bemis
E-V CHARGE

YERLİ ÜRETİM









ELEKTRİKLİ ARAÇ MOBILE SARJ CİHAZLARI

KURULUM VE KULLANIM KILAVUZU

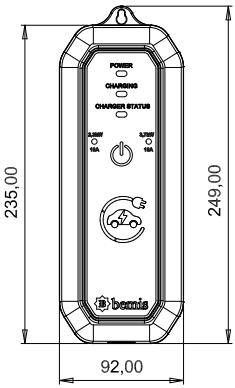
2,3 / 3,7 kW
Mini Mobile Şarj Cihazı

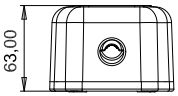
Ürün Kodu: BEV-1111-0001
Çıkış Amper: 2.3kW / 10A - 3.7kW / 16A (2. Kademe)
Giriş Voltaj: 200/250 VAC / Monofaze / Standart Fiş
Şarj Mod: Mod 2
Soket Tipi: Tip 2
Koruma Sınıfı: IP 65 - IK10
Çalışma Sıcaklığı: -30°C ~ +55°C
Giriş Frekansı: 50/60 Hz
Ağırlık: Ortalama 3,75 kg
Standart: IEC 62752, IEC 61851



ÖLÇÜLER

Genişlik: 92 mm
Yükseklik: 235 mm
Derinlik: 63 mm

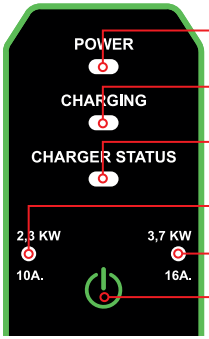




CİHAZ ÖZELLİKLERİ

- Aşırı Akım,
- Aşırı Gerilim,
- Kaçak Akım,
- Hata Uyarısı

IŞIK FONKSİYONLARI



Power ışığı (Beyaz)
Şebekeye Bağlı (Enerji var)

Şarj ışığı (Yeşil)
Şarj başladı (Yanıp sönen ışık)

Cihaz durum ışığı
(Sadece arıza durumunda kırmızı yanar)

2,3kW (10A) 1. Kademe çıkış gücü

3,7kW (16A) 2. Kademe çıkış gücü

3 Saniye basılı tutulunca
kademe değiştirilebilir

DİKKAT

Şebeke alt yapısının zorlanmaması ve ani elektrik kesintilerinin yaşanmaması adına her şarj düşük güçte başlar!

Bemis - Tüm Hakları Saklıdır.

3,7 / 7,4 kW
Mono Mobile Şarj Cihazı

Ürün Kodu: BEV-1221-0001
Çıkış Amper: 3.7kW / 16A - 7.4kW / 32A (2. Kademe)
Giriş Voltaj: 200/250 V AC Monofaze (CEE Norm)
Şarj Mod: Mod 2
Soket Tipi: Tip 2
Koruma Sınıfı: IP 65 - IK10
Çalışma Sıcaklığı: -30°C ~ +55°C
Giriş Frekansı: 50/60 Hz
Ağırlık: Ortalama 5,75 kg
Standart: IEC 62752, IEC 61851

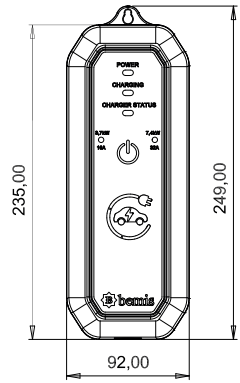
BKT-0109-2211 kodlu dönüştürücü adaptör ile birlikte satılmaktadır.

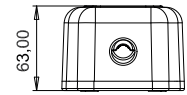


ÖLÇÜLER

Genişlik: 92 mm
Yükseklik: 235 mm
Derinlik: 63 mm



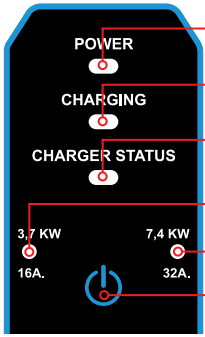




CİHAZ ÖZELLİKLERİ

- Aşırı Akım,
- Aşırı Gerilim,
- Kaçak Akım,
- Hata Uyarısı

IŞIK FONKSİYONLARI



Power ışığı (Beyaz)
Şebekeye Bağlı (Enerji var)

Şarj ışığı (Yeşil)
Şarj başladı (Yanıp sönen ışık)

Cihaz durum ışığı
(Sadece arıza durumunda kırmızı yanar)

3,7kW (16A) 1. Kademe çıkış gücü

7,4kW (32A) 2. Kademe çıkış gücü

3 Saniye basılı tutulunca kademe değiştirilebilir

DİKKAT

Şebeke alt yapısının zorlanmaması ve ani elektrik kesintilerinin yaşanmaması adına her şarj düşük güçte başlar!

7 / 11 kW
Pro Mobile 2 Şarj Cihazı

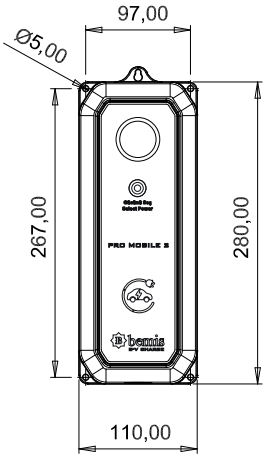
Ürün Kodu: BEV-2441-0001
Çıkış Amper: 7 kW / 10A - 11kW / 16A
Giriş Voltaj: 380/415 V AC Trifaze (CEE Norm)
Şarj Mod: Mod 2
Soket Tipi: Tip 2
Koruma Sınıfı: IP 65 - IK08
Çalışma Sıcaklığı: -30°C ~ +55°C
Giriş Frekansı: 50/60 Hz
Ağırlık: Ortalama 7,90 kg
Standart: IEC 62752, IEC 61851
BKT-0108-2211 kodlu dönüştürücü adaptör ile birlikte satılmaktadır.

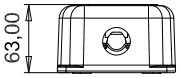




ÖLÇÜLER

Genişlik: 97 mm
Yükseklik: 280 mm
Derinlik: 63 mm





CİHAZ ÖZELLİKLERİ

- Aşırı Akım,
- Aşırı Gerilim,
- Kaçak Akım,
- Hata Uyarısı
- Wifi
- Bluetooth
- Mobil Uygulama
- Ekran
- Mobil Uygulama İle Güç Seçeneği

DİKKAT

Şebeke alt yapısının zorlanmