

Cronos[®]

H E A T E R S

TERMOSTAT WJ20



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przed użyciem przeczytaj instrukcję obsługi

Dane techniczne pilota zdalnego sterowania

Zasilany bateriami:	DC 3V (2x bateria 1,5V AAA, brak w zestawie)
Pobór mocy:	3 V, 0,1 mA
Zakres ustawień temperatury:	0°C~ 45°C
Zakres temperatur pokojowych:	0°C ~ 50°C, odstępny na wyświetlaczu: 0,1°C
Dokładność pomiaru temperatury:	±0,5°C
Zakres temperatury środowiska pracy:	1°C~ 50°C
Wymiary:	135mm×56mm×18mm (dł.*szer.*wys.)
Częstotliwość fal radiowych:	433,92 MHz
Zakres kontroli:	≥50 m na otwartej przestrzeni 20 m w przestrzeni z przeszkodami

Dane techniczne wbudowanego odbiornika

Zasilanie:	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Pobór mocy:	0,2 W
Wymiary:	110mm×56mm×78mm (dł.*szer.*wys.)
Waga:	130g (odbiornik z wtyczką)
Maksymalny pobór mocy:	3680 W / 16 A

WPROWADZENIE

1. Każdy zestaw składa się z dwóch elementów:
Pilot zdalnego sterowania z cyfrowym wyświetlaczem, w którym znajduje się elektronika, elementy obsługi i wbudowany czujnik temperatury w pomieszczeniu. Odbiornik z wtyczką, który odbiera i przetwarza sygnał z pilota.

2. Pilot zdalnego sterowania mierzy temperaturę w pomieszczeniu za pomocą wbudowanego czujnika, a następnie przesyła sygnał do odbiornika w celu włączenia / wyłączenia grzejnika wraz ze zmianą temperatury otoczenia. Służy to utrzymaniu stałej temperatury w pomieszczeniu. Gdy temperatura w POMIESZCZENIU będzie o 0,5 °C wyższa niż USTAWIONA temperatura, pilot wyśle polecenie WYŁĄCZENIA do odbiornika. Gdy temperatura w POMIESZCZENIU będzie o 0,5 °C niższa niż USTAWIONA temperatura, pilot wyśle polecenie WŁĄCZENIA do odbiornika, co uruchomi grzejnik w celu ogrzania domu.

3. Wyświetlacz pokazuje ustawioną temperaturę, a także pomiar temperatury, godzinę, datę, tryb itp.

4. Pilot posiada funkcję tygodniowego programowania, ustawienia temperatury, tryb inteligentny (adaptacyjne uruchomienie grzejnika), automatyczne wyłączanie przy skoku temperatury, ulubioną temperaturę, ustawienia czasu itp.

5. Pilot jest dwiema batiami 1,5 V AAA. Kiedy ikona baterii miga, należy wymienić baterie na nowe, w przeciwnym razie pilot nie będzie mógł kontrolować grzejników.

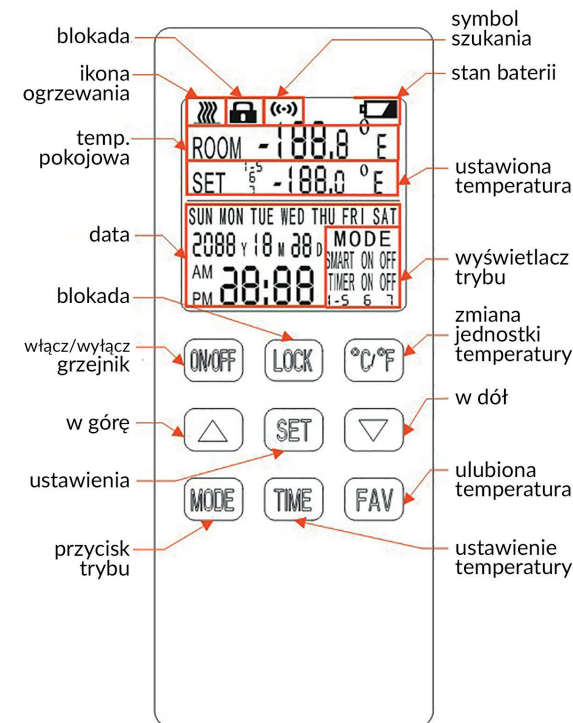
6. Funkcja blokowania klawiatury zabezpiecza pilota przed niewłaściwym użyciem przez dzieci.

7. Przycisk ON/OFF pozwala wejść w tryb parowania.

8. Wyłączony ekran LCD oznacza, że wyłączony jest tylko odbiornik (grzejnik), natomiast pilot jest nadal w trybie gotowości, aż do wyczerpania / rozładowania baterii lub ich uszkodzenia.

9. Ekran LCD działa tylko w zakresie temperatur od 1 °C ~ 50 °C.

OBSŁUGA I USTAWIENIA



1. Przy pierwszym użyciu należy sparować pilota z odbiornikiem. Naciśnij i przytrzymaj przycisk ON / OFF na odbiorniku przez 3 sekundy, do momentu aż

zacznie migać lampka. Następnie naciśnij jednocześnie przyciski °C/°F oraz MODE na pilocie, aby sparować pilota i odbiornik, i przytrzymaj, aż usłyszysz długi sygnał dźwiękowy.

UWAGA:

- 1) Parowanie powinno zakończyć się wciągu 3 minut. Jeśli tak się nie stanie, należy jeszcze raz włączyć przycisk na odbiorniku i rozpocząć proces ponownie.
- 2) Wyłącz i włącz ponownie odbiornik, jeśli chcesz sparować go z innym pilotem.
- 3) Przed parowaniem wyłącz te odbiorniki, których nie chcesz sparować.

2. Naciśnij przycisk ON/OFF na pilocie, aby włączyć/wyłączyć grzejnik. Nie spowoduje to wyłączenia pilota; będzie on nadal włączony i będzie działał oraz wysyłać sygnał do odbiornika.

UWAGA: Przycisk ON/OFF odbiornika nie służy do prawidłowego włączania/wyłączania grzejnika, jeśli pilot działa dobrze i znajduje się w odpowiedniej odległości, bez względu na to, czy ekran LCD jest włączony czy wyłączony.

3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk LOCK przez 3 sekundy, aby zablokować/odblokować przyciski.

4. Naciśnij przycisk °C/°F, aby zmienić wyświetlaną jednostkę temperatury.

5. Naciskaj UP (+) i UP (-), aby ustawić temperaturę docelową. Nawet w czasie działania trybu tygodniowego możesz korzystać z przycisków UP (+) i UP (-), aby ustawić tymczasową temperaturę. Zostanie zamieniona na docelową temperaturę tygodniową w momencie kolejnego uruchomienia odliczania czasowego - TIMER ON.

6. Naciśnij i przytrzymaj przycisk MODE przez 3 sekundy, aby ustawić tryb inteligentny (SMART) oraz włączyć/wyłączyć timer (TIMER ON/OFF). Zarówno ikona SMART, jak i TIMER wyświetlają stan „OFF” (wyłączony) po pierwszym włączeniu pilota.

TIMER ON/OFF oznacza, że zaprogramowany timer i ustawienia temperatury 1-5 (poniedziałek-piątek), 6 (sobota) i 7 (niedziela) będą włączone lub nie. Ikony opcji trybu tygodniowego 1-5, 6 oraz 7 zostaną wyświetlone po lewej stronie ustawionej temperatury, pod frazą „TIMER ON”.

SMART ON oznacza, że z 3 godzinnym wyprzedzeniem pilot obliczy różnicę między temperaturą pomieszczenia a temperaturą ustawioną i zdecyduje, o ile wcześniej przed zaprogramowanym włączeniem grzejnika należy go włączyć, aby temperatura otoczenia osiągnęła ustawioną temperaturę na czas. Logika obliczeniowa to 6 minut wcześniej na 1 °C.

TRYB SMART posiada również rodzaj prostej funkcji monitorowania otwartego okna, co oznacza, że grzejnik zostanie automatycznie wyłączony/włączony, jeśli temperatura w pomieszczeniu spadnie/wzrośnie o ponad 1,5 °C w ciągu 3 minut.

7. SET oznacza ustawienie zegara tygodniowego i temperatury, inteligentnego adaptacyjnego czasu uruchomienia i temperatury oraz ulubionej temperatury (FAV). Ważne: Zakończenie wprowadzania ustawień nie oznacza, że urządzenie zacznie działać zgodnie z tymi ustawieniami. Należy WŁĄCZYĆ TIMER (TIMER ON)!

8. Aby uruchomić timer \ funkcję smart \ ustawić ulubioną temperaturę (FAV) \ timer tygodniowy i temperaturę,

1) należy nacisnąć i przytrzymać przycisk SET przez 3 sekundy. Pierwszy tryb 1-5 (od poniedziałku do piątku): ustaw czas włączenia i wyłączenia grzejnika – naciśnij UP, aby ustawić godzinę i DOWN, aby ustawić minuty (15 minut na naciśnięcie), a następnie naciśnij SET, aby zakończyć i przejść do następnego ustawienia. Teraz ustaw temperaturę na ten okres za pomocą przycisków UP i DOWN. Dla trybów 6 (sobota) oraz 7 (niedziela) wykonaj te same czynności.

2) Po powyższych ustawieniach pojawiają się ustawienia timera i temperatury dla trybu SMART.

UWAGA: Tryb smart jest niezależny od funkcji timera.

3) Po wykonaniu i zakończeniu powyższych czynności, pojawia się ustawienie FAV (ulubionej temperatury) - po ustawieniu temperatury dla funkcji smart, miga tylko ikona „temperatura”, co oznacza możliwość ustawienia ulubionej temperatury (FAV).

9. Naciśnij i przytrzymaj przycisk TIME przez 3 sekundy, aby ustawić rok, miesiąc, dzień i czas za pomocą przycisków UP i DOWN.

10. Naciśnij FAV, a ustawiona temperatura zostanie zapisana jako ulubiona temperatura, a następnie ustawiona jako docelowa temperatura tygodniowa w momencie rozpoczęcia funkcji TIMER ON.

11. Ikona  oznacza ogrzewanie. Wyświetla się tylko wtedy, gdy temperatura w pomieszczeniu jest o 0,5 °C (lub więcej) niższa niż temperatura ustawiona.

12. Podświetlenie będzie WŁĄCZONE po naciśnięciu dowolnego przycisku, gdy urządzenie jest włączone.

13. Pilot zdalnego sterowania posiada również rodzaj prostej funkcji monitorowania otwartego okna, co oznacza, że grzejnik zostanie automatycznie wyłączony/włączony, jeśli przy włączonym trybie SMART temperatura w pomieszczeniu spadnie/wzrośnie o ponad 1,5 °C w ciągu 3 minut.

14. Krótco naciśnij przycisk ON/OFF odbiornika, aby włączyć/wyłączyć grzejnik bezpośrednio tylko wtedy, gdy w pilocie nie ma baterii, pilot jest uszkodzony lub znajduje się poza zasięgiem - w innym razie pilot nadal wysyła polecenia włączania/wyłączania do odbiornika.

15. Jeden pilot może być sparowany i współpracować z kilkoma odbiornikami jednocześnie.

UWAGI

1. Po wymianie lub wyjęciu baterii należy ponownie wprowadzić wszystkie ustawienia.

2. Zaleca się zastosowanie baterii alkalicznych.

3. Jeśli nie udaje się zdalnie włączyć grzejnika, najpierw sprawdź, czy ustawiona temperatura jest wystarczająco wyższa niż temperatura w pomieszczeniu.

4. Jeśli chcesz, aby działał tryb tygodniowy, upewnij się, że funkcja TIMER została włączona przez długie naciśnięcie ustawienia przycisku MODE. Jeśli nie chcesz, aby tryb ten był włączony, przełącz TIMER na OFF.

5. Nie zakrywaj ani nie dotykaj czujnika temperatury znajdującego się w górnej części pilota.

6. Pilot musi znajdować się w pomieszczeniu, ale nie w szufladzie, kieszeni, pod poduszką, kołdrą itp.

7. Kiedy ikona baterii miga, należy wymienić baterie na nowe, w przeciwnym razie nie będzie można kontrolować grzejników.

8. Wyjmij baterie z pilota, jeśli nie używasz go przez dłuższy czas.

9. Jeśli przez dłuższy czas nie używasz odbiornika, wyciągnij wtyczkę z gniazda zasilania.

Designed in Poland

Made in P.R.C.

Importer:

Big5 Krzysztof Czurczak
ul. Wysockiego 41/6
42-218 Częstochowa
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Producent:

Shenzhen Kingwise Technology Co.,
Ltd.
Room 3D, No.8 East Area, Shangxue
Industrial Zone, Jihua Rd, Long
Gang, Shenzhen City, China



Cronos[®]

HEATERS

TERMOSTAT WJ20



Technical specifications of the remote control

Read the instruction manual before use

Battery-powered: **DC 3V**
(2x 1.5V AAA batteries, not included)

Power consumption: **3 V, 0.1 mA**

Temperature setting range: **0°C~ 45°C.**

Room temperature range: **0°C ~ 50°C,**
display spacing: 0,1°C

Temperature measurement accuracy: **±0,5°C**

Operating environment temperature range: **1°C~ 50°C.**

Dimensions: **135mm×56mm×18mm (dl.*szer.*wys.)**

Radio frequency: **433.92 MHz**

Scope of control: **Dimensions: Weight:**

Technical specifications of the built-in receiver

Power:

Power

consumption

n:

INTRODUCTION

1. Each set consists of two components:

A remote control with a digital display that houses the electronics, controls and built-in room temperature sensor. A plug-in receiver that receives and processes the signal from the remote control.

2. The remote control measures the room temperature with a built-in sensor, and then sends a signal to the receiver to turn the heater on/off as the ambient temperature changes. This is done to maintain a constant temperature in the room. When the temperature in the ROOM is 0.5 °C higher than the SET temperature, the remote control will send an OFF command to the receiver. When the temperature in the ROOM is 0.5 °C lower than the SET temperature, the remote control will send an ON command to the receiver, which will start the heater to heat the house.

3. The display shows the set temperature, as well as the temperature measurement, time, date, mode, etc.

4. The remote control features weekly programming, temperature settings, smart mode (adaptive heater startup), automatic shutdown at temperature spikes, favorite temperature, settings time, etc.

5. The remote control is two 1.5 V AAA batteries. When the icon

batteries are flashing, replace the batteries with new ones, w

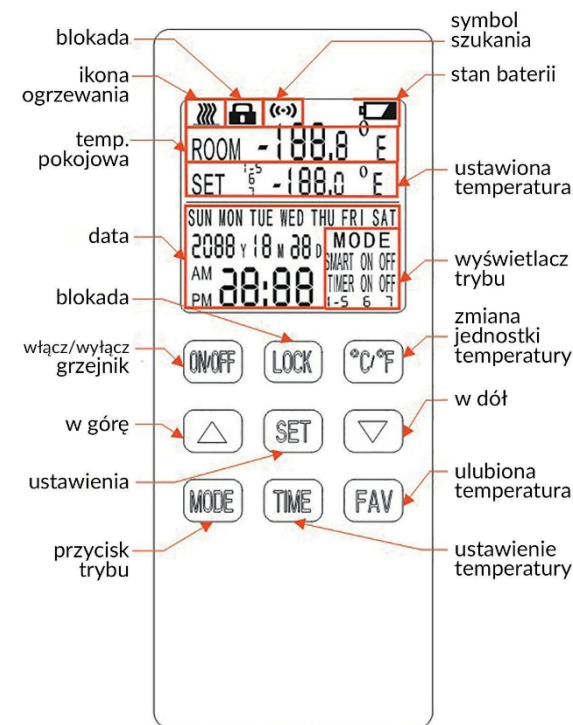
Otherwise, the pilot will not be able to control the

≥50 m in open space
20 m in a space with obstacles

AC 220-240 V, 50/60 Hz
0,2 W

110mm×56mm×78mm (dl.*width*high) 130g (receiver with plug)

OPERATION AND SETTINGS



radiators.

6. The keypad lock function protects the remote control from misuse by children.

7. The ON/OFF button allows you to enter pairing mode.

8. Off LCD screen means that only the receiver (heater) is turned off, while the remote control is still in standby mode until the batteries are exhausted/discharged or damaged.

9. The LCD screen only works within a temperature range of 1 °C. ~ 50 °C.

Maximum power consumption: 3680 W / 16 A

1. The first time you use it, you need to

pair the remote control with the receiver. Press and hold the ON / OFF button on the receiver for 3 seconds until.

light will start flashing. Then press the °C/°F and MODE buttons on the remote control simultaneously to pair the remote control and the receiver, and hold until you hear a long beep.

NOTES:

1) Pairing should complete within 3 minutes. If it does not, turn on the button on the receiver one more time and start the process again.

2) Turn the receiver off and on again if you want to pair it with another remote control.

3) Before pairing, turn off those receivers you do not want to pair.

2. Press the ON/OFF button on the remote control to turn the heater on/off. This will not turn off the remote control; it will still be on and will operate and send a signal to the receiver.

NOTE: The ON/OFF button of the receiver is not used to properly turn on/off the heater if the remote control works well and is at the right distance, regardless of whether the LCD screen is on or off.

