



QSR ENERGY

AC Şarj İstasyonu 7kW / 32A

Şarj İstasyonu Kullanma Klavuzu

[For English, click here \(page 19\).](#)

İÇERİK

Genel Bakış

- AC Şarj Cihazı ve İlk Açılış talimatları
- AC Şarj Cihazı ve Başlatma / Durdurma
- AC Şarj Cihazı ve Dil Seçenekleri
- AC Şarj Cihazı ve Bluetooth Bağlantısı
- AC Şarj Cihazı ve Wi-Fi Bağlantısı
- AC Şarj Cihazı ve 4G Bağlantısı
- AC Şarj Cihazı ve Şarj Zamanlaması
- AC Şarj Cihazı ve Amper Ayarı
- AC Şarj Cihazı ve Genel Ayarlar
- AC Şarj Cihazı ve uygulama kurulumu

AC Şarj Cihazı ve İlk Açılış talimatları

Başlangıç — Cihazı açma ve ilk giriş

- 1.Cihazı fişe takın.
- 2.Ekranda Görsel 1 görünecek. Bu ekranda yapmanız gereken tek şey ekrana bir kez dokunmaktır (ekranı uyandırmak için).
- 3.Ardından Görsel 2 ekrana gelecek. Bu ekranda ilk olarak varsayılan şifreyi girmeniz gerekiyor: şifre 1'dir
- 4.şifreyi 1 olarak tuşladıktan sonra ENT tuşuna basın. (ENT = onayla)
- 5.Doğru şifre girildiğinde cihaza giriş yapılmış olur.

Ekranın kapanması ve tekrar açma

- 1.Cihaz, dokunulmadığı sürece her 3 dakikada bir otomatik olarak kapanır.
- 2.Ekran kapandıktan sonra tekrar kullanmak için ekrana dokunun; açıldıktan sonra şifreyi girip ENT'ye basmanız gerekir.

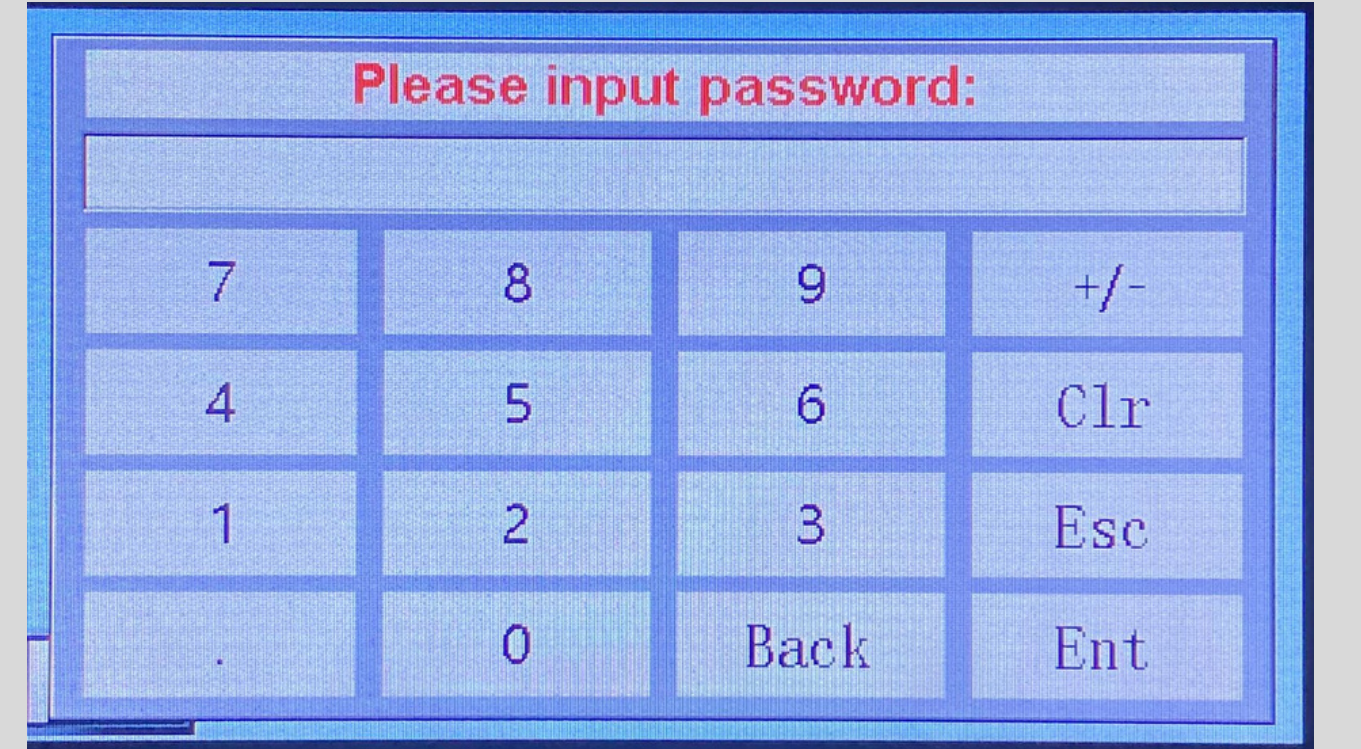
Buton/terim anlamları ve işlevleri

- 1.CLR (temizle): Girilen tüm karakterleri veya mevcut giriş alanını silir / temizler. (Örnek: yanlış baştan girilecekse CLR ile sıfırlayın.)
- 2.BACK (Back): Bir karakteri geri siler — normal silme tuşu gibi, son girilen rakam/karakter siler.
- 3.ENT (Onayla): Girilen değeri onaylar ve işlemi ileri alır (şifreyi onaylama, fiyatı kaydetme vb.).

[Anasayfaya Sayfasına Geri Dön](#)



(Görsel 1)



(Görsel 2)

Başlatma/Durdurma Tuşu

AC Şarj Cihazı Başlatma/Durdurma

AC şarj cihazının Başlat/Durdur tuşu, cihazın elektrik enerjisini araca aktarmaya başlamasını veya durdurmasını kontrol eder. Kullanıcı bu tuşa basarak şarj işlemini güvenli ve kolay bir şekilde yönetebilir. Bu sayede enerji aktarımı gerektiğinde başlatılır, işlem tamamlandığında veya durdurulmak istendiğinde güvenli bir şekilde sonlandırılır.



[Anasayfaya Sayfasına Geri Dön](#)



AC Şarj Cihazı ve Dil Seçenekleri

AC şarj cihazlarında dil seçenekleri, kullanıcıların cihaz arayüzünü ve mobil uygulamayı kendi tercih ettikleri dilde kullanmalarına olanak tanır. Bu özellik, farklı ülkelerden gelen kullanıcılar için kolaylık sağlar ve şarj işlemlerinin daha hızlı ve anlaşılır şekilde yapılmasına yardımcı olur.

Dil Seçenekleri



[Anasayfaya Sayfasına Geri Dön](#)



Bluetooth bağlantısı

AC Şarj Cihazı ve Bluetooth Bağlantısı

AC şarj cihazlarında Bluetooth bağlantısı, cihaz ile kullanıcı arasında yakın mesafede kablosuz iletişim sağlar. Bu sayede kullanıcı, mobil uygulama üzerinden şarj sürecini başlatabilir, durdurabilir ve temel ayarları yapabilir. Wi-Fi veya 4G olmadığı durumlarda, Bluetooth özellikle ilk kurulum ve hızlı kontrol işlemleri için pratik bir çözümdür.





Wi-fi bağlantısı

AC Şarj Cihazı ve Wi-Fi Bağlantısı

AC şarj cihazı, elektrikli araçların şebekeden alternatif akım (AC) ile şarj edilmesini sağlar. Bu cihazlar genellikle evlerde, iş yerlerinde veya halka açık alanlarda kullanılır. Modern AC şarj cihazlarında Wi-Fi bağlantısı özelliği bulunur. Bu sayede kullanıcı, şarj sürecini mobil uygulama üzerinden takip edebilir, enerji tüketimini görebilir, uzaktan başlatma/durdurma işlemleri yapabilir. Wi-Fi entegrasyonu ayrıca yazılım güncellemelerini kolaylaştırarak cihazın daha güvenli ve verimli çalışmasına olanak tanır.





4G bağlantısı yoktur

4G bağlantı özelliği bulunmamaktadır.





AC Şarj Cihazı ve Şarj Zamanlaması

AC şarj cihazlarında şarj zamanlama özelliği, kullanıcıların aracı istedikleri saatlerde şarj etmesine imkân tanır. Bu sayede elektrik tarifelerindeki gece indirimlerinden faydalanarak maliyet düşürülebilir ve şebeke üzerindeki yoğunluk azaltılabilir. Kullanıcı mobil uygulama veya cihaz arayüzü üzerinden kolayca zamanlama ayarı yapabilir.



Zaman Ayarlama



AC Şarj Cihazı ve Amper Ayarı

AC şarj cihazında bulunan amper yükseltme ve düşürme tuşları, şarj akımını adım adım artırıp azaltmaya yarar. Bu sayede kullanıcı, aracın ihtiyacına veya elektrik hattının kapasitesine uygun şekilde şarj hızını manuel olarak ayarlayabilir. Hem güvenli hem de esnek bir kullanım sağlar.



Amper Yükseltip/Azaltma Ayarı

AC Şarj Cihazı ve Genel Ayarlar

- **Şifre Ayarı:** AC şarj cihazlarında şifre ayarı, yalnızca yetkili kişilerin cihazı kullanabilmesini sağlar. Bu özellik sayesinde güvenlik artırılır, izinsiz şarj işlemleri ve ayar değişiklikleri önlenir. Kullanıcılar şifreyi cihaz ekranından veya mobil uygulama üzerinden belirleyebilir.
- **Sistem Saati Ayarı:** AC şarj cihazlarında sistem saati ayarı, cihazın doğru zaman bilgisiyle çalışmasını sağlar. Bu özellik sayesinde şarj zamanlaması, kullanım kayıtları ve raporlamalar doğru şekilde yapılır. Ayrıca yaz-kış saati değişimlerinde veya internet bağlantısı olmadığında, kullanıcı manuel olarak saat ayarı yapabilir.
- **Wi-fi Ayarları:** AC şarj cihazında Wi-Fi sıfırlama ayarı, mevcut kablosuz ağ bilgilerini silerek cihazın yeni bir ağa bağlanmasını sağlar. Bu işlem, bağlantı sorunlarında veya ağ değişikliklerinde kullanılır.



