# X7402 Akıllı Termostat & Kombi Modülü

Kullanım Kılavuzu







# İçindekiler

1. Uyarılar 1	
2. Kutu İçeriği	3
3. Genel Özellikler	3
4. Teknik Özellikler	1
4.1. Kombi Modülü4	1
4.2. Termostat Modülü	ł
5. Buton ve Göstergeler	5
5.1. Termostat Modülünde Yer Alan Butonlar ve Göstergeler	5
5.2. Kombi Modülünde Yer Alan Butonlar ve Göstergeler1	0
6. Termostat Modülü ve Kombi Modülünün Eşleştirilmesi1	2
7. Montaj1	3
7.1. Termostatın Duvara Montajı	3
7.2. Termostatın Masaya Kurulumu1	5
7.3. Kombi Modülünün Bağlantı Şeması ve Montajı1	7
8. Mobil Uygulama	20
8.1. Mobil Uygulamayı İndirme	20
8.2. Hesap Oluşturma ve Giriş	21
8.3. Cihazın Mobil Uygulama ile Eşleştirilmesi	23
8.4. Cihazın Mobil Uygulama ile Kullanımı	31

# 1. Uyarılar 🛕

- Cihazı güvenli ve etkili bir şekilde kullanmak için bu kılavuzu dikkatlice okuyunuz ve talimatlara uyunuz; aksi halde tehlikelerle karşılaşabilir ve yasal düzenlemeleri ihlal edebilirsiniz.
- Cihazı yalnızca tavsiye edilen özelliklere sahip bir güç kaynağı ile çalıştırınız ve giriş voltajını doğru bir şekilde sağladığınızdan emin olunuz.
- Cihazın kullanımı sırasında herhangi bir arıza ile karşılaştığınızda cihazı kendiniz onarmaya çalışmayınız. Cihazın bakım ve onarım işlemleri için yetkili bir servisle iletişime geçiniz.
- Cihaz sadece iç mekânlarda kullanılmalıdır; cihazın dış mekânlarda kullanılması zarar görmesine neden olabilir.
- Cihazınızı güvende tutmak için veri gizliliğini koruyunuz ve güçlü şifreler kullanınız. Ağınızı yetkilendirmek ve ağınıza erişimi sınırlandırmak için güvenlik önlemleri alınız.
- Cihazı kullanım amacı dışında kullanmayınız, kullanım kılavuzunda belirtilen parçalar dışında herhangi bir parçayı sökmeyiniz ve cihazı parçalamayınız.
- Cihazın monte edileceği konumun, Wi-Fi erişim noktasına uygun bir mesafede olmasına özen gösteriniz. Cihazın sağlıklı çalışabilmesi için Wi-Fi sinyal seviyesinin yeterli olması önemlidir.
- Cihazı yanıcı, yakıcı ve patlayıcı maddelerden uzak tutunuz.
- Cihazı düzenli olarak kontrol ediniz; kombi modülünün elektrik bağlantılarından kaynaklanan sorunlar, elektrik kesintileri ve diğer potansiyel güvenlik riskleriyle ilgili önlemleri alınız.
- Ani elektrik kesintileri gerçekleşmesi durumunda kombi modülünün doğru bir şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol ediniz.

- Pilleri cocukların erişemeyeceği bir yerde saklayınız. Piller kullanılmış dahi olsa risk teşkil eder. . Kullanılmış piller yasalar ve çevre sağlığı gözetilerek bertaraf edilmelidir.
- Cihaz uzun bir süre kullanılmavacaksa pilleri cihazdan cıkarınız. .
- Belirtilen özelliklerin dısında bir pilin kullanılması cihazın arızalanmasına neden olabilir. Yangın . ve varalanma riskinden kacınmak icin lütfen belirtilen özelliklerin dısında pil kullanmavınız.
- Pilleri kesinlikle yutmayınız. Eğer pillerin yutulmuş olabileceğini düşünüyorsanız, derhal tıbbi vardım alınız.
- Pillerde hasar, sisme veya sızıntı fark ederseniz derhal cihazdan cıkarınız ve pilleri dikkatli bir • sekilde bertaraf ediniz.