3. Press and hold the LOCK button for 3 seconds to lock/unlock the buttons.

4. Press the °C/°F button to change the displayed temperature unit.

5. Press UP (+) and UP (-) to set the target temperature. Even while the weekly mode is running, you can use the UP (+) and UP (-) buttons to set the temporary temperature. It will be converted to the target weekly temperature the next time you start the timer countdown - TIMER ON.

6. Press and hold the MODE button for 3 seconds to set Smart Mode (SMART) and TIMER ON/OFF. Both the SMART and TIMER icons display an "OFF" state when the remote control is first turned on.

TIMER ON/OFF means that the programmed timer and temperature settings 1-5 (Monday-Friday), 6 (Saturday) and 7 (Sunday) will be on or off. The icons for weekly mode options 1-5, 6 and 7 will be displayed to the left of the temperature setting, under the phrase "TIMER ON".

SMART ON means that 3 hours in advance, the remote control will calculate the difference between the room temperature and the set temperature and decide how much earlier

Before the heater is programmed to turn on, the heater must be turned on so that the ambient temperature reaches the set temperature on time. The calculation logic is 6 minutes earlier at 1 °C.

SMART MODE also has a kind of simple open window monitoring function, which means the heater will automatically turn off/on if the room temperature drops/rises by more than 1.5 °C within 3 minutes.

7. SET means setting the weekly clock and temperature, smart adaptive start time and temperature, and favorite temperature (FAV) . Important: Completing the settings does not mean that the unit will start to operate according to these settings. You must turn the TIMER ON!

8. To start the timer ` smart function ` set the favorite temperature (FAV) ` weekly timer and temperature,

1) Press and hold the SET button for 3 seconds. First mode 1-5 (Monday to Friday): set the heater on and off time - press UP to set the hour and DOWN to set the minutes (15 minutes per press), then press SET to finish and move to the next setting. Now set the temperature for that period using the UP and DOWN buttons. For modes 6 (Saturday) and 7 (Sunday), follow the same steps.

2) After the above settings, the timer and temperature settings for SMART mode appear.

NOTE: The smart mode is independent of the timer function.

3) After the above steps are performed and completed, the FAV (favorite temperature) setting appears - after setting the temperature for the smart function, only the "temperature" icon flashes, indicating that the favorite temperature (FAV) can be set.

9. Press and hold the TIME button for 3 seconds to set the year, month, day and time using the UP and DOWN buttons.

10. Press FAV, and the set temperature will be saved as the favorite temperature and then set as the target weekly temperature when the TIMER ON function starts.

11. The icon  indicates heating. It is displayed only when the room temperature is 0.5 °C (or more) lower than the set temperature.

12. The backlight will be ON when any button is pressed while the device is on.

13. The remote control also has a kind of simple open window monitoring function, which means that the heater will be automatically turned off/on if the room temperature drops/rises by more than 1.5 °C within 3 minutes while the SMART mode is on.

14. Briefly press the receiver's ON/OFF button to turn the heater on/off directly only if there are no batteries in the remote control, the remote control is damaged or out of range - otherwise the remote control continues to send on/off commands to the receiver .

15. One remote control can be paired and work with several receivers simultaneously.

NOTES

1. After replacing or removing batteries, re-enter all settings.

2. It is recommended to use alkaline batteries.

3. If the heater fails to turn on remotely, first check that the set temperature is sufficiently higher than the room temperature.

4. If you want the weekly mode to work, make sure the TIMER function is turned on by long-pressing the MODE button setting. If you do not want this mode to be on, switch TIMER to OFF.

5. Do not cover or touch the temperature sensor on top of the remote control.

6. The remote control must be in the room, but not in a drawer, pocket, under a pillow, quilt, etc.

7. When the battery icon flashes, replace the batteries with new ones, or you will not be able to control the heaters.

8. Remove the batteries from the remote control if you do not use it for a long time.

9. If you do not use the receiver for a long time, unplug it from the power socket.



Designed in Poland
Made in P.R.C.

Importer:
Big5 Krzysztof Czurczak
ul. Wysockiego 41/6
42-218 Częstochowa
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Manufacturer:
Shenzhen Kingwise Technology Co.,
Ltd.
Room 3D, No.8 East Area, Shangxue
Industrial Zone, Jihua Rd, Long
Gang, Shenzhen City, China

Cronos[®]

HEATERS

TERMOSTAT WJ20



Technische Daten der Fernbedienung

Lesen Sie vor dem Gebrauch die Anleitung

Betriebesbetrieben:	DC 3V (2x 1,5 V AAA-Batterien, nicht mitgeliefert)
Stromverbrauch:	3 V, 0,1 mA
Temperatur-Einstellbereich:	0°C~ 45°C
Raumtemperaturbereich:	0°C ~ 50°C, Anzeige-Intervalle: 0,1°C
Genauigkeit der Temperaturmessung:	±0,5°C
Temperaturbereich der	1°C~ 50°C
Betriebsumgebung:	
Abmessun gen:	135mm×56mm×18mm (dl.*szer.*wys.)
Funkfrequenz:	433,92 MHz
Umfang der Kontrolle:	≥50 m in der freien Natur 20 m im Raum mit Hindernissen

Technische Daten des eingebauten Empfängers

Leistung:	AC 220-240 V, 50/60 Hz 0,2 W
Stromverbrauch	110mm×56mm×78mm (L.B.*Höhe) 130g (Empfänger mit Stecker)
Abmessungen	
Gewicht:	
Maximale Leistungsaufnahme:	3680 W / 16 A

EINFÜHRUNG

1. Jeder Satz besteht aus zwei Elementen: Fernbedienung mit Digitalanzeige, in der die Elektronik, die Bedienelemente und der eingebaute Raumtemperaturfühler untergebracht sind. Ein steckbarer Empfänger, der das Signal der Fernbedienung empfängt und verarbeitet.

2. Die Fernbedienung misst die Raumtemperatur mit einem eingebauten Sensor und sendet dann ein Signal an den Empfänger, um die Heizung bei Änderungen der Umgebungstemperatur ein- und auszuschalten. Dies dient dazu, die Raumtemperatur konstant zu halten. Wenn die Temperatur im RAUM 0,5 °C höher ist als die eingestellte Temperatur, sendet die Fernbedienung einen AUS-Befehl an den Empfänger. Wenn die Temperatur im ZIMMER 0,5 °C niedriger als die SOLL-Temperatur ist, sendet die Fernbedienung einen EIN-Befehl an den Empfänger, der die Heizung zum Heizen des Hauses aktiviert.

3. Das Display zeigt die eingestellte Temperatur, die Temperaturmessung, die Uhrzeit, das Datum, den Modus usw. an.

4. Die Fernbedienung verfügt über eine Wochenprogrammierungsfunktion, Temperatureinstellungen, einen intelligenten Modus (adaptive Heizungsstart), automatische Abschaltung bei Temperatursprung, Lieblingstemperatur, Einstellungen

Zeit, etc.

5. Die Fernbedienung besteht aus zwei 1,5 V AAA-Batterien. Wenn das Symbol die Batterien blinken, ersetzen Sie die Batterien durch neue, w

sonst kann der Pilot nicht mehr steuern Heizkörper.

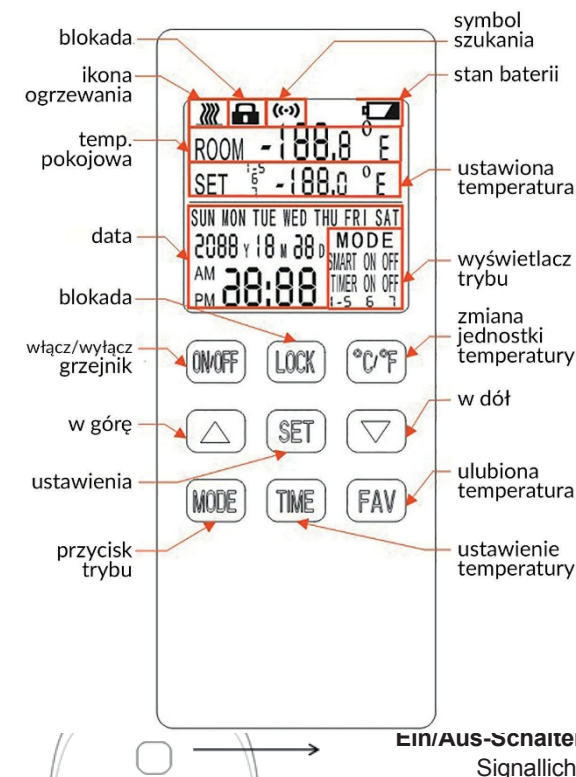
6. Die Tastensperreffunktion schützt die Fernbedienung vor Missbrauch durch Kinder.

7. Mit der Taste ON/OFF können Sie den Kopplungsmodus aktivieren.

8. Ein deaktivierter LCD-Bildschirm bedeutet, dass nur der Empfänger (Heizung) ausgeschaltet ist, während die Fernbedienung noch im Standby-Modus ist, bis die Batterien erschöpft/entladen oder beschädigt sind.

9. LCD-Bildschirm funktioniert nur in einem Temperaturbereich von 1 °C ~ 50 °C.

BEDIENUNG UND EINSTELLUNGEN



1. Bei der ersten Verwendung muss die Fernbedienung mit dem Receiver gekoppelt werden. Halten Sie die Taste ON / OFF am Receiver 3 Sekunden lang gedrückt, bis die beginnt zu blinken. Drücken Sie dann die Tasten °C/°F und MODE auf der Fernbedienung gleichzeitig, um die Fernbedienung und den Empfänger zu koppeln, und halten Sie sie gedrückt, bis Sie einen langen Piepton hören.

ANMERKUNGEN:

- 1) Das Pairing sollte innerhalb von 3 Minuten abgeschlossen sein. Sollte dies nicht der Fall sein, aktivieren Sie die Taste am Empfänger erneut und starten Sie den Vorgang erneut.
- 2) Schalten Sie den Empfänger aus und wieder ein, wenn Sie ihn mit einer anderen Fernbedienung koppeln möchten.
- 3) Schalten Sie vor dem Koppeln die Empfänger aus, die Sie nicht koppeln möchten.

2. Drücken Sie die Taste ON/OFF auf der Fernbedienung, um das Heizgerät ein-/auszuschalten. Die Fernbedienung wird dadurch nicht ausgeschaltet; sie ist weiterhin eingeschaltet und sendet ein Signal an den Empfänger.

HINWEIS: Die EIN/AUS-Taste des Empfängers wird nicht verwendet, um das Heizgerät ordnungsgemäß ein- und auszuschalten, wenn die Fernbedienung gut funktioniert und sich in der richtigen Entfernung befindet, unabhängig davon, ob der LCD-Bildschirm ein- oder ausgeschaltet ist.

3. Halten Sie die Taste LOCK 3 Sekunden lang gedrückt, um die Tasten zu sperren/entsperren.

4. Drücken Sie die Taste °C/°F, um die angezeigte Temperatureinheit zu ändern.

5. Drücken Sie UP (+) und UP (-), um die Zieltemperatur einzustellen. Auch wenn der Wochenmodus läuft, können Sie mit den Tasten UP (+) und UP (-) eine vorläufige Temperatur einstellen. Sie wird in die wöchentliche Zieltemperatur umgewandelt, wenn der Countdown-Timer das nächste Mal startet - TIMER ON.

6. Halten Sie die MODE-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Smart-Modus (SMART) und den Timer EIN/AUS (TIMER ON/OFF) einzustellen. Sowohl das SMART- als auch das TIMER-Symbol zeigen beim ersten Einschalten der Fernbedienung den Status "OFF" an.

TIMER EIN/AUS bedeutet, dass die programmierten Timer- und Temperatureinstellungen 1-5 (Montag-Freitag), 6 (Samstag) und 7 (Sonntag) ein- oder ausgeschaltet sind. Die Symbole für die Wochenmodus-Optionen 1-5, 6 und 7 werden links von der Temperatureinstellung unter dem Schriftzug "TIMER ON" angezeigt.

SMART ON bedeutet, dass die Fernbedienung 3 Stunden im Voraus die Differenz zwischen der Raumtemperatur und der eingestellten Temperatur errechnet und entscheidet, wie viel früher die

Bevor das Heizgerät zum Einschalten programmiert wird, muss es so eingeschaltet werden, dass die Umgebungstemperatur die eingestellte Temperatur rechtzeitig erreicht. Die Berechnungslogik ist 6 Minuten im Voraus pro 1 °C.

SMART MODE verfügt auch über eine Art einfache Fensteröffnungsüberwachung, d.h. die Heizung schaltet sich automatisch aus/ein, wenn die Raumtemperatur innerhalb von 3 Minuten um mehr als 1,5 °C fällt/steigt.

7. SET bedeutet die Einstellung der Wochenuhr und der Temperatur, der intelligenten adaptiven Einschaltzeit und -temperatur und der Lieblingstemperatur (FAV). Wichtig: Das Abschließen der Einstellungen bedeutet nicht, dass das Gerät entsprechend dieser Einstellungen in Betrieb genommen wird. Der TIMER muss auf EIN gestellt werden!

8. Zum Starten der Zeitschaltuhr ■ Smart-Funktion ■ Einstellen der bevorzugten Temperatur (FAV) ■ Wochenzeitschaltuhr und Temperatur,

1) Drücken und halten Sie die SET-Taste für 3 Sekunden. Erster Modus 1-5 (Montag bis Freitag): Stellen Sie die Ein- und Ausschaltzeit der Heizung ein - drücken Sie auf UP, um die Stunde einzustellen, und auf DOWN, um die Minuten einzustellen (15 Minuten pro Tastendruck), und drücken Sie dann auf SET, um die Einstellung zu beenden und zur nächsten Einstellung überzugehen. Stellen Sie nun die Temperatur für diesen Zeitraum mit den Tasten UP und DOWN ein. Für die Modi 6 (Samstag) und 7 (Sonntag) sind die gleichen Schritte durchzuführen.

2) Nach den obigen Einstellungen erscheinen die Timer- und Temperatureinstellungen für den SMART-Modus.

HINWEIS: Der Smart-Modus ist unabhängig von der Timer-Funktion.

3) Nachdem die oben genannten Schritte durchgeführt und abgeschlossen wurden, erscheint die Einstellung FAV (Favoritentemperatur) - sobald die Temperatur für die Smart-Funktion eingestellt wurde, blinkt nur noch das Symbol "Temperatur" und zeigt an, dass die Favoritentemperatur (FAV) eingestellt werden kann.

9. Halten Sie die TIME-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um mit den Tasten UP und DOWN das Jahr, den Monat, den Tag und die Uhrzeit einzustellen.

10. Drücken Sie FAV und die eingestellte Temperatur wird als Lieblingstemperatur gespeichert und dann als wöchentliche Zieltemperatur eingestellt, wenn die Funktion TIMER ON startet.

11.  Das Symbol zeigt die Heizung an. Es wird nur angezeigt, wenn die Raumtemperatur 0,5 °C (oder mehr) niedriger ist als die eingestellte Temperatur.

12. Die Hintergrundbeleuchtung wird eingeschaltet, wenn eine beliebige Taste gedrückt wird, während das Gerät eingeschaltet ist.

13. Die Fernbedienung verfügt außerdem über eine Art einfache Fensteröffnungsüberwachung, d.h. die Heizung wird automatisch aus- bzw. eingeschaltet, wenn die Raumtemperatur bei aktiviertem SMART-Modus innerhalb von 3 Minuten um mehr als 1,5 °C fällt bzw. steigt.

14. Ein kurzes Drücken der ON/OFF-Taste am Empfänger schaltet das Heizgerät nur dann direkt ein/aus, wenn die Batterien in der Fernbedienung leer sind, die Fernbedienung defekt ist oder sich außerhalb der Reichweite befindet - andernfalls sendet die Fernbedienung weiterhin Ein/Aus-Befehle an den Empfänger.

15. Eine Fernbedienung kann mit mehreren Empfängern gleichzeitig gekoppelt werden und funktionieren.

KOMMENTARE

1. Nachdem die Batterie ausgetauscht oder entfernt wurde, müssen alle Einstellungen erneut vorgenommen werden.
2. Es werden Alkalibatterien empfohlen.
3. Wenn sich das Heizgerät nicht aus der Ferne einschalten lässt, prüfen Sie zunächst, ob die eingestellte Temperatur ausreichend höher ist als die Raumtemperatur.
4. Wenn Sie den Wochenmodus nutzen möchten, stellen Sie sicher, dass die TIMER-Funktion durch langes Drücken der MODE-Taste eingeschaltet ist. Wenn Sie diesen Modus nicht wünschen, schalten Sie TIMER auf OFF.
5. Decken Sie den Temperatursensor auf der Oberseite der Fernbedienung nicht ab und berühren Sie ihn nicht.
6. Die Fernbedienung muss sich im Zimmer befinden, aber nicht in einer Schublade, Tasche, unter einem Kissen, einer Bettdecke usw.
7. Wenn das Batteriesymbol blinkt, sollten Sie die Batterien durch neue ersetzen, da Sie sonst die Heizgeräte nicht mehr steuern können.
8. Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung heraus, wenn Sie sie für längere Zeit nicht benutzen.
9. Wenn Sie den Receiver über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.



Entworfen in Polen
Hergestellt in P.R.C.