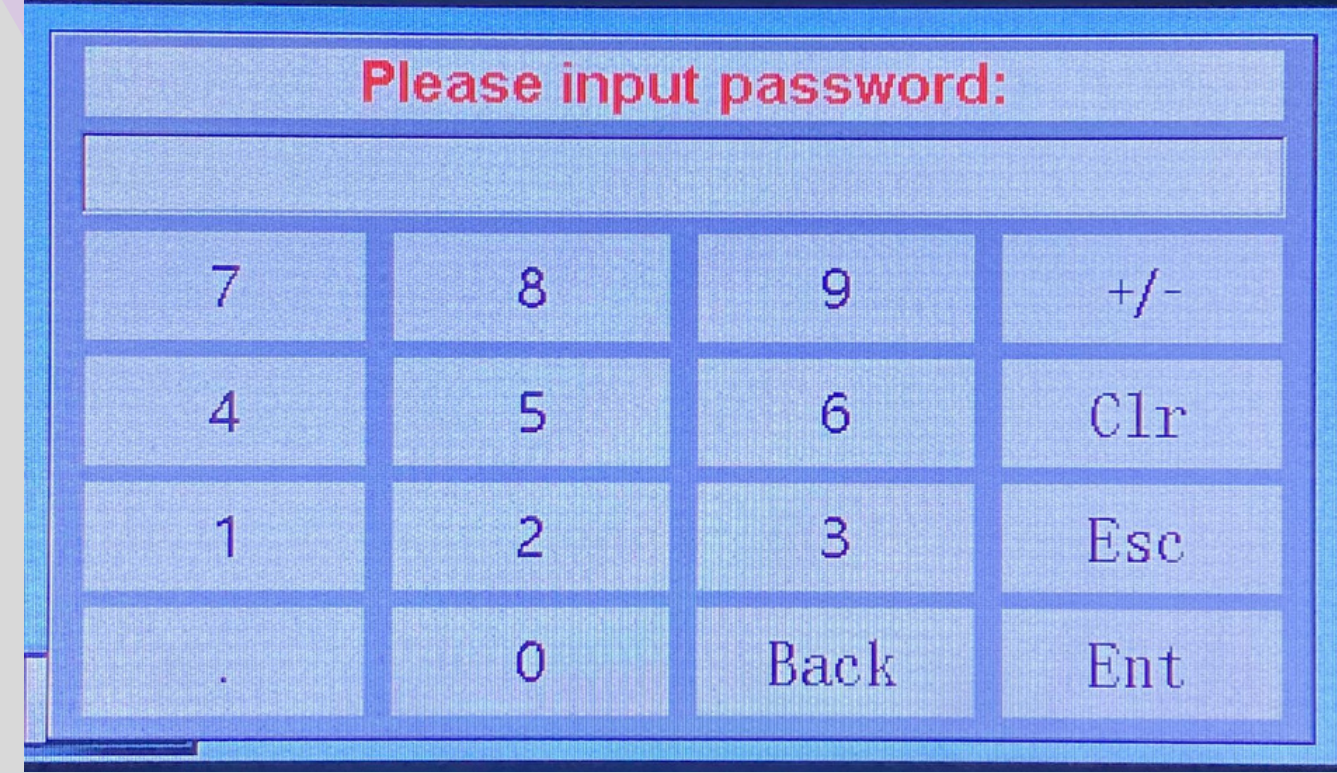
Genel Ayarlar



Şifre Deęiřtirme

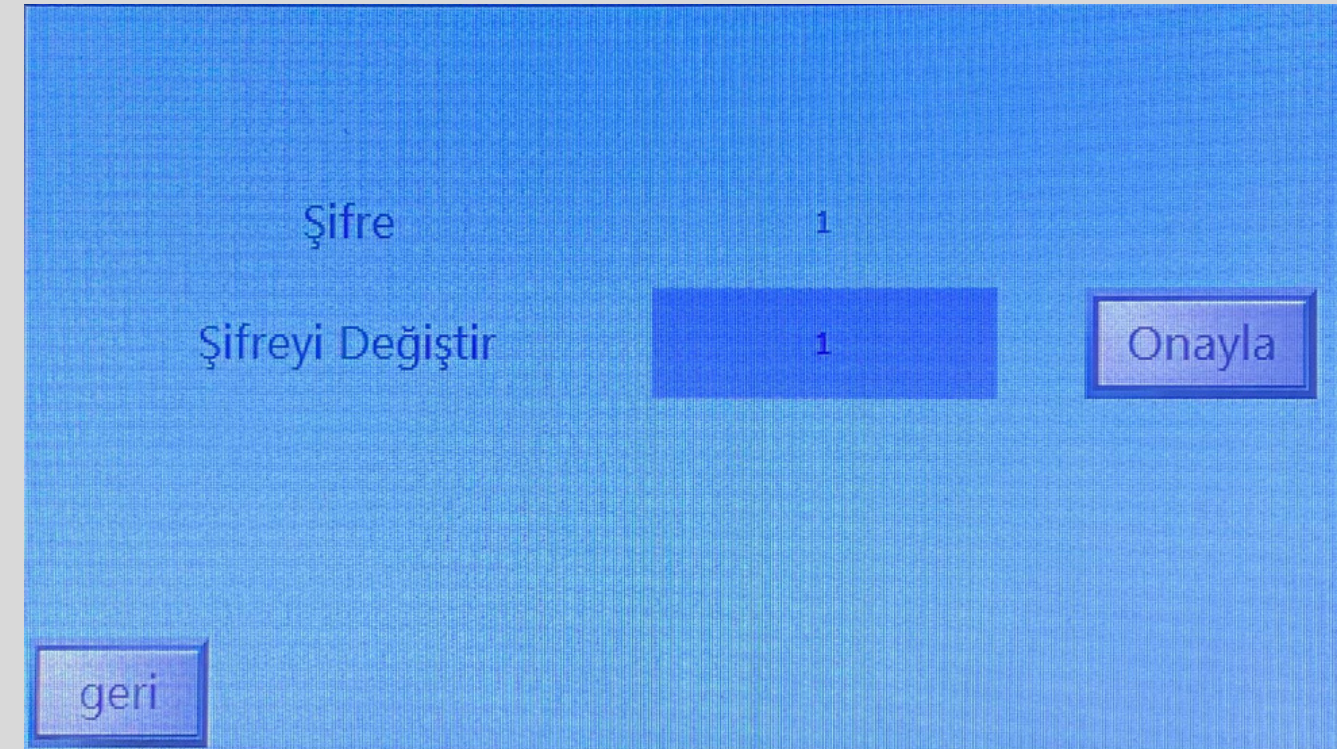
1. Ana menüden Ayarlar'a girin.
2. Şifre Ayarları menüsünü açın.
3. Görsel 1'deki ekrana geldiğinizde, görsel 2'deki varsayılan şifreyi girin. Varsayılan şifre 1'dir
4. **Ent** tuşuna basın.
5. Şifreyi Deęiřtir bölümünden kullanmak istediğiniz yeni şifreyi girin.
6. Onayla ile işlemi tamamlayın.

Not: Güvenlik için varsayılan şifreyi ilk kullanımda değiştirin



Please input password:			
7	8	9	+/-
4	5	6	Clr
1	2	3	Esc
.	0	Back	Ent

(görsel 1)



Şifre

Şifreyi Deęiřtir

1

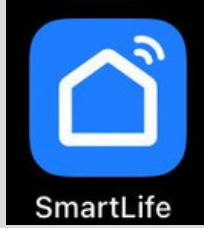
1

Onayla

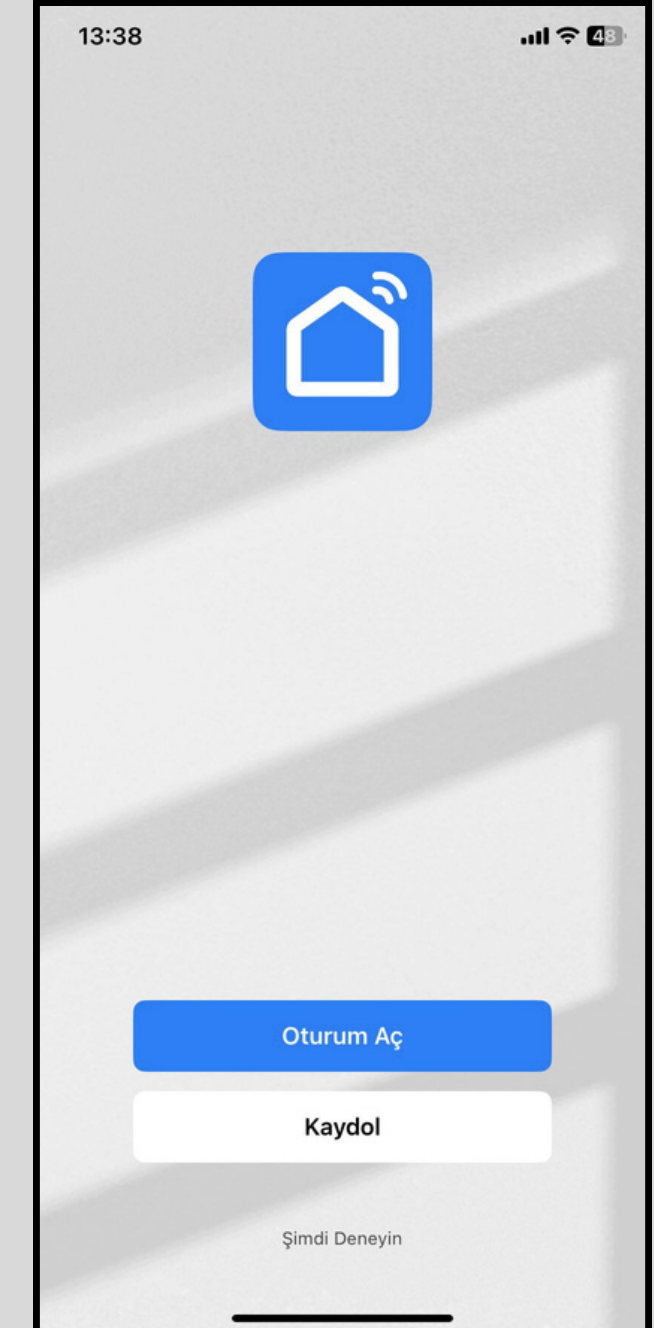
geri

(görsel 2)

AC Şarj Cihazı ve uygulama kurulumu



1. Google Play veya App Store'dan Smart Life – Smart Living uygulamasını indirin.
2. Uygulamayı ilk açtığınızda sağdaki (karşınıza çıkan) ekran görünecek.
3. Ekranda Kydol seçeneği vardır. Buna dokunun.
4. Cihaz eklemek ve çalıştırmak için uygulama **Konum, Bluetooth, Bildirim ve Depolama/Kamera** izinleri isteyebilir.
5. Cihaz keşfi ve bazı fonksiyonlar için konum/Bluetooth izinleri genellikle gereklidir – istenirse İzin Ver deyin.
6. Kayıt işlemi tamamlandığında uygulama otomatik giriş yapar veya giriş ekranına döndürür.
7. Artık cihaz ekleyebilir veya menüleri kullanabilirsiniz.



