

# Handleiding WIFI Thermostaat Met Achtergrondverlichting

#### HANDLEIDING

Inhoud Product Kenmerken **Pag - 2** 

Technische infp **Pag - 2** 

Verbinden met mobile of tablet Pag - 2

Scherm en beeldscherm Pag – 3

Weekprogrammas instellen Pag - 3

Modus selecteren Pag - 3

Parameter instelling Pag - 4/5

Instellen 2+ gebruikers - Pag 6

Installatie informatie - Pag 6

Recyclen Pag - Pag 7

Onderhoud Pag - 7

Garantie Pag - 7

- WIFI-bediening, ondersteuning voor IOS en Android
- Compatibel met Amazon Alexa en Google home
- Geschikt voor alle elektrische verwarming tot 16 Amp max
- Besparingsmodus, handmatige modus & programmeerbare moduskeuze
- Wit achtergrondlicht
- Over-verwarming bescherming
- Wekelijks programmeerbaar (alleen vanaf APP)
- Open raam detectie
- CE, ROHS certificaat

#### Technische Informatie

Voltage	230V, 50/60Hz	Achtergrondverlichting	White
Ladingsstroom	16A	Sensor	β=3950 R25 °C =10KΩ
Temp. Instelbreik	<b>5~35</b> ℃	Nauwkeurigheid	<b>± 0.5</b> ℃
Omgevings Temp	<b>0~50</b> ℃	IP classificering	IP30
Vochtighoidsgraad	950/	Pohuizing	APC 111 04 E brandvortraganda kunststaf
vocnugnelusgraau	85%	Benuizing	ABS UL94-5 Dranuvertragence kunststor

### Verbinding met Mobiel of Tablet

- Scan de QR-code of zoek naar de "Smart Life" APP in de Google Play store of Apple Store.
- 2. Zorg ervoor dat uw smartphone is verbonden met uw WIFI-netwerk thuis.
- 3. Installeer de Smart Life APP en registreer uw account.
- 4. Druk lang op de knop om de WIFI-verbindingsmodus te openen, druk vervolgens op de knop, het WIFI icoontje zal vervolgens knipperen om aan te geven dat de thermostaat in verbindingsmodus is.
- 5. Voeg het apparaat toe door op de + knop te drukken in de rechterbovenhoek van de App, voeg WIFI-wachtwoord toe wanneer daarom wordt gevraagd.
- 6. Als de thermostaat niet wordt gevonden, volg dan vanaf stap 7, het kan zijn dat u de thermostaat opnieuw in de verbindingsmodus moet zetten, zie stap 4.
- 7. Selecteer "Kleine Huishoudelijke Apparaten" in het linker menu.
- 8. Selecteer "Thermostaat (Wi-Fi)" in de lijst met apparaten.
- 9. Selecteer "EZ-modus" in de rechterbovenhoek van de app.
- 10. Selecteer "Bevestig indicator snel knipperen" op de app.
- 11. Wacht even tot de verbinding is voltooid.
- 12. Keer terug naar het hoofdscherm.





aan

# Weekprogramma Instellen (wijzig in APP)

#### Standaard Instelling

Tijdvlak:	1		2		3	;	4	
	Tijd	Temp	Tijd	Temp	Tijd	Temp	Tijd	Temp
1 (ma.)	07:00	<b>22</b> °C	08:30	<b>19</b> ℃	17:00	<b>22</b> °C	22:00	<b>19</b> ℃
6 (za.)	07:00	<b>22</b> °C	08:30	<b>19</b> ℃	17:00	<b>22</b> °C	22:00	<b>19</b> ℃
7 (zo.)	07:00	<b>22</b> °C	08:30	<b>19</b> ℃	17:00	<b>22</b> °C	22:00	<b>19</b> ℃

## Modus Selecteren

Druk de ᢏ knop in. Selecteer Eco modus 🏟 Handbediening (geen icoon) en PRG-modus 🕘

### **Parameter Instelling**

Invoeren van parameterinstellingen.

Zet thermostaat uit, druk en houd in en voor 5s. Druk op de knop om door tegaan naar de volgende instelling.