A Elektrik çarpma riskine karşı güç kablolarına ıslak ellerle dokunmayınız.

- Kombi modülünün elektrik bağlantılarını yaparken bağlantı şemasına dikkat ediniz; yanlış . bağlantılar elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
- Kombi modülünün kurulumundan önce ısıtma sisteminize veva kombinize ait elektrik ve gazın . kapalı olduğundan emin olunuz.
- 🕅 Cihazı cocuklardan ve evcil havvanlardan uzak tutunuz.
- 🚫 Cihazı doğrudan güneş ışığına ve sıcak yüzeylere maruz bırakmayınız.
- 🚫 Cihazı doğrudan suya ve aşırı nemli ortamlara maruz bırakmayınız.

# 2. Kutu İçeriği

- 1. 1 x Termostat Modülü
- 2. 1 x Kombi Modülü
- 3. 1 x USB Type C Kablo
- 4. 1 x DC 5V Adaptör
- 5. 1 x Duvar Askı Aparatı
- 6. 1 x Masaüstü Standı

# 3. Genel Özellikler

Termostat Modülü & Kombi Modülü Xenon Smart mobil uygulaması aracılığıyla ısıtma sistemlerinizi uzaktan kontrol edebilmenizi sağlar. Kombi modülü, termostat modülüyle senkronize çalışarak ısıtma sistemlerinizin verimli ve kullanıcı dostu bir şekilde yönetilmesine yardımcı olur. Enerji tüketimini en aza indiren bu cihaz, haftanın her günü 4 periyot olacak şekilde programlanabilir ve 3 farklı çalışma modunda ayarlanabilir. Aynı zamanda, termostat modülü üzerinden de sıcaklık, çalışma modu ve program ayarları yapılabilmektedir.

# 4. Teknik Özellikler

## 4.1 Kombi Modülü

Ürün Adı	: Kombi Modülü
Model No	: X7402 (A2)
Bağlantı	: RF & Wi-Fi 2.4 GHz IEEE802.11b/g/n & Bluetooth
Frekans	: 868 MHz RF & 2.4GHz Wi-Fi
Çalışma Gerilimi	: AC 230 V 50/60 Hz
Kombi Modülü Girişleri	: NO, NC ve COM
Maksimum Kontak Gücü	: 10 A   2500 W
Boyutlar	: 90 x 90 x 26 mm
Kullanım	: İç Ortam
Mobil Uygulama	: Xenon Smart, Tuya
Montaj	: Duvara Vidalı Montaj/Kablolama

### 4.2 Termostat Modülü

Ürün Adı	: Termostat Modülü
Model No	: X7402 (A1)
Bağlantı	: 868 MHz RF
Çalışma Gerilimi	: DC 5V/1A (USB Type-C) ya da DC 3V (2 x AA pil)
Sıcaklık Ayarı	: 5°C ~ 35°C
Sıcaklık Hassasiyeti	: +/- 0.5°C
Boyutlar	: 125 x 98 x 23.5 mm
Kullanım	: İç Ortam
Mobil Uygulama	: Xenon Smart, Tuya
Montaj	: Duvara Vidalı Montaj / Masaya Kurulum

## 5. Buton ve Göstergeler



### 5.1 Termostat Modülünde Yer Alan Butonlar ve Göstergeler

### Açma/Kapatma Butonu

Açma/Kapatma butonuna 1 kez basıldığında termostat modülü açılır, butona tekrar basıldığında termostat modülü kapanır.

### RF Bağlantı Göstergesi

Termostat modülü ve kombi modülünün eşleştirilmesi sırasında ve termostat modülü ile kombi modülü arasındaki bağlantı kesildiğinde RF Bağlantı Göstergesi yanıp sönmeye başlar.

Termostat modülü ve kombi modülü arasında bağlantı kurulduğunda RF Bağlantı Göstergesi sabit yanar.