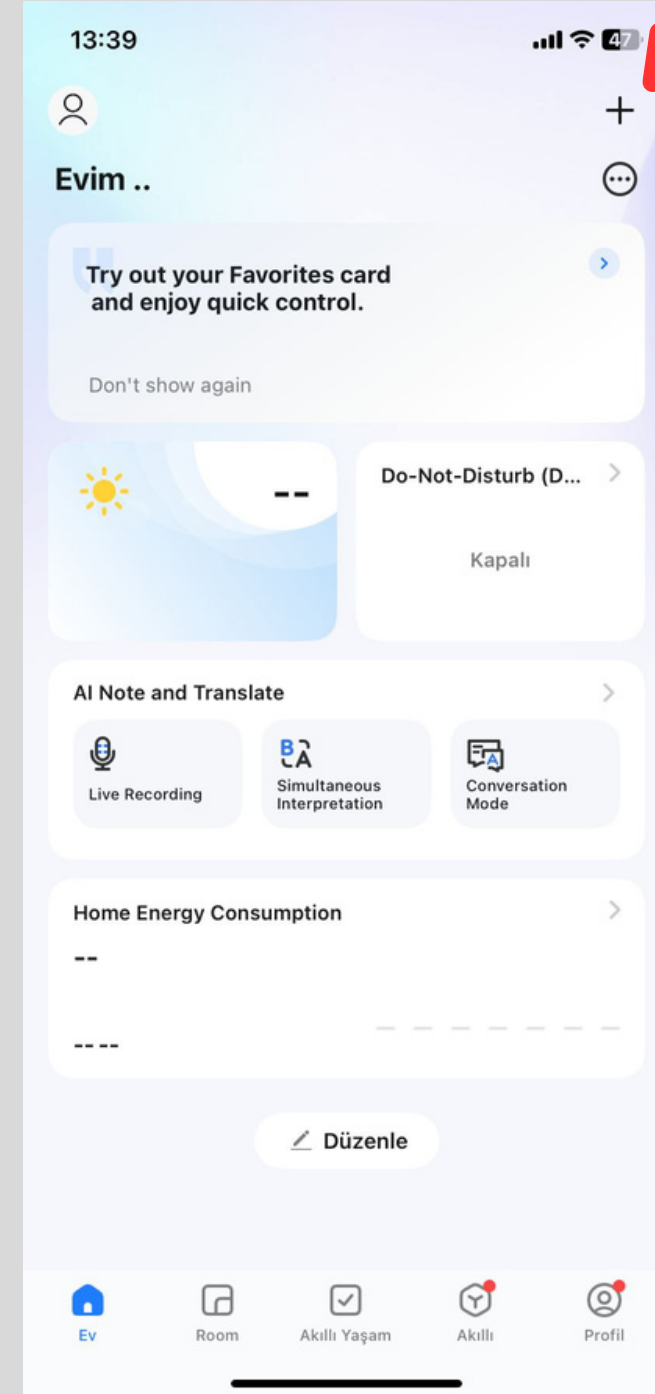
Wi-fi ile Bağlanma

- 1.Telefonunuzda Wi-Fi ve Bluetooth özelliklerinin açık olduğundan emin olun.
- 2.Telefonunuzun yerel Wi-Fi ağına bağlı olduğunu kontrol edin.
- 3.Görsel 1’de ekrandaki ok işaretinin gösterdiği “+” (artı) simgesine dokununuz.
- 4.Açılan menüde, Görsel 2’deki “Cihaz Ekle” seçeneğini seçin.

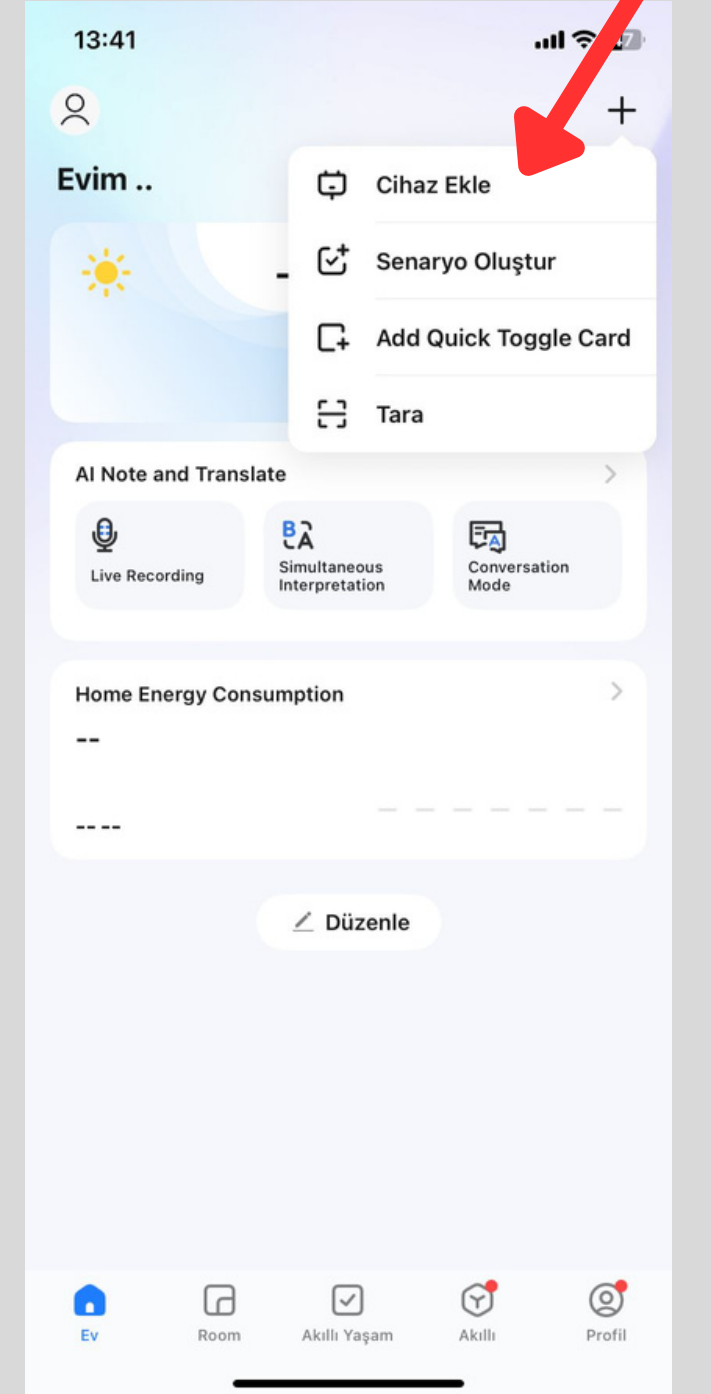
[Anasayfaya Sayfasına Geri Dön](#)

Artı Simgesi

Cihaz Ekle



(görsel 1)

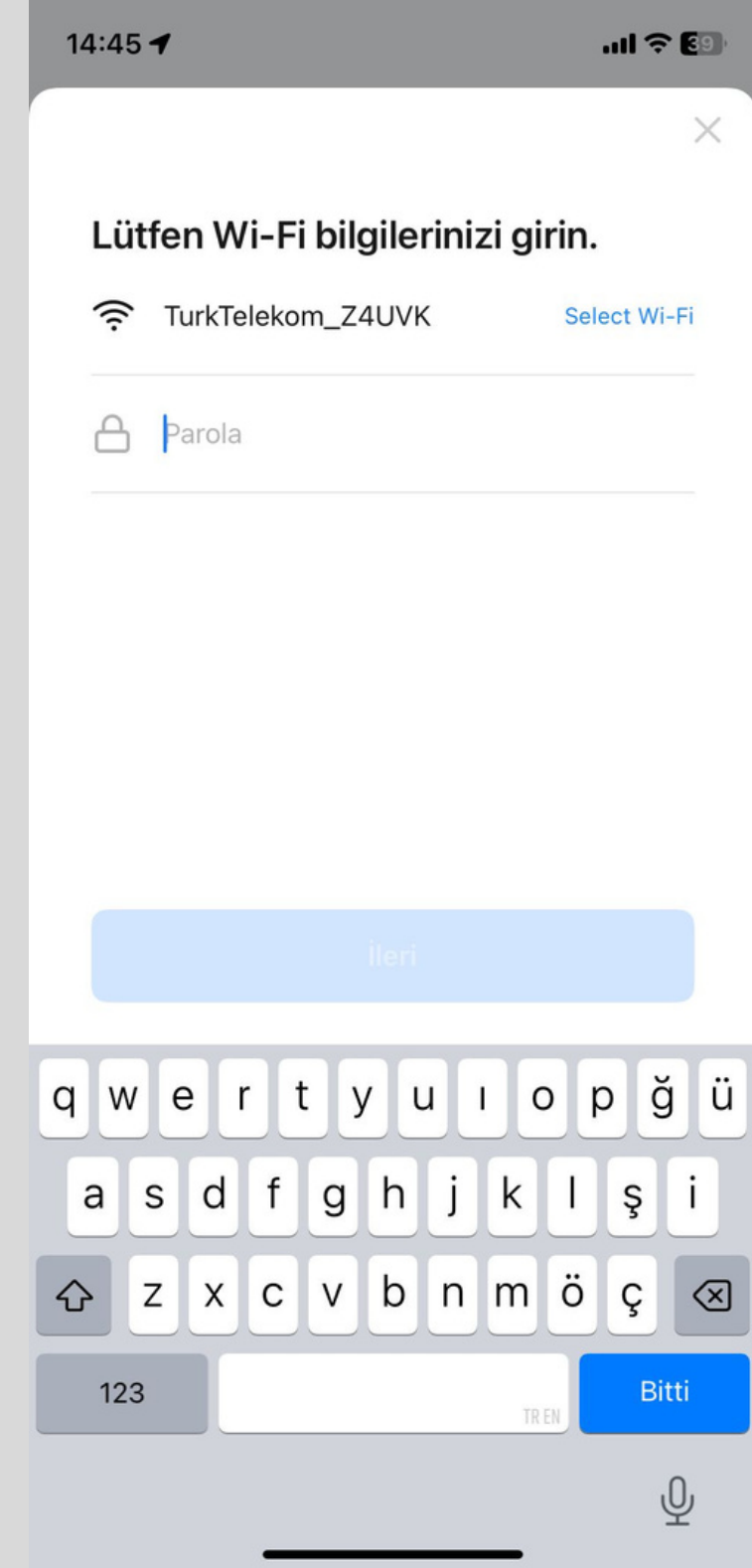
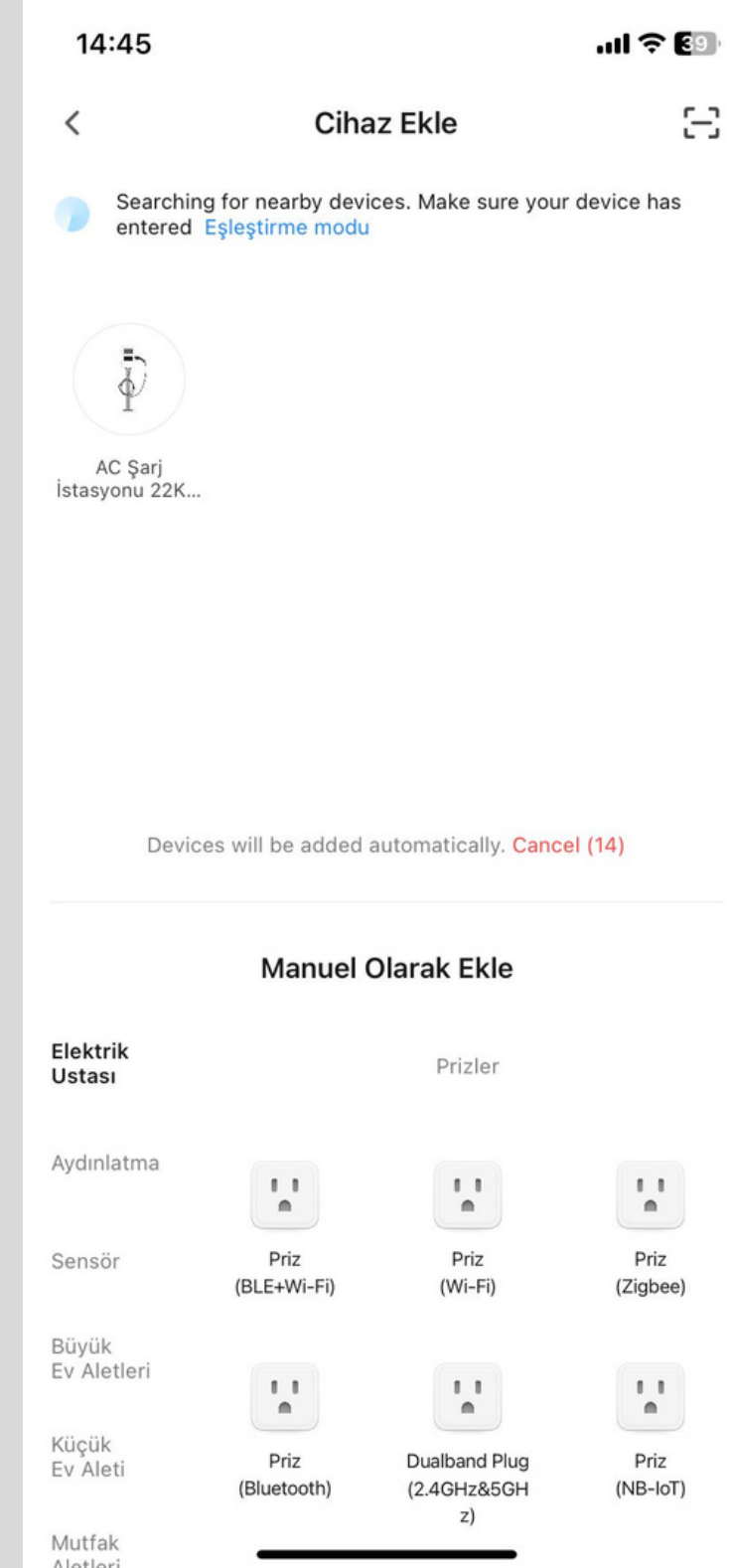


