

# INSTRUKCJA STEROWNIKA YR-HBS01



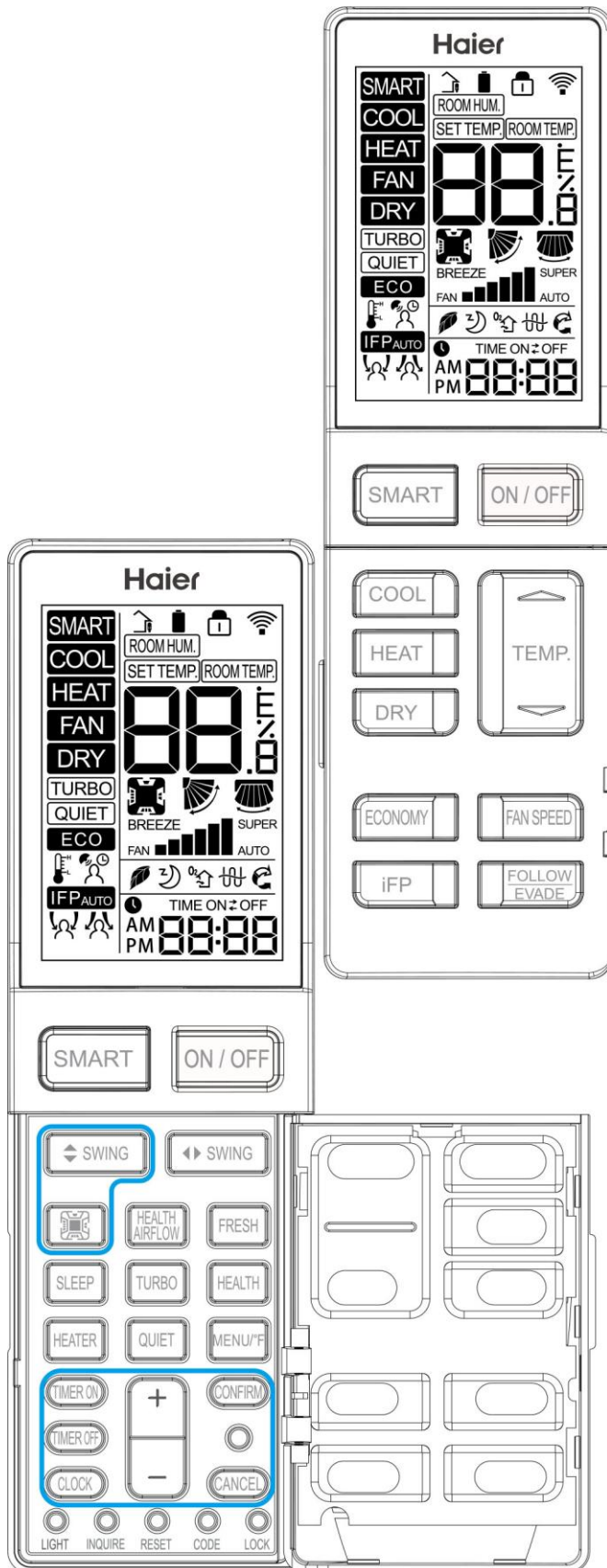
YR-HBS01



MRV	LCAC			
	Smart Power	Super Match	R410A – WŁ./WYŁ.	R22 – WŁ./WYŁ.
✓	✓			

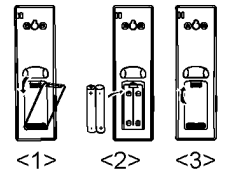
- Wł./wył., wybór trybu pracy, prędkość nawiewu, temperatura, wychylenie kierownicy powietrza
- Wybór jednostek: °C/ °F
- Sterowanie samodzielne
- Pięć stopni nawiewu
- Sterowanie poszczególnymi kierownicami powietrza klimatyzatora kasetonowego Smart Power
- Zegar i sterowanie zegarowe
- Sterowanie Moving Eye (funkcja „śledzenia” i „unikania”)

## Widok zewnętrzny sterownika zdalnego



## Wkładanie i wymiana baterii

1. Zdejmij pokrywę kieszeni na baterie.
2. Włóż baterie w sposób przedstawiony na ilustracji. Urządzenie wymaga 2 szt. baterii R-03. Baterie należy włożyć z prawidłową biegunowością.
3. Po włożeniu baterii, zamknij ich kieszeń.