Importeur:
Big5 Krzysztof Czuczak
ul. Wysockiego 41/6
42-218 Częstochowa
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Hersteller:
Shenzhen Kingwise Technology Co., Ltd.
Raum 3D, Nr. 8 East Area, Shangxue Industrial Zone, Jihua Rd, Long Gang, Shenzhen City, China

Cronos[®]

HEATERS

TERMOSTAT WJ20



Technické specifikace dálkového ovládání

Před použitím si přečtete návod k použití

Napájení z baterií: **DC 3V**

(2x 1,5V baterie AAA, nejsou součástí

Spotřeba energie:

dodávky)

3 V, 0,1 mA

Rozsah nastavení teploty:

0°C ~ 45°C

Rozsah pokojové teploty:

0°C ~ 50°C,

Intervaly zobrazení: 0,1°C

Přesnost měření teploty: Rozsah

±0,5°C

teploty provozního prostředí:

1°C ~ 50°C

Rozměry: **135mm×56mm×18mm (dł.*szer.*wys.)**

Rádiová frekvence: **433,92 MHz**

Rozsah **≥50 m na volném prostranství**

kontroly: **20 m v prostoru s překážkami**

Technické údaje vestavěného přijímače

AC 220-240 V, 50/60 Hz

Napájení: **0,2 W**

Spotřeba **110 mm × 56 mm × 78 mm (d.š.*v.)**

energie: **130 g (přijímač s**

Rozměry: **konektorem)**

Hmotnost:

Maximální spotřeba energie: **3680 W / 16 A**

ÚVOD

1. Každá sada se skládá ze dvou prvků:

Dálkové ovládání s digitálním displejem, na kterém je umístěna elektronika, ovládací prvky a vestavěný snímač teploty v místnosti. Zásuvný přijímač, který přijímá a zpracovává signál z dálkového ovládání.

2. Dálkový ovladač měří teplotu v místnosti pomocí vestavěného čidla a poté vysílá signál do přijímače, který zapíná/vypíná topení v závislosti na změně okolní teploty. To slouží k udržování konstantní teploty v místnosti. Pokud je teplota v místnosti o 0,5 °C vyšší než nastavená teplota, dálkové ovládání vyšle do přijímače příkaz k vypnutí. Když je teplota v POKOJI o 0,5 °C nižší než nastavená teplota, dálkové ovládání vyšle do přijímače příkaz ON, který aktivuje topení, aby vytápělo dům.

3. Na displeji se zobrazuje nastavená teplota, měření teploty, čas, datum, režim atd.

4. Dálkové ovládání má funkci týdenního programování, nastavení teploty, inteligentní režim (adaptivní spuštění ohřívače), automatické vypnutí při skoková změna teploty, oblíbená teplota, nastavení čas atd.

5. Dálkové ovládání je na dvě 1,5V baterie AAA. Když se zobrazí ikona

bliká, vyměňte baterie za nové, w jinak pilot nebude schopen ovládat radiátory.

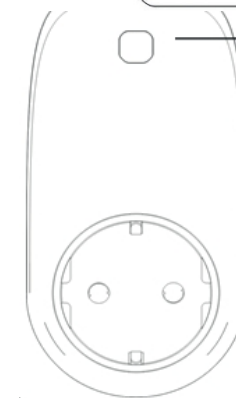
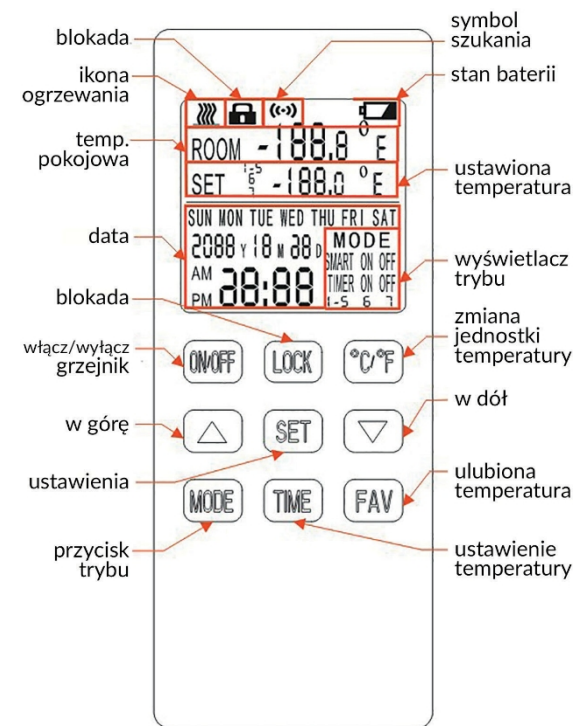
6. Funkce zámku klávesnice chrání dálkové ovládání před zneužitím dětmi.

7. Tlačítko ON/OFF umožňuje přejít do režimu párování.

8. Vypnutá obrazovka LCD znamená, že je vypnutý pouze přijímač (topení), zatímco dálkové ovládání je stále v pohotovostním režimu, dokud se baterie nevybijí nebo nepoškodí.

9. LCD displej funguje pouze v teplotním rozsahu 1 °C ~ 50 °C.

PROVOZ A NASTAVENÍ



Vypínač
Signální světlo

1. Při prvním použití je nutné spárovat dálkový ovladač s přijímačem. Stiskněte a podržte tlačítko ON/OFF na přijímači po dobu 3 sekund, dokud se na displeji neobjeví nápis "ON/OFF".

začne blikat kontrolka. Poté stiskněte současně tlačítka °C/°F a MODE na dálkovém ovladači, abyste spárovali dálkový ovladač a přijímač, a podržte je, dokud neuslyšíte dlouhé pípnutí.

POZNÁMKY:

1) Párování by mělo být dokončeno do 3 minut. Pokud se tak nestane, aktivujte tlačítko na přijímači ještě jednou a spusťte proces znovu.

2) Pokud chcete přijímač spárovat s jiným dálkovým ovladačem, vypněte jej a znovu zapněte.

3) Před párováním vypněte přijímače, které nechcete spárovat.

2. Stisknutím tlačítka ON/OFF na dálkovém ovladači ohřívač zapnete/vypnete. Tím se dálkový ovladač nevypne; bude stále zapnutý, bude fungovat a vysílat signál do přijímače.

POZNÁMKA: Tlačítko ON/OFF přijímače se nepoužívá ke správnému zapnutí/vypnutí ohřívače, pokud dálkové ovládání funguje dobře a je ve správné vzdálenosti, bez ohledu na to, zda je obrazovka LCD zapnutá nebo vypnutá.

3. Stisknutím a podržením tlačítka LOCK na 3 sekundy tlačítka uzamknete/odemknete.

4. Stisknutím tlačítka °C/°F změníte zobrazenou jednotku teploty.

5. Stisknutím tlačítka UP (+) a UP (-) nastavte cílovou teplotu. I když je spuštěn týdenní režim, můžete pomocí tlačítek UP (+) a UP (-) nastavit dočasnou teplotu. Ta bude převedena na cílovou týdenní teplotu při příštím spuštění odpočítávání - TIMER ON.

6. Stisknutím a podržením tlačítka MODE na 3 sekundy nastavte inteligentní režim (SMART) a časovač zapnutí/vypnutí (TIMER ON/OFF). Při prvním zapnutí dálkového ovladače se na ikonách SMART i TIMER zobrazí stav "OFF".

TIMER ON/OFF znamená, že naprogramované nastavení časovače a teploty 1-5 (pondělí-pátek), 6 (sobota) a 7 (neděle) bude zapnuté nebo vypnuté. Ikony týdenních režimů 1-5, 6 a 7 se zobrazí vlevo od nastavení teploty pod nápisem "TIMER ON".

SMART ON znamená, že dálkové ovládání 3 hodiny předem vypočítá rozdíl mezi teplotou v místnosti a nastavenou teplotou a rozhodne, o kolik dříve se má zapnout.

Před naprogramováním zapnutí ohřívače musí být ohřívač zapnut tak, aby okolní teplota včas dosáhla nastavené teploty. Logika výpočtu je 6 minut předem na 1 °C.

Režim SMART MODE má také funkci jednoduchého sledování otevřeného okna, což znamená, že se ohřívač automaticky vypne/zapne, pokud teplota v místnosti klesne/vzroste o více než 1,5 °C během 3 minut.

7. SET znamená nastavení týdenních hodin a teploty, inteligentního adaptivního času a teploty spuštění a oblíbené teploty (FAV). Důležité: Dokončení nastavení neznamena, že spotřebič začne pracovat podle těchto nastavení. Časovač musí být zapnutý!

8. Spuštění časovače ■ inteligentní funkce ■ nastavení oblíbené teploty (FAV) ■ týdenní časovač a teplota,

1) Stiskněte a podržte tlačítko SET po dobu 3 sekund. První režim 1-5 (pondělí až pátek): Stisknutím tlačítka NAHORU nastavte hodiny a stisknutím tlačítka DOLŮ nastavte minuty (15 minut na stisknutí), poté stisknutím tlačítka SET dokončete a přejděte na další nastavení. Nyní nastavte teplotu pro tuto dobu pomocí tlačítek NAHORU a DOLŮ. Pro režimy 6 (sobota) a 7 (neděle) postupujte stejně.

2) Po výše uvedených nastaveních se zobrazí nastavení časovače a teploty pro režim SMART.

POZNÁMKA: Inteligentní režim je nezávislý na funkci časovače.

3) Po provedení a dokončení výše uvedených kroků se zobrazí nastavení oblíbené teploty (FAV) - po nastavení teploty pro inteligentní funkci bliká pouze ikona "teplota", což znamená, že lze nastavit oblíbenou teplotu (FAV).

9. Stisknutím a podržením tlačítka TIME na 3 sekundy nastavte rok, měsíc, den a čas pomocí tlačítek UP a DOWN.

10. Stiskněte tlačítko FAV a nastavená teplota se uloží jako oblíbená teplota a poté se nastaví jako týdenní cílová teplota při spuštění funkce TIMER ON.

11.  Ikona indikuje ohřev. Zobrazí se pouze v případě, že teplota v místnosti je o 0,5 °C (nebo více) nižší než nastavená teplota.

12. Podsvícení se zapne, když stisknete jakékoli tlačítko, když je přístroj zapnutý.

13. Dálkové ovládání má také funkci jednoduchého sledování otevřeného okna, což znamená, že se topení automaticky vypne/zapne, pokud teplota v místnosti klesne/zvýší o více než 1,5 °C během 3 minut, když je aktivován režim SMART.

14. Krátkým stisknutím tlačítka ON/OFF na přijímači zapnete/vypnete ohřívač přímo pouze v případě, že v dálkovém ovladači nejsou baterie, dálkový ovladač je vadný nebo je mimo dosah - jinak dálkový ovladač pokračuje v odesílání příkazů k zapnutí/vypnutí do přijímače.

15. Jeden dálkový ovladač lze spárovat a pracovat s několika přijímači současně.

KOMENTÁŘE

1. Po výměně nebo vyjmutí baterie je třeba znovu zadat všechna nastavení.

2. Doporučuje se používat alkalické baterie.

3. Pokud se ohřívač nezapne na dálku, nejprve zkontrolujte, zda je nastavená teplota dostatečně vyšší než teplota v místnosti.

4. Pokud chcete, aby fungoval týdenní režim, ujistěte se, že je zapnutá funkce TIMER dlouhým stisknutím nastavení tlačítka MODE. Pokud nechcete, aby byl tento režim zapnutý, přepněte položku TIMER do polohy OFF.

5. Nezakrývejte teplotní čidlo na horní straně dálkového ovladače ani se ho nedotýkejte.

6. Dálkový ovladač musí být v místnosti, ale ne v zásuvce, kapse, pod polštářem, peřinou apod.

7. Když bliká ikona baterie, vyměňte baterie za nové, jinak nebudete moci ovládat ohřívač.

8. Pokud dálkový ovladač nebudete delší dobu používat, vyjměte z něj baterie.

9. Pokud přijímač delší dobu nepoužíváte, odpojte jej ze zásuvky.



Navrženo v Polsku
Made in P.R.C.

Dovozce:
Big5 Krzysztof Czurczak
ul. Wysockiego 41/6
42-218 Częstochowa
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Výrobce:
Shenzhen Kingwise Technology Co.,
Ltd.
Room 3D, No.8 East Area,
Shangxue Industrial Zone, Jihua Rd,
Long Gang, Shenzhen City, Čína

Cronos[®]

HEATERS

TERMOSTAT WJ20



Technické špecifikácie diaľkového ovládania

Pred použitím si prečítajte návod na použitie

Napájanie z batérií: **DC 3V**

(2x 1,5 V batérie AAA, nie sú súčasťou
dodávky)

Spotreba energie: **3 V, 0,1 mA**

Rozsah nastavenia teploty: **0°C ~ 45°C**

Rozsah izbovej teploty: **0°C ~ 50°C,**

Intervaly zobrazenia: 0,1°C

Presnosť merania teploty: Rozsah **±0,5°C**
teploty pracovného prostredia: **1°C ~ 50°C**

Rozmery: **135mm×56mm×18mm (dĺ.*szer.*vys.)**

Rádiová frekvencia: **433,92 MHz**

Rozsah **≥50 m na otvorenom priestranstve**
kontroly: **20 m v priestore s prekážkami**

Technické údaje zabudovaného prijímača

AC 220-240 V, 50/60 Hz

Napájanie: **0,2 W**

Spotreba **110 mm × 56 mm × 78 mm (d.š.*v.)**

energie: **130 g (prijímač so**

Rozmery: **zástrčkou)**

Hmotnosť:

ÚVOD

1. Každá sada sa skladá z dvoch prvkov:

Diaľkové ovládanie s digitálnym displejom, na ktorom sa nachádza elektronika, ovládacie prvky a zabudovaný snímač teploty v miestnosti. Zásuvný prijímač, ktorý prijíma a spracováva signál z diaľkového ovládania.

2. Diaľkové ovládanie meria teplotu v miestnosti pomocou zabudovaného snímača a potom vyšle signál do prijímača, ktorý zapne/vypne ohrievač podľa zmeny okolitej teploty. To slúži na udržiavanie konštantnej teploty v miestnosti. Keď je teplota v IZBE o 0,5 °C vyššia ako nastavená teplota, diaľkové ovládanie vyšle do prijímača príkaz na vypnutie. Keď je teplota v POKOJI o 0,5 °C nižšia ako nastavená teplota, diaľkové ovládanie vyšle do prijímača príkaz ON, čím sa aktivuje vykurovacie zariadenie na vykurovanie domu.

3. Na displeji sa zobrazuje nastavená teplota, ako aj meranie teploty, čas, dátum, režim atď.

4. Diaľkové ovládanie má funkciu týždenného programovania, nastavenie teploty, inteligentný režim (adaptívny spustenie ohrievača), automatické vypnutie pri skok teploty, obľúbená teplota, nastavenia čas atď.

5. Diaľkové ovládanie je na dve 1,5 V batérie AAA. Keď sa zobrazí ikona batérie blikajú, vymeňte batérie za nové, w inak pilot nebude schopný ovládať radiátory.

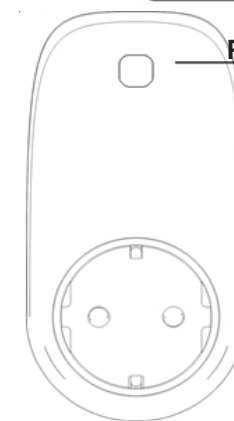
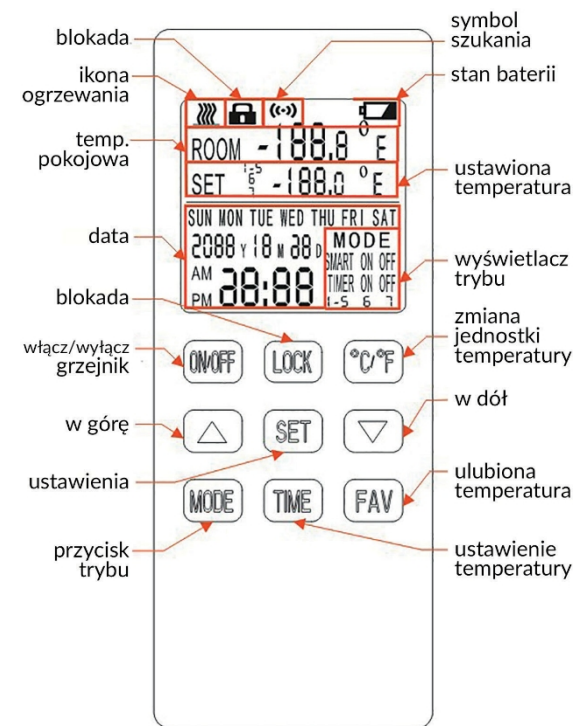
6. Funkcia uzamknutia klávesnice chráni diaľkové ovládanie pred zneužitím deťmi.

7. Tlačidlo ON/OFF umožňuje prejsť do režimu párovania.

8. Vypnutá obrazovka LCD znamená, že je vypnutý iba prijímač (ohrievač), zatiaľ čo diaľkové ovládanie je stále v pohotovostnom režime, kým sa batérie nevybijú alebo nepoškodia.

9. LCD displej funguje len v teplotnom rozsahu 1 °C ~ 50 °C.

PREVÁDZKA A NASTAVENIA



Prepínač zapnutia/vypnutia
Signálne svetlo

1. Pri prvom použití musí byť diaľkový ovládač spárovaný s prijímačom. Stlačte a podržte tlačidlo ON/OFF na prijímači po dobu 3 sekúnd, kým sa nezobrazí

začne blikáť kontrolka. Potom stlačte súčasne tlačidlá °C/°F a MODE na diaľkovom ovládači, aby ste spárovali diaľkový ovládač a prijímač, a podržte ich, kým nebudete počuť dlhé pípnutie.