(görsel 2)

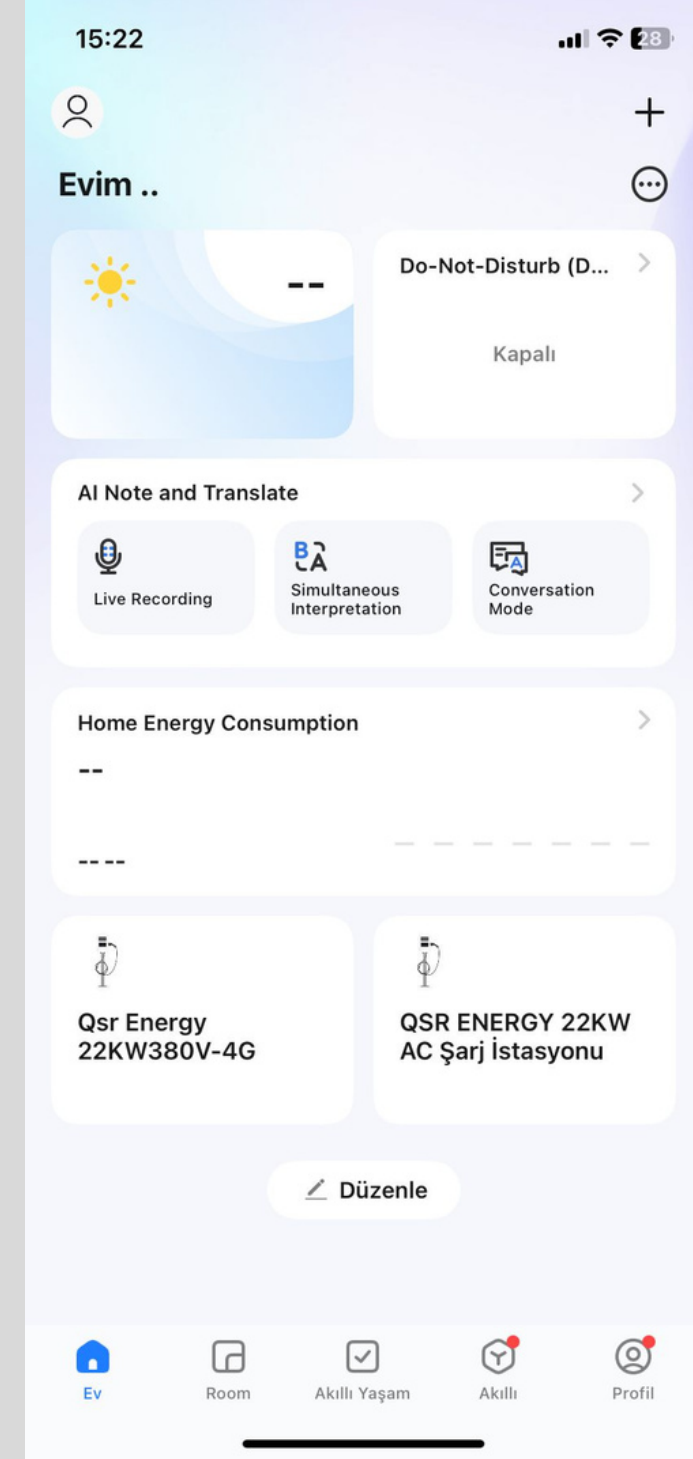
Wi-fi ile Bağlanma

1. “Cihaz Ekle” seçeneğine tıkladıktan sonra, Görsel 1’deki ekran açılacaktır.
2. Listedenden, bağlamak istediğiniz cihazı seçin.
3. Karşınıza gelen Wi-Fi bağlanma ekranında, Wi-Fi ağınızın şifresini girin.
4. Şifreyi girdikten sonra, cihazınız Wi-Fi ağına bağlanacak ve işlem tamamlanacaktır.

[Anasayfaya Sayfasına Geri Dön](#)



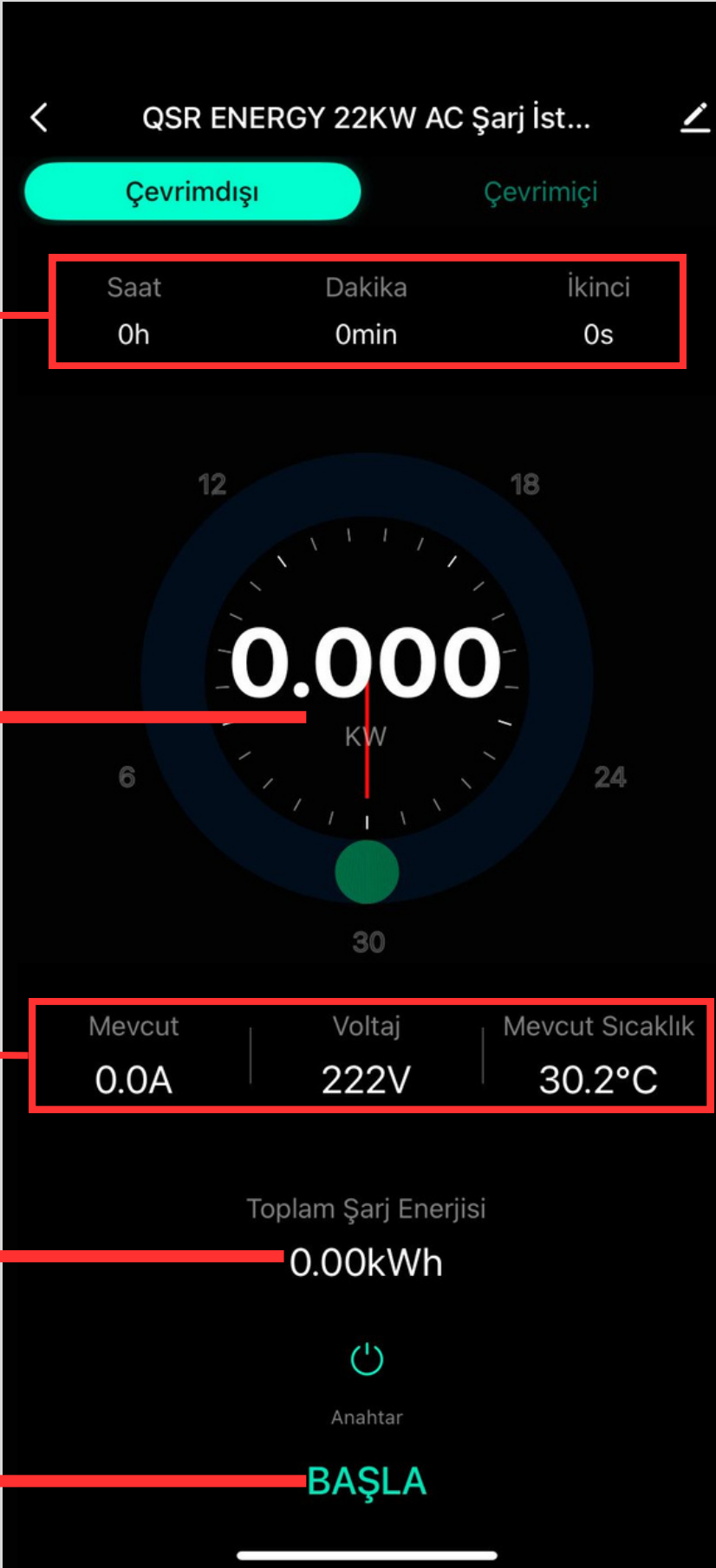
- 1.İşlemler tamamlandıktan sonra son hali görseldeki gibi görünecektir
- 2.Telefon üzerinden cihazı kontrol etmek isterseniz orada tanımlanmış cihazlarınızdan istediğinizi seçiniz



[Anasayfaya Sayfasına Geri Dön](#)

Uygulama Arayüzü

Şarj Dolum Süresi



Anlık kW Göstergesi

Anlık Amper, Voltaj ve
Sıcaklık Göstergesi

Toplam kW göstegesi

Başlat/Durdur Tuşu

[Anasayfaya Sayfasına Geri Dön](#)

