

# **AIR CONDITIONER**



**Midea Nederland BV**

**[www.midea-nederland.nl](http://www.midea-nederland.nl)**

Het ontwerp en de specificaties zijn onderhevig aan veranderingen voor productverbetering zonder voorafgaande kennisgeving. Overleg met het verkooppunt of de fabrikant voor meer informatie.

**CR071-RG52F**

Hartelijk dank voor de aankoop van onze airconditioner.

Lees deze handleiding zorgvuldig voordat u uw airconditioner gebruikt.

### **Gebruik van de afstandsbediening**

- Gebruik de afstandsbediening binnen een afstand tot 8 meter van het apparaat, wijzend in de richting van de ontvanger. De ontvangst wordt bevestigd door een pieptoon.
- Houd de afstandsbediening op een plek waar zijn signalen kunnen worden ontvangen door het apparaat. Als u de timerfunctie kiest, zendt de afstandsbediening automatisch een signaal uit naar de binnenunit op het gespecificeerde moment. Als u de afstandsbediening in een positie houdt, die een goede signaaloverdracht hindert, kan een vertraging tot 15 minuten optreden.

### **WAARSCHUWING**

- De airconditioner werkt niet als gordijnen, deuren of andere materialen de signalen van de afstandsbediening naar de binnenunit blokkeren.
- Voorkom het binnenkomen van vloeistof in de afstandsbediening. Stel de afstandsbediening niet bloot aan direct zonlicht of warmte.
- Als de infrarood-ontvanger op de binnenunit wordt blootgesteld aan direct zonlicht, kan de airconditioner misschien niet juist werken. Gebruik gordijnen om te voorkomen dat er zonlicht op de ontvanger valt.
- Als andere elektrische apparaten op de afstandsbediening reageren, moeten deze apparaten worden verwijderd of neem contact op met uw plaatselijk verkooppunt.

### **Batterijen vervangen**

De afstandsbediening heeft twee droge batterijen (R03/LR03X2) ondergebracht in het achterste deel van de afstandsbediening en beschermd door een klepje.

- (1) Verwijder het klepje door erop te drukken en deze te schuiven.
- (2) Verwijder de oude batterijen en plaats de nieuwe batterijen, en plaats de (+) en (-) uiteinden correct.
- (3) Schuif het klepje weer terug in de originele positie.

OPMERKING: Als de batterijen worden verwijderd, verwijdert de afstandsbediening alle instellingen. Na het plaatsen van de nieuwe batterijen moet de afstandsbediening opnieuw worden geprogrammeerd.

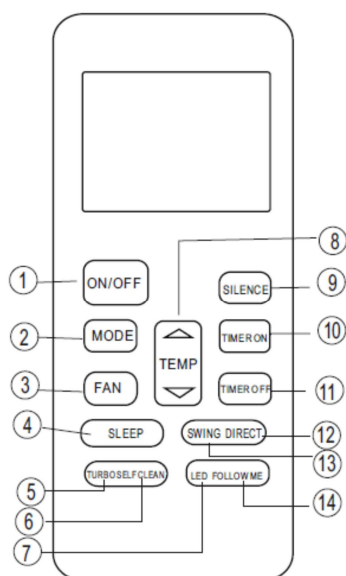
### **WAARSCHUWINGEN**

- Gebruik oude en nieuwe batterijen niet door elkaar of batterijen van verschillende types.
- Laat geen batterijen achter in de afstandsbediening als ze niet worden gebruikt voor 2 of 3 maanden.
- Deponeer batterijen niet als ongesorteerd huishoudelijk afval. Dergelijk afval moet op een speciale manier gescheiden worden.

### **Specificaties afstandsbediening**

Model	RG-52
Nominale spanning	3,0V (droge batterijen R03/LR03 2)
Signaalontvangst Bereik	8 m (wanneer 3,0 V wordt gebruikt, bereikt het 11 mm).
Omgeving	-5°C~ 60°C

## Functietoetsen



### 1. ON/OFF-toets

Functie begint wanneer deze toets wordt ingedrukt en stopt wanneer deze toets opnieuw wordt ingedrukt.

### 2. MODE-toets

Elke keer dat de toets wordt ingedrukt, wordt de functiemodus geselecteerd in een volgorde van:

AUTO COOL DRY HEAT FAN

OPMERKING: Heat-modus is alleen voor de koel- & verwarmingsmodellen.

### 3. FAN-toets

Gebruikt om de ventilatorsnelheid in vier standen te kunnen selecteren:

AUTO LOW MED HIGH

### 4. SLEEP-toets

Inschakelen/uitschakelen van de slaapfunctie. Het kan de meest comfortabele temperatuur vasthouden en energie besparen. Deze functie is alleen beschikbaar in de COOL-, HEAT- of AUTO-modi

OPMERKING: Als de eenheid werkzaam is onder SLEEP-modus, wordt dit geannuleerd als de MODE-, FAN-SPEED- of ON/OFF-toets wordt ingedrukt.