### Gün ve Saat Ayarı

Başarılı bir eşleştirme işlemi sonrasında gün ve saat ayarı otomatik olarak güncellenir. Eğer güncellenmemişse gün ve saati ayarlamak için termostat modülünde yer alan "M" butonuna 3 saniye boyunca basılı tutunuz. Ardından — ve — butonlarını kullanarak önce dakika, sonra saat ayarını gerçekleştiriniz. Daha sonra 1'den 7'ye kadar numaralandırılmış olan haftanın günlerinden birini seçiniz. Her bir ayarı tamamladıktan sonra diğer ayara geçiş yapmak için "M" butonuna 1 kez basınız.

### Mod Ayarı

Termostat modülünün Manuel Mod, Otomatik Mod ve Eko Modu olmak üzere 3 farklı çalışma modu bulunmaktadır. Bu modların istenen sıcaklıklarını ayarlamak ve ayarlar arasında geçiş yapmak için "**M**" butonuna 1 kez basınız.

### **Program Ayarı**

Program ayarını yapmak için "P" butonuna 3 saniye boyunca basılı tutunuz. Ardından ~ ve ~ butonlarını kullanarak 4 ayrı periyodun her biri için önce dakika, sonra saat ve sıcaklık ayarlarını gerçekleştiriniz. 1'den 5'e kadar (Pazartesi gününden Cuma gününe kadar) ve 6 (Cumartesi) ve 7 (Pazar) olmak üzere haftanın her günü için bu işlemi uygulayınız. Her bir ayarı tamamladıktan sonra diğer ayara geçiş yapmak için "P" butonuna 1 kez basınız.

### Varsayılan Ayar:

1'den 5 kadar (Pazartesi'den Cuma'ya): 1. Periyot 07:00 22°C 2. Periyot 08:30 19°C 3. Periyot 17:00 22°C 4. Periyot 22:00 19°C

6 ve 7 (Cumartesi ve Pazar): 1. Periyot 8:00 22°C 2. Periyot 8:30 22°C 3. Periyot 17:00 22°C 4. Perivot 22:00 19°C

### Parametre ve Fonksiyon Ayarları

Termostat modülünü kapattiktan sonra "M" butonuna ve  $\land$  butonuna birlikte 5 saniye boyunca basılı tutunuz. Her bir parametre ayarını tamamladıktan sonra diğer parametre ayarına geçiş yapmak için "M" butonuna 1 kez basınız.

Menü	Fonksiyonlar ve Parametreler	Değerler	Varsayılan Ayar
01	Sıcaklık Kalibrasyonu	-8 °C ~8 °C	0°C
02	Maksimum Sıcaklık	5 °C ~35 °C	35 °C
03	Minimum Sıcaklık	5 °C ~35 °C	5°C
05	Donma Koruma Fonksiyonu	5 °C ~15 °C	5°C
09	Anahtarlama Farkı	0~3°C	0°C
11	Çocuk Kilidi	1: Kilitli 0: Kilit Açık	0
12	Açık Pencere Algılama (OWD) Fonksiyonu	OFF, ON	OFF
13	OWD Algılama Süresi	2~30 dakika	15 dakika
14	OWD Algılanan Sürede Düşürülecek Sıcaklık	2,3 ve 4 °C	2°C
15	OWD Gecikme Süresi	10~60 dakika	30 dakika
17	Termostat Modülünü Fabrika Ayarlarına Sıfırlama	1: Sıfırla 0: İptal Et	0
-	Yazılım Versiyonu	Salt Okunur	-
-	Yazılım Versiyonu	Salt Okunur	-
31	Wi-Fi Bilgisi	Salt Okunur	-
32	Bekleme Modunda Parlaklık Ayarı	%0~100	%40

### Sıcaklık Kalibrasyon Ayarı

Sıcaklık kalibrasyon ayarı, ölçülen sıcaklık değerinin gerçek ortam sıcaklığına en yakın hale getirilmesini sağlar. Ölçülen sıcaklık ile ortam sıcaklığı arasındaki kalibrasyon değer farkını 01 numaralı menüden ayarlayınız.