Amper Bilgisi ve Şarj Zamanlama Sürersi

Amper Bilgisi

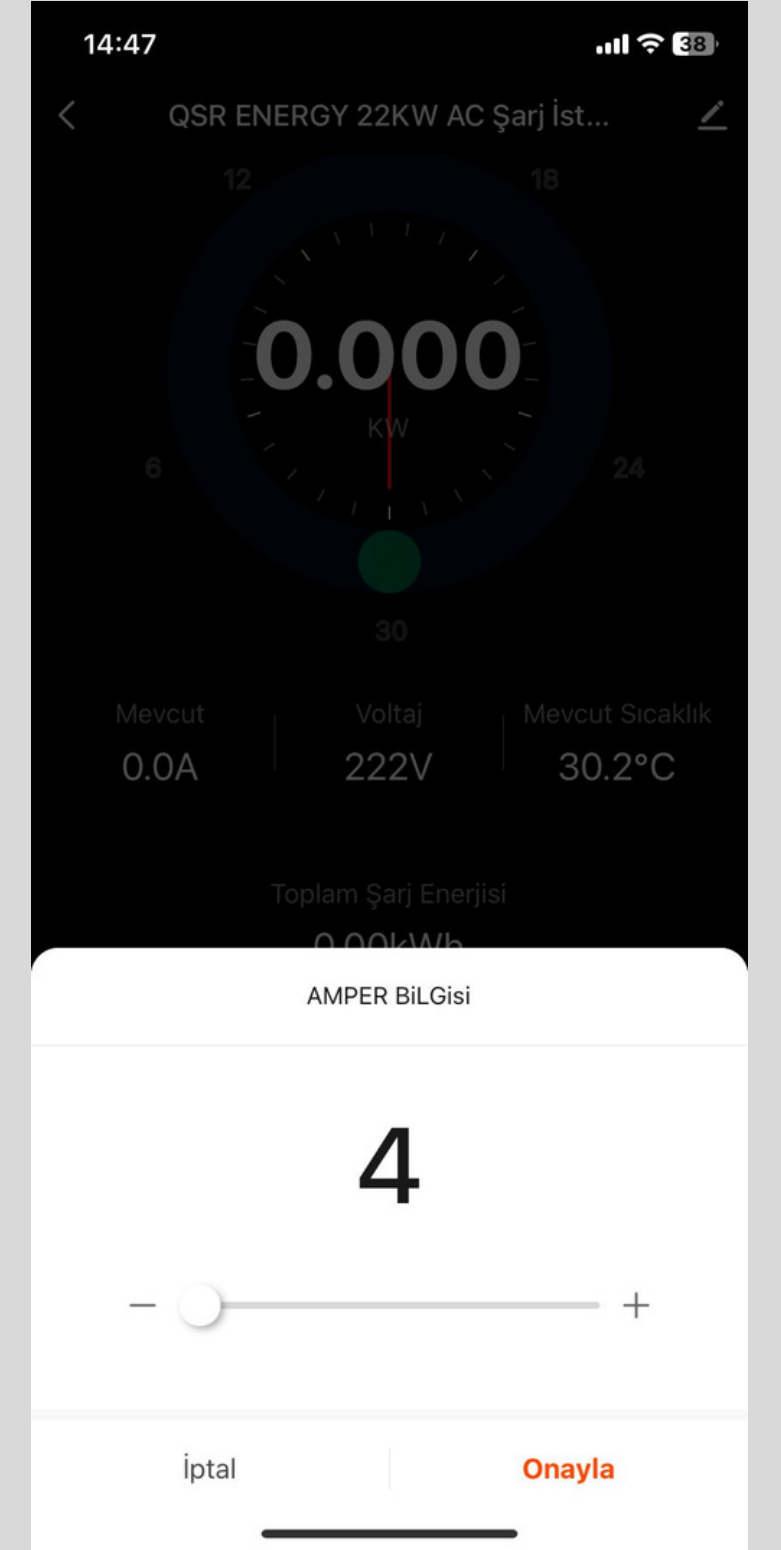
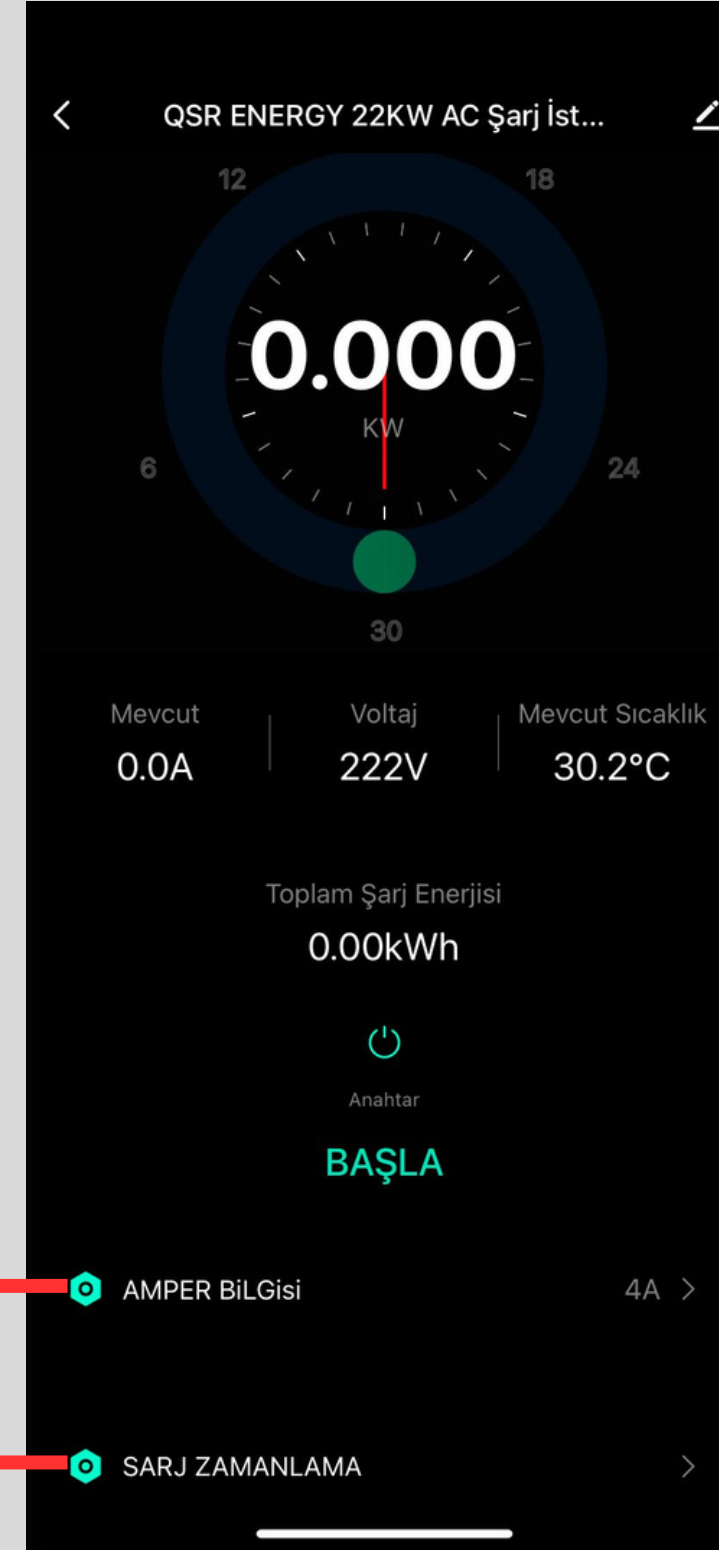
AC şarj cihazının uygulamasında bulunan amper ayarı bölümü, şarj akımını manuel olarak yükseltip düşürmenizi sağlar. Bu bölümde yer alan arttırma ve azaltma tuşları sayesinde aracınızın şarj hızını ihtiyacınıza göre kolayca ayarlayabilirsiniz. Böylece hem elektrik hattınızı güvenli şekilde kullanabilir hem de şarj süresini kontrol altında tutabilirsiniz.

Şarj Zamanlama Süresi

AC şarj cihazının uygulamasında bulunan şarj zamanlama bölümü, şarjın hangi saatlerde başlayıp biteceğini ayarlamanıza imkân tanır. Bu özellik sayesinde arabanızı gece tarifesi gibi uygun elektrik saatlerinde şarj edebilir, enerji tasarrufu sağlayarak şarj işlemini daha verimli hale getirebilirsiniz.

+/- Amper Bilgisi

Şarj Zamanlama Süresi





QSR ENERGY

AC Charging Station

7kW / 32A

Charging Station User Manual



CONTENTS

Overview

- [AC Charger and Initial Startup Instructions](#)
- [AC Charger and Start/Stop](#)
- [AC Charger and Language Options](#)
- [AC Charger and Bluetooth Connection](#)
- [AC Charger and Wi-Fi Connection](#)
- [AC Charger and 4G Connection](#)
- [AC Charger and Charging Schedule](#)
- [AC Charger and Current \(Ampere\) Adjustment](#)
- [AC Charger and General Settings](#)
- [AC Charger and Application Installation](#)

AC Charger and Initial Startup Instructions

Getting Started — Powering On and First Login

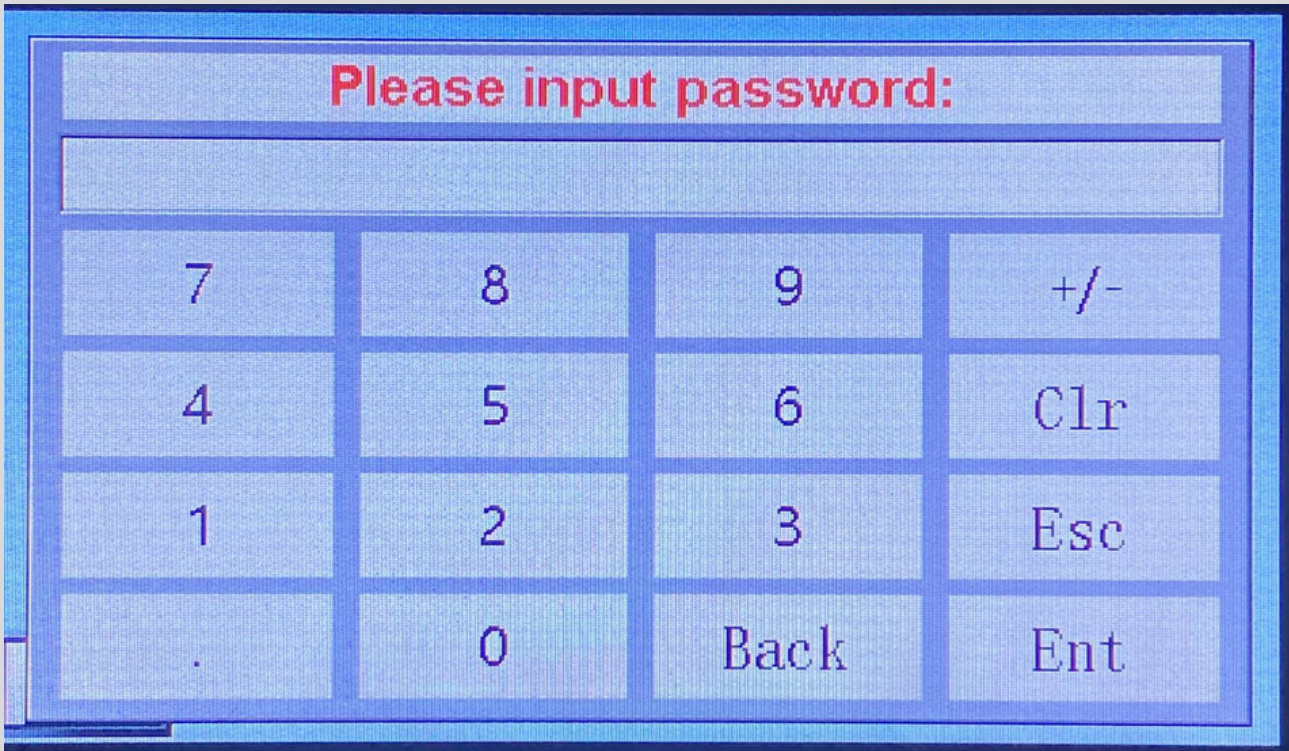
- 1. Plug the device into the socket.
- 2. Figure 1 will appear on the screen. On this screen, all you need to do is tap the screen once (to wake it up).
- 3. Then Figure 2 will appear. On this screen, you must first enter the default password: the password is 1.
- 4. After entering 1 as the password, press the ENT key.
- 5. Once the correct password is entered, you will be logged into the device.

Screen Shutdown and Re-Activation

- 1. The device will automatically turn off every 3 minutes if not touched.
- 2. After the screen turns off, to use it again, tap the screen; once it turns back on, you must re-enter the password and press ENT.



(Figure 1)



(Figure 2)

AC Charger Start/Stop

The Start/Stop button of the AC charger controls the transfer of electrical power from the device to the vehicle. By pressing this button, the user can manage the charging process safely and easily. In this way, energy transfer is initiated when needed, and once the process is completed or if it needs to be stopped, it is safely terminated.

