

# Wireless Digital Room Thermostat

CI RF Perfecto Elegant

## CI RF Perfecto Elegant

CI RF Perfecto Elegant thermostaat is om zo elektrische en conventionele \n temperatuur en tijd. De thermostaat k sokkel worden neergezet.



CI RF Perfecto-ontvanger en chakelen met een ingestelde de muur als met bijgeleverde

### Functies

- Verbazingwekkende weergave met spiegeleffect
- Groot display duidelijk afleesbaar met achtergrondverlichting.
- Eenvoudig te monteren thermostaat en ontvanger (niet meegeleverd).
- Vijf knoppen maken het gemakkelijk te gebruiken.
- 6 perioden van elke dag programmeerbaar
- Kinderslot
- Open raam detectie
- Het display toont zowel de ingestelde temperatuur als de gemeten temperatuur, tijd.
- Temperatuurweergave in graden Celsius.

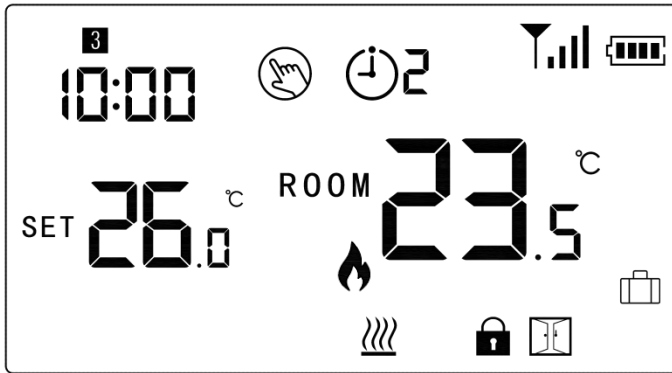
## Technische gegevens

Thermostat operating voltage:	2*AA battery (excluded) or 5V/1A (included)
Backup storage:	EEPROM
Frequency:	868 MHz
Channel selection:	By programming the thermostat and the receiver.
Switching options:	7 days, 6 periods each day.
Receiver switch contacts:	NO and NC.
Temperature settings:	5°C ~ 35°C, 0.5°C increments.
Accuracy:	+/- 0.5°C
Thermostaat afmetingen :	Surface mounted, 125*98*23.5MM
Color:	Zwart
IP protection rating:	20.
Certification:	CE, Rohs, RED

**Wanneer CI RF Perfecto Elegant werkt met CI W Perfecto 07 ontvanger met sensor, kan deze worden bediend via de app "Smart Life".**

# Wireless Digital Room Thermostat

CI RF Perfecto Elegant



Display

## Modus selecteren

Druk op de M-knop om MAN-modus/Afwezig-modus (geen pictogramindicatoren)/PRG-modus te selecteren

## Klok Aanpassing

- Houd de M-knop ongeveer 3 seconden ingedrukt. De minutenweergave (linksboven in het display) knippert.
- Wijzig deze waarde met de en knop.
- Druk op de M-toets. De uurweergave knippert.
- Verander deze waarde met de en knop
- Druk op de M-toets. De dagweergave knippert als een getal.
- Wijzig deze waarde met de knop en. Gebruik 1 voor maandag, 2 voor dinsdag, 3 voor woensdag, 4 voor donderdag, 5 voor vrijdag, 6 voor zaterdag en 7 voor zondag.

## PRG-instelling

Houd de P-knop 3 seconden ingedrukt om naar de programma-instelling te gaan.

Stel het schema in (Weekdag-Periode-Begintijd-Temp.) door op en te drukken, elke druk op de P-knop gaat naar de volgende iteminstelling.

Standaardinstelling:

Period	1		2		3		4		5		6	
	Time	Temp	Time	Temp	Time	Temp	Time	Temp	Time	Temp	Time	Temp
12345	7:00	22°C	8:30	19°C	12:00	22°C	14:00	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6	8:00	22°C	8:30	22°C	12:00	22°C	14:00	22°C	17:00	22°C	23:00	19°C
7	8:00	22°C	8:30	22°C	12:00	22°C	14:00	22°C	17:00	22°C	23:00	19°C

# Wireless Digital Room Thermostat

CI RF Perfecto Elegant

---

## Temperatuur Kalibratie

Deze functie werd gebruikt om de kamertemperatuurweergave van de thermostaat te kalibreren wanneer de werkelijke kamertemperatuur afwijkt van de weergegeven thermostaat (zie menu 01 van parameterinstellingen). Als de werkelijke kamertemperatuur bijvoorbeeld 21,5 °C is, maar de thermostaat geeft 23 °C aan, dan kunt u deze waarde instellen op -1,5, dan geeft de radiatorthermostaat 21,5 °C aan.

## Vorstbescherming

Dit is de temperatuur die wordt aangehouden wanneer de thermostaat in Vorstbeveiligingsmodus staat (zie menu 05 van parameterinstellingen). Als de kamertemperatuur lager is dan 5°C (standaard), zal de thermostaat de verwarming inschakelen tot de kamertemperatuur 5°C bereikt (standaard).

## Schakeldifferentieel

Met deze functie kunt u het schakelverschil van de thermostaat verhogen (zie menu 09 van parameterinstellingen). De standaardwaarde is 0°C wat betekent dat bij een ingestelde temperatuur van 20°C de thermostaat de verwarming inschakelt bij 19,5°C en uitschakelt bij 20,5°C. Bij een verschil van 0,5°C schakelt de verwarming in bij 19°C en uit bij 21°C.