### 5. TURBO-toets

Activeren/uitschakelen Turbo-functie. Met de Turbo-functie kan het apparaat de ingestelde temperatuur in de kortst mogelijke tijd bereiken. Als deze toets in de koeling-modus wordt ingedrukt, zal het apparaat sterk gekoelde lucht met superhoge ventilatiesnelheid blazen. Als deze toets in de verwarmings-modus wordt ingedrukt (alleen van toepassing op de apparaten die PTC adopteren), zal de PTC worden bekrachtigd en zorgt voor snel verwarmen.

### 6. SELF CLEAN-toets

Inschakelen/uitschakelen van zelfreinigingsfunctie

### 7. LED-toets

Inschakelen/uitschakelen van indoor schermdisplay. Door het indrukken van de toets wordt de indoor schermdisplay gewist, druk de toets opnieuw in om de display te verlichten.

### 8. UP-toets

Druk op deze toets om de instelling van de binnentemperatuur in stappen van 1°C naar 30°C te verhogen.

DOWN-toets ( )

Druk op deze toets om de instelling van de binnentemperatuur in stappen van 1°C naar 17°C te verlagen.

### 9. SILENCE-toets

Druk op deze knop om de stilte-functie te starten. Wanneer de stilte-functie is ingeschakeld zal de binneneenheid zwakke wind brengen, waardoor het geluid tot het laagste niveau wordt beperkt en een stille en rustige ruimte voor u wordt gecreëerd.

### 10. TIMER ON-toets

Druk op deze toets om de automatische inschakelingsfunctie te activeren. Elke druk zal de automatisch getimede instelling met 30 minuten verhogen. Wanneer de ingestelde tijd 10.0 toont, zal elke druk de automatisch getimede instelling met 60 minuten verhogen. Om het automatisch getimede programma te annuleren, past u gewoon de automatisch ingeschakelde tijd aan naar 0.0.

### 11. TIMER OFF-toets

Druk op de knop om de automatisch uitgeschakelde tijdsvolgorde te starten. Elke druk zal de automatisch getimede instelling met 30 minuten verhogen. Wanneer de ingestelde tijd 10.0 toont, zal elke druk de automatisch getimede instelling met 60 minuten verhogen. Om het automatisch getimede programma te annuleren, past u gewoon de automatisch ingeschakelde tijd aan naar 0.0.

#### 12. DIRECT-toets

Deze toets wordt gebruikt om de beweging van de ventilatieklep te wijzigen en regelt de gewenste omhoog / omlaag luchtstroomrichting. De ventilatieklep wijzigt met een hoek van 60 voor elke druk op de toets.

#### 13. SWING-toets

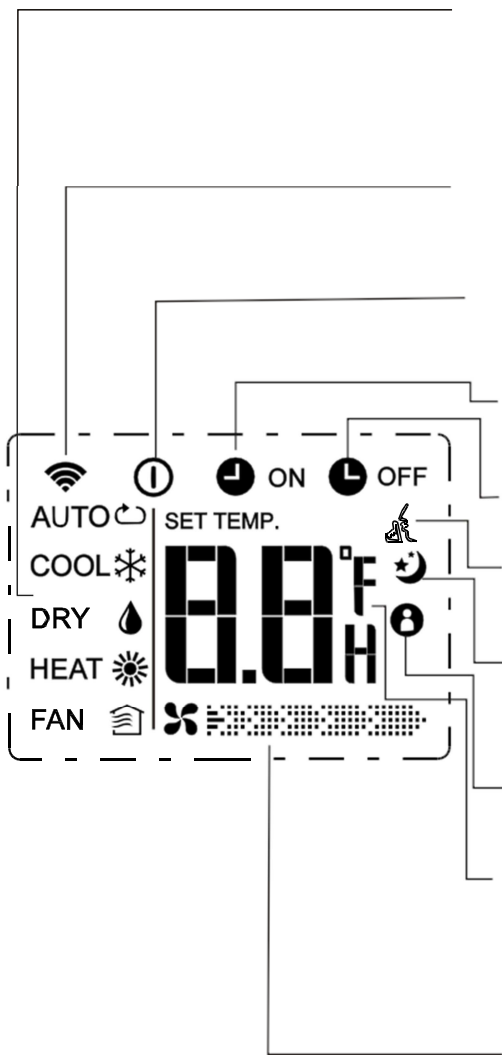
Gebruikt om de horizontale ventilatieklep auto swing functie te stoppen of te starten.