Maximálna spotreba energie: 3680 W / 16 A

POZNÁMKY:

1) Párovanie by sa malo dokončiť do 3 minút. Ak sa tak nestane, aktivujte tlačidlo na prijímači ešte raz a spustíte proces znova.

2) Ak chcete prijímač spárovať s iným diaľkovým ovládačom, vypnite ho a znova zapnite.

3) Pred párovaním vypnite prijímače, ktoré nechcete spárovať.

2. Stlačením tlačidla ON/OFF na diaľkovom ovládači zapnete/vypnete ohrievač. Diaľkové ovládanie sa tým nevypne; bude stále zapnuté, bude fungovať a vysielat signál do prijímača.

POZNÁMKA: Tlačidlo ON/OFF prijímača sa nepoužíva na správne zapnutie/vypnutie ohrievača, ak diaľkový ovládač funguje dobre a je v správnej vzdialenosti, bez ohľadu na to, či je LCD displej zapnutý alebo vypnutý.

3. Stlačením a podržaním tlačidla LOCK na 3 sekundy uzamknete/odamknete tlačidlá.

4. Stlačením tlačidla °C/°F zmeníte zobrazenú jednotku teploty.

5. Stláčaním tlačidiel UP (+) a UP (-) nastavíte cieľovú teplotu. Aj keď je spustený týždenný režim, môžete pomocou tlačidiel UP (+) a UP (-) nastaviť dočasnú teplotu. Tá sa prevedie na cieľovú týždennú teplotu pri ďalšom spustení odpočítavania - TIMER ON.

6. Stlačením a podržaním tlačidla MODE na 3 sekundy nastavíte inteligentný režim (SMART) a časovač zapnutia/vypnutia (TIMER ON/OFF). Pri prvom zapnutí diaľkového ovládača sa na ikonách SMART aj TIMER zobrazí stav "OFF".

TIMER ON/OFF znamená, že naprogramované nastavenia časovača a teploty 1-5 (pondelok až piatok), 6 (sobota) a 7 (nedeľa) budú zapnuté alebo vypnuté. Ikony pre možnosti týždenného režimu 1-5, 6 a 7 sa zobrazia naľavo od nastavenia teploty pod výrazom "TIMER ON" (Časovač zapnutý).

SMART ON znamená, že diaľkový ovládač 3 hodiny vopred vypočíta rozdiel medzi teplotou v miestnosti a nastavenou teplotou a rozhodne, o koľko skôr sa

Pred naprogramovaním zapnutia ohrievača je potrebné ho zapnúť tak, aby okolitá teplota včas dosiahla nastavenú teplotu. Logika výpočtu je 6 minút vopred na 1 °C.

Režim SMART MODE má aj funkciu jednoduchého monitorovania otvoreného okna, čo znamená, že ohrievač sa automaticky vypne/zapne, ak teplota v miestnosti klesne/zvýši o viac ako 1,5 °C v priebehu 3 minút.

7. SET znamená nastavenie týždenných hodín a teploty, inteligentného adaptívneho času a teploty spustenia a obľúbenej teploty (FAV) . Dôležité: Dokončenie nastavení neznamená, že spotrebič začne pracovať podľa týchto nastavení. Časovač musí byť zapnutý!

8. Spustenie časovača ■ inteligentná funkcia ■ nastavenie obľúbenej teploty (FAV) ■ týždenný časovač a teplota,

1) Stlačte a podržte tlačidlo SET na 3 sekundy. Prvý režim 1-5 (pondelok až piatok): Stlačením tlačidla HORE nastavte hodiny a stlačením tlačidla DOLE nastavte minúty (15 minút na jedno stlačenie), potom stlačením tlačidla SET ukončíte nastavenie a prejdite na ďalšie nastavenie. Teraz nastavte teplotu pre tento čas pomocou tlačidiel UP a DOWN. Pre režimy 6 (sobota) a 7 (nedeľa) postupujte rovnako.

2) Po vyššie uvedených nastaveniach sa zobrazia nastavenia časovača a teploty pre režim SMART.

POZNÁMKA: Inteligentný režim je nezávislý od funkcie časovača.

3) Po vykonaní a dokončení vyššie uvedených krokov sa zobrazí nastavenie FAV (obľúbená teplota) - po nastavení teploty pre inteligentnú funkciu bliká len ikona "teplota", čo znamená, že je možné nastaviť obľúbenú teplotu (FAV).

9. Stlačením a podržaním tlačidla TIME na 3 sekundy nastavte rok, mesiac, deň a čas pomocou tlačidiel UP a DOWN.

10. Stlačte tlačidlo FAV a nastavená teplota sa uloží ako obľúbená teplota a potom sa nastaví ako týždenná cieľová teplota pri spustení funkcie TIMER ON.

11.  Ikona označuje ohrev. Zobrazí sa len vtedy, ak je teplota v miestnosti o 0,5 °C (alebo viac) nižšia ako nastavená teplota.

12. Podsvietenie sa zapne, keď stlačíte akékoľvek tlačidlo, keď je jednotka zapnutá.

13. Diaľkové ovládanie má aj funkciu jednoduchého monitorovania otvoreného okna, čo znamená, že ak teplota v miestnosti klesne/zvýši o viac ako 1,5 °C v priebehu 3 minút, keď je aktivovaný režim SMART, vykurovacie teleso sa automaticky vypne/zapne.

14. Krátkym stlačením tlačidla ON/OFF na prijímači zapnete/vypnete ohrievač priamo len vtedy, ak v diaľkovom ovládači nie sú batérie, diaľkový ovládač je chybný alebo mimo dosahu - v opačnom prípade diaľkový ovládač naďalej posiela príkazy na zapnutie/vypnutie do prijímača .

15. Jeden diaľkový ovládač možno spárovať a pracovať s viacerými prijímačmi súčasne.

KOMENTÁRE

1. Po výmene alebo vybratí batérie sa musia všetky nastavenia zadať znova.

2. Odporúčajú sa alkalické batérie.

3. Ak sa ohrievač nezapne na diaľku, najprv skontrolujte, či je nastavená teplota dostatočne vyššia ako teplota v miestnosti.

4. Ak chcete, aby týždenný režim fungoval, uistite sa, že je zapnutá funkcia TIMER dlhým stlačením nastavenia tlačidla MODE. Ak nechcete, aby bol tento režim zapnutý, prepnite položku TIMER do polohy OFF.

5. Nezakrývajte ani sa nedotýkajte snímača teploty na hornej strane diaľkového ovládača.

6. Diaľkový ovládač musí byť v miestnosti, ale nie v zásuvke, vrečku, pod vankúšom, perinou atď.

7. Keď bliká ikona batérie, vymeňte batérie za nové, inak nebudete môcť ovládať ohrievače.

8. Ak diaľkový ovládač nebudete dlhší čas používať, vyberte z neho batérie.

9. Ak prijímač dlhší čas nepoužívate, odpojte ho zo zásuvky.



Navrhnuté v Poľsku

Vyrobené v Portugalsku

Dovozca:

Big5 Krzysztof Czurczak
ul. Wysockiego 41/6
42-218 Częstochowa
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Výrobca:

Shenzhen Kingwise Technology Co,
Ltd.
Room 3D, No.8 East Area,
Shangxue Industrial Zone, Jihua Rd,
Long Gang, Shenzhen City, Čína

Cronos[®]

H E A T E R S

TERMOSTAT WJ20



Nuotolinio valdymo pulto techninės specifikacijos

Prieš naudodami perskaitykite instrukcijas

Maitinamas **3 V NUOLATINĖ SROVĖ**
akumuliatoriumi: (2x 1,5 V AAA baterijos, nepridedamos)

3 V, 0,1 mA

Energijos
suvartojimas:

Temperatūros nustatymo **0°C~ 45°C**

diapazonas: Kambario **0°C ~ 50°C,**

temperatūros diapazonas:
Rodymo intervalai: 0,1°C

Temperatūros matavimo tikslumas: **±0,5°C**

Darbo aplinkos temperatūros **1°C~ 50°C**
diapazonas:

Matmenys **135mm×56mm×18mm (dł.*szer.*wys.)**

Radaro dažnis: **433,92 MHz**

Kontrolės sritis: **≥50 m lauke**

20 m erdvėje su kliūtimis

Įmontuoto imtuvo techniniai duomenys

Maitinimas: 220-240 V kintamosios srovės, 50/60

Energijos **Hz**

suvartojimas: **0,2 W**

Svoris: **110 mm × 56 mm × 78 mm (plotis * aukštis)** 130 g (įmtuvas su

ĮVADAS

1. Kiekvieną rinkinį sudaro du elementai:

Nuotolinio valdymo pultas su skaitmeniniu ekranu, kuriame yra elektronika, valdymo elementai ir įmontuotas kambario temperatūros jutiklis. Prijungiamas imtuvas, kuris priima ir apdoroja signalą iš nuotolinio valdymo pulto.

2. Nuotolinio valdymo pultas matuoja kambario temperatūrą naudodamas įmontuotą jutiklį, o tada siunčia signalą į imtuvą ir įjungia arba išjungia šildytuvą kintant aplinkos temperatūrai. Taip palaikoma pastovi kambario temperatūra. Kai temperatūra kambaryje yra 0,5 °C aukštesnė už nustatytą temperatūrą, nuotolinio valdymo pultas siunčia išjungimo komandą į imtuvą. Kai ROOM temperatūra yra 0,5 °C žemesnė už SET temperatūrą, nuotolinio valdymo pultas siunčia ON komandą į imtuvą, kuri įjungia šildytuvą, kad šis šildytų namą.

3. Ekrane rodoma nustatyta temperatūra, taip pat temperatūros matavimas, laikas, data, režimas ir t. t.

4. Nuotolinio valdymo pultas turi savaitinio programavimo funkciją, temperatūros nustatymus, išmanųjį režimą (adaptavusis šildytuvo įjungimas), automatinis išsijungimas, kai temperatūros šuolis, mėgstama temperatūra, nustatymai laikas ir t. t.

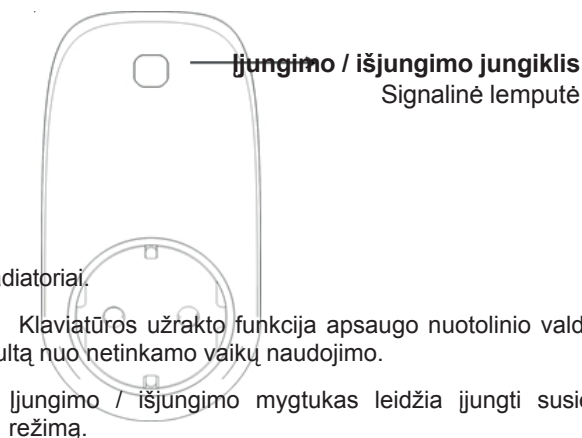
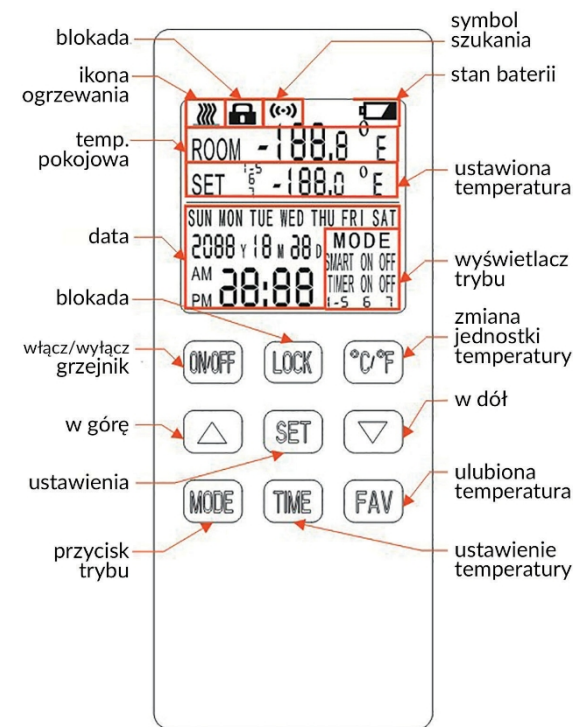
5. Nuotolinio valdymo pultas turi dvi 1,5 V AAA baterijas. Kai piktograma

mirksi, pakeiskite baterijas naujomis, w

kitaip pilotas negalės valdyti

kištuku)

VEIKIMAS IR NUSTATYMAI



radiatoriai.

6. Klaviatūros užrakto funkcija apsaugo nuotolinio valdymo pultą nuo netinkamo vaikų naudojimo.

7. Įjungimo / išjungimo mygtukas leidžia įjungti susiejimo režimą.

8. Išjungtas LCD ekranas reiškia, kad išjungtas tik imtuvas (šildytuvai), o nuotolinio valdymo pultas tebėra budėjimo režime, kol baterijos išsikraus/išsikraus arba bus sugadintos.

9. LCD ekranas veikia tik esant 1 °C temperatūrai ~ 50 °C.

1. P
i

Didžiausias energijos suvartojimas: 3680 W / 16 A

rmą
kartą
naudoja
nt
nuotolini

o valdymo pultą reikia
suporuoti su imtuvu.
Paspauskite ir 3 sekundes
palaikykite imtuvo įjungimo /
išjungimo mygtuką, kol

pradės mirksėti lemputė. Tada vienu metu paspauskite
nuotolinio valdymo pulto mygtukus °C/°F ir MODE, kad
suporotumėte nuotolinio valdymo pultą ir imtuvą, ir
laikykite, kol išgirsite ilgą pyptelėjimą.

PASTABOS:

- 1) Poravimas turėtų būti baigtas per 3 minutes. Jei taip neatsitinka, dar kartą įjunkite imtuvo mygtuką ir pradėkite procesą iš naujo.
- 2) Išjunkite ir vėl įjunkite imtuvą, jei norite jį susieti su kitu nuotolinio valdymo pultu.
- 3) Prieš susiejimą išjunkite tuos imtuvus, kurių nenorite susieti.

2. Paspauskite nuotolinio valdymo pulto įjungimo / išjungimo mygtuką, kad įjungtumėte / išjungtumėte šildytuvą. Tai neišjungia nuotolinio valdymo pulto; jis vis tiek bus įjungtas, veiks ir siųs signalą į imtuvą.

PASTABA: imtuvo įjungimo / išjungimo mygtukas nenaudojamas tinkamai įjungti / išjungti šildytuvą, jei nuotolinio valdymo pultas veikia gerai ir yra tinkamu atstumu, neatsižvelgiant į tai, ar LCD ekranas įjungtas, ar išjungtas.

3. Paspauskite ir 3 sekundes palaikykite mygtuką LOCK, kad užrakintumėte/atrakintumėte mygtukus.

4. Paspauskite °C/°F mygtuką, kad pakeistumėte rodomą temperatūros vienetą.

5. Paspauskite aukštyn (+) ir aukštyn (-), kad nustatytumėte tikslią temperatūrą. Net kai veikia savaitinis režimas, mygtukais UP (+) ir DOWN (-) galite nustatyti laikinąją temperatūrą. Ji bus pakeista į tikslią savaitės temperatūrą, kai kitą kartą prasidės atgalinis laikmatis - TIMER ON (įjungtas laikmatis).

6. Paspauskite ir 3 sekundes palaikykite MODE mygtuką, kad nustatytumėte išmanųjį režimą (SMART) ir laikmačio įjungimą / išjungimą (TIMER ON/OFF). Pirmą kartą įjungus nuotolinio valdymo pultą, tiek SMART, tiek TIMER piktogramos rodo būseną "OFF" (išjungta).

TIMER ON/OFF reiškia, kad užprogramuoti laikmačio ir temperatūros nustatymai 1-5 (pirmadienis-penktadienis), 6 (šeštadienis) ir 7 (sekmadienis) bus įjungti arba išjungti. Savaitinio režimo parinkčių 1-5, 6 ir 7 piktogramos bus rodomos kairėje temperatūros nustatymo pusėje, po frazės "TIMER ON" (laikmatis įjungtas).

SMART ON reiškia, kad prieš 3 valandas nuotolinio valdymo pultas apskaičiuoja skirtumą tarp kambario temperatūros ir nustatytos temperatūros ir nusprendžia, kiek anksčiau

Prieš užprogramuojant šildytuvo įjungimą, jis turi būti įjungtas taip, kad aplinkos temperatūra laiku pasiektų nustatytą temperatūrą. Skaičiavimo logika yra 6 minutės į priekį 1 °C.

SMART MODE taip pat yra savotiška paprasto atviro lango stebėjimo funkcija, kuri reiškia, kad šildytuvus automatiškai išsijungs arba įsijungs, jei kambario temperatūra per 3 minutes nukris arba pakils daugiau kaip 1,5 °C.

7. SET reiškia savaitinio laikrodžio ir temperatūros, išmaniojo adaptyvaus įjungimo laiko ir temperatūros bei mėgstamos temperatūros (FAV) nustatymą. Svarbu: nustatymų užbaigimas nereiškia, kad prietaisas pradės veikti pagal šiuos nustatymus. Laikmatis turi būti įjungtas!