Start/Stop Button



[Return to Home Page](#)



AC Charger and Language Options

Language options in AC chargers allow users to operate the device interface and the mobile application in their preferred language. This feature provides convenience for users from different countries and helps make charging operations faster and easier to understand.

Language Options



[Return to Home Page](#)



Bluetooth Connection

AC Charger and Bluetooth Connection

Bluetooth connection in AC chargers enables short-range wireless communication between the device and the user. In this way, the user can start or stop the charging process and adjust basic settings through the mobile application. In cases where Wi-Fi or 4G is not available, Bluetooth serves as a practical solution, especially for initial setup and quick control operations.





Wi-Fi Connection

AC Charger and Wi-Fi Connection

The AC charger enables electric vehicles to be charged from the grid using alternating current (AC). These devices are commonly used at homes, workplaces, or public areas. Modern AC chargers are equipped with Wi-Fi connectivity. Through this feature, the user can monitor the charging process via the mobile application, view energy consumption, and perform remote start/stop operations. Wi-Fi integration also facilitates software updates, allowing the device to operate more securely and efficiently.



[Return to Home Page](#)



No 4G connectivity

There is no 4G connectivity feature.



[Return to Home Page](#)

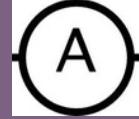


AC Charger and Charging Scheduling

The charging scheduling feature in AC chargers allows users to charge their vehicles at desired times. This enables cost savings by taking advantage of nighttime electricity discounts and helps reduce grid load. Users can easily set the schedule via the mobile application or the device interface.



Scheduling



AC Charger and Current Adjustment

The increase and decrease buttons on the AC charger allow the charging current to be adjusted step by step. In this way, the user can manually set the charging speed according to the vehicle's needs or the capacity of the electrical line. This ensures both safe and flexible use.



Current Increase/Decrease Adjustment

AC Charger and General Settings

- **Password Setting:** In AC chargers, the password setting ensures that only authorized persons can use the device. This feature increases security by preventing unauthorized charging operations and changes to the settings. Users can set the password via the device screen or the mobile application.
- **System Clock Setting:** The system clock setting in AC chargers ensures that the device operates with the correct time information. Thanks to this feature, charging schedules, usage records, and reports are carried out accurately. In addition, during daylight saving time changes or when there is no internet connection, users can manually adjust the time.
- **Wi-Fi Settings:** The Wi-Fi reset setting in AC chargers deletes the current wireless network information, allowing the device to connect to a new network. This function is used in case of connection issues or when changing networks.
- **4G Settings:** The 4G reset setting in AC chargers refreshes the SIM card and network settings, allowing the device to reconnect to the mobile network. This function is used when connection problems occur or when a change is required.



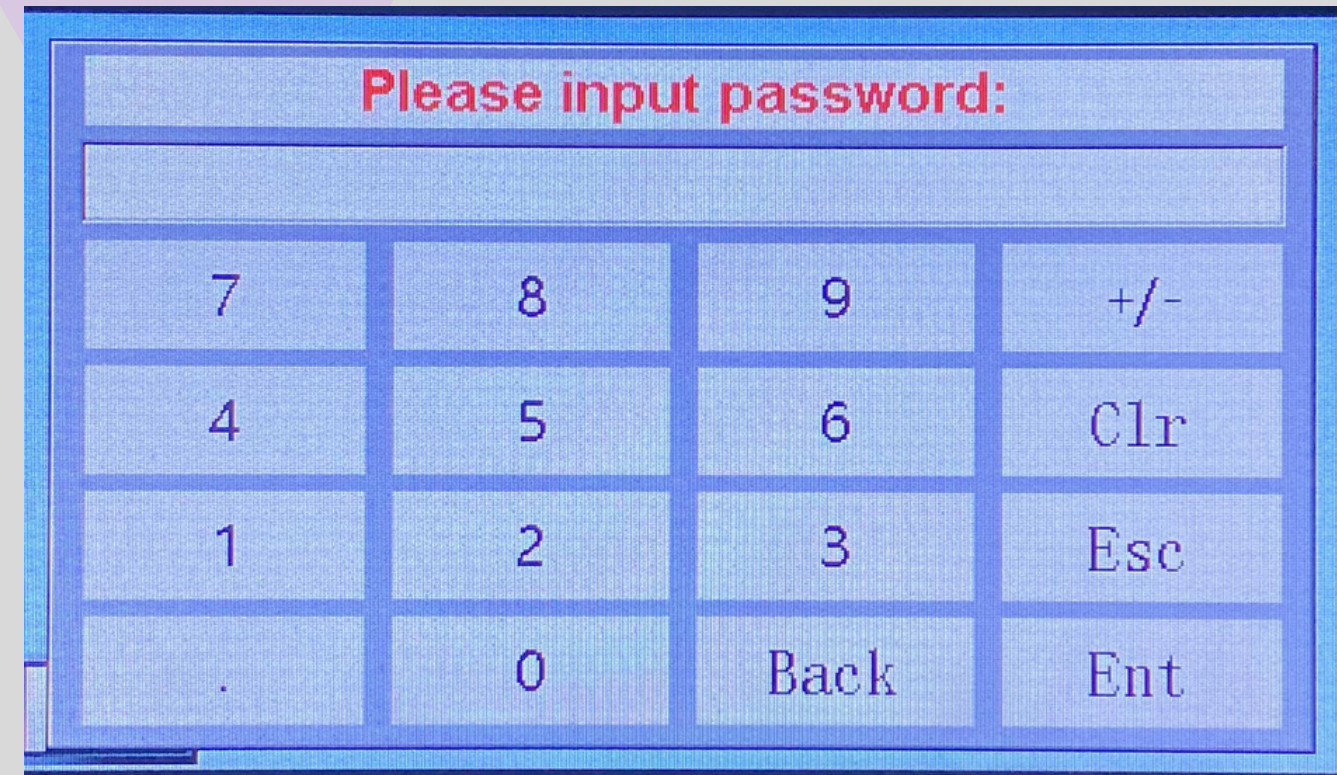
General Settings



Password Change

1. From the main menu, go to Settings.
2. Open the Password Settings menu.
3. When you reach the screen shown in Figure 1, enter the default password shown in Figure 2. The default password is 1.
4. Press the Enter key.
5. In the Change Password section, enter the new password you want to use.
6. Complete the process by selecting Confirm.

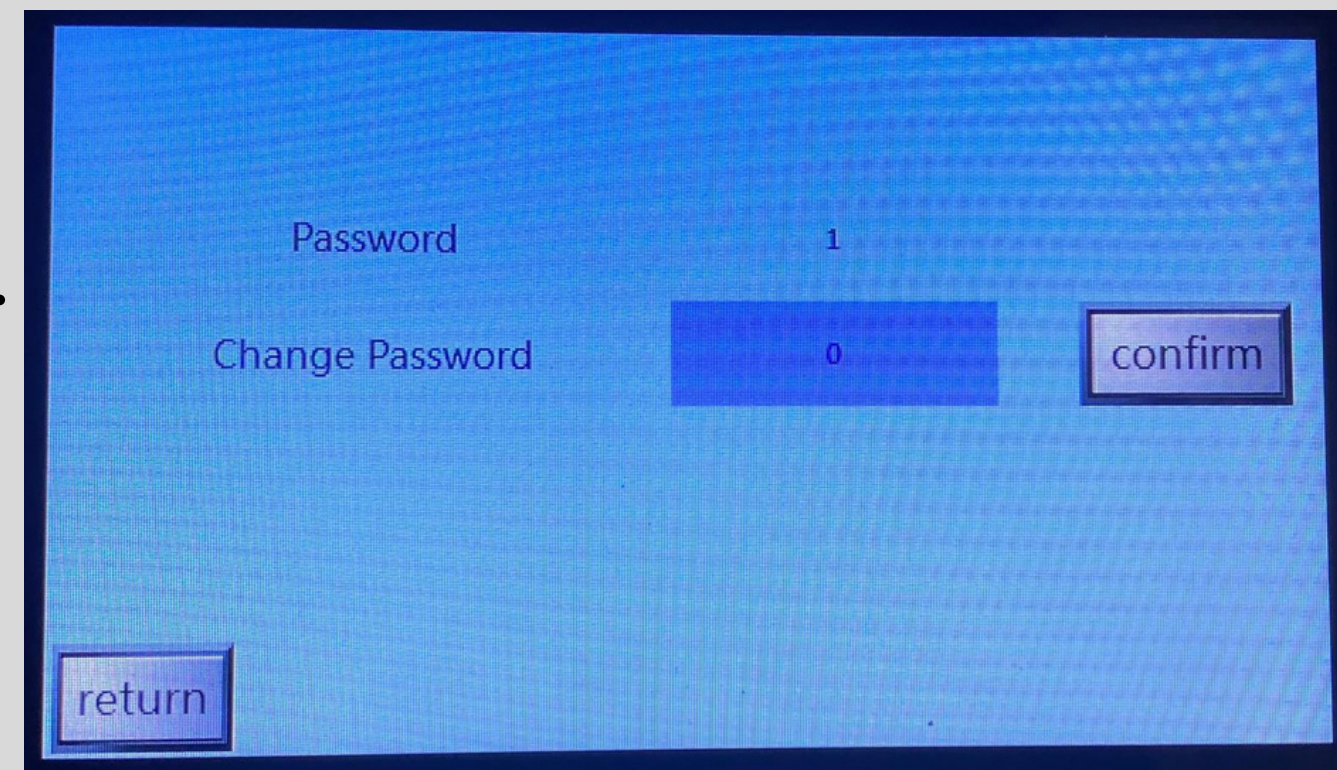
Note: For security reasons, change the default password at first use.



A numeric keypad interface for password input. The keypad is titled "Please input password:" in red text. It features a 4x4 grid of buttons. The first row contains buttons for digits 7, 8, 9, and a "+/-" symbol. The second row contains buttons for digits 4, 5, 6, and a "Clr" button. The third row contains buttons for digits 1, 2, 3, and an "Esc" button. The fourth row contains buttons for a "." (decimal point), 0, a "Back" button, and an "Ent" (Enter) button.

Please input password:			
7	8	9	+/-
4	5	6	Clr
1	2	3	Esc
.	0	Back	Ent

(Figure 1)

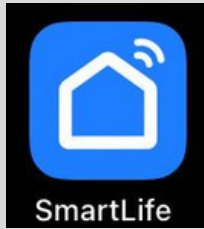


A password change screen. It has a light blue background. At the top, the word "Password" is displayed. Below it, there is a text input field containing the digit "1". To the left of this field is the label "Change Password". Below the input field, there is a red rectangular button containing the digit "0". To the right of the "0" button is a button labeled "confirm". At the bottom left of the screen, there is a button labeled "return".