Örneğin; ortam sıcaklığı 21.5 °C iken ölçülen sıcaklık 23 °C ve sıcaklık kalibrasyon değeri -1.5 °C olarak ayarlanırsa, ölçülen sıcaklık 21.5 °C olur.

### Donma Koruma Ayarı

Donma koruma ayarı; ortamdaki sıcaklık değeri belirli bir seviyenin altına düştüğünde ısıtma sisteminin çalıştırılmasını sağlayarak su borularının ve tesisatın donmasını önler. Donma koruma sıcaklığını 05 numaralı menüden ayarlayınız.

Örneğin; donma koruma sıcaklığı 5 °C olarak ayarlanırsa ortam sıcaklığı 5°C'nin altına düştüğünde, 5 °C'ye ulaşana kadar ısıtma sistemi çalıştırılır.

### Anahtarlama Farkı Ayarı

Anahtarlama farkı ayarı, termostat modülünün ısıtma hassasiyetini optimize eder. Anahtarlama farkını 09 numaralı menüden ayarlayınız.

Örneğin; istenen sıcaklık 20 °C ve anahtarlama farkı 0.5°C olarak ayarlanırsa, ortam sıcaklığı 19.5 °C'ye düştüğünde ısıtma açılır. Ortam sıcaklığı 20.5°C'ye yükseldiğinde ise ısıtma kapanır.

### Çocuk Kilidi

Termostat modülünün çocuk kilidinin açık veya kapalı olma durumunu 11 numaralı menüden ayarlayınız. "1" çocuk kilidini etkinleştirir, "0" çocuk kilidini devre dışı bırakır. Çocuk kilidi aktifken kilidi geçici olarak devre dışı bırakmak için ~ ve ~ butonlarına aynı anda 5 saniye boyunca basınız.

### Açık Pencere Algılama (OWD) Ayarı

Açık pencere algılama (OWD) fonksiyonu, pencere veya kapının açık olduğu durumlarda ortamdaki hava sıcaklığının ani değişimlerini tespit eder. Açık pencere algılama (OWD) ayarı etkinleştirildiğinde; ortam sıcaklığı anı bir şekilde düştüğünde (varsayılan olarak 15 dakikada 2°C) termostat modülü ısıtmayı otomatik olarak kapatır. Herhangi bir işlem yapılmazsa, cihaz 30 dakika sonra (varsayılan) önceki durumuna geri döner. Açık pencere algılama (OWD) fonksiyonunu 12,13,14 ve 15 numaralı menülerden ayarlayınız. İsıtma kapandıktan sonra termostat modülünde herhangi bir butona bastığınızda bu ayar kapanır.





### Açma/Kapatma Butonu

Kombi modülüne güç verildikten sonra; Açma/Kapatma butonuna 1 kez basıldığında kombi modülü kapanır, tekrar basıldığında kombi modülü açılır.

### Sıfırlama Butonu

Sıfırlama butonuna 5 saniye boyunca basılı tutulduğunda kombi modülü fabrika ayarlarına döner ve EZ eşleşme modunda çalışmaya başlar.

Sıfırlama butonuna 10 saniye boyunca basılı tutulduğunda kombi modülü fabrika ayarlarına döner ve AP eşleşme modunda çalışmaya başlar.

### Güç Göstergesi

Kombi modülüne güç verildiğinde güç göstergesi yeşil renkte sabit yanar; Açma/Kapatma butonuna 1 kez basıldığında kombi modülü kapanır ve güç göstergesi söner, tekrar basıldığında kombi modülü açılır ve güç göstergesi yeşil renkte sabit yanar.

### Durum Göstergesi

Kombi modülü EZ eşleşme modunda çalışırken durum göstergesi kırmızı renkte hızlı bir şekilde yanıp söner.

Kombi modülü AP eşleşme modunda çalışırken durum göstergesi kırmızı renkte yavaş bir şekilde yanıp söner.

Başarılı bir eşleşmenin ardından durum göstergesi söner.

Ortam sıcaklığı, istenen sıcaklıktan düşük olduğunda kombi modülü ısıtma sistemini devreye sokar ve durum göstergesi kırmızı renkte sabit yanar.