8. Laikmačio paleidimas ■ išmanioji funkcija ■ mėgstamiausios temperatūros nustatymas (FAV) ■ savaitinis laikmatis ir temperatūra,

1) Paspauskite ir 3 sekundes palaikykite SET mygtuką. Pirmasis režimas 1-5 (nuo pirmadienio iki penktadienio): Paspauskite aukštyn, kad nustatytumėte valandą, ir žemyn, kad nustatytumėte minutes (15 minučių vienam paspaudimui), tada paspauskite SET, kad baigtumėte ir pereitumėte prie kito nustatymo. Dabar mygtukais UP ir DOWN nustatykite to laikotarpio temperatūrą. 6 (šeštadienio) ir 7 (sekmadienio) režimų atveju atlikite tuos pačius veiksmus.

2) Atlikus pirmiau nurodytus nustatymus, rodomi SMART režimo laikmačio ir temperatūros nustatymai.

PASTABA: Išmanusis režimas nepriklauso nuo laikmačio funkcijos.

3) Atlikus ir užbaigus pirmiau nurodytus veiksmus, pasirodo FAV (mėgstamiausios temperatūros) nustatymas - nustačius išmaniosios funkcijos temperatūrą, mirksi tik piktograma "temperatūra", rodanti, kad galima nustatyti mėgstamiausią temperatūrą (FAV).

9. Paspauskite ir 3 sekundes palaikykite nuspaudę TIME mygtuką, kad mygtukais UP ir DOWN nustatytumėte metus, mėnesį, dieną ir laiką.

10. Paspauskite FAV ir nustatyta temperatūra bus išsaugota kaip mėgstamiausia temperatūra, o vėliau, kai įsijungs laikmačio įjungimo funkcija, bus nustatyta kaip savaitės tiksli temperatūra.

11.  Piktograma rodo šildymą. Ji rodoma tik tuo atveju, jei kambario temperatūra yra 0,5 °C (ar daugiau) žemesnė už nustatytąją.

12. Foninis apšvietimas įsijungia, kai paspaudžiamas bet kuris mygtukas, kai įrenginys yra įjungtas.

13. Nuotolinio valdymo pultas taip pat turi tam tikrą paprastą atviro lango stebėjimo funkciją, kuri reiškia, kad įjungus SMART režimą šildytuvus automatiškai išsijungs arba įsijungs, jei kambario temperatūra per 3 minutes nukris arba pakils daugiau kaip 1,5 °C.

14. Trumpai paspauskite imtuvo įjungimo / išjungimo mygtuką, kad tiesiogiai įjungtumėte / išjungtumėte šildytuvą tik tuo atveju, jei nuotolinio valdymo pulte nėra baterijų, jei nuotolinio valdymo pultas sugedęs arba jo veikimo diapazonas yra nutrūkęs - priešingu atveju nuotolinio valdymo pultas toliau siunčia įjungimo / išjungimo komandas į imtuvą.

15. Vieną nuotolinio valdymo pultą galima suporuoti ir vienu metu naudoti su keliais imtuvais.

KOMENTuoti

1. Pakeitus arba išėmus akumuliatorių, visus nustatymus reikia įvesti iš naujo.
2. Rekomenduojama naudoti šarmines baterijas.
3. Jei šildytuvo nepavyksta įjungti nuotoliniu būdu, pirmiausia patikrinkite, ar nustatyta temperatūra yra pakankamai aukštesnė už kambario temperatūrą.
4. Jei norite, kad veiktų savaitinis režimas, įsitikinkite, kad įjungta laikmačio funkcija, ilgai spausdami režimo nustatymo mygtuką MODE. Jei nenorite, kad šis režimas veiktų, perjunkite TIMER į OFF (išjungta).
5. Neuždenkite ir nelieskite temperatūros jutiklio, esančio nuotolinio valdymo pulto viršuje.
6. Nuotolinio valdymo pultas turi būti kambaryje, bet ne stalčiuje, kišenėje, po pagalve, antklode ir pan.
7. Kai mirksi baterijos piktograma, pakeiskite baterijas naujomis, kitaip negalėsite valdyti šildytuvų.
8. Išimkite baterijas iš nuotolinio valdymo pulto, jei ilgą laiką jo nenaudosite.
9. Jei imtuvo nenaudosite ilgesnį laiką, ištraukite jį iš maitinimo lizdo.



Sukurta Lenkijoje
Pagaminta PAR.

Importuotojas:
Big5 Krzysztof Czurczak
ul. Wysockiego 41/6
42-218 Częstochowa
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Gamintojas:
Shenzhen Kingwise Technology Co., Ltd.
Kambarys 3D, Nr. 8 Rytų zona,
Shangxue pramoninė zona, Jihua Rd,
Long Gang, Shenzhen miestas, Kinija

Cronos[®]

HEATERS

TERMOSTAT WJ20



LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Tālvadības pults tehniskās specifikācijas instrukciju

Ar akumulatoru **LĪDZSTRĀVAS 3 V**
darbināms: (2x 1,5 V AAA baterijas, nav komplektā)

3 V, 0.1 mA

Enerģijas patēriņš:

Temperatūras iestatīšanas **0°C~ 45°C**

diapazons: Telpas **0°C ~ 50°C,**

temperatūras diapazons: Displeja intervāli: 0,1°C

Temperatūras mērījumu precizitāte: **±0,5°C**

Darba vides temperatūras diapazons: **1°C ~ 50°C**

Izmēri: **135mm×56mm×18mm (dļ.*szer.*wys.)**

Radiofrekvence: **433,92 MHz**

Kontroles Izmēri: Svars:

joma:

Iebūvētā uztvērēja tehniskie dati

Enerģijas

patēriņš:

Enerģijas

patēriņš:

IEVADS

1. Katrs komplekts sastāv no diviem elementiem: Tālvadības pults ar digitālo displeju, kurā atrodas elektronika, vadības elementi un iebūvēts telpas temperatūras sensors. Savienojams uztvērējs, kas saņem un apstrādā signālu no tālvadības pults.

2. Tālvadības pults mēra telpas temperatūru, izmantojot iebūvētu sensoru, un pēc tam nosūta signālu uz uztvērēju, lai ieslēgtu/izslēgtu sildītāju, mainoties apkārtējās vides temperatūrai. Tādējādi tiek uzturēta nemainīga telpas temperatūra. Ja temperatūra istabā ir par 0,5 °C augstāka par iestatīto temperatūru, tālvadības pults nosūta uz uztvērēju izslēgšanas komandu. Ja temperatūra MĀJĀ ir par 0,5 °C zemāka nekā iestatītā temperatūra, tālvadības pults nosūta uz uztvērēju ieslēgšanas komandu, kas aktivizē sildītāju, lai apsildītu māju.

3. Displejā tiek rādīta iestatītā temperatūra, kā arī temperatūras mērījumi, laiks, datums, režīms utt.

4. Tālvadības pults ir nedēļas programmēšanas funkcija, temperatūras iestatījumi, intelligentais režīms (adaptīvā sildītāja iedarbināšana), automātiska izslēgšanās pie temperatūras lēciena, iecienītākā temperatūra, iestatījumi laiks utt.

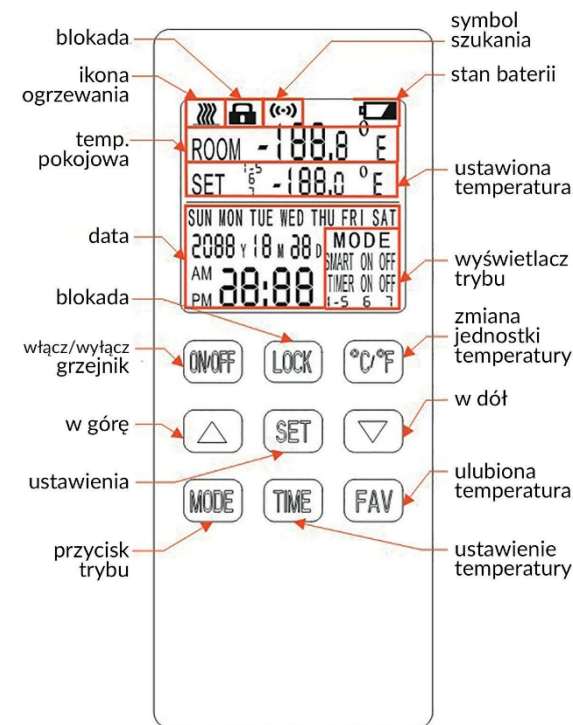
5. Tālvadības pults darbojas ar divām 1,5 V AAA baterijām. Kad ikona baterijas mirgo, nomainiet baterijas ar jaunām, w pretējā gadījumā pilots nevarēs kontrolēt

≥50 m brīvā dabā
20 m telpā ar šķēršļiem

maiņstrāva 220-240 V, 50/60 Hz
0,2 W

110 mm × 56 mm × 78 mm (garums * augstums) 130 g
(uztvērējs ar kontaktdakšu)

DARBĪBA UN IESTATĪJUMI



Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
Signāllukture

radiatoru.

6. Tastatūras bloķēšanas funkcija aizsargā tālvadības pulti no bērnu ļaunprātīgas izmantošanas.

7. Poga ON/OFF ļauj pāriet pāra režīmā.

8. Izslēgts LCD ekrāns nozīmē, ka ir izslēgts tikai uztvērējs (sildītājs), bet tālvadības pults joprojām darbojas gaidīšanas režīmā, līdz baterijas ir izsmeltas/izlādētas vai bojātas.

9. LCD ekrāns darbojas tikai 1 °C temperatūras diapazonā. ~ 50 °C.

1. P
i

Maksimālais enerģijas patēriņš: 3680 W / 16 A

rmo
reizi
lietojot
tālvadīb
as pulti,

tā ir jāsavieno ar
uztvērēju. Nospiediet un
turiet
ieslēgšanas/izslēgšanas
pogu uz uztvērēja 3

sekundes, līdz parādās
sāks mirgot. Pēc tam vienlaicīgi nospiediet tālvadības
pults pogas °C/°F un MODE, lai savienotu tālvadības
pulti un uztvērēju, un turiet, līdz atskan garš skaņas
signāls.

PIEZĪMES:

1) Savienošana jāpabeidz 3 minūšu laikā. Ja tas nenotiek, vēlreiz aktivizējiet pogu uz uztvērēja un sāciet procesu no jauna.

2) Izslēdziet un atkal ieslēdziet uztvērēju, ja vēlaties to savienot ar citu tālvadības pulti.

3) Pirms savienošanas pāri izslēdziet tos uztvērējus, kurus nevēlaties savienot pāri.

2. Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas pogu uz tālvadības pults, lai ieslēgtu/izslēgtu sildītāju. Tas neizslēgs tālvadības pulti; tā joprojām būs ieslēgta, darbosies un sūtīs signālu uz uztvērēju.

PIEZĪME: Ja tālvadības pults darbojas labi un atrodas pareizā attālumā, uztvērēja ieslēgšanas/izslēgšanas poga netiek izmantota, lai pareizi ieslēgtu/izslēgtu sildītāju, neatkarīgi no tā, vai LCD ekrāns ir ieslēgts vai izslēgts.

3. Nospiediet un turiet pogu LOCK 3 sekundes, lai bloķētu/ atbloķētu pogas.

4. Nospiediet pogu °C/°F, lai mainītu uz ekrāna redzamo temperatūras vienību.

5. Nospiediet UP (+) un UP (-), lai iestatītu mērķa temperatūru. Arī tad, kad darbojas nedēļas režīms, varat izmantot pogas UP (+) un UP (-), lai iestatītu pagaidu temperatūru. Tā tiks pārveidota par nedēļas mērķa temperatūru nākamajā reizē, kad sāksies atpakaļskaitīšanas taimeris - TIMER ON (ieslēgts taimeris).

6. Nospiediet un turiet MODE pogu 3 sekundes, lai iestatītu viedo režīmu (SMART) un taimera ieslēgšanu/izslēgšanu (TIMER ON/OFF). Kad tālvadības pults tiek ieslēgta pirmo reizi, gan SMART, gan TIMER ikonas rāda statusu "OFF".

TIMER ON/OFF nozīmē, ka ieprogrammētie taimera un temperatūras iestatījumi 1-5 (pirmdienas-piektadiena), 6 (sestdiena) un 7 (svētdiena) būs ieslēgti vai izslēgti. Iknedēļas režīma 1-5, 6 un 7 opcijas ikonas tiks parādītas pa kreisi no temperatūras iestatījuma zem frāzes "TIMER ON" (ieslēgts taimeris).

SMART ON nozīmē, ka 3 stundas iepriekš tālvadības pults aprēķina starpību starp istabas temperatūru un iestatīto temperatūru un nosaka, cik agri pirms iestatītās temperatūras

Pirms sildītāja ieslēgšanas ieprogrammēšanas tas ir jāieslēdz tā, lai apkārtējās vides temperatūra laikus sasniegtu iestatīto temperatūru. Aprēķina loģika ir 6

SMART MODE ir arī sava veida vienkārša atvērta loga uzraudzības funkcija, kas nozīmē, ka sildītājs automātiski izslēdzas/ieslēdzas, ja istabas temperatūra 3 minūšu laikā pazeminās/paaugstinās par vairāk nekā 1,5 °C.

7. SET nozīmē nedēļas pulksteņa un temperatūras, intelligentā adaptīvā ieslēgšanas laika un temperatūras un iecienītākās temperatūras (FAV) iestatīšanu. Svarīgi: iestatījumu pabeigšana nenozīmē, ka ierīce sāks darboties atbilstoši šiem iestatījumiem. TERMINATORAM jābūt ieslēgtam!

8. Lai palaistu taimeri ■ viedā funkcija ■ iestatīt iecienītāko temperatūru (FAV) ■ nedēļas taimeris un temperatūra,

1) Nospiediet un turiet SET pogu 3 sekundes. Pirmais režīms 1-5 (no pirmdienas līdz piektadienai): Nospiediet uz augšu, lai iestatītu stundu, un uz leju, lai iestatītu minūtes (15 minūtes uz vienu nospiešanu), pēc tam nospiediet SET, lai pabeigtu un pārietu uz nākamo iestatījumu. Tagad iestatiet temperatūru šim periodam, izmantojot pogas UP un DOWN. Attiecībā uz 6. (sestdiena) un 7. (svētdiena) režīmu veiciet tās pašas darbības.

2) Pēc iepriekš minēto iestatījumu veikšanas parādās SMART režīma taimera un temperatūras iestatījumi.

PIEZĪME: Viedais režīms ir neatkarīgs no taimera funkcijas.

3) Pēc iepriekš minēto darbību veikšanas un pabeigšanas tiek parādīts FAV (iecienītākās temperatūras) iestatījums - tiklīdz temperatūra ir iestatīta viedajai funkcijai, mirgo tikai ikona "temperatūra", kas norāda, ka var iestatīt iecienītāko temperatūru (FAV).

9. Nospiediet un turiet TIME pogu 3 sekundes, lai iestatītu gadu, mēnesi, dienu un laiku, izmantojot pogas UP un DOWN.

10. Nospiediet FAV, un iestatītā temperatūra tiks saglabāta kā iecienītākā temperatūra un pēc tam, kad sāks darboties funkcija TIMER ON, tiks iestatīta kā nedēļas mērķa temperatūra.

11.  Ikona norāda uz sildīšanu. Tā tiek rādīta tikai tad, ja telpas temperatūra ir par 0,5 °C (vai vairāk) zemāka par iestatīto temperatūru. minūtes uz priekšu par 1 °C.

13. Tālvadības pults ir arī sava veida vienkārša atvērta loga uzraudzības funkcija, kas nozīmē, ka sildītājs automātiski izslēdzas/ieslēdzas, ja istabas temperatūra 3 minūšu laikā pazeminās/paaugstinās par vairāk nekā 1,5 °C, kad ir aktivizēts SMART režīms.

14. Īsi nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas pogu uz uztvērēja, lai tieši ieslēgtu/izslēgtu sildītāju tikai tad, ja tālvadības pultī nav bateriju, tālvadības pults ir bojāta vai tā ir ārpus diapazona - pretējā gadījumā tālvadības pults turpina sūtīt ieslēgšanas/izslēgšanas komandas uz uztvērēju.

15. Vienu tālvadības pulti var savienot pāri un lietot ar vairākiem uztvērējiem vienlaikus.

KOMENTĀRI

1. Pēc akumulatora nomaiņas vai izņemšanas visi iestatījumi ir jāievada no jauna.

2. Ieteicams lietot sārnu baterijas.

3. Ja sildītāju neizdodas ieslēgt attālināti, vispirms pārbaudiet, vai iestatītā temperatūra ir pietiekami augstāka par telpas temperatūru.

4. Ja vēlaties, lai darbotos nedēļas režīms, pārliecinieties, ka ir ieslēgta TIMER funkcija, ilgi nospiežot MODE pogas iestatījumu. Ja nevēlaties, lai šis režīms būtu ieslēgts, pārslēdziet TIMER uz OFF.

5. Neaizsedziet un nepieskarieties temperatūras sensoram, kas atrodas tālvadības pults augšpusē.

6. Tālvadības pults ir jāatrodas istabā, bet ne atvilktnē, kabatā, zem spilvena, segas utt.

7. Kad mirgo baterijas ikona, nomainiet baterijas pret jaunām, pretējā gadījumā nevarēsiet kontrolēt sildītājus.

8. Izņemiet baterijas no tālvadības pults, ja ilgāku laiku to neizmantosiet.

9. Ja uztvērēju ilgstoši nelietojat, atvienojiet to no strāvas kontaktligzdas.



Izstrādāts Polijā

Ražots ĶTR

12. Kad ieslēgta ierīce ir ieslēgta, ieslēdzas fona

apgaismojums, ja tiek nospiesta jebkura poga.

