI START:

Wsadź termostat do gniazdka – wyświetlacz pokaże obecną temperaturę pomieszczenia "ROOM" i temperaturę zadaną "SET". Naciskając strzałki w górę i w dół zmienisz zadaną temperaturę. Podepnij urządzenie grzewcze do termostatu. Jeżeli blokada rodzicielska jest włączona możesz ją wyłączyć (lub ponownie włączyć) przytrzymując strzałkę w dół przez 3 sekundy na wzbudzonym wyświetlaczu.

### I. OGRZEWANIE

Domyślnie termostat włączy urządzenie grzewcze, kiedy temperatura pomieszczenia "ROOM" spadnie o jeden stopień poniżej temperatury zadanej "SET" i wyłączy je, kiedy temperatura pomieszczenia "ROOM" wzrośnie 1 stopień powyżej temperatury zadanej "SET". Zakres różnicy (odchylenia) temperatury, w których termostat włącza i wyłącza urządzenie grzewcze może zostać zmieniony w ustawieniach zaawansowanych.

# II. USTAWIENIA ZEGARA

Przytrzymaj strzałkę w górę przez około 4 sekundy, aby wejść do menu ustawień. Strzałkami wybierz ustawienie 1 i potwierdź przyciskiem funkcji, aby zmienić ustawienia zegara. Używaj strzałek, aby poprawnie ustawić aktualną godzinę i dzień tygodnia – klikaj przycisk funkcji w celu zatwierdzenia swoich wyborów. Po zatwierdzeniu ustawień minut termostat automatycznie przejdzie do zmiany godziny, a po zatwierdzeniu godzin przejdzie do zmiany dnia tygodnia. Po zatwierdzeniu dnia tygodnia termostat wyjdzie z menu.

### III. USTAWIENIA TRYBU WAKACYINEGO

Przytrzymaj strzałkę w górę przez około 4 sekundy, aby wejść do menu ustawień. Strzałkami wybierz ustawienie 3 i potwierdź przyciskiem funkcji, aby przejść do ustawień trybu wakacyjnego. Używaj strzałek, aby ustalić dni i zadane w nich temperatury – klikaj przycisk funkcji w celu zatwierdzenia swoich wyborów. Po zatwierdzeniu ostatniej opcji termostat wróci do menu głównego.

# IV. TRYB AUTOMATYCZNY - OPIS I PROGRAMOWANIE PÓR DNIA

Tryb automatyczny pozwala na zaprogramowanie 6 scenariuszy dla dni roboczych i weekend'u.

						×.					
Pobudka		Wyjście		Powrót		Wyjście		Powrót		Noc	
6:00	20°C	8:00	15°C	11:30	15°C	13:30	15°C	17:00	15°C	22:00	15°C

Domyślne ustawienia scenariuszy przedstawione są w tabeli poniżej.

Gdy tryb automatyczny jest włączony, na ekranie urządzenia widnieje obecny scenariusz w postaci reprezentującego go symbolu i zadana dla niego temperatura "SET". Zmiana trybu sterowania między trybem automatycznym i ręcznym odbywa się poprzez kliknięcie przycisku funkcji.

#### PROGRAMOWANIE HARMONOGRAMU DNI

Przytrzymaj strzałkę w górę przez około 4 sekundy, aby wejść do menu ustawień. Strzałkami wybierz ustawienie 2 i potwierdź przyciskiem funkcji, aby zmienić ustawienie harmonogramu dni. Używaj strzałek, aby poprawnie ustawić godzinę rozpoczęcia i zakończenia okresu oraz zadaną w danym okresie temperaturę – klikaj przycisk funkcji w celu zatwierdzenia swoich wyborów. Po zatwierdzeniu ostatniej opcji termostat wróci do menu głównego.

# V. USTAWIENIA ZAAWANSOWANE

W sekcji tej dowiesz się m.in. jak przywrócić ustawienia fabryczne urządzenia, ale także zmienisz ustawienia zaawansowane tj.: włączenie/wyłączenie trybu automatycznego, zmienisz zakres temperatury załączania się urządzenia grzewczego (zobacz sekcja "I. OGRZEWANIE"), skalibrujesz sensor temperatury itp. Aby przejść do ustawień zaawansowanych upewnij się, że termostat jest wyłączony po czym przytrzymaj strzałkę w górę przez około 3 sekundy. Przechodzenie do kolejnej pozycji odbywa się przez naciśnięcie przycisku funkcji, a wartość ustawienia konkretnej pozycji edytujemy używając strzałek. Zmienione ustawienia zostaną

zatwierdzone po 10	) sekundach	bez aktywności.	Dostępne	ustawienia	zaawansowane,	ich p	oozycje	i c	opisy
znajduja się w tabel	i poniżej.								

Lp.	Poz.	Opis	Zakres	Ust. Domyślne	
1	A1	Kalibracja sensora temperatury	Od -9°C do +9°C	Kal. Fabryczna	
2	A2	Zakres odchyleń temperatury, w których działa urządzenie grzewcze (np. wartość "SET" 20°C i zakres odchyleń 1°C sprawi, że urządzenie grzewcze włączy się przy 19°C i wyłączy przy 21°C)	0.5 - 2.5℃	1°C	
3	A3	Funkcja przeciwko zamarzaniu – włącza urządzenie grzewcze gdy temperatura spadnie poniżej ustawionej	1 - 10°C wyłącza funkcję	5°C	
4	A4	MIN wartość "SET" możliwa do ustawienia	1 - 10°C	5°C	
5	A5	MAX wartość "SET" możliwa do ustawienia	20 - 70°C	35°C	
6	A6	Rodzaje trybu automatycznego	0: (5+2) 1: (6+1) 2: (7dni)	0	
7	A7	Włącz tryb wietrzenia pomieszczenia	Ustaw temperaturę 10 - 20°C, aby włączyć tryb wietrzenia Ustaw aby wyłączyć		
8	A8	Czas działania trybu wietrzenia pomieszczenia	5 - 40 minut	20	
9	A9	Podświetlenie wygaszonego termostatu	O - 8	1	
10 AA		Przywracanie ustawień fabrycznych	Żeby przywrócić ustawienia fabryczne przytrzymaj strzałkę w górę do momentu podświetlenia się wszystkich ikon urządzenia.		

# V. DODAWANIE TERMOSTATU W APLIKACJI

Sekcja ta opisuje proces dodawania termostatu do aplikacji Smart Life – dostępna jest ona za darmo w Sklepie Google Play (dla urządzeń Android) oraz App Store (dla urządzeń iOS). Zainstaluj aplikację i zaloguj się – jeśli nie masz konta zarejestruj się. Przed przystąpieniem do dodawania termostatu do aplikacji upewnij się, że urządzenie znajduje się w zasięgu sieci WiFi oraz, że sieć WiFi ma dostęp do Internetu. Aby dodać urządzenie należy kliknąć przycisk "Dodaj urządzenie" lub + w prawym górnym rogu. Jeżeli wyraziłeś wszystkie zgody i dałeś dostęp aplikacji do sieci WiFi oraz Bluetooth powinieneś w tym momencie zobaczyć dostępne do dodania urządzenia. W innym wypadku przejdź do kategorii "Małe urządzenia" i wybierz "Termostat (Wi-Fi)". Wprowadź dane twojej sieci WiFi - nazwę sieci i hasło. Po przejściu dalej kliknij napis "Blink Quickly. Zobaczysz informację o wyszukiwaniu i dodawaniu urządzenia. Jeżeli aplikacja nie wyszukuje termostatu powtórz proces dodawania, ale przed kliknięciem "Blink Quickly" przytrzymaj równocześnie strzałki w górę oraz w dół na włączonym termostacie przez około 4 sekundy – wymusi to na termostacie przejście w tryb parowania.Po dodaniu termostatu do aplikacji wyskoczy stosowne powiadomienie o pomyślnym przebiegu operacji.

Możesz teraz sterować wsz	ystkimi funkcj	jami termostatu z	poziomu aplikac	ji na Twoim telefonie!
				•

Parametr	Wartość	
Napięcie	230V/50Hz	
Maksymalne obciążenie	16A, 3500W	
Precyzja pomiaru temperatury	±1°C	
Zakres pomiaru temperatury	1-70°C	
Pobór mocy urządzenia	<0.3W	

# VII. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