Ortam sıcaklığı, istenen sıcaklıktan yüksek olduğunda kombi modülü ısıtma sistemini durdurur ve durum göstergesi söner.

# 6. Termostat Modülü ve Kombi Modülünün Eşleştirilmesi



Fabrika ayarlarında termostat modülü ve kombi modülü birbiriyle eşleştirilmiş durumdadır ancak kombi modülünü termostat modülü ile kontrol edememeniz durumunda modülleri birbiriyle eşleştirmek için aşağıdaki adımları izleyiniz.

- 1. Kombi modülü üzerindeki sıfırlama butonuna 5 saniye boyunca basılı tutunuz. Durum göstergesi kırmızı renkte hızlı bir şekilde yanıp sönmeye başlayacaktır.
- Ardından termostat modülünü kapatınız ve ekranda 4 haneli bir kod gözükene kadar "M" butonuna basılı tutunuz, ardından butonuna basınız.
- Bir s
  üre bekleyiniz, başarılı bir eşleşmenin ardından kombi mod
  ülü üzerindeki durum g
  östergesi kırmızı renkte sabit yanar. RF bağlantı g
  östergesi ise sabit yanar.
- 4. Kombi modülü üzerindeki açma/kapatma butonuna ve sıfırlama butonuna aynı anda 5 saniye boyunca bastığınızda modüller arasındaki eşleşme kaldırılır. Termostat modülü ve kombi modülü arasındaki bağlantı kaldırıldığında kombi modülü üzerindeki durum göstergesi yavaş bir şekilde yanıp sönmeye başlar.
- Termostat modülü ve kombi modülü arasındaki bağlantı kaldırıldığında RF bağlantı göstergesi yavaş bir şekilde yanıp sönmeye başlar.

# 7. Montaj

### 7.1 Termostat Modülünün Duvara Montajı

 Termostat modülünün alt tarafında yer alan iki yuvaya küçük düz bir tornavida yerleştiriniz ve tornavidayı herhangi bir yöne çevirerek masaüstü standın dikkatli bir şekilde termostat modülünden ayırıp çıkarınız.



- Termostat modülünü monte edeceğiniz alanı belirleyiniz ve duvar askı aparatının vida deliklerini duvar üzerine bir kalem yardımıyla işaretleyiniz. Ardından dübellerin boyutuna uygun iki adet delik açıp dübelleri yerleştiriniz.
- Termostat modülünün duvar askı aparatını açtığınız deliklerin üzerine yerleştiriniz ve vidalar yardımıyla sıkıca sabitleyiniz.





Termostat modülünün güç beslemesi, pil veya USB Type-C ile yapılmaktadır. Tercihinize göre, termostat modülündeki iki Type-C girişinden birini kullanabilir veya pili tercih edebilirsiniz. Hem USB Type-C kablosundan hem de pillerden güç sağladığınızda, cihaz USB Type-C girişinden güç alamadığında pilleri kullanarak çalışmaya devam edecektir.

 Ardından pil kapağını yana doğru kaydırarak yerinden çıkarınız ve pil yuvasına 2 adet AA pil yerleştiriniz ya da termostat modülünün arka veya yan yüzeyinde yer alan USB güç girişlerinden birine Type-C USB güç kablosunu bağlayınız.



5. Son olarak termostat modülünü duvar askı aparatına tekrardan yerleştiriniz.



### 7.2 Termostat Modülünün Masaya Kurulumu

 Termostat modülünün alt tarafında yer alan iki yuvaya küçük düz bir tornavida yerleştiriniz ve tornavidayı herhangi bir yöne çevirerek duvar askı aparatını dikkatli bir şekilde termostat modülünden ayırıp çıkarınız.





Termostat modülünün güç beslemesi, pil veya USB Type-C ile yapılmaktadır. Tercihinize göre, termostat modülündeki iki Type-C girişinden birini kullanabilir veya pili tercih edebilirsiniz. Hem USB Type-C kablosundan hem de pillerden güç sağladığınızda, cihaz USB Type-C girişinden güç alamadığında pilleri kullanarak çalışmaya devam edecektir.  Ardından pil kapağını yana doğru kaydırarak yerinden çıkarınız ve pil yuvasına 2 adet AA pil yerleştiriniz ya da termostat modülünün arka veya yan yüzeyinde yer alan USB güç girişlerinden birine Type-C USB güç kablosunu bağlayınız.