Importētājs:

Big5 Krzysztof Czurczak ul. Wysockiego 41/6
42-218 Częstochowa
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Ražotājs:

Shenzhen Kingwise Technology Co.
Ltd. Room 3D, No.8 East
Area, Shangxue Industrial Zone, Jihua Rd, Long Gang, Shenzhen
City, China

Cronos[®]

HEATERS

TERMOSTAT WJ20



Kaugjuhtimispuldi tehnilised näitajad

Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit

Akutoitega: **DC 3V**
(2x 1,5V AAA patareid, ei ole kaasas)

Energiatarve: **3 V, 0,1 mA**

Temperatuuri: **0°C ~ 45°C**

seadistusvahemik: **0°C ~ 50°C,**

Toatemperatuuri vahemik:
Näidata intervallid: 0,1°C

Temperatuuri mõõtmise täpsus: **±0,5°C**

Töökeskkonna temperatuurivahemik: **1°C ~ 50°C**

Mõõtmed **135mm×56mm×18mm (dl.*szer.*wys.)**

·

Raadiosagedus: **433,92 MHz**

Kontrolli ulatus: **≥50 m vabas õhus**

20 m ruumi koos takistustega

Sisseehitatud vastuvõtja tehnilised andmed

Võimsus: Vahelduvvool 220-240 V, 50/60 Hz

energiatarbimi **0,2 W**

ne: **110mm×56mm×78mm (laius*kõrgus)**

Mõõtmed: **130g (vastuvõtja koos**

Kaal: **pistikuga)**

SISSEJUHATUS

1. Iga komplekt koosneb kahest elemendist:

Digitaalse ekraaniga kaugjuhtimispult, milles asuvad elektroonika, juhtelemendid ja sisseehitatud ruumitemperatuurandur. Ühendatav vastuvõtja, mis võtab vastu ja töötleb kaugjuhtimispuldi signaali.

2. Kaugjuhtimispult mõõdab ruumi temperatuuri sisseehitatud anduri abil ja saadab seejärel signaali vastuvõtjale, et lülitada kütteseadet sisse/välja vastavalt ümbritseva õhu temperatuuri muutumisele. See aitab hoida toatemperatuuri konstantsena. Kui toatemperatuur on 0,5 °C kõrgem kui seadistatud temperatuur, saadab kaugjuhtimispult vastuvõtjale käsu OFF. Kui temperatuur toas on 0,5 °C madalam kui seadistatud temperatuur, saadab kaugjuhtimispult vastuvõtjale käsu ON, mis aktiveerib kütteseadet, et kütta maja.

3. Ekraanil kuvatakse seadistatud temperatuur, samuti temperatuuri mõõtmise, kellaaeg, kuupäev, režiim jne.

4. Kaugjuhtimispuldil on iganädalane programmeerimisfunktsioon, temperatuuri seaded, intelligentne režiim (adaptiivne kütteseadme käivitamine), automaatne väljalülitamine temperatuuril temperatuurihüpe, lemmiktemperatuur, seaded aeg jne.

5. Kaugjuhtimispult on kaks 1,5 V AAA patareid. Kui ikoon patareid vilguvad, asendage patareid uutega, w

muidu ei saa piloot kontrollida radiaatorid.

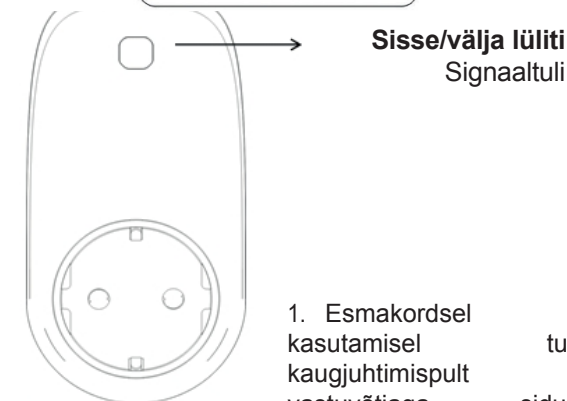
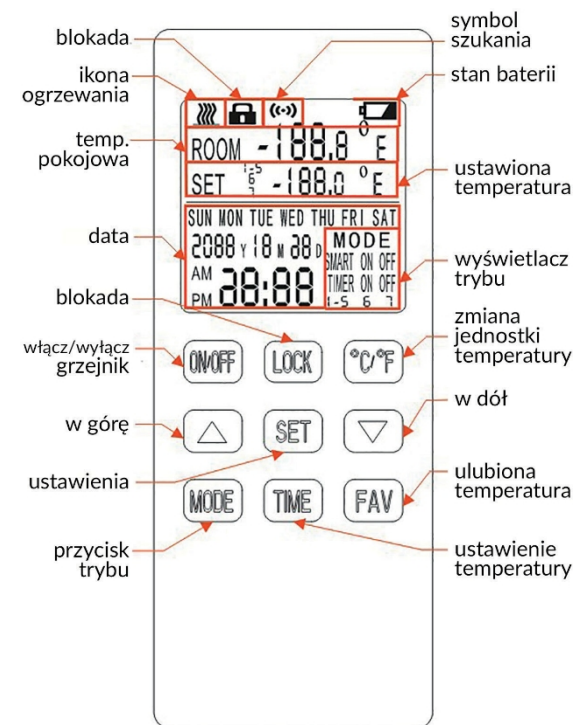
6. Klahviluku funktsioon kaitseb kaugjuhtimispuldi laste väärkasutuse eest.

7. Nupp ON/OFF võimaldab siseneda sidumisrežiimi.

8. Väljalülitatud LCD-ekraan tähendab, et ainult vastuvõtja (kütteseadet) on välja lülitatud, samas kui kaugjuhtimispult on endiselt ooterežiimil, kuni patareid on tühjaks/laetud või kahjustatud.

9. LCD-ekraan töötab ainult temperatuurivahemikus 1 °C ~ 50 °C.

TOIMIMINE JA SEADED



1. Esmakordsel kasutamisel tuleb kaugjuhtimispult vastuvõtjaga siduda. Vajutage ja hoidke vastuvõtja nuppu ON / OFF 3 sekundit all, kuni ekraanil kuvatakse

valgus hakkab vilkuma. Seejärel vajutage samaaegselt kaugjuhtimispuldi ja vastuvõtja sidumiseks nuppe °C/°F ja MODE ning hoidke neid all, kuni kuulete pikka helisignaali.

Maksimaalne energiatarve:

3680 W / 16 A

MÄRKUSED:

1) Paaritamine peaks toimuma 3 minuti jooksul. Kui seda ei juhtu, aktiveerige vastuvõtja nuppu veel kord ja alustage protsessi uuesti.

2) Lülitage vastuvõtja välja ja uuesti sisse, kui soovite seda teise kaugjuhtimispuldiga siduda.

3) Enne sidumist lülitage välja need vastuvõtjad, mida te ei soovi siduda.

2. Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ON/OFF, et lülitada kütteseade sisse/välja. See ei lülita kaugjuhtimispulti välja; see on endiselt sisse lülitatud ning töötab ja saadab signaali vastuvõtjale.

MÄRKUS: Vastuvõtja ON/OFF-nuppu ei kasutata kütteseadme korralikuks sisse/välja lülitamiseks, kui kaugjuhtimispult töötab hästi ja on õigel kaugusel, olenemata sellest, kas LCD-ekraan on sisse või välja lülitatud.

3. Vajutage ja hoidke 3 sekundit all nuppu LOCK, et lukustada/avada nuppude lukustus.

4. Vajutage nuppu °C/°F, et muuta kuvatavat temperatuurühikut.

5. Vajutage ÜLES (+) ja ÜLES (-), et määrata sihttemperatuuri. Isegi kui nädalane režiim on käimas, saate nuppudega UP (+) ja UP (-) määrata ajutise temperatuuri. See konverteeritakse nädala sihttemperatuuriks, kui järgmine kord algab tagasiarvestusaja - TIMER ON.

6. Vajutage ja hoidke nuppu MODE 3 sekundit all, et seadistada nutirežiim (SMART) ja taimer ON/OFF (TIMER ON/OFF). Nii SMART kui ka TIMERi ikoonid näitavad kaugjuhtimispuldi esmakordsel sisselülitamisel olekut "OFF".

TIMER ON/OFF tähendab, et programmeeritud taimeri ja temperatuuri seaded 1-5 (esmaspäevast reedeni), 6 (laupäev) ja 7 (pühapäev) on sisse või välja lülitatud. Nädalarežiimi valikute 1-5, 6 ja 7 ikoonid kuvatakse temperatuuri seadistuse vasakul pool, fraasi "TIMER ON" all.

SMART ON tähendab, et 3 tundi ette arvutab kaugjuhtimispult toatemperatuuri ja seatud temperatuuri erinevuse ning otsustab, kui palju varem tuleb

Enne kütteseadme programmeeritud sisselülitamist tuleb see sisse lülitada nii, et ümbritsev temperatuur jõuaks õigeaegselt seatud temperatuurini. Arvutusloogika on 6 minutit ette 1 °C kohta.

SMART MODE-I on ka omamoodi lihtne avatud akna jälgimisfunktsioon, mis tähendab, et kütteseade lülitub automaatselt välja/ sisse, kui toatemperatuur langeb/ tõuseb rohkem kui 1,5 °C võrra 3 minuti jooksul.

7. SET tähendab iganädalase kella ja temperatuuri, intelligentse adaptiivse käivitamisaja ja temperatuuri ning lemmiktemperatuuri (FAV) seadistamist. Tähtis: Seadistuste lõpuleviimine ei tähenda, et seade hakkab tööle vastavalt nendele seadistustele. TIMER peab olema sisse lülitatud!

8. Taimeri käivitamine ■ nutifunktsioon ■ lemmiktemperatuuri (FAV) seadistamine ■ nädalane taimer ja temperatuur,

1) Vajutage ja hoidke nuppu SET 3 sekundit all. Esimene režiim 1-5 (esmaspäevast reedeni): seadistage kütteseadme sisse- ja väljalülitamise aeg - vajutage UP, et määrata tund ja DOWN, et määrata minutid (15 minutit ühe vajutuse kohta), seejärel vajutage SET, et lõpetada ja liikuda järgmise seadistuse juurde. Nüüd seadistage selle perioodi temperatuur, kasutades nuppe UP ja DOWN. Režiimide 6 (laupäev) ja 7 (pühapäev) puhul järgige samu samme.

2) Pärast ülaltoodud seadistusi ilmuvad SMART-režiimi taimer- ja temperatuuriseadistused.

MÄRKUS: nutirežiim ei sõltu taimeri funktsioonist.

3) Kui ülaltoodud sammud on sooritatud ja lõpule viidud, ilmub FAV (lemmiktemperatuur) - kui temperatuur on nutifunktsiooni jaoks määratud, vilgub ainult ikoon "temperatuur", mis näitab, et lemmiktemperatuuri (FAV) saab määrata.

9. Vajutage ja hoidke 3 sekundit all nuppu TIME, et seadistada aasta, kuu, päev ja kellaaeg, kasutades nuppe UP ja DOWN.

10. Vajutage FAV ja seadistatud temperatuur salvestatakse lemmiktemperatuurina ning seatakse seejärel nädala sihttemperatuuriks, kui TIMER ON funktsioon käivitub.

11.  Ikoon näitab kuumutamist. See kuvatakse ainult siis, kui ruumitemperatuur on 0,5 °C (või rohkem) madalam kui seatud temperatuur.

12. Taustavalgus lülitub sisse, kui seadme sisselülitatud olekus vajutatakse mis tahes nuppu.

13. Kaugjuhtimispuldil on ka omamoodi lihtne avatud akna jälgimisfunktsioon, mis tähendab, et kütteseade lülitub automaatselt välja/ sisse, kui toatemperatuur langeb/ tõuseb rohkem kui 1,5 °C võrra 3 minuti jooksul, kui SMART-režiim on aktiveeritud.

14. Vajutage lühidalt vastuvõtja nuppu ON/OFF, et lülitada kütteseade otse sisse/välja ainult siis, kui kaugjuhtimispuldis ei ole patareisid, kui kaugjuhtimispult on vigane või kui see on väljaspool leviala - vastasel juhul jätkab kaugjuhtimispult vastuvõtjale sisse/välja käskude saatmist.

15. Ühe kaugjuhtimispuldi saab ühendada ja töötada mitme vastuvõtjaga samaaegselt.

KOMMENTAARID

1. Kui aku on välja vahetatud või eemaldatud, tuleb kõik seaded uuesti sisestada.

2. Soovitav on kasutada leelispatareisid.

3. Kui kütteseade ei lülitu kaugjuhtimise teel sisse, kontrollige kõigepealt, kas seadistatud temperatuur on piisavalt kõrge kui ruumitemperatuur.

4. Kui soovite, et nädalane režiim töötaks, veenduge, et funktsioon TIMER on sisse lülitatud, vajutades pikalt nupu MODE seadistust. Kui te ei soovi, et see režiim oleks sisse lülitatud, lülitage TIMER välja.

5. Ärge katke ega puudutage kaugjuhtimispuldi peal olevat temperatuuriandurit.

6. Pult peab olema toas, kuid mitte sahtlis, taskus, padja all, padi jne.

7. Kui patarei ikoon vilgub, vahetage patareid uute vastu välja, vastasel juhul ei saa kütteseadmeid juhtida.

8. Eemaldage patareid kaugjuhtimispuldist, kui te seda pikemat aega ei kasuta.

9. Kui te ei kasuta vastuvõtjat pikema aja jooksul, ühendage see vooluvõrgust lahti.



Kujundatud Poolas

Valmistatud P.R.C.

Importija:

Big5 Krzysztof Czurczak
ul. Wysockiego 41/6
42-218 Częstochowa
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Tootja:

Shenzhen Kingwise Technology Co.,
Ltd.
Room 3D, No.8 East Area, Shangxue
Industrial Zone, Jihua Rd, Long
Gang, Shenzhen City, China

Cronos[®]

H E A T E R S

TERMOSTAT WJ20



A távirányító műszaki adatai

Használat előtt olvassa el az utasításokat

Akkumulátorral működik: **DC 3V**
(2x 1,5V AAA elem, nem tartozék)

3 V, 0,1 mA

Energiafogyasztás:

Hőmérséklet beállítási tartomány: Szobahőmérséklet-tartomány: **0°C ~ 45°C**

0°C ~ 50°C,
Megjelenítési időközök: 0,1°C

Hőmérsékletmérési pontosság: **±0,5°C**

Működési környezet hőmérsékleti tartománya: **1°C ~ 50°C**

Méret: **135mm×56mm×18mm (dł.*szer.*wys.)**

Rádiófrekvencia: **433,92 MHz**

Az ellenőrzés hatóköre: **≥50 m a szabadban**
20 m térben akadályokkal

A beépített vevőegység műszaki adatai

AC 220-240 V, 50/60 Hz

Teljesítmény: **0,2 W**

Energiafogyasztás: **110mm×56mm×78mm (hosszúság ***

tás: Méretek: **magasság) 130g**

Súly: **(vevőegység dugóval)**

BEVEZETÉS

1. Mindegyik halmaz két elemből áll:

Távirányító digitális kijelzővel, amely az elektronikát, a kezelőelemeket és a beépített szobahőmérséklet-érzékelőt tartalmazza. Beépíthető vevőegység, amely fogadja és feldolgozza a távirányító jelét.

2. A távirányító egy beépített érzékelő segítségével méri a helyiség hőmérsékletét, majd jelet küld a vevőegységnek, hogy a fűtőtestet a környezeti hőmérséklet változásának megfelelően kapcsolja be/ki. Ez az állandó szobahőmérséklet fenntartását szolgálja. Amikor a szoba hőmérséklete 0,5 °C-kal magasabb a BEÁLLÍTOTT hőmérsékletnél, a távirányító kikapcsolási parancsot küld a vevőegységnek. Amikor a SZOBA hőmérséklete 0,5 °C-kal alacsonyabb a BEÁLLÍTOTT hőmérsékletnél, a távirányító ON parancsot küld a vevőnek, amely bekapcsolja a fűtőberendezést a ház fűtésére.

3. A kijelzőn a beállított hőmérséklet, valamint a hőmérsékletmérés, az idő, a dátum, az üzemmód stb. látható.

4. A távirányító rendelkezik heti programozási funkcióval, hőmérséklet-beállítással, intelligens üzemmóddal (adaptív fűtés indítása), automatikus kikapcsolás a következő időpontban hőmérséklet ugrás, kedvenc hőmérséklet, beállítások idő, stb.

5. A távirányító két 1,5 V-os AAA elemmel működik. Amikor az ikon

az elemek villognak, cserélje ki az elemeket újakra, w különben a pilóta nem lesz képes irányítani radiátorok.