#### 14. FOLLOW ME-toets

Druk op deze toets om de Follow Me functie te starten, de huidige temperatuur van de afstandsbediening op zijn huidige locatie. De afstandsbediening zal dit signaal met een interval van elke 3 minuten naar de airconditioner zenden totdat de Follow Me toets weer wordt ingedrukt. De airconditioner zal de Follow Me functie automatisch uitschakelen als het signaal niet ontvangen wordt met een interval van 7 minuten.

#### OPMERKING:

- Het ontwerp van de toetsen kan iets afwijken van de versie die u heeft gekocht, afhankelijk van de individuele modellen.
- Alle beschreven functies zijn bereikt door de binnenunit. Als de binnenunit deze functie niet heeft, dan is er geen overeenkomstige werking wanneer de betreffende toets wordt ingedrukt op de afstandsbediening.
- Wij adviseren u een airconditioner zoveel mogelijk te gebruiken in koelings- of verwarmingsmodus in combinatie met de follow-me functie.



#### Modus-display

Toont de huidige bedrijfsmodus. Inclusief automatisch (AUTO), koelen (COOL), ontvochtigen (DRY), verwarmen (HEAT) (alleen van toepassing op de koelings- & verwarmingsmodellen), ventilator ( ) en terug naar automatisch ( ).

#### Transmissie-indicator

De transmissie-indicator licht op wanneer de afstandsbediening signalen verzendt naar de binnenunit.

#### ON/OFF-display

Weergegeven bij het drukken op de ON/OFF-toets. Druk weer op de ON/OFF-toets om te verwijderen.

#### TIMER ON-display

Weergegeven wanneer de TIMER ON-tijd is ingesteld.

#### TIMER OFF-display

Weergegeven wanneer de TIMER OFF-tijd is ingesteld.

#### SILENCE-display

Weergegeven wanneer de SILENCE-functie is ingeschakeld.

#### Sleep-display

Weergegeven onder de sleep-functie. Druk nogmaals op de SLEEP-toets om de functie uit te schakelen.

#### FOLLOW ME-display (op sommige modellen)

Weergegeven wanneer de FOLLOW ME-functie is geactiveerd.

#### Temp./Timer-display

Toont de temperatuurinstelling (17°C ~ 30°C). Wanneer u de bedrijfsmodus op FAN instelt, wordt er geen temperatuurinstelling getoond. En in de TIMER-modus worden de ON- en OFF-instellingen van de TIMER getoond

#### Display ventilatorsnelheid

Toont de geselecteerde ventilatorsnelheid, AUTO (geen display) en drie niveaus van ventilatorsnelheden " " (LOW) " " (MED) " " (HIGH) kunnen worden aangegeven. De ventilatorsnelheid is AUTO wanneer de bedrijfsmodus AUTO of DRY is.

#### Opmerking:

Alle indicatoren weergegeven in de afbeelding zijn bedoeld voor een duidelijke presentatie. Maar tijdens de eigenlijke werking worden de relatieve functionele tekens weergegeven op het displayvenster.

### **Automatische functie**

Controleer of het apparaat is aangesloten en er stroom beschikbaar is. De OPERATION-indicator op het displaypaneel of de binnenunit begint te knipperen.

1. Druk op de MODE-toets om automatisch te selecteren.
2. Druk op de UP/DOWN-toets om de gewenste temperatuur in te stellen. De temperatuur kan worden ingesteld binnen een bereik van 17°C~ 30°C met stappen van 1°C
3. Druk op de ON/OFF-toets om de airconditioner te starten.

#### **OPMERKING**

1. In de automatische modus kan de airconditioner logisch de modi van koelen, ventilator en verwarming kiezen door het gemeten verschil tussen de actuele omgevingstemperatuur en de ingestelde temperatuur op de afstandsbediening.
2. In de automatische modus kunt u de ventilatorsnelheid niet schakelen. Deze wordt al automatisch gecontroleerd.
3. Als de automatische modus niet comfortabel voor u is, kan de gewenste modus handmatig worden geselecteerd.

### **Koeler- / verwarmings- / ventilatiefunctie**

Controleer of het apparaat is aangesloten en er stroom beschikbaar is.

1. Druk op de MODE-toets om COOL te selecteren, HEAT (alleen voor koeling- & verwarmingsmodellen) of FAN modus.
2. Druk op de UP/DOWN-toetsen om de gewenste temperatuur in te stellen. De temperatuur kan worden ingesteld binnen een bereik van 17°C~ 30°C met stappen van 1°C
3. Druk op de FAN-toets om de ventilatorsnelheid in vier snelheden te selecteren - Auto, Low, Med, of High.
4. Druk op de ON/OFF-toets om de airconditioner te starten.

#### **OPMERKING**

In de FAN-modus wordt de instellingstemperatuur niet weergegeven op de afstandsbediening en kunt u ook de kamertemperatuur niet regelen. In dit geval kunnen alleen de stappen 1, 3 en 4 worden uitgevoerd.