Functie	Omschrijving	Bereik	Standaard waarde
1	Interne Sensor Temp. Offset	-8 °C ~8 °C	0
2	Max. Instelpunt	5 ℃ ~35℃	<b>35</b> °C
3	Min. Instelpunt	5 ℃ ~35 ℃	5 ℃
4	Sensor Selecteren	0: A	
		1: Floor	
		2: Air & Floor	
5	Vorstbeveiliging Temp.	AAN: 5 ℃ ~15℃	5 ℃
		UIT:	
6	Externe Sensor Temp. Offset	-8 ℃ ~8 ℃	0
7	Verdieping Temp. Weergave	Read Only	
8	Verdiepings Temp Limiet (Overhit)	<b>20</b> °C ~80 °C	<b>32</b> °C
9	Differentieel Verschil	0 ℃ ~3℃	0 °C
11	Kinderslot	0: Unlock	0
		1: Lock	
12	OWD Functie	0: OFF	OFF
		1: ON	
13	OWD Detectietijd	2~30mins	15min.
14	OWD Drop temp. select	<b>2-4°C 2</b> °C	
	(Binnen detectietijd)		
15	OWD Modus Uitgangstijd	10~60min	30min.
	(Truig naar vorige werkstatus)		
17	Reset	Kies 1, duw dan aan/uitknop in	1
4.0		totdat de thermostaat herstart	
18	LED Achtergrond Max. Felheidniveau	1~8	8
10	Aanpassen tijdens gebruik	0.0	0
19	LED backlight min. brightness level	0~8	0
20 NB: I	Software Nr nstellingen 06, 07,08 worden alleen geselecteerd voor zowel de luch	weergegeven wanneer ken ht- als de verdiepingssensor	merk 04 is

4

### Parameter Instellingen Uitgelegd

*Functie 01* - Deze functie wordt gebruikt om de temperatuur van de luchtsensor te kalibreren wanneer dat nodig is.

*Functie 02/03* - Temperatuur Max.& Min. Limit: Met deze functie kunt u het gebruik van de temperatuurpijltoetsen omhoog en omlaag beperken.

*Functie 04* - Sensorselectie: Op deze thermostaat kunt u selecteren welke sensor moet worden gebruikt, u kunt kiezen tussen alleen luchttemperatuur, alleen vloertemperatuur, of beide (standaard). Wanneer u beide sensoren inschakelt, wordt de vloersensor gebruikt als een vloergrenzende sensor en is ontworpen om oververhitting van de vloer te voorkomen.

*Functie 05* - Vorstbeveiligingstemperatuur: Dit is de temperatuur die wordt aangehouden wanneer de thermostaat in de Vorstmodus staat. Wanneer de kamertemperatuur onder de ingestelde waarde zakt (standaard 5°C), zal de thermostaat de verwarming inschakelen.

*Functie 06* - Deze functie wordt gebruikt om de temperatuur van de vloersensor te kalibreren wanneer dat nodig is.

*Functie 07* - Wanneer functie 04 is geselecteerd om zowel de luchtsensor als de vloersensor te gebruiken, kunt u hier de vloertemperatuur aflezen.

*Functie 08* - Limiet vloertemperatuur (oververhitting): Deze functie is beschikbaar wanneer functie 04 is ingesteld op 02. U kunt een vloertemperatuurlimiet instellen tussen 10-35°C (32°C is de standaardinstelling). Wanneer de thermostaat in de oververhittingsmodus staat, toont het scherm het pictogram "O, wanneer de vloertemperatuur lager is dan de oververhittings-instelwaarde, zal de thermostaat de overheadmodus verlaten, en de vorige werkmodus.

Functie 09 - Schakeldifferentie: Met deze functie kunt u het schakelverschil van de thermostaat verhogen. De standaardinstelling 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. Met een verschil van 0,5°C zal de verwarming worden ingeschakeld bij 19°C en uitgeschakeld bij 21°C. Functie 11- Met deze functie kunt u de kinderslotfunctie in- en uitschakelen. Wanneer het kinderslot is ingeschakeld, kunt u tegelijkertijd op en toets drukken om het scherm tijdelijk te ontgrendelen. *Functie 12* - Met deze functie kunt u energie besparen. Indien ingeschakeld zal de Open Raam Detectie functie automatisch de verwarming stoppen wanneer het een plotselinge daling van de kamertemperatuur detecteert (2°C in 15 minuten als standaard). Het apparaat keert na 30 minuten terug naar de vorige werkingsmodus en de icoon zal verdwijnen. Als u op een willekeurige knop drukt, wordt de OWD-functie tijdens de uitgeschakmile verwarmingsperiode uitgeschakeld. Functie 13 - De OWD tijdinstelling, tussen 2-15 minuten (15 minuten is de standaardinstelling). Functie 14 -De temperatuurdaling van de OWD, tussen 2-4°C (2°C is de standaardinstelling). Functie 15 - De uitlooptijd van de OWD kan worden ingesteld tussen 10~60min (30min is de standaardinstelling). *Functie 17-* De 2methoden om de WIFI te resetten. U kunt de voor 5 sec. indrukken om en opnieuw op te starten. Of ga naar functie 17, druk op knop 1 en vervolgens lang op de aan/uit knop totdat de thermostaat opnieuw opstart.

5

### Instellen van 2+ Gebruikers In de Smart Life App

Als er meerdere gebruikers nodig zijn om het systeem te bedienen, moet u een familiegroep maken en elk lid toevoegen in de app

#### Een familiegroep toevoegen

Open de Smart Life App.