 Son olarak termostat modülünü masaüstü standına yerleştiriniz ve masanın üzerinde istediğiniz pozisyonda konumlandırınız.



### 7.3 Kombi Modülünün Bağlantı Şeması ve Montajı

 Kombi modülünün alt tarafında yer alan iki yuvaya küçük düz bir tornavida yerleştiriniz ve tornavidayı herhangi bir yöne çevirerek ön paneli arka panelden dikkatli bir şekilde ayırıp çıkarınız.



- Kombi modülünü monte edeceğiniz alanı belirleyiniz ve kombi modülünün arka panelinde yer alan vida deliklerini duvar üzerine bir kalem yardımıyla işaretleyiniz. Ardından dübellerin boyutuna uygun iki adet delik açıp dübelleri yerleştiriniz.
- Kombi modülünün arka panelini duvara açtığınız deliklerin üzerine yerleştiriniz ve vidalar yardımıyla sıkıca sabitleyiniz.





Kombi modülünün bağlantılarını yapmadan önce evinizin ana elektrik şalterini kapatınız ve gaz sızıntısı riskini önlemek için kombinizin gaz vanasını kapattığınızdan emin olunuz.



Yukarıda yer alan bağlantı şemasına göre kombinizin termostat çıkışı ile kombi modülünün L kablo bağlantısını ve kombi modülünün güç beslemesini yapınız. Türn bağlantı işlemlerini doğru bir şekilde ve sıkıca yapıtığınızdan emin olunuz. Bağlantı şeması, kombinizin marka ve modeline göre farklık gösterebilir. Ek bilgi için kombinizin üreticisiyle iletişime geçebilirsiniz.

NO (Normally Open): Normalde açık durumdadır. Ortam sıcaklığı, istenen sıcaklıktan düşük olduğunda bu uç ile COM kontak durumundadır.

COM (Common): Kombi modülünün ortak kontak ucudur. İstenen sıcaklık ile ortam sıcaklığının farkına bağlı olarak bu uç NO veya NC ile kontak durumundadır.

NC (Normally Close): Ortam sıcaklığı, istenen sıcaklıktan yüksek olduğunda bu uç ile COM kontak durumundadır.

(L) Faz Girişi: Elektrik şebekesinden kombi modülüne gelen 230V AC faz hattıdır.

(N) Nötr Girişi: Elektrik şebekesinden kombi modülüne gelen 230V AC nötr hattıdır.

4. Kombi modülünün ön panelini arka paneline tekrardan yerleştiriniz.



 Kombi modülünün bağlantı ve montaj işlemleri bittikten sonra ana elektrik şalterini açınız, doğru bir şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol ediniz.



## 8. Mobil Uygulama

## 8.1 Mobil Uygulamayı İndirme

Xenon Smart uygulamasını mobil cihazınıza indirmek için aşağıda yer alan kare kodu okutunuz ya da Google Play Store veya App Store'dan arayarak indiriniz.



### 8.2 Hesap Oluşturma ve Giriş

Xenon Smart uygulamasına daha önce kaydolduysanız giriş yapınız. Henüz kaydolmadıysanız aşağıdaki adımları izleyerek kayıt işlemini tamamlayınız.

1. Uygulamayı açınız ve "Kaydol" butonuna dokununuz.



- E-posta adresinizi giriniz. "Gizlilik Politikası" ve "Hizmet Sözleşmesi"ni okuyunuz ve kabul etmeniz durumunda "Kabul ediyorum" kutucuğunu işaretleyerek "Doğrulama kodu al" butonuna dokununuz.
- E-posta adresinize gelen doğrulama kodunu giriniz. Ardından hesabınız için bir şifre belirleyerek kayıt işlemini tamamlayınız.