## Opis działania

**1. Podłączenie do źródła zasilania – wszystkie symbole na ekranie.** Wyświetlacz przedstawia wszystkie symbole. Po 3 kolejnych sekundach na ekranie pojawi się tylko bieżąca godzina – po pierwszym włączeniu sterownika jest to godzina 12:00 (AM). Godzinę można ustawić, sterownik potwierdzi przyjęcie nowych ustawień po 10 s.

**2. Przycisk WŁ./WYŁ.** Naciśnij przycisk, aby włączyć klimatyzator. Jeżeli robisz to po raz pierwszy, to urządzenie włączy się w trybie SMART. Następnie włączy się w trybie, w którym pracowało bezpośrednio przed wyłączeniem. Aby włączyć urządzenie, naciśnij ten przycisk.

### 3. Przycisk SMART (sterowanie inteligentne)

(1) Przycisk SMART zawsze działa, gdy sterowane urządzenie jest wyłączone.

(2) Naciśnij przycisk SMART, aby wyłączyć sterowane urządzenie w trybie SMART.

(3) Gdy urządzenie jest wyłączone, przycisk SMART włącza początkowe, domyślne ustawienia trybu SMART. Na wyświetlaczu nie ma temperatury zadanej.

(4) Gdy tryb SMART jest włączony, naciśnij przycisk TEMP. +/-, aby wyświetlić temperaturę zadaną.

### 4. Przyciski COOL (chłodzenie), HEAT (ogrzewanie) i DRY (osuszanie powietrza)

(1) Gdy sterownik jest włączony, przyciski COOL, HEAT i DRY włączają odpowiadające im tryby pracy klimatyzacji.

(2) Po włączeniu klimatyzatora za pomocą sterownika po raz pierwszy, wybór dowolnego przycisku trybu pracy klimatyzacji wywołuje na wyświetlaczu następujące wartości temperatury i prędkości nawiewu. Parametry tak wyświetlane mają później wartości wprowadzone ostatnio przez użytkownika.

Tryb	SMART	HEAT (ogrzewanie)	COOL (chłodzenie)	DRY (osuszanie)	FAN (przewietrzanie)
TEMP. początkowa	24°C	24°C	24°C	24°C	Nie ma temperatury zadanej na wyświetlaczu
Tryb	SMART	HEAT (ogrzewanie)	COOL (chłodzenie)	DRY (osuszanie)	FAN (przewietrzanie)
Początkowa prędkość nawiewu	AUTO	LOW (mała)	HI (duża)	AUTO	LOW (mała)

### 5. Tryb FAN (przewietrzanie)

(1) Gdy urządzenie jest wyłączone, przycisk HEALTH (zdrowy nawiew) i FRESH (nawiew świeżego powietrza) włączają tryb nawiewu z małą prędkością. Na wyświetlaczu będzie widoczna odpowiednio ikona HEALTH lub FRESH.

(2) Wyświetlacz nie pokazuje temperatury w trybie FAN.

(3) Automatyczna regulacja nawiewu nie działa, gdy zmieniasz prędkość nawiewu w trybie FAN.


## 6. Przycisk FAN SPEED (wyboru prędkości pracy wentylatora)

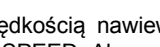
(1) W każdym trybie pracy oprócz trybu FAN, można wybrać prędkość nawiewu — LOW (mała), MED (średnia), HI (duża) lub AUTO. Prędkość wybiera się przełączając ją cyklicznie w podanej kolejności.

Wybór prędkości nawiewu po kolejnym naciśnięciu przycisku: LOW, MED, HI.

PRĘDKOŚĆ NAWIEWU AUTO W TRYBIE FAN

(2) Wybór trybu nawiewu TURBO (nawiew intensywny) lub QUIET (nawiew cichy): Naciśnij przycisk TURBO — na ekranie pojawi się

**TURBO** z prędkością nawiewu, . Możesz opuścić tryb przyciskiem FAN SPEED. Naciśnij przycisk QUIET —

na ekranie pojawi się **QUIET** z prędkością nawiewu, . Możesz opuścić tryb przyciskiem FAN SPEED. Aby wyłączyć tryb TURBO lub QUIET, naciśnij odpowiednio przycisk TRUBO lub QUIET. Ikona **TURBO** lub odpowiednio **QUIET** zniknie z wyświetlacza, zaś nawiew zacznie pracować z prędkością, przy której włączono tryb, który wyłączyłeś.

(3) Przycisk nie działa, gdy urządzenie jest wyłączone.

## 7. Przycisk TEMP. +/- (ustawianie temperatury)

(1) Przycisk nie działa w trybie FAN.

(2) Regulacja temperatury w trybie SMART, HEAT, COOL lub DRY: 16-30°C.