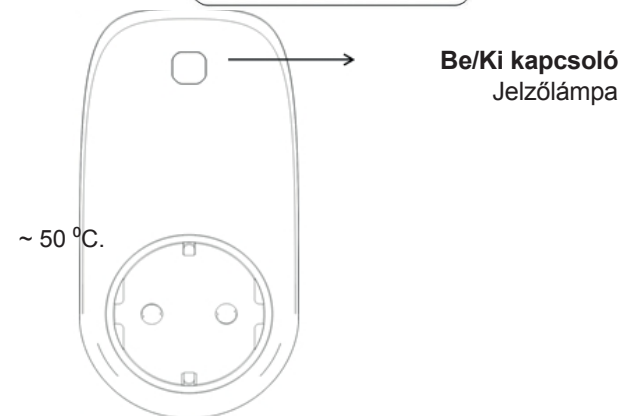
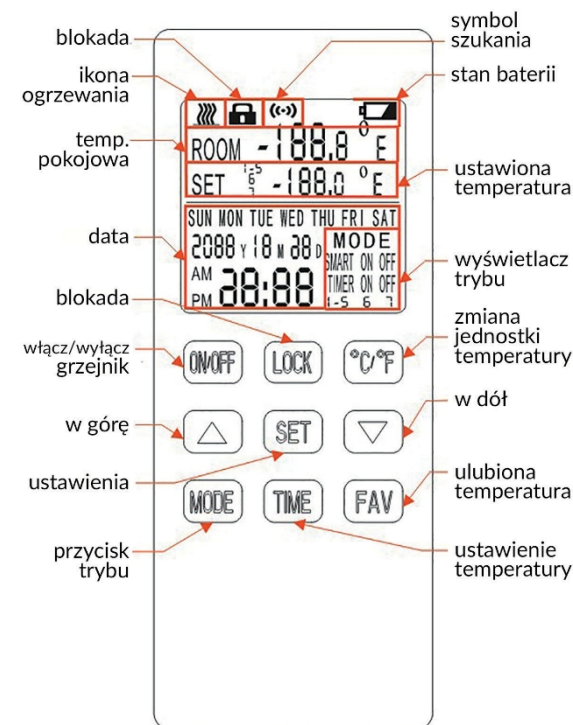
6. A billentyűzár funkció megvédi a távirányítót a gyermekek általi visszaéléstől.

7. Az ON/OFF gomb lehetővé teszi a párosítási módba való belépést.

8. A kikapcsolt LCD-képernyő azt jelenti, hogy csak a vevőegység (fűtőberendezés) van kikapcsolva, míg a távirányító továbbra is készenléti üzemmódban van, amíg az elemek le nem merülnek/ki nem merülnek vagy meg nem sérülnek.

9. Az LCD-képernyő csak 1 °C hőmérséklet-tartományban működik.

MŰKÖDÉS ÉS BEÁLLÍTÁSOK



1. A
z
Maximális energiafogyasztás: 3680 W / 16 A

első
használ
at során
a
távírányí

tót párosítani kell a
vevőegységgel. Nyomja
meg és tartsa lenyomva a
vevőegység ON / OFF
gombját 3 másodpercig,

amíg az
a lámpa villogni kezd. Ezután nyomja meg egyszerre a
távírányító °C/°F és MODE gombjait a távírányító és a
vevőegység párosításához, majd tartsa lenyomva, amíg
egy hosszú hangjelzést nem hall.

MEGJEGYZÉSEK:

- 1) A párosításnak 3 percen belül be kell fejeződnie. Ha ez nem történik meg, aktiválja még egyszer a vevőkészülék gombját, és kezdje újra a folyamatot.
- 2) Kapcsolja ki és újra be a vevőt, ha egy másik távirányítóval szeretné párosítani.
- 3) A párosítás előtt kapcsolja ki azokat a vevőkészülékeket, amelyeket nem kíván párosítani.

2. Nyomja meg a távvezérlő ON/OFF gombját a fűtőberendezés be- és kikapcsolásához. Ez nem kapcsolja ki a távirányítót; az továbbra is bekapcsolva marad, és működni fog, és jelet küld a vevőegységnek.

MEGJEGYZÉS: A vevőegység ON/OFF gombja nem használható a fűtőberendezés megfelelő be- és kikapcsolására, ha a távirányító jól működik és megfelelő távolságban van, függetlenül attól, hogy az LCD képernyő be van-e kapcsolva vagy sem.

3. A gombok zárolásához/feloldásához tartsa lenyomva a LOCK gombot 3 másodpercig.

4. Nyomja meg a °C/°F gombot a megjelenített hőmérsékleti egység megváltoztatásához.

5. Nyomja meg a FEL (+) és FEL (-) gombokat a célhőmérséklet beállításához. A heti üzemmódban is használhatja az UP (+) és UP (-) gombokat az ideiglenes hőmérséklet beállításához. Ez a visszaszámláló időzítő következő indításakor - TIMER ON - átvált a heti célhőmérsékletre.

6. Tartsa lenyomva a MODE gombot 3 másodpercig az intelligens üzemmód (SMART) és az időzítő be-/kikapcsolásának (TIMER ON/OFF) beállításához. A távirányító első bekapcsolásakor mind a SMART, mind a TIMER ikonok "OFF" állapotot mutatnak.

TIMER ON/OFF azt jelenti, hogy a programozott időzítő és hőmérséklet beállítások 1-5 (hétfőtől péntekig), 6 (szombat) és 7 (vasárnap) be- vagy kikapcsolnak. A heti üzemmód 1-5, 6 és 7 opcióinak ikonjai a hőmérséklet-beállítás bal oldalán, a "TIMER ON" kifejezés alatt jelennek meg.

A SMART ON azt jelenti, hogy a távirányító 3 órával előre kiszámítja a szoba hőmérséklete és a beállított hőmérséklet közötti különbséget, és eldönti, hogy mennyivel korábban kell a szobahőmérsékletet beállítani.

A fűtőberendezés bekapcsolásának programozása előtt úgy kell bekapcsolni, hogy a környezeti hőmérséklet időben elérje a beállított hőmérsékletet. A számítási logika 1 °C-onként 6 perccel előre számol.

A SMART MODE egyfajta egyszerű nyitott ablakfigyelő funkcióval is rendelkezik, ami azt jelenti, hogy a fűtőberendezés automatikusan ki/be kapcsol, ha a helyiség hőmérséklete 3 percen belül több mint 1,5 °C-kal csökken/emelkedik.

7. A SET a heti óra és hőmérséklet, az intelligens adaptív indítási idő és hőmérséklet, valamint a kedvenc hőmérséklet (FAV) beállítását jelenti. Fontos: A beállítások elvégzése nem jelenti azt, hogy a készülék ezeknek a beállításoknak megfelelően kezd el működni. A TIMER-t be kell kapcsolni!

8. Az időzítő indítása ■ intelligens funkció ■ kedvenc hőmérséklet beállítása (FAV) ■ heti időzítő és hőmérséklet, 1) Nyomja meg és tartsa lenyomva a SET gombot 3 másodpercig. Első üzemmód 1-5 (hétfőtől péntekig): a fűtés be- és kikapcsolási idejének beállítása - nyomja meg a FELNYÍL gombot az óra beállításához, a LENYÍL gombot pedig a percek beállításához (15 percenként), majd a SET gombot a befejezéshez és a következő beállításához. Most állítsa be a hőmérsékletet erre az időszakra a FEL és a LENYÍL gombok segítségével. A 6. (szombat) és 7. (vasárnap) üzemmódok esetében kövesse ugyanezeket a lépéseket.

2) A fenti beállítások után megjelennek a SMART üzemmód időzítő- és hőmérséklet-beállításai.

MEGJEGYZÉS: Az intelligens üzemmód független az időzítő funkciótól.

3) A fenti lépések elvégzése és befejezése után megjelenik a FAV (kedvenc hőmérséklet) beállítása - ha az intelligens funkció hőmérsékletének beállítása megtörtént, csak a "hőmérséklet" ikon villog, jelezve, hogy a kedvenc hőmérséklet (FAV) beállítható.

9. Nyomja meg és tartsa lenyomva a TIME gombot 3 másodpercig az év, a hónap, a nap és az idő beállításához a UP és DOWN gombok segítségével.

10. Nyomja meg a FAV gombot, és a beállított hőmérsékletet kedvenc hőmérsékletként elmenti, majd a TIMER ON funkció indításakor heti célhőmérsékletként beállítja.

11.  Az ikon a fűtést jelzi. Csak akkor jelenik meg, ha a helyiség hőmérséklete 0,5 °C-kal (vagy annál többel) alacsonyabb a beállított hőmérsékletnél.

12. A háttérvilágítás bekapcsol, ha a készülék bekapcsolt állapotában bármelyik gombot megnyomja.

13. A távirányító egyfajta egyszerű nyitott ablakfigyelő funkcióval is rendelkezik, ami azt jelenti, hogy a fűtőberendezés automatikusan ki/be kapcsol, ha a SMART üzemmód aktiválásakor a helyiség hőmérséklete 3 percen belül több mint 1,5 °C-kal csökken/emelkedik.

14. A fűtőtest közvetlen be- és kikapcsolásához nyomja meg röviden a vevőegység ON/OFF gombját, csak akkor, ha a távirányítóban nincs elem, a távirányító meghibásodott vagy hatótávolságon kívül van - egyébként a távirányító továbbra is küldi a be- és kikapcsolási parancsokat a vevőegységnek.

15. Egy távirányító párosítható és egyszerre több vevőegységgel is működhet.

MEGJEGYZÉSEK

1. Az akkumulátor cseréje vagy eltávolítása után minden beállítást újra be kell vinni.
2. Alkalikus elemek használata ajánlott.
3. Ha a fűtőberendezés nem kapcsol be távolról, először ellenőrizze, hogy a beállított hőmérséklet keletlen magasabb-e, mint a helyiség hőmérséklete.
4. Ha azt szeretné, hogy a heti üzemmód működjön, győződjön meg arról, hogy a MODE gomb beállításának hosszú megnyomásával bekapcsolta az IDŐZÍTŐ funkciót. Ha nem szeretné, hogy ez az üzemmód be legyen kapcsolva, akkor állítsa a TIMER funkciót OFF állásba.
5. Ne takarja le és ne érintse meg a távirányító tetején lévő hőmérséklet-érzékelőt.
6. A távirányítónak a szobában kell lennie, de nem fiókban, zsebben, párna, paplan stb. alatt.
7. Amikor az elem ikon villog, cserélje ki az elemeket újakra, különben nem tudja vezérelni a fűtőberendezéseket.
8. Vegye ki az elemeket a távirányítóból, ha hosszabb ideig nem használja.
9. Ha hosszabb ideig nem használja a vevőt, húzza ki a konnektorból.



Lengyelországban tervezték

Made in P.R.C.

Importőr:

Big5 Krzysztof Czuczak
ul. Wysockiego 41/6
42-218 Częstochowa
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Gyártó:

Shenzhen Kingwise Technology Co.,
Ltd.
Room 3D, No. 8 East Area, Shangxue
Industrial Zone, Jihua Rd, Long Gang
, Shenzhen City, China

Cronos[®]

HEATERS

TERMOSTAT WJ20



РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА

Прочетете инструкциите преди употреба

Технически характеристики на дистанционното управление

Захранване с батерии: **DC 3V**
(2x 1,5V батерии AAA, не са включени в комплекта)

Консумация на енергия: **3 V, 0,1 mA**

Диапазон на настройка на **0°C ~ 45°C**

температурата: Диапазон на **0°C ~ 50°C,**

стаяната температура: Интервали на показване: 0,1°C

Точност на измерване на **±0,5°C**

температурата: Температурен **1°C ~ 50°C**

диапазон на работната среда:

Размери: **135mm×56mm×18mm (дл.*szer.*wys.)**

Радиочестота: **433,92 MHz**

Обхват на Размери: Тегло:

контрола:

Технически данни на вградения приемник

Захранване:

Консумация

на енергия:

ВЪВЕДЕНИЕ

1. Всяко множество се състои от два елемента: Дистанционно управление с цифров дисплей, в който са разположени електрониката, работните елементи и вграденият сензор за стайна температура. Включващ се приемник, който приема и обработва сигнала от дистанционното управление.

2. Дистанционното управление измерва температурата в помещението с помощта на вграден сензор и след това изпраща сигнал до приемника, за да включи/изключи нагревателя при промяна на околната температура. Това служи за поддържане на постоянна стайна температура. Когато температурата в стаята е с 0,5 °C по-висока от зададената температура, дистанционното управление изпраща команда за изключване към приемника. Когато температурата в СТАЯТА е с 0,5 °C по-ниска от зададената температура, дистанционното управление изпраща команда ON към приемника, която активира отоплителното тяло, за да затопли къщата.

3. Дисплеят показва зададената температура, както и измерването на температурата, часа, датата, режима и др.

4. Дистанционното управление разполага с функция за седмично програмиране, температурни настройки, интелигентен режим (адаптивен стартиране на нагревателя), автоматично изключване при скок на температурата, любима температура, настройки време и т.н.

5. Дистанционното управление се захранва с две батерии 1,5 V AAA. Когато иконата мигат, сменете батериите с нови, в противен случай пилотът няма да може да контролира

≥50 m на открито

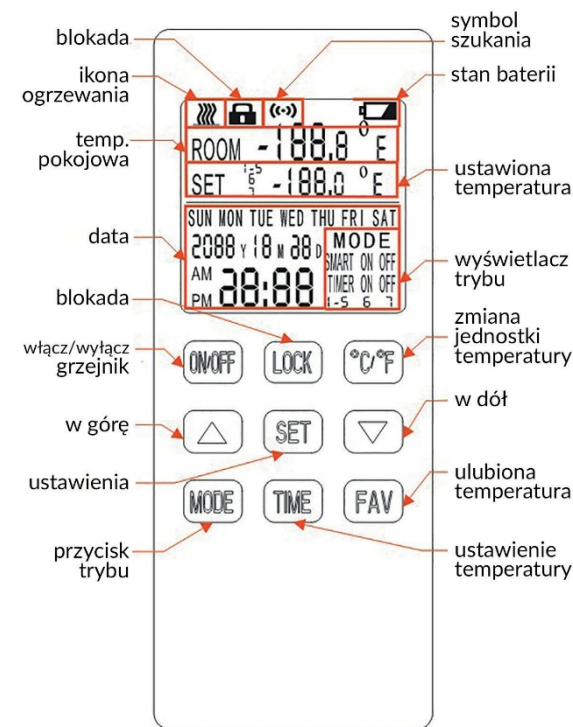
20 m в пространство с препятствия

AC 220-240 V, 50/60 Hz

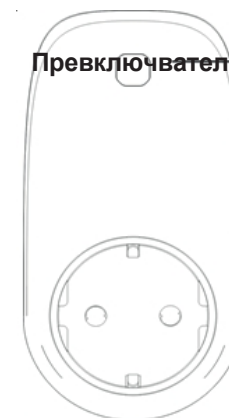
0,2 W

110 mm × 56 mm × 78 mm (дължина * височина) 130 g

РАБОТА И НАСТРОЙКИ



Превключвател за включване/изключване
Сигнална светлина



(приемник с щепсел)

радиатори.

6. Функцията за заключване на клавиатурата предпазва дистанционното управление от злоупотреба от страна на деца.

7. Бутонът ON/OFF ви позволява да влезете в режим на сдвояване.

8. Деактивираният LCD екран означава, че само приемникът (нагревателят) е изключен, докато дистанционното управление продължава да е в режим на готовност, докато батериите се изтощят/разредят или повредят.

9. LCD екранът работи само в температурен диапазон от 1 °C ~ 50 °C.

Максимална консумация на енергия: 3680 W / 16 A

1. При използване за първи път дистанционното управление трябва да се сдвои с приемника. Натиснете и задръжте бутона ON / OFF на приемника за 3 секунди, докато се появи

ще започне да мига. След това натиснете едновременно бутоните °C/°F и MODE на дистанционното управление, за да сдвоите дистанционното управление и приемника, и задръжте бутона, докато чуете дълъг звуков сигнал.

ЗАБЕЛЕЖКИ:

- 1) Сдвояването трябва да приключи в рамките на 3 минути. Ако това не се случи, активирайте бутона на приемника още веднъж и започнете процеса отново.
- 2) Изключете и включете отново приемника, ако искате да го сдвоите с друго дистанционно управление.
- 3) Преди сдвояване изключете приемниците, които не желаете да сдвоявате.

2. Натиснете бутона ON/OFF на дистанционното управление, за да включите/изключите нагревателя. Това няма да изключи дистанционното управление; то все още ще бъде включено, ще работи и ще изпраща сигнал към приемника.

ЗАБЕЛЕЖКА: Бутонът ON/OFF на приемника не се използва за правилно включване/изключване на нагревателя, ако дистанционното управление работи добре и е на правилното разстояние, независимо дали LCD екранът е включен или изключен.

3. Натиснете и задръжте бутона LOCK за 3 секунди, за да заключите/отключите бутоните.

4. Натиснете бутона °C/°F, за да промените показаната температурна единица.

5. Натиснете бутона HAГOPE (+) и HAГOPE (-), за да зададете целевата температура. Дори когато седмичният режим работи, можете да използвате бутоните UP (+) и UP (-), за да зададете временна температура. Тя ще бъде преобразувана в целева седмична температура при следващото стартиране на таймера за обратно броене - TIMER ON (Включен таймер).

6. Натиснете и задръжте бутона MODE за 3 секунди, за да настроите интелигентния режим (SMART) и таймера за включване/изключване (TIMER ON/OFF). И двете икони SMART и TIMER показват състояние "OFF" (Изкл.), когато дистанционното управление е включено за първи път.

