

# 2007307 Wi-Fi Akıllı Kablolu Oda Termostatı Kullanma Kılavuzu

#### Tanım

2007307 sistem termostatı, sulu yerden ısıtma sistemi için tasarlanmış programlanabilir wi-fi akıllı kablolu bir termostattır. Su ısıtma sisteminde vana ve kazanı kontrol etmek için kullanılabilir.

#### Teknik Özellikler

Güç kaynağı	100-240VAC 50/60Hz
Maksimum yük elektrik akımı	3A/250VAC
Oda sıcaklığı ayar aralığı	5°C ila 35°C
Doğruluk	0.1°C
Çalışma ortamı sıcaklığı	0°C~50°C
Depolama sıcaklığı	-10°C ~ 60°C
Dış sensör	NTC100K veya NTC10K (isteğe bağlı)
Harici sensör kontrol aralığı	5°C~70°C
Boyutlar	86mm X 86mm X13mm
Renk	Beyaz
IP koruma sınıfı	IP21



#### Ana Özellikler:

- 4 inç geniş ekranlı.
- Dokunmatik tuşlar.
- Elektrik kesintisi sırasında kalıcı kullanıcı ayarı tutma özelliği.
- Motorlu su vanasını, elektrikli aktuatörü, su pompasını, ısıtıcıyı kontrol edebilme özelliği.
- İsteğe bağlı Programlama Periyodu: 7 ayrı günlük programlama.
- İsteğe bağlı oda , zemin ya da oda ve zemin modunu içeren sıcaklık kontrol mod seçeneği.
- Gösterilen sıcaklık yeniden kalibre edilebilir.
- Cep telefonu ile uzaktan kumanda edilebilir.
- Google asistanı Amazon Alexa ile çalışabilir.

#### ÖNEMLİ GÜVENLİK BİLGİSİ:

- Bu termostatı takmadan, çıkarmadan, temizlemeden veya bakımını yapmadan önce her zaman sigortayı veya devre kesiciyi kapalı konuma getirerek ana güç kaynağındaki elektriğin kesildiğinden emin olunuz.
- Bu termostatı kurmadan önce bu kılavuzdaki tüm bilgileri okuyunuz.
- Bu termostatı yalnızca profesyonel bir personel kurmalıdır.
- Tüm kablo tesisatı, yerel ve ulusal bina ve elektrik yasalarına ve yönetmeliklerine uygun olmalıdır.
- Sistem düzgün çalışmıyorsa, kabloları kontrol ediniz ve gerekirse sigortayı değiştiriniz.
- Bu termostatı yalnızca bu kılavuzda açıklandığı şekilde kullanınız.



#### EKRAN VE TUŞ AÇIKLAMASI



- (1) 💾 Güç düğmesi
- (2) **G**Zaman düğmesi
- (3) Menü düğmesi
- (4) ASıcaklık ayarını yükseltme tuşu.
- (5) VSıcaklık ayarını düşürme tuşu.



- (1) Ayar sıcaklığı veya zaman göstergesi(2) Hafta ekranı
- (3) Programlanabilir mod ekranı
- (4) Oda sıcaklığı göstergesi
  - (5) Sensör modu ekranı
- (6) Yapılandırma ayarı
- (7) Program durumu
- (8) Manuel durum
- (9) Donma önleyici
- (10) İsitma çıkışı
- (11) Wi-Fi modu
- (12) AP (Paylaşımlı Wi-Fi) modu

#### TERMOSTAT KURULUMU



Panelin alt tabanını sökün



Alt tabanı kutuya montajlayın

Vidaları takın



Paneli alt tabana montajlayın

# Тс 100К/10К NO COM L1 L N Power:100-240VAC 50/60Hz

**BAĞLANTI ŞEMASI** 



#### Yapılandırma Ayarı

Yapılandırma, kullanıcının kişisel gereksinime göre farklı parametreler ayarlamasına izin verir. Termostatı KAPALI duruma getirin, """ düğmesini 5 saniye basılı tutun ve ayar sayfasına girin. Sonraki aşamaya gitmek için """ tuşuna kısa basın. Seçmek için " ^ " veya " ` " düğmesini kullanın. " • " tuşuna basıp kaydedin ve KAPALI moda geri dönün.

20 saniyenin üzerinde işlem yapılmazsa otomatik olarak çıkış yapılacaktır.