(3) Naciśnij i przytrzymaj przycisk TEMP. +/- — temperatura zmienia się o jeden stopień. Przytrzymując dłużej przycisk, temperatura zacznie zmieniać się szybciej.

## 8. Czterokierunkowa regulacja nawiewu

(działa wyłącznie z niektórymi modelami klimatyzatorów):

(1) Początkowe ustawienia po włączeniu sterownika po raz pierwszy:

	SMART	HEAT (ogrzewanie)	COOL (chłodzenie)	DRY (osuszenie)	FAN (przewietrzanie)
Czterokierunkowa regulacja nawiewu	Wszystko na ekranie	Wszystko na ekranie	Wszystko na ekranie	Wszystko na ekranie	Wszystko na ekranie
Kąt kierownicy powietrza (SWING)	Pozycja 3	Pozycja 5	Pozycja 3	Pozycja 3	Pozycja 3

(2) Po włączeniu klimatyzatora, naciśnij przycisk czterostronnej regulacji nawiewu. Każde naciśnięcie powoduje wybór następujących ustawień w podanej tu kolejności: regulacja czterech kierownic jednocześnie → regulacja kierownicy nr 1 → regulacja kierownicy nr 2 → regulacja kierownicy nr 3 → regulacja kierownicy nr 4 → ponownie regulacja czterech kierownic jednocześnie.



(3) Naciskając przycisk czterostronnej regulacji nawiewu wybierasz jedną z kierownic powietrza — wybrana kierownica będzie migiała na wyświetlaczu. Naciśnij przycisk regulacji kierownicy w pionie, aby ustawić położenie wybranej kierownicy.

## 9. Kąt wychylenia kierownicy w pionie (SWING)

1: pozycja 1. 2: pozycja 2. 3: pozycja 3. 4: pozycja 4.

5: pozycja 5. 6: pozycja 6. (zarezerwowana)



Kolejność wyboru: pozycja 1 → pozycja 2 → pozycja 3 → pozycja 4 → pozycja 5 → AUTO → pozycja 1

Automatyczne wychylenie kierownicy: na ekranie pojawia się kolejno 1→2→3→4→5→4→3→2→1.

## 10. Kąt wychylenia kierownicy w poziomie (SWING) (działa wyłącznie z niektórymi modelami klimatyzatorów):

Kolejność wyboru: pokazuje 34 (pozycja 1) → pokazuje 25 (pozycja 2) → pokazuje 16 (pozycja 3) → pokazuje 1 (pozycja 4) → pokazuje 2 (pozycja 5) → pokazuje 5 (pozycja 6)

→pokazuje 6 (pozycja 7) → automatyczne wychylenie kierownicy


Automatyczne wychylenie kierownicy:

na ekranie pojawia się kolejno 1→2→3→4→5→6→5→4→3→2→1.



## 11. Funkcja nawiewu komfortowego HEALTH AIRFLOW (działa wyłącznie z niektórymi modelami klimatyzatorów):

Naciśnij przycisk HEALTH AIRFLOW. Na wyświetlaczu pojawi się

. Ikony czterech kierownic powietrza będą włączały się po kolei, sygnalizując z której kierownicy powietrze jest nawiewane. Regulacja kąta wychylenia kierownicy sygnalizuje tryb AUTO. Naciśnij ten sam przycisk ponownie, aby wyłączyć tryb HEALTH AIRFLOW.



Widać przez 1 s → Widać przez 1 s → Widać przez 1 s → Widać przez 1 s → Widać przez 1 s


## 12. Przycisk SLEEP (praca nocna)


(1) Działa po włączeniu klimatyzatora.

(2) Tryb pracy nocnej działa przez 8 godzin — jego długości nie można zmienić.

(3) Nie działa w trybie FAN. Ustawiając długość czasu pracy klimatyzacji (TIMER ON) lub godzinę rozpoczęcia czasu, w którym klimatyzacja nie pracuje (przechodzi z TIMER ON na TIMER OFF) po włączeniu funkcji SLEEP, to po zaprogramowaniu czasu zegara funkcja SLEEP zostanie wyłączona. Po ustawieniu długości czasu pracy klimatyzacji (TIMER ON) lub godziny rozpoczęcia czasu, w którym klimatyzacja nie pracuje (przechodzi z TIMER ON na TIMER OFF), nie można włączyć funkcji SLEEP. Tryb SLEEP można włączyć ustawiając godzinę rozpoczęcia czasu, w którym klimatyzacja pracuje (przechodzi z TIMER OFF na TIMER ON). Tryb TIMER OFF anuluje tryb SLEEP, i na odwrót.