- 1. Selecteer 'lk' in de rechterbenedenhoek.
- 2. Selecteer 'Familiebeheer', selecteer 'En Familie' en vul de familienaam in, dit kan om het even zijn hoe u uw groep wilt noemen, bijvoorbeeld 'Familie Smith' u kunt ook een locatie selecteren indien nodig en selecteren welke kamers beschikbaar zullen zijn.
- 3. Klik op 'Klaar' in de rechterbovenhoek en vervolgens nogmaals op 'Klaar' om het toevoegen van een familiegroep te voltooien.

#### Familielid toevoegen

1. Selecteer in het scherm 'Familiebeheer' de familiegroep waaraan u wilt toevoegen en selecteer 'Lid toevoegen'.

2. Voer de naam van het familielid in en hun e-mailadres of telefoonnummer dat zij hebben gebruikt om zich te registreren in de Smart Life App. Het familielid moet de Smat Life App hebben gedownload en zich hebben geregistreerd, u kunt het familielid ook als beheerder instellen vanuit dit scherm, waardoor zij toegang krijgen om de thermostaattemperatuur enz. te wijzigen. Klik op 'Gereed'.

3. Het gezinslid kan nu het apparaat toevoegen, volg de stappen 4 - 11 in de 'Verbinding maken met mobiel of tablet' op pagina 2.

4. Elk lid moet in dezelfde groep zitten om de thermostaat te kunnen bedienen, de groep kan worden geselecteerd in het drop-downmenu op het hoofdscherm.

### Installatie Informatie

Hieronder vindt u een gids voor wattage naar ampère, kabelgrootte en voorbeelden van radiatorvermogens die met dit product kunnen worden geïnstalleerd. Dit zijn slechts gidsen en andere factoren kunnen van invloed zijn op de benodigde kabelgrootte, zoals kabellengte (spanningsval), omgevingstemperatuur en de manier waarop de bedrading is geïnstalleerd, raadpleeg in geval van twijfel een gekwalificeerde elektricien.

CSA = doorsnede

\*Belasting plus 125% van de continue belasting

Vermogen Radiator	Stroom bij 240V	*1 05%	Kabeldoorsnede	
(W)	(A)	1.25%	(CSA)	
400	1.67	2.08	1mm	
500	2.08	2.60	1mm	
600	2.50	3.13	1mm	
700	2.92	3.65	1mm	
800	3.33	4.17	1mm	
900	3.75	4.69	1mm	
1000	4.17	5.21	1mm	
1200	5.00	6.25	1mm	
1500	6.25	7.81	1mm	
2000	8.33	10.42	1.25mm	
3000	12.50	15.63	1.5mm	

Vermogen	Aantal Radiatoren	Totaal Vermogen
(W)		(W)
600	5	3000
800	3	2400
1000	3	3000
1200	2	2400
1500	2	3000

6)

Reinig eventuele vlekken met een zachte droge of vochtige doek, als u niet zeker bent, neem dan eerst contact met ons op

#### Garantie

- Voor dit product geldt een garantie van 2 jaar.
- De garantie gaat in op de datum van aankoop.

- De garantie dekt u tegen problemen die het gevolg zijn van productiegerelateerde problemen, het is niet van toepassing op problemen die het gevolg blijken te zijn van een slechte installatie.

- Arbeidskosten voor de installatie van het product worden niet gedekt door deze garantie.

#### Recyclen

De richtlijn over afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA-richtlijn) is de richtlijn van de Europese Gemeenschap 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) die, samen met de RoHS-richtlijn 2002/95/EG, in februari 2003 Europese wetgeving is geworden

De AEEA-richtlijn heeft tot doel de hoeveelheid geproduceerde elektrische apparatuur te verminderen en iedereen aan te moedigen deze apparatuur te hergebruiken, te recyclen en nuttig toe te passen. Ter ondersteuning van deze richtlijnen en voor de veiligheid van het milieu mag u geen elektrische apparatuur weggooien, ook niet die is gemarkeerd met de onderstaande symbolen

Wanneer u oude elektrische apparaten door nieuwe vervangt, is de detailhandelaar wettelijk verplicht uw oude apparaten terug te nemen om ze gratis te laten verwijderen. U kunt uw oude elektrische apparaten ook gratis laten recyclen bij uw plaatselijke recyclingcentrum. Neem contact op met uw gemeente voor meer informatie.

Gelieve de verpakking te recycleren in overeenstemming met de plaatselijke overheidsvoorschriften inzake afvalverwerking en volg hetzelfde advies op aan het einde van de levensduur van het product. Product - Plastic/PCB

Verpakking - Karton

#### Contact

Hudson Reed Unit 1 & 2 Dawson Ct Burnley Lancashire BB11 5UB VK