Yapılandırma menüsünde iken, "**III**" düğmesine 3 saniye boyunca uzun basın, fabrika varsayılan ayarına geri dönmek için yanıp sönen"**DEF**" öğesi görünecektir.

Öge	Düğmeler	Ekran Görüntüsü (fabrika varsayılanı)	Seçmek için ▲ veya ▼ basın	Açıklamalar
1	ш	<b>EL</b> (0.0)	-6 +6	Sıcaklık kalibrasyonu. Sıcaklık görüntüleme ayarını daha yüksek veya daha düşük ayarlama özelliği.
2		<b>AX</b> (35 °C)	20 °C —70 °C	Maksimum oda ayar sıcaklığı özelliği
3		<b>₩</b> (5 °C)	5 °C —20 °C	Minimum oda ayar sıcaklığı özelliği
4		<b>₣¦</b> (40 °C)	20 °C —70 °C	Maksimum zemin sıcaklığı sınırları
5		<b>₣└</b> (5 °C)	5 °C —20 °C	Minimum zemin sıcaklığı sınırları
6		5ይብ (In)	AL / In / OU	Sensör Seçeneği AL: Termostat, gerçek oda sıcaklığına göre kontrol edecek ve zemin sıcaklığı sınırlamasını karşılaştıracaktır. Zemin sıcaklığı parametre 4 tarafından ayarlanan sınırlamadan yüksekse, çalışmayı durduracaktır. Zemin sensörü parametre 5 ile ayarlanandan daha düşükse, zorunlu ısıtma olacaktır. In: Oda sıcaklığı kontrolü OU: Harici sensör sıcaklık kontrolü
7	III	<b>PF</b> (5)	1/2/3	<ul> <li>Arka ışık modu:</li> <li>1: Düğmeye bastığınızda, arka ışık 30 saniye boyunca parlak kalır.</li> <li>2: Düğmeye basıldığında, arka ışık 30 saniye parlak kalır, daha sonra %20 parlaklığa düşer.</li> <li>3: Arka ışık her zaman açık kalır.</li> </ul>
8	H	<b>PS;</b> (0)	7/0	<ul> <li>Program seçeneği:</li> <li>7: 7 gün ayrı ayrı</li> <li>0: Programsız (fabrika ayarı)</li> </ul>
9		<b>ES</b> (OF)	ON/OF	<b>Optimum başlatma seçeneği:</b> <b>OF:</b> Optimum başlatma işlevi kapalı <b>On:</b> Optimum başlatma işlevi aktif



10	 👫 (OF)	ON/OF	Donma Önleme Seçeneği: <b>On:</b> Donma önleme işlevi aktif <b>OF:</b> Donma önleyici işlevi kapalı
11	 <b>Ntc</b> (100)	100/10	Sensör Seçimi: 100: 100K Sensör 10: 10K Sensör
12	 <b>と5</b> (On)	ON/OF	<b>On:</b> Ağ süresine bağlı olarak çalışma süresi <b>OF:</b> Kullanıcı ayarına bağlı olarak çalışma süresi

#### Zaman Ayarı

Termostat AÇIK durumdayken, zamanı ayarlamak için "S" düğmesine 5 saniye basın. Dakikalara, saatlere, yıllara, aylara, güne geçmek için tekrar" "basın. Ayar yapmak için "A" veya "V" düğmesine basın.

Termostat AÇIK durumdayken, mevcut zamanı kontrol etmek için "<sup>C</sup>" düğmesine kısa basın. Sıcaklık göstergesini ayarlamak için tekrar basın.

#### Çalışma Modları

**Manuel mod**: (Fabrika varsayılanı programsız durum modudur) Yapılandırma menüsüne girin, programı programsız durum moduna ayarlayın, ekranda " **U**" işareti görüntülenecektir, bu termostatın manuel modda olduğu anlamına gelir.

#### Geçici Mod:

Program modunda iken, kullanıcı sıcaklığı değiştirdiğinde termostat geçici moda geçecek ve "•• işaretleri görüntülenecektir. Bir sonraki program otomatik olarak gelecektir.