## 13. Przycisk HEALTH (zdrowy nawiew).

(1) Gdy urządzenie jest włączone lub wyłączone, naciśnij przycisk HEALTH. Na wyświetlaczu pojawi się ikona . Tryb można wyłączyć naciskając ponownie HEALTH.

(2) Gdy urządzenie jest wyłączone, przycisk HEALTH włącza tryb FAN. Nawiew pracuje z małą prędkością i z funkcją HEALTH. Na wyświetlaczu widać ikonę .

(3) Funkcja HEALTH pracuje bez względu na zmianę trybu pracy klimatyzatora.

(4) Jeżeli włączono funkcję HEALTH przed wyłączeniem urządzenia, to ponowne włączenie urządzenia przywraca funkcję HEALTH.





## 14. Przycisk ECO:

(1) Naciśnij przycisk ECO. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **ECO**.



(2) Funkcja ECO działa w każdym trybie pracy i zmiana trybu pracy nie wyłącza jej.

(3) Jeżeli włączono funkcję ECO przed wyłączeniem urządzenia, to ponowne włączenie urządzenia przywraca funkcję ECO.

## 15. Przycisk TURBO (nawiew intensywny) i QUIET (nawiew cichy)

(1) Naciśnij przycisk TURBO. Na wyświetlaczu sterownika zdalnego pojawi się ikona  z ikoną prędkości pracy nawiewu . Naciśnij przycisk QUIET. Na wyświetlaczu sterownika zdalnego pojawi się ikona  z ikoną prędkości pracy nawiewu .


(2) Nie można włączyć funkcji TURBO i QUIET jednocześnie, włączenie jednej z nich wyłącza drugą.



(3) Przycisk SLEEP wyłącza funkcję TURBO, co oznacza, że TURBO nie może działać, gdy włączony jest tryb SLEEP. Wyłączy się ikona , włączy natomiast ikona . Jeżeli działa tryb QUIET, to przycisk SLEEP jej nie wyłącza..

(4) Funkcja działa w trybie COOL i HEAT.

(5) Zmiana trybu pracy klimatyzatora wyłącza funkcję TURBO (lub QUIET). Sterownik nie przywraca ich również po wyłączeniu i ponownym uruchomieniu urządzenia.

## 16. Przycisk IFP:


(1) Naciśnij przycisk IFP. Na wyświetlaczu pojawi się ikona  i funkcja IFP zacznie pracować. Aby ją wyłączyć, naciśnij ponownie IFP.

(2) Naciśnij przycisk FOLLOW/EVADE („śledzenie” i „unikanie”). Ikona  na wyświetlaczu oznacza działanie IFP w trybie śledzenia, zaś ikona  — działanie w trybie unikania. Naciskając przycisk po raz trzeci, wyłączysz funkcję.

(3) Jeżeli włączono funkcję śledzenia i unikania, to kąt kierownicy nawiewu powietrza będzie zmieniał się wraz z położeniem osób w klimatyzowanym pomieszczeniu. Ikony czterokierunkowej regulacji nawiewu, regulacji kierownicy w pionie i regulacji kierownicy w poziomie wyłącza się.

(4) Jeżeli funkcja HEALTH klimatyzatora jest włączona, to włączenie trybu śledzenia/unikania wyłączy ją. Ikony czterokierunkowej regulacji nawiewu, regulacji kierownicy w pionie i regulacji kierownicy w poziomie wyłącza się.

## 17. Przycisk FRESH (nawiew świeżego powietrza)

(1) Funkcja FRESH gdy urządzenie jest włączone lub wyłączone. Gdy klimatyzator jest wyłączony, przycisk FRESH wywołuje ikonę  na wyświetlaczu sterownika i włącza się tryb FAN z małą prędkością nawiewu. Ponownie naciskając przycisk FRESH wyłączysz funkcję.


(2) Gdy funkcja FRESH działa, można włączać i wyłączać klimatyzator.

(3) Gdy funkcja FRESH działa, można zmieniać tryby pracy klimatyzatora.

## 18. Funkcja ogrzewania przy 10°C oraz funkcja wyboru jednostek °C/°F

Przycisk MENU/°F włącza funkcję ogrzewania przy 10°C oraz funkcję wyboru jednostek °C/°F. Funkcja ogrzewania przy 10°C działa wyłącznie w trybie HEAT i nie jest przywracana po ponownym uruchomieniu klimatyzacji.