## Kinderslot




Onder kinderslot AAN (raadpleeg menu11 van parameterinstelling), worden de knoppen vergrendeld zodra de achtergrondverlichting is uitgeschakeld. Druk 5 seconden op de M-knop om deze te ontgrendelen voor tijdelijke aanpassing.

## Open Window Detection (OWD) Functie

Wanneer de functie Open raamdetectie is ingeschakeld in de parameterinstelling, stopt het systeem automatisch met verwarmen wanneer het een plotselinge daling van de kamertemperatuur detecteert (standaard 2°C in 15 minuten). Dit wordt normaal gesproken veroorzaakt wanneer een raam of deur wordt geopend zonder het verwarmingsapparaat uit te schakelen.

Het apparaat keert na 30 minuten terug naar de vorige bedrijfsmodus en verdwijnt vervolgens. Druk op een willekeurige knop om de OWD-functie te verlaten tijdens de verwarmings-uit-periode.

## Parameter Setting

Zet de thermostaat uit, houd de M knop  voor 6 seconden ingedrukt om de parameterinstelling te openen. Met elke druk op de M knop kom je in een volgende iteminstelling. Pas de waarde aan door te drukken op de  or  knop.

<u>Menu</u>	<u>Description</u>	<u>Range</u>	<u>Default Value</u>
01	Temp. calibration for internal sensor	-8 °C ~8 °C	0 °C
02	Set Point Max.	5 °C ~35°C	35 °C
03	Set Point Min.	5 °C ~35°C	5 °C
04	Sensor Select	0: Internal sensor	0

# Wireless Digital Room Thermostat

CI RF Perfecto Elegant

		1: External sensor 2: Internal & External sensor	
05	Frost Protection Temp.	5 °C ~15°C	5 °C
07	Floor Temp. Display	Read Only	
08	High temp protection	20°C ~ 80°C	32 °C
09	Dead zone	0~3°C	0°C
11	Child Lock	1: Lock 0: Unlock	0
12	Open window detect function	1: Enable 0: Disable	0
13	OWD Detect Time	2~30mins	15mins
14	OWD Drop temp. select (within detect time)	2.3.4°C	2 °C
15	OWD Delay time select (Return to previous working status)	10~60min	30mins
17	Factory reset	0: No 1: Yes, and then press On/off button for 5s, wait until thermostat restart	0
	Software version		
32	Standby Mode Brightness Adjust (When USB Power Only)	0(OFF)~100%(Max.)	40%

## Pas op:

wanneer 04 is ingesteld op 1, maar de externe sensor niet is aangesloten, knipperen de KAMER- en alarmpictogrammen !!!

Als 04 is ingesteld op 2, maar de externe sensor van de ontvanger niet is aangesloten, gaat het alarmpictogram knipperen !!!

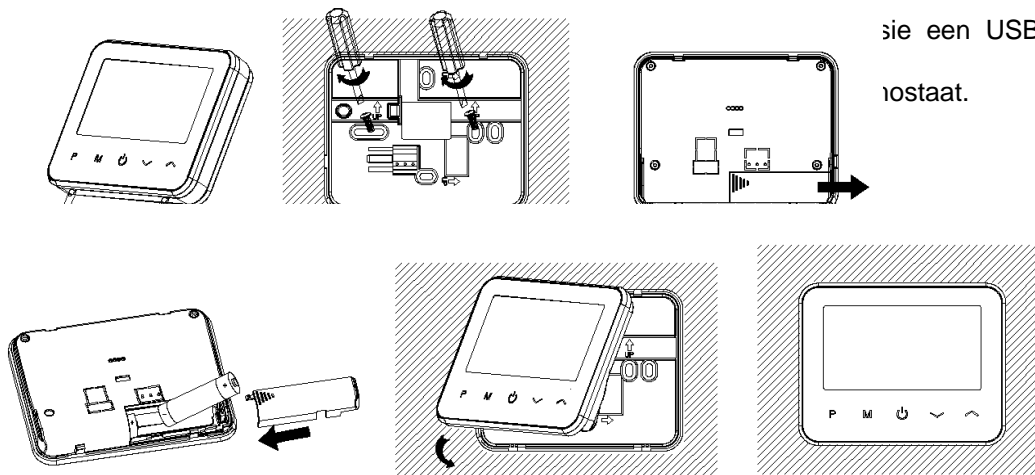
## Installatie

Installatie thermostaat op muur:

1. Scheid voorzichtig de voorste helft van de thermostaat van de achterplaat door een kleine schroevendraaier met platte kop in de sleuven aan de onderkant van de thermostaat te plaatsen.

2. Markeer 2 gatposities op de muur met behulp van de achterplaat als positioneringssjabloon. Boor op de gemarkeerde plaatsen en steek een plug in elk gat. Schroef de achterplaat van de thermostaat stevig op de muur.

3.  
ba  
4.



# Wireless Digital Room Thermostat

CI RF Perfecto Elegant

---

Zet de thermostaat op het bureau:

1. Scheid voorzichtig de voorste helft van de thermostaat van de achterplaat door een kleine schroevendraaier met platte kop in de sleuven aan de onderkant van de thermostaat te plaatsen.
2. Klem de voorkant van de thermostaat op de meegeleverde houder.