#### **Programlanabilir Mod:**

Termostat program ayarı altında çalışır ve ekranda " 😋" işareti görüntülenir

#### **Program Ayarı**

Termostat AÇIK durumdayken, programı ayarlamak için "**!!**" tuşuna uzun basın. Hafta, saat, sıcaklık ayarını seçmek için "**!!**" düğmesine kısa basın, ayarı değiştirmek için "**^**" veya "**^**" düğmesine basın. Kaydetmek ve çıkmak için "**\_**" tuşuna basın. 10 saniye herhangi bir işlem yapılmazsa program ayarından çıkar.



Isıtma Modu		Gündüz	Evden çıkış	Öğleden Sonra	Evden çıkış	Eve dönüş	Gece
		*	Ĩ`Ì\$	Ĩ×Ì¢	ſxî⇔	Ĩ	ſ
Pazartesi -	Zaman	6:00	8:00	12:00	14:00	18:00	22:00
Pazar	Sıcaklık	21°C	16.5°C	21°C	16.5°C	21°C	16.5°C

# Tablo 1 (7 günlük altı dönem fabrika ayarı)

# Alarm Talimatları

Hata Görüntüleme	Hata durumu	Sonuç
Er1	Dahili sensör bozuk	Tüm ısıtma çıkışlarını kapatır.
Er2	Harici sensör bozuk veya takılı değil	Tüm ısıtma çıkışlarını kapatır.

# UYGULAMA BAĞLANTI KURULUMU

1. Uygulama mağazasına tıklayın









# **4. "Cihaz Ekle"** ye tıklayınız

5. Sol bar menüsünden "Küçük Ev Aleti" bölümünü tıklayınız. Bar çubuğunu aşağı kaydırarak "Termostat Wi-Fi" seçeneğini seçiniz. 6. Wi-Fi cihazınızı bulduktan sonra, 2.4 GHz Wi-Fi bağlantı ağını seçiniz ve parolanızı girip "İleri" ifadesini tıklayınız.

		•	<	Cih	az Ekle	@ H	×		
			Elektrik Ustası Aydınlatma Sensör Büyük Ev Aletleri	Akıllı Robot Süpürge (BLE+WI-Fi)	Akıllı Robot Süpürge (WI-FI) Cam Temizlik Robotu	Akıllı Robot Süpürge (Bluetooth) Cam Temizlik Robotu	<b>2.4GHz Wi-F</b> Wi-Fi'niz 5GHz ise, Rout	<b>i ağını seçir</b> giriniz. ütfen önce 2.4GH er Ayarlama Yönt	n ve parolayı Iz'e ayarlayın. Ortak iemi
	Cihaz Yok Cihaz Ekle		Küçük Ev Aleti Mutfak Aletleri Egzersiz ve Sağlık Kamera ve Kilit	(BLE+Wi-FI)	(Wi-Fi) Elektrikli Süpürge (Bluetooth) İklimlendirme	(sluetoon) Akıllı Robot Süpürge (Kamera)	🔶 Wi-Fi Adı		<i></i>
			Ağ Geçidi Kontrol Paneli Doğa Sporları Enerji Tasarrufu	Termostat (BLE+Wi-Fi) 205 Termostat (Zigbee)	Termostat (Wi-Fi) Havalan dirma Sistemi (BLE+Wi-Fi)	Termostat (Bluetooth) Havalan dirma Sistemi (Wi-Fi)			
Ev	Akıllı Yaşam Akıllı	© Profil	Eğlence	Havalan dirma Sistemi	Termostatik Radyatör Vanası (TRV)	Isitma, Hava Iandirma ve İklimlendirme		0	<



7. "Comfirm the indicator is blinking" ifadesini seçiniz. **8. "Blink Quickly"** ifadesini seçiniz.

**9.** Cihaz ekleniyor ekranı açılacaktır, cihaz bulunana kadar bekleyiniz.





**10.** Cihazınız ilk etapta açık veya kapalı olabilir. Cihaz bağlanmadan önce Wi-Fi sembolü yanıp sönecektir.





11. Cihazınız bağlandıktan sonra Wi-Fi sembolü duracaktır. Wi-Fi sembolünün yanıp sönmesi durduktan kısa bir süre sonra termostatınız bağlanacaktır.



**12.** Termostat bağlanınca ekranda bağlanan termostatın adı görünecektir. "**Tamamlandı**" ifadesini seçip devam ediniz.

**13.** Termostat kullanım ekranı açılacaktır. Eğer termostata kapalı modda bağlanmayı tercih ederseniz ekrandaki "**Slide on**" ifadesini ok işaretinde de görüldüğü gibi sola çekip termostatı aktif hale getiriniz.