Alle indicatoren weergegeven in de afbeelding zijn bedoeld voor een duidelijke presentatie. Maar tijdens de eigenlijke werking worden de relatieve functionele tekens weergegeven op het displayvenster.

### **Ontvochtigingsfunctie**

Controleer of het apparaat is aangesloten en er stroom beschikbaar is. De OPERATION-indicator op het displaypaneel of de binnenunit begint te knipperen.

1. Druk op de MODE-toets om de DRY-modus te selecteren.
2. Druk op de UP/DOWN-toetsen om de gewenste temperatuur in te stellen. De temperatuur kan worden ingesteld binnen een bereik van 17°C~ 30°C in stappen van 1°C.
3. Druk op de ON/OFF-toets om de airconditioner te starten.

#### **OPMERKING**

In de ontvochtigingsmodus kunt u de ventilatorsnelheid niet schakelen. Deze wordt al automatisch gecontroleerd.

### **Aanpassen van de luchtstroomrichting**

Gebruik de SWING- en DIRECT-toets om de gewenste richting van de luchtstroom aan te passen.

1. Wanneer u de DIRECT-toets indrukt, wijzigt de horizontale positie van de ventilatieklep met een hoek van 6 graden bij elke druk op de toets.
2. Wanneer u de SWING-toets indrukt, beweegt de ventilatieklep automatisch open en neer.

**OPMERKING:** Wanneer de ventilatieklep op en neer beweegt of verplaatst naar een positie die het koelen of verwarmen van de airconditioner zou beïnvloeden, zal het de bewegings- of verplaatsingsrichting automatisch wijzigen en 10 uur en met één uur tussen 10 en

### **Timerfunctie**

Door het drukken op de TIMER ON-toets kan de automatische inschakeltijd van het apparaat worden ingesteld. Door het drukken op de TIMER OFF-toets kan de automatische inschakeltijd van het apparaat worden ingesteld.

Instellen van de automatische inschakeltijd.

1. Druk op de TIMER ON-toets. De afstandsbediening toont TIMER ON, de laatste automatisch ingestelde inschakeltijd en het signaal "H" worden weergegeven in het LCD-displaygebied. De automatische inschakeltijd kan nu worden gerest voor het starten van de werking.
2. Druk weer op de TIMER ON-toets om de gewenste automatische inschakeltijd in te stellen. Elke keer dat u de toets indrukt, wordt de tijd verlengd met een half uur tussen 0 en 10 uur en met één uur tussen 10 en 24 uur.
3. Na het instellen van de TIMER ON, is er een vertraging van een seconde voordat de afstandsbediening het signaal doorgeeft aan de airconditioner. Dan zal na ongeveer 2 seconden het signaal "H" verdwijnen en de ingestelde temperatuur zal weer verschijnen op het LCD-displayvenster.

Instellen van de automatische uitschakeltijd.

1. Druk op de TIMER OFF-toets. De afstandsbediening toont TIMER ON, de laatste automatisch ingestelde uitschakeltijd en het signaal "H" worden weergegeven in het LCD-displaygebied. De automatische uitschakeltijd kan nu worden gerest voor het stoppen van de werking
2. Druk weer op de TIMER OFF-toets om de gewenste automatische uitschakeltijd in te stellen. Elke keer dat u de toets indrukt, wordt de tijd verlengd met een half uur tussen 0 en 10 uur en met één uur tussen 10 en 24 uur.
3. Na het instellen van de TIMER OFF, is er een vertraging van een seconde voordat de afstandsbediening het signaal doorgeeft aan de airconditioner. Dan zal na ongeveer 2 seconden het signaal "H" verdwijnen en de ingestelde temperatuur zal weer verschijnen op het LCD-displayvenster.

### **LET OP**

- Wanneer u de timerwerking selecteert, geeft de afstandsbediening automatisch het timersignaal door aan de binnenunit voor de gespecificeerde tijd. Houd daarom de afstandsbediening op een plek waar hij het signaal juist kan doorgeven aan de binnenunit.
- De effectieve gebruikstijd ingesteld door de afstandsbediening voor de timerfunctie is beperkt tot de volgende instellingen: 0.5, 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10, 11, 12, 13, 14, 15,16,17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 en 24.

### **SLEEP-functie**

Door de slaapfunctie kan het apparaat automatisch 1°C per uur voor de eerste twee uur verhogen (koelen) of verlagen (verwarmen) en dan 5 uur constant blijven, hierna zal het apparaat de werking stoppen. Het kan de meest comfortabele temperatuur behouden en energie besparen.

**OPMERKING:** De SLEEP-functie is alleen beschikbaar bij koel-, verwarmings-, en AUTO-functies.