TIMER ON/OFF (Включване/изключване на таймера) означава, че програмираните настройки на таймера и температурата 1-5 (понеделник-петък), 6 (събота) и 7 (неделя) ще бъдат включени или изключени. Иконите за опциите за седмичен режим 1-5, 6 и 7 ще се показват вляво от настройката на температурата, под фразата "TIMER ON" (Включен таймер).

SMART ON означава, че 3 часа по-рано дистанционното управление изчислява разликата между стайната и зададената температура и решава колко по-рано да се

Преди да се програмира включването на отоплителния

SMART MODE има и функция за наблюдение на отворен прозорец, което означава, че отоплителят автоматично се изключва/включва, ако температурата в помещението се понижи/повиши с повече от 1,5 °C в рамките на 3 минути.

7. SET означава настройка на седмичния часовник и температура, интелигентно адаптивно време и температура за стартиране и любима температура (FAV). Важно: Завършването на настройките не означава, че уредът ще започне да работи в съответствие с тези настройки. Таймерът трябва да е включен!

8. Стартиране на таймера ■ смарт функция ■ задаване на любима температура (FAV) ■ седмичен таймер и температура,

1) Натиснете и задръжте бутона SET за 3 секунди. Първи режим 1-5 (от понеделник до петък): Настройте времето за включване и изключване на отоплителния уред - натиснете HAГOPE, за да настроите часа, и HAДOЛY, за да настроите минутите (15 минути на натискане), след което натиснете SET, за да завършите и да преминете към следващата настройка. Сега задайте температурата за този период с помощта на бутоните UP и DOWN. За режими 6 (събота) и 7 (неделя) следвайте същите стъпки.

2) След горните настройки се появяват настройките на таймера и температурата за режим SMART.

ЗАБЕЛЕЖКА: Интелигентният режим е независим от функцията на таймера.

3) След като горните стъпки бъдат извършени и завършени, се появява настройката FAV (любима температура) - след като температурата бъде зададена за интелигентната функция, мига само иконата "температура", което показва, че любимата температура (FAV) може да бъде зададена.

9. Натиснете и задръжте бутона TIME за 3 секунди, за да зададете годината, месеца, деня и часа с помощта на бутоните UP и DOWN.

10. Натиснете FAV и зададената температура ще бъде запаметена като любима температура и след това ще бъде зададена като седмична целева температура при стартиране на функцията TIMER ON.

11.  Иконата показва нагряване. Показва се само ако стайната температура е с 0,5 °C (или повече) по-ниска от зададената температура.

13. Дистанционното управление разполага и с функция за наблюдение на отворен прозорец, което означава, че отоплителят ще се изключи/включи автоматично, ако температурата в помещението се понижи/повиши с повече от 1,5 °C в рамките на 3 минути, когато е активиран режим SMART.

14. Натиснете за кратко бутона ВКЛ/ИЗКЛ на приемника, за да включите/изключите нагревателя директно само ако в дистанционното управление няма батерии, дистанционното управление е повредено или е извън обхвата - в противен случай дистанционното управление продължава да изпраща команди за включване/изключване към приемника.

15. Едно дистанционно управление може да бъде сдвоено и да работи с няколко приемника едновременно.

КОМЕНТАРИ

1. След като батерията бъде сменена или извадена, всички настройки трябва да бъдат въведени отново.
2. Препоръчват се алкални батерии.
3. Ако отоплителният уред не успее да се включи дистанционно, първо проверете дали зададената температура е достатъчно по-висока от стайната.
4. Ако искате седмичният режим да работи, уверете се, че функцията TIMER е включена чрез продължително натискане на бутона MODE. Ако не искате този режим да бъде включен, превключете TIMER на OFF.
5. Не покривайте и не докосвайте температурния сензор в горната част на дистанционното управление.
6. Дистанционното управление трябва да е в стоята, но не и в чекмедже, джоб, под възглавницата, завивката и т.н.
7. Когато иконата на батерията мига, сменете батериите с нови, в противен случай няма да можете да управлявате нагревателите.
8. Извадете батериите от дистанционното управление, ако няма да го използвате дълго време.
9. Ако не използвате приемника за продължителен период от време, изключете го от електрическия контакт.



Проектиран в Полша
Произведено в P.R.C.

на околната среда да достигне зададената

температура навреме. Логиката на изчисление е 6 минути напред за 1 °C.

12. Подсветката ще се включи, когато се натисне някой бутон, докато устройството е включено.

Вносител:
Big5 Krzysztof Czurczak
ul. Wysockiego 41/6
42-218 Ченстохова
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Производител:
Шенжен Kingwise Technology Co,
Ltd.
Room 3D, No.8 East Area, Shangxue
Industrial Zone, Jihua Rd, Long Gang
, Shenzhen City, China

Cronos[®]

H E A T E R S

TERMOSTAT WJ20



MANUAL DE INSTRUCȚIUNI

Specificații tehnice ale telecomenzii

Funcționează cu baterii: **DC 3V**
(2x baterii AAA de 1,5 V, nu sunt furnizate)

Consum de energie: **3 V, 0,1 mA**

Interval de setare a temperaturii: **0°C~ 45°C**

Intervalul temperaturii camerei: **0°C ~ 50°C,**
Intervale de afișare: 0,1°C

Precizia măsurării temperaturii: **±0,5°C**

Intervalul de temperatură al mediului de operare: **1°C~ 50°C**

Dimensiuni: **135mm×56mm×18mm (dl.*szer.*wys.)**

Frecvență radio: **433.92 MHz**

Domeniul de aplicare al controlului: **Dimensiuni: Greutate:**

Date tehnice ale receptorului încorporat

Putere:

Consum de

energie:

INTRODUCERE

1. Fiecare set este format din două elemente:

Telecomandă cu afișaj digital care găzduiește componentele electronice, elementele de funcționare și senzorul de temperatură încorporat în cameră. Un receptor plug-in care primește și procesează semnalul de la telecomandă.

2. Telecomanda măsoară temperatura camerei cu ajutorul unui senzor încorporat și apoi trimite un semnal către receptor pentru a porni/opri încălzitorul pe măsură ce temperatura ambientală se modifică. Acest lucru servește la menținerea unei temperaturi constante a camerei. Când temperatura din CAMERĂ este cu 0,5 °C mai mare decât temperatura SET, telecomanda trimite o comandă OFF către receptor. Când temperatura din CAMERĂ este cu 0,5 °C mai mică decât temperatura setată, telecomanda trimite o comandă ON către receptor, care activează încălzitorul pentru a încălzi casa.

3. Afișajul arată temperatura setată, precum și măsurarea temperaturii, ora, data, modul etc.

4. Telecomanda are o funcție de programare săptămânală, setări de temperatură, mod inteligent (adaptiv pornirea încălzitorului), oprirea automată la salt de temperatură, temperatură preferată, setări timp, etc.

5. Telecomanda este formată din două baterii AAA de 1,5 V. Când pictograma

bateriile clipeesc, înlocuiți bateriile cu unele noi, w

în caz contrar, pilotul nu va fi capabil să controleze

≥50 m în aer liber

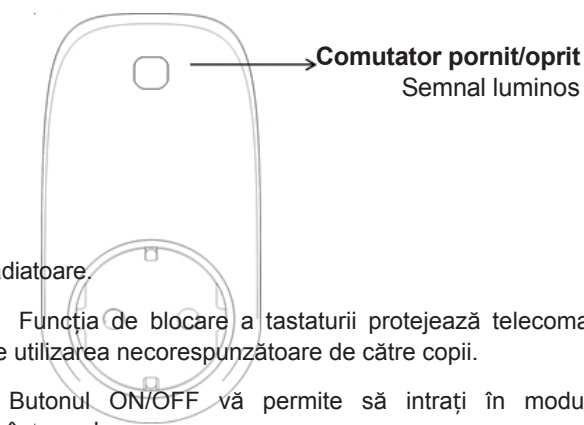
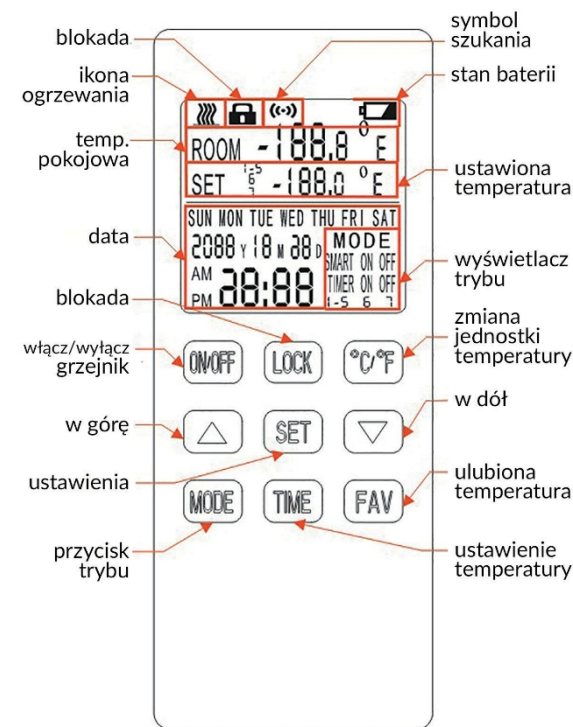
20 m în spațiu cu obstacole

AC 220-240 V, 50/60 Hz

0,2 W

110mm×56mm×78mm (l.w.*înălțime) 130g (receptor cu fișă)

FUNCȚIONARE ȘI SETĂRI



radiatoare.

6. Funcția de blocare a tastaturii protejează telecomanda de utilizarea necorespunzătoare de către copii.

7. Butonul ON/OFF vă permite să intrați în modul de împerechere.

8. Un ecran LCD dezactivat înseamnă că numai receptorul (încălzitorul) este oprit, în timp ce telecomanda este încă în modul de așteptare până când bateriile sunt epuizate/descărcate sau deteriorate.

9. Ecranul LCD funcționează numai într-un interval de

temperatură
de 1 °C
~ 50 °C.

1. La
prima
utilizare,
telecom
anda
trebuie
împerec
heată cu
receptor
ul.
Apăsați
și
menține
ți apăsă
butonul
ON /
OFF de
pe
receptor
timp de
3
secunde
până
când

lumina va începe să clipească. Apoi
apăsați simultan butoanele °C/°F și
MODE de pe telecomandă pentru a
asocia telecomanda și receptorul și
mențineți apăsat până când auziți un
bip lung.

Consum maxim de energie: 3680 W / 16 A

OBSERVAȚII:

1) Împerecherea ar trebui să se finalizeze în 3 minute. Dacă acest lucru nu se întâmplă, activați din nou butonul de pe receptor și începeți procesul din nou.

2) Opriți și porniți din nou receptorul dacă doriți să îl asociați cu o altă telecomandă.

3) Înainte de împerechere, opriți receptoarele pe care nu doriți să le împerecheați.

2. Apăsăți butonul ON/OFF de pe telecomandă pentru a porni/opri încălzitorul. Acest lucru nu va opri telecomanda; aceasta va fi în continuare pornită și va funcționa și va trimite un semnal la receptor.

NOTĂ: Butonul ON/OFF al receptorului nu este utilizat pentru a porni/opri corect încălzitorul dacă telecomanda funcționează bine și se află la distanța corectă, indiferent dacă ecranul LCD este pornit sau oprit.

3. Apăsăți și mențineți apăsat butonul LOCK timp de 3 secunde pentru a bloca/debloca butoanele.

4. Apăsăți butonul °C/°F pentru a schimba unitatea de temperatură afișată.

5. Apăsăți butoanele UP (+) și UP (-) pentru a seta temperatura țintă. Chiar și atunci când modul săptămânal este în funcțiune, puteți utiliza butoanele UP (+) și UP (-) pentru a seta o temperatură temporară. Aceasta va fi convertită în temperatura săptămânală țintă la următoarea pornire a cronometrului cu numărătoare inversă - TIMER ON.

6. Țineți apăsat butonul MODE timp de 3 secunde pentru a seta modul inteligent (SMART) și cronometrul ON/OFF (TIMER ON/OFF). Atât pictogramele SMART, cât și TIMER afișează starea "OFF" atunci când telecomanda este pornită pentru prima dată.

TIMER ON/OFF înseamnă că setările programate ale timerului și temperaturii 1-5 (luni-vineri), 6 (sâmbătă) și 7 (duminică) vor fi activate sau dezactivate. Pictogramele pentru opțiunile de mod săptămânal 1-5, 6 și 7 vor fi afișate în stânga setării temperaturii, sub fraza "TIMER ON".

SMART ON înseamnă că, cu 3 ore în avans, telecomanda calculează diferența dintre temperatura camerei și temperatura setată și decide cu cât mai devreme se

Înainte ca încălzitorul să fie programat să pornească, acesta trebuie să fie pornit astfel încât temperatura

SMART MODE are, de asemenea, un fel de funcție simplă de monitorizare a ferestrei deschise, ceea ce înseamnă că încălzitorul se va opri/porni automat dacă temperatura camerei scade/crește cu mai mult de 1,5 °C în decurs de 3 minute.

7. SET înseamnă setarea ceasului și temperaturii săptămânale, a orei și temperaturii de pornire adaptivă inteligentă și a temperaturii favorite (FAV). Important: Finalizarea setărilor nu înseamnă că aparatul va începe să funcționeze conform acestor setări. TIMER-ul trebuie să fie pornit!

8. Pentru a porni cronometrul ■ funcția inteligentă ■ setați temperatura preferată (FAV) ■ cronometrul săptămânal și temperatura,

1) Apăsăți și mențineți apăsat butonul SET timp de 3 secunde. Primul mod 1-5 (de luni până vineri): setați ora de pornire și oprire a încălzitorului - apăsăți UP pentru a seta ora și DOWN pentru a seta minutele (15 minute per apăsare), apoi apăsăți SET pentru a termina și a trece la următoarea setare. Acum setați temperatura pentru perioada respectivă folosind butoanele UP și DOWN. Pentru modurile 6 (sâmbătă) și 7 (duminică) urmați aceiași pași.

2) După setările de mai sus, apar setările pentru temporizator și temperatură pentru modul SMART.

NOTĂ: Modul inteligent este independent de funcția temporizator.

3) După efectuarea și finalizarea pașilor de mai sus, apare setarea FAV (temperatura favorită) - odată ce temperatura a fost setată pentru funcția inteligentă, doar pictograma "temperatură" clipește, indicând faptul că temperatura favorită (FAV) poate fi setată.

9. Țineți apăsat butonul TIME timp de 3 secunde pentru a seta anul, luna, ziua și ora cu ajutorul butoanelor UP și DOWN.

10. Apăsăți FAV și temperatura setată va fi salvată ca temperatură favorită și apoi setată ca temperatură țintă săptămânală atunci când începe funcția TIMER ON.

11.  Pictograma indică încălzirea. Aceasta este afișată numai dacă temperatura camerei este cu 0,5 °C (sau mai mult) mai mică decât temperatura setată. ambientală să atingă temperatura setată în timp util. Logica de calcul este de 6 minute în avans pentru fiecare 1 °C.

13. Telecomanda are, de asemenea, un fel de funcție simplă de monitorizare a ferestrei deschise, ceea ce înseamnă că încălzitorul va fi oprit/pornit automat dacă temperatura camerei scade/crește cu mai mult de 1,5 °C în decurs de 3 minute atunci când modul SMART este activat.

14. Apăsăți scurt butonul ON/OFF de pe receptor pentru a porni/opri încălzitorul direct numai dacă telecomanda nu are baterii, telecomanda este defectă sau în afara razei de acțiune - altfel telecomanda continuă să trimită comenzi de pornire/oprire către receptor.

15. O telecomandă poate fi împerecheată și poate funcționa simultan cu mai multe receptoare.

COMENTARII

1. Odată ce bateria a fost înlocuită sau îndepărtată, toate setările trebuie introduse din nou.

2. Sunt recomandate bateriile alcaline.

3. Dacă încălzitorul nu pornește de la distanță, verificați mai întâi dacă temperatura setată este suficient de mare decât temperatura camerei.

4. Dacă doriți ca modul săptămânal să funcționeze, asigurați-vă că funcția TIMER este activată prin apăsarea prelungită a setării butonului MODE. Dacă nu doriți ca acest mod să fie activat, comutați TIMER pe OFF.

5. Nu acoperiți și nu atingeți senzorul de temperatură de pe partea superioară a telecomenzii.

6. Telecomanda trebuie să fie în cameră, dar nu într-un sertar, buzunar, sub pernă, plapumă etc.

7. Când pictograma bateriei clipește, înlocuiți bateriile cu unele noi, altfel nu veți putea controla încălzitoarele.

8. Scoateți bateriile de pe telecomandă dacă nu o utilizați pentru o perioadă lungă de timp.

9. Dacă nu utilizați receptorul pentru o perioadă lungă de timp, scoateți-l din priză.



Proiectat în Polonia

Fabricat în P.R.C.

12. Lumina de

fundal va fi aprinsă atunci când este apăsat orice buton în timp

ce unitatea este pornită.

Importator:

Big5 Krzysztof Czurczak ul. Wysockiego 41/6
42-218 Częstochowa
NIP: 6861576041
www.heckermann.pl

Producător:

Shenzhen Kingwise
Technology Co,
td. Room 3D, No.8 East
Area, Shangxue
Industrial Zone, Jihua
Rd, Long Gang
,Shenzhen City, China

L