X Cihaz Ekle		← SAS922V	WHL 🗾
1 cihaz(lar) başarıyla eklendi		() History	 Program
SAS922WHL Başarıyla eklendi	_	26.7℃ Room Temp	leave
0 cihaz(lar) ekleniyor $\frac{1}{\rho_{\rm ex}}$ .			
			F
		Set Tem	p
		USING SCHE	EDULE
Tamamlandı		<< Slide	on
III O <		III O	<



#### Sıcaklık ve Program Ayarı





# Zaman Ayarı

		Program		
		7 day	\$	
MON	т	UE	WED	THU
Cycle	Hour 05	Min	20.0	0
ġ.	06	00	ZU.U Set Tem	
	07	15	$\sim$	

ö	06:00	20.0°C
Ð	08:00	16.0°C
Ð	12:00	20.0°C
Đ	14:00	16.0°C
Ð	18:00	20.0°C
C	22:00	16.0°C

- →Programı kapatmak için kaydırın.
- → Tarih seçmek için "**7 gün**"e tıklayın.

**1.** Programlama arayüzüne girmek için önce programa sonra da 7 güne tıklayın.

**2.** Düzenlenecek tarihi tıklayın ve onaylayın.

**3.** Sıcaklığı fark zaman dilimlerinde ayarlamak için aşağıı yukarı yön tuşlarını kullanın.

Tarihi seçtikten sonra "**Confirm**"e (onayla) tıklayın.←

÷	Program	
	7 days	
	Please select the program mode	, I
	MON	
(	TUE	
(	WED	
(	🖉 тни	_
Ę (	FRI	5°C
-f (	SAT	5°C
-f (	SUN	5°C
ţ	Confirm	)°C
Ð	18:30	23.0°C
(La	22:45	32.5°C



#### Cihaz ve Bağlantı Ayarı

← SAS922WHL _	<ul> <li>Kalem simgesini</li> <li>tıklayınız.</li> <li>Cihaz bilgilerini görmek için</li> </ul>	≺ Cihaz Bilgisi Senaryo ve Otomasyon Cihaz İncelemesi	>
26.1°C Room Temp   eave	kalem simgesini tıklayınız. <b>2.</b> Bağlantıyı kesmek için " <b>Cihazı</b> <b>Kaldır</b> "ı tıklayınız ve " <b>Bağlantıyı Kes</b> "i	Üçüncü-Taraf Kontrol	
25.0°C	seçiniz. Cihazı hafızadan tamamen silmek için " <b>Bağlantıyı Kes ve Verileri</b> <b>Sil</b> "i tıklayınız. <b>3.</b> Kalem simgesine tıklayıp cihazınıza yeni isim verebilirsiniz. <b>4.</b> Paylaşılan çihazlar kuçmundan	Çevrimdışı Cihaz Bildirimi Çevrimdışı Bildirimi Diğerleri	
Set Temp		Paylaşılan cihazlar Grup Oluştur SSS ve Geri Bildirim	>
USING SCHEDULE	4. Paylaşıları cilazlar kisilindan kontrol bağlantısını başka telefonlar ile paylaşabilirsiniz.	Ana Ekrana Ekle Cihaz Ağını Kontrol Edin Ürün yazılımı güncellemelerini denetle	> Şimdi Denetle > Yazılım Güncel >
>> Slide off	"Cihazı Kaldır"ı tıklayınız.	Cihazı Kaldır III O	<

#### Ses Komutu:

Hoparlörü uyandırdıktan sonra şunları söyleyebilirsiniz:

#### Amazon Alexa

- \* Alexa, yatak odasını aç.
- \* Alexa, yatak odasını kapat.
- \* Alexa, yatak odasını 1 derece yükselt.
- \* Alexa, yatak odasını 1 derece düşür.
- \* Alexa, yatak odasını 16 dereceye ayarla.

### İpuçları:

- \* Her termostata bir isim verebilirsiniz.
- \* Termostat ve hoparlörün sıcaklık birimi aynı olmalıdır.

#### **Google Asistan**

- \* Tamam, Google, yatak odasını aç.
- \* Tamam Google, yatak odasını kapat.
- \* Tamam Google, yatak odasını 16 dereceye ayarla.