## 19. HEATER (grzałka)

(1) Gdy klimatyzacja pracuje w trybie HEAT (ogrzewania) i na wyświetlaczu widać ikonę , przycisk HEATER włącza tryb dogrzewania powietrza. Naciskając przycisk HEATER wyłączysz tę funkcję.

(2) Tryb klimatyzacji automatycznej nie włącza automatycznie funkcji HEATER, choć można ją włączać i wyłączać w tym trybie.

## 20. TIMER (sterowanie zegarowe)

(1) TIMER ON (praca klimatyzatora według zegara)

• Naciśnij przycisk TIMER ON. Na wyświetlaczu zacznie migać ikona ON. Ustaw czas zegara przyciskiem +/-, a następnie potwierdź przyciskiem CONFIRM — jeśli nie naciśniesz CONFIRM w ciągu 10 sekund, to funkcja TIMER ON zostanie anulowana.

• Jeżeli godzina ustawiona dla TIMER ON jest taka sama, jak bieżąca godzina zegara sterownika, to ikona ON będzie migotała i trzeba będzie zmienić godzinę TIMER ON.

• Gdy sterownik odliczy czas zaprogramowany dla TIMER ON, funkcja wyłączy się, zaś ikona ON zniknie z wyświetlacza.

(2) TIMER OFF (wyłączenie klimatyzatora według zegara)

• Naciśnij przycisk TIMER OFF. Na wyświetlaczu zacznie migać ikona OFF. Ustaw czas zegara przyciskiem +/-, a następnie potwierdź przyciskiem CONFIRM — jeśli nie naciśniesz CONFIRM w ciągu 10 sekund, to funkcja TIMER OFF zostanie anulowana.

• Jeżeli godzina ustawiona dla TIMER OFF jest taka sama, jak bieżąca godzina zegara sterownika, to ikona OFF będzie migotała i trzeba będzie zmienić godzinę TIMER OFF.

• Gdy sterownik odliczy czas zaprogramowany dla TIMER OFF, funkcja wyłączy się, zaś ikona OFF zniknie z wyświetlacza.

(3) TIMER ON/OFF (włączanie i wyłączanie klimatyzatora wg zegara)

• Po ustawieniu funkcji TIMER ON/OFF, sterownik będzie automatycznie określał kiedy włączać i wyłączać klimatyzator. Wówczas strzałka między ON i OFF sygnalizuje kolejność tych czynności.

• Po odliczeniu czasu włączenia (lub wyłączenia), z wyświetlacza zniknie stosowna ikona, ON lub OFF.

• Jeżeli godzina TIME ON jest taka sama jak TIME OFF, to ikona OFF będzie migotała cały czas, i wtedy trzeba odpowiednio zmienić godziny.

• Jeżeli godzina ustawiona dla TIMER ON/OFF jest taka sama, jak bieżąca godzina zegara sterownika, trzeba będzie zmienić godzinę funkcji.

(4) Po ustawieniu czasu sterowania zegarowego pojawi się ona na wyświetlaczu, a następnie pojawi się godzina wyświetlacza, zaś ikona ON/OFF będzie widoczna na ekranie bez migania.

## 21. Przycisk +/-:

Jedno naciśnięcie +/- odpowiednio zwiększa lub zmniejsza wartość godziny o 1 minutę. Naciskając i przytrzymując przycisk na dłużej, minuty zaczną zmieniać się płynnie z dużą prędkością.

## 22. Przycisk CLOCK (zegar)

Przycisk zegara włącza ikonę AM, jeśli była włączona PM (czas po południu), lub na odwrót, i ikona ta miga, sygnalizując, że można ustawić godzinę na zegarze sterownika. Ustaw godzinę, po czym wprowadź ustawienia przyciskiem CONFIRM. Działa gdy urządzenie jest włączone lub wyłączone.

## 23. Przycisk LIGHT (oświetlenie):

Działanie nie jest sygnalizowane na wyświetlaczu sterownika. Polecenie realizowane jest przez sterownik w klimatyzatorze.

## 24. Przycisk RESET:

Naciśnięcie przycisku RESET powoduje wyłączenie i ponowne włączenie sterownika.

## 25. Przycisk LOCK (blokada):

Przycisk LOCK włącza blokadę przycisków sterownika, i nie reagują one na naciśnięcie. Działanie blokady sygnalizowane jest ikoną kłódki na wyświetlaczu. Aby odblokować przyciski, naciśnij LOCK ponownie.

## 26. Przycisk CODE (kod): Funkcja zarezerwowana.

## 27. Przycisk INQUIRE: funkcja zarezerwowana.