Password
1
Change Password
0
confirm
return

(Figure 2)

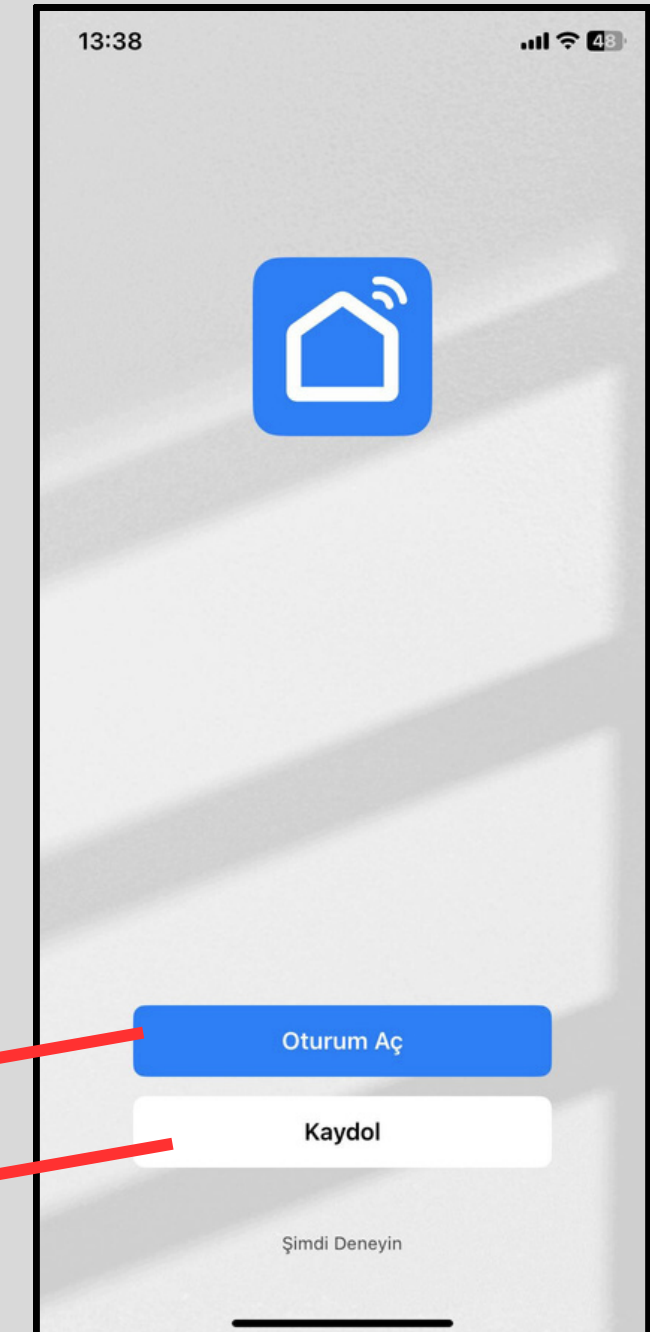
AC Charger and Application Installation



1. Download the Smart Life – Smart Living application from Google Play or the App Store.
2. When you first open the app, the screen on the right will appear.
3. On this screen, you will see the Kydol option. Tap on it.
4. The app may request permissions for Location, Bluetooth, Notifications, and Storage/Camera in order to add and operate the device.
5. Location and Bluetooth permissions are generally required for device discovery and certain functions — tap Allow if prompted.
6. Once registration is complete, the app will either log in automatically or return you to the login screen.
7. You can now add a device or navigate through the menus.

Sign In

Sign Up

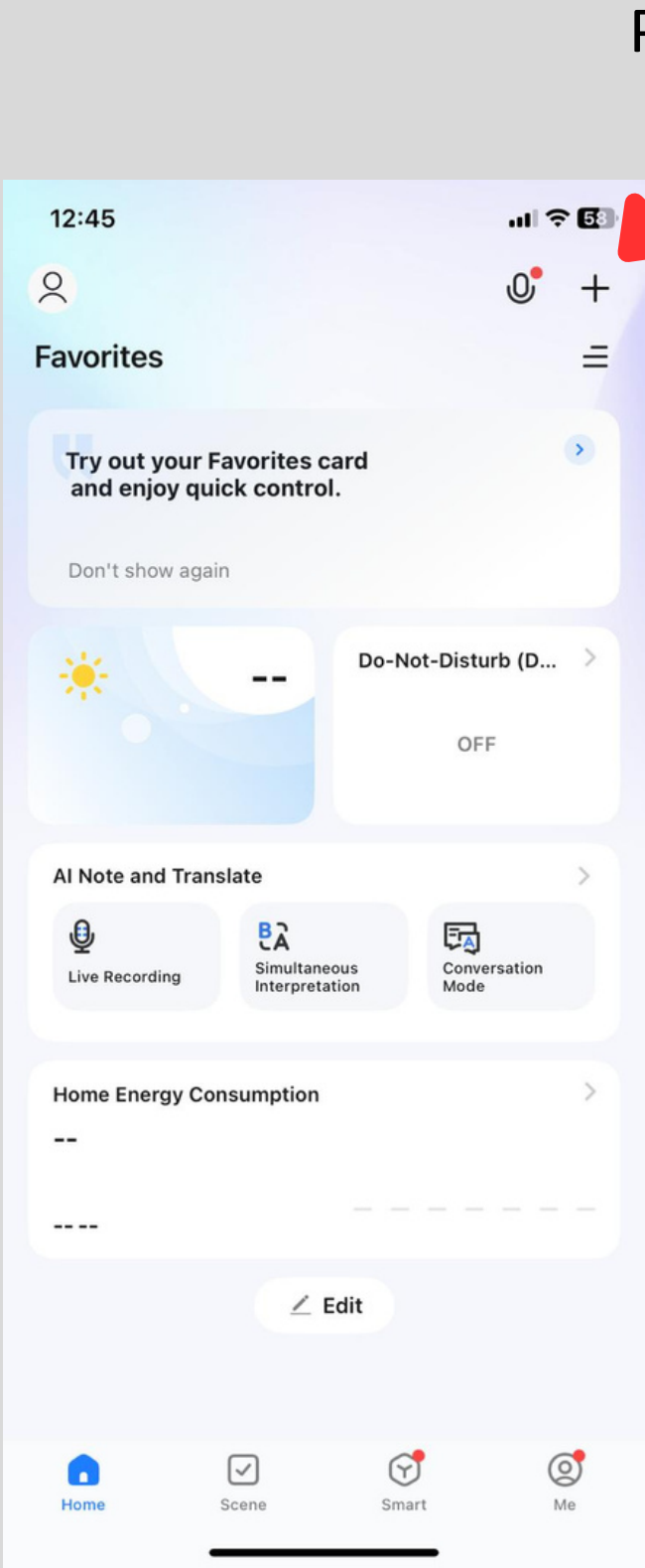


[Return to the Home Page](#)

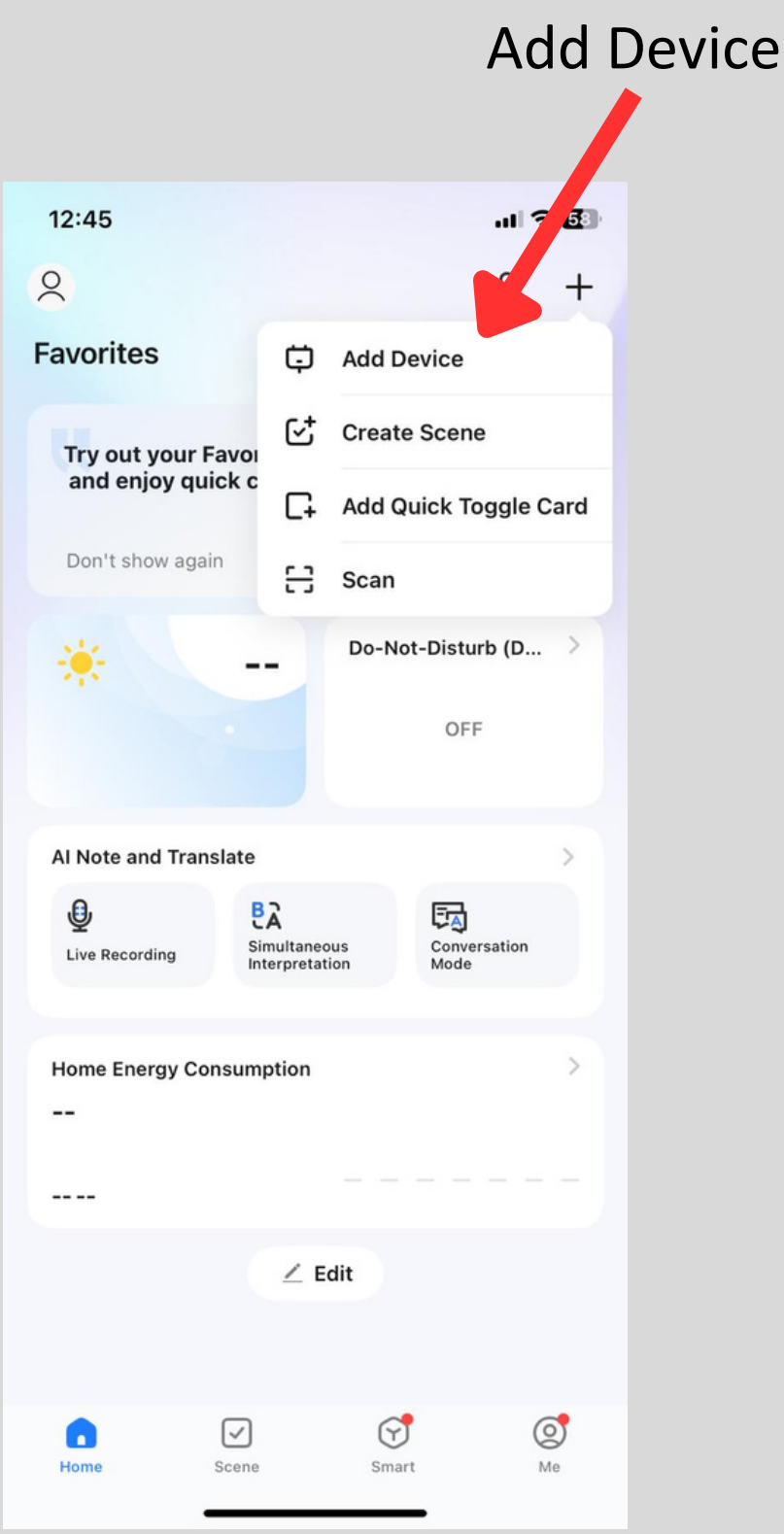
Connecting via Wi-Fi

- 1. Make sure that Wi-Fi and Bluetooth are enabled on your phone.
- 2. Check that your phone is connected to the local Wi-Fi network.
- 3. In Figure 1, tap the “+” (plus) icon indicated by the arrow on the screen.
- 4. In the menu that opens, select the “Add Device” option shown in Figure 2.