23:25 🖌		al 🗢 💷
<		
Kaydol		
Turkey		-
E-posta		
Kabul	ediyorum: <u>Gizlilik Politi</u>	kasa ve Hizmet
	Doğrulama kodu	al
	0	
		_



### 8.3 Cihazın Mobil Uygulama ile Eşleştirilmesi

### EZ Eşleşme Modu

- Cihaz eşleşme moduna alındıktan sonra uygulama ana sayfası üzerinde yer alan "+" butonuna ve ardından "Cihaz Ekle" butonuna dokununuz. Cihazı EZ eşleşme moduna almak için kombi modülünde yer alan sıfırlama butonuna 5 saniye boyunca basılı tutunuz.
- Cihaz ekleme sayfası açıldığında yakında bulunan ve EZ eşleşme moduna alınan cihazlar mobil uygulama tarafından taranacak ve bulunan cihazlar ekranda otomatik olarak listelenecektir. Listelenen cihazın yanında bulunan "Ekle" butonuna dokununuz.





 Cihaz isminin yanında yer alan "+" butonuna dokununuz. Ardından cihazı bağlamak istediğiniz Wi-Fi erişim noktasına ait SSID ve parolayı girerek "İleri" butonuna dokununuz.





 Eşleştirme işlemi başarıyla tamamlandıktan sonra cihaz, eklediğiniz evin içerisine kaydedilerek kullanıma hazır olacaktır.



### AP Eşleşme Modu

i

AP eşleşme modu, EZ eşleşme moduyla yapılan işlemlerin herhangi bir nedenle başarısız olması durumunda alternatif olarak kullanabileceğiniz eşleşme modudur.

 Cihaz AP eşleşme moduna alındıktan sonra, uygulama ana ekrani üzerinde yer alan "+" butonuna dokununuz. Ardından "Cihaz Ekle" butonuna dokunarak cihaz ekleme sayfasına gidiniz. Cihazı AP eşleşme moduna almak için kombi modülünde yer alan sıfırlama butonuna 10 saniye boyunca basılı tutunuz.



 Ekranın solunda bulunan menüden "Küçük Ev Aleti" seçeneğini seçtikten sonra "Termostat (BLE+Wi-Fi)" seçeneğine dokununuz.



 Açılan ekranın sağ üst köşesinde bulunan mod seçim butonunu kullanarak eşleşme modunu "Hotspot Dağıtım Ağı (AP Mod)" olarak seçiniz ve "Sonraki" butonuna dokununuz.





- Cihazı bağlamak istediğiniz Wi-Fi erişim noktasına ait SSID ve parolayı girerek "İleri" butonuna dokununuz.
- "Bağlan'a Git" butonuna dokunduğunuzda telefonunuzun kablosuz ağ ayarları sayfası açılacaktır. Açılmazsa telefonunuzun kablosuz ağ ayarlarına gidiniz.



- Telefonunuzun (Wi-Fi) kablosuz ağ ayarlarında "SmartLife-XXX" ağına bağlanınız ve ardından Xenon Smart uygulamasına geri dönünüz.
- 7. Eşleştirme işleminin tamamlanmasını bekleyiniz.
- Eşleştirme işlemi başarıyla tamamlandıktan sonra cihaz, eklediğiniz evin içerisine kaydedilerek kullanıma hazır olacaktır.



### 8.4 Cihazın Mobil Uygulama ile Kullanımı

## Ana Ekran Üzerindeki Bilgiler



- 1. Cihaz bilgileri ve ayarları
- 2. Ayarlanan hedef sıcaklık
- 3. Mevcut ortam sıcaklığının görüntülenmesi
- 4. İstenen sıcaklığın ayarlanması
- 5. İstenen sıcaklığın azaltılması
- 6. İstenen sıcaklığın artırılması
- 7. Cihazın çalışma modu
- 8. Isıtma sisteminin aktif/devre dışı durumunun görüntülenmesi
- 9. Isıtma sistemini açma/kapatma
- 10. Çalışma modunun ayarlanması
- 11. Geçmiş sıcaklık verilerinin tablo şeklinde görüntülenmesi