[Return to the Home Page](#)

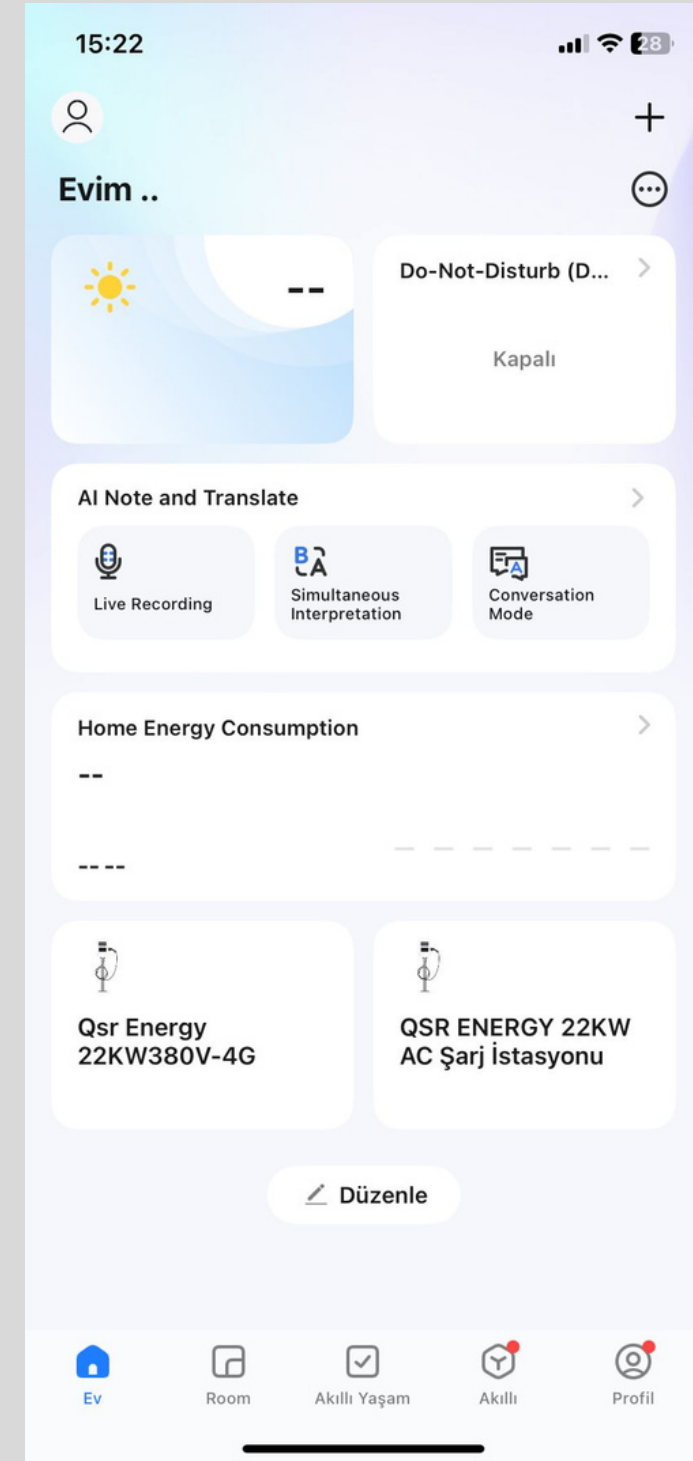


(Figure 1)



(Figure 2)

1. After the operations are completed, the final state will appear as shown in the image.
2. If you want to control the device via your phone, select the desired one from your registered devices there.



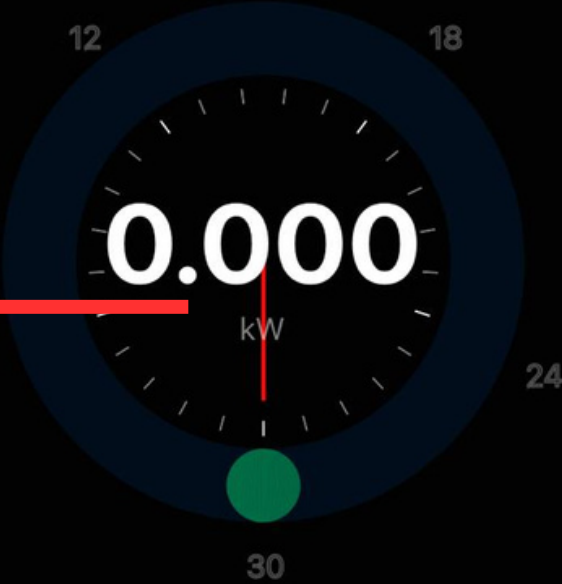
[Return to the Homepage](#)

Application Interface

Charging Duration

Hour	Minute	Second
0h	0min	22s

Real-Time kW Indicator



Real-Time Current, Voltage, and Temperature Display

Current	Voltage	Current Temp
0.0A	0V	29.2°C

Total kW Indicator

Total Charge Energy
0.00kWh

Start/Stop Button

Switch
START

[Return to the Home Page](#)

Current Information and Charging Schedule Duration

Current Information

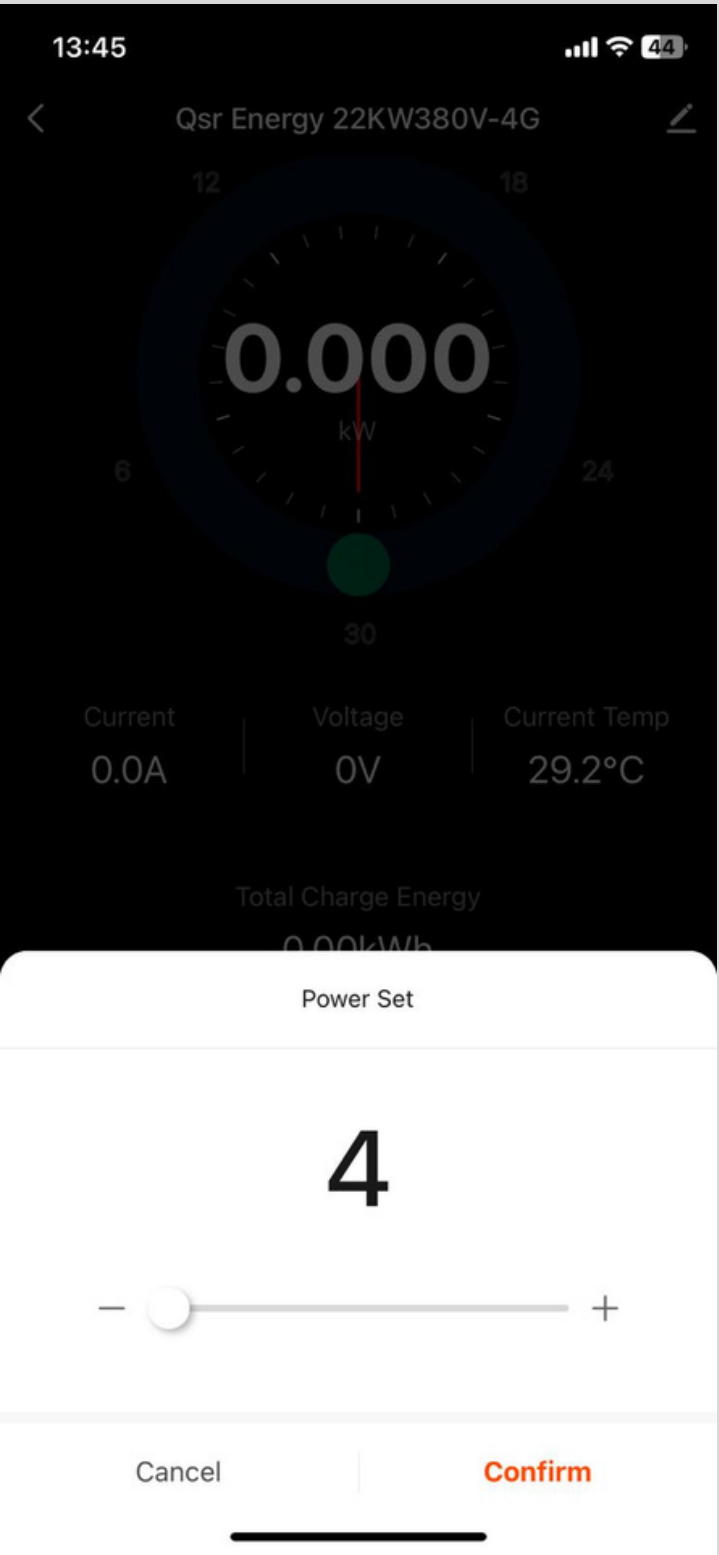
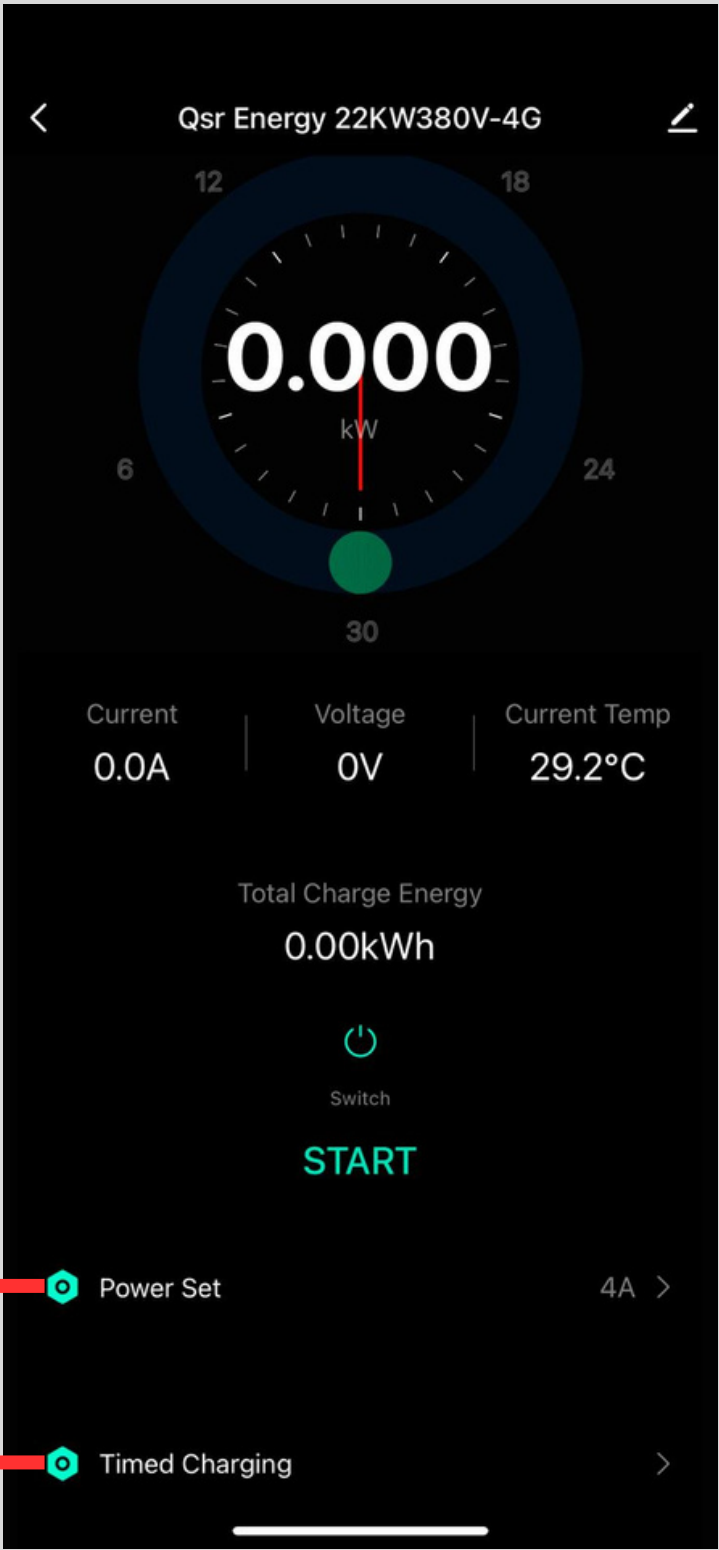
The current adjustment section in the AC charger application allows you to manually increase or decrease the charging current. Using the increase and decrease buttons in this section, you can easily adjust the charging speed of your vehicle according to your needs. This helps you both use your electrical line safely and keep the charging time under control.

Charging Schedule Duration

The charging schedule section in the AC charger application allows you to set the start and end times of charging. With this feature, you can charge your car during favorable electricity tariff hours, such as the night tariff, save energy, and make the charging process more efficient.

+/- Current Information

Charging Schedule Duration



[Return to the Home Page](#)