12. Haftalık program, çocuk kilidi, açık pencere algılama, donma koruma ve sıcaklık kalibrasyon ayarları

### Cihaz Bilgileri ve Ayarları



- 1. Cihaz isminin düzenlenmesi
- 2. Cihazın ID'si, IP & MAC adresleri, zaman dilimi ve bağlantı kalitesinin görüntülenmesi
- 3. Cihazın oluşturulmuş otomasyon bilgileri
- 4. Cihaz çevrim dışı olduğunda bildirim gönderilmesi
- 5. Cihazın farklı Xenon Smart hesapları ile paylaşımı
- 6. Cihazın bir cihaz grubuna dahil edilmesi

7. Cihazın evinizden ve hesabınızdan kaldırılması (Bu seçenek seçildiğinde cihaz fabrika ayarlarına dönecektir.)

### Isıtma Sisteminin Çalıştırılması

Ana ekran üzerinde yer alan "Anahtar" butonuna bastığınızda ısıtma sistemi açılır.

"Anahtar" butonuna tekrar bastığınızda ısıtma sistemi kapanır.

Ortam sıcaklığı istenen sıcaklığın altına düşerse ısıtma sistemi aktif duruma geçer. Ana ekran üzerinde yer alan **"Durum"** bölümünde **"Isıtma"** durumu görüntülenir.

Ortam sıcaklığı istenen sıcaklıktan yüksek olduğunda ısıtma sistemi devre dışı kalır. Ana ekran üzerinde yer alan **"Durum"** bölümünde **"Isıtma kapalı"** durumu görüntülenir.





### Çalışma Modlarının Ayarlanması

Ana ekranda yer alan "Mod" butonuna dokununuz ve termostatın çalışma modlarını ayarlayınız.

Manuel Mod: İstenen sıcaklık manuel olarak ayarlanır ve ortamın belirli bir sıcaklıkta kalması sağlanır. Termostat aynı modda yeniden çalıştırıldığında daha önceden yapılan ayar korunur.

Eko Modu: Enerji verimliliğini artırmak ve enerji maliyetlerini düşürmek amacıyla kullanılır.

Otomatik Mod: Önceden ayarlanmış programa göre ortam sıcaklığının otomatik olarak ayarlanmasını sağlar.



### Ayarlar



#### 1. Haftalık Program

Haftanın 7 gününde 4 ayrı periyodun her biri için önce dakika, sonra saat ve sıcaklık ayarları yapılır.

### 2. Çocuk Kilidi

Çocuk kilidi aktifleştirilir veya devre dışı bırakılır.

#### 3. Açık Pencere Algılama

Açık pencere algılama özelliği aktifleştirilir veya devre dışı bırakılır. Açık pencere algılama (OWD) özelliği, pencere veya kapının açık olduğu durumlarda ortamdaki hava sıcaklığının ani değişimlerini tespit eder.

#### 4. Donma Koruma

Donma koruma özelliği aktifleştirilir veya devre dışı bırakılır. Donma koruma özelliği, sıcaklık belirli bir seviyenin altına düştüğünde ısıtma sistemini otomatik olarak devreye sokarak donma riskini önlemeyi amaçlar.

#### 5. Sıcaklık Kalibrasyon Ayarı

İstenen sıcaklık değerinin gerçek ortam sıcaklığına en yakın hale getirilmesini sağlar.

#### 6. Maksimum Sıcaklık Ayarı

lsıtma sisteminin belirli bir sıcaklığın üzerine çıkmasını önler. İstenen sıcaklık maksimum 35°C olarak ayarlanır.

#### 7. Minimum Sıcaklık Ayarı

lsıtma sisteminin belirli bir sıcaklığın altına düşmesini önler. İstenen sıcaklık minimum 5°C olarak ayarlanır.

# İthalatçı

Xenon Smart Teknoloji San. ve Tic. Ltd. Şti. Tatlisu Mah. Akdağ Cad. No:3-5 Ümraniye/İstanbul info@xenonsmart.com +90 (850) 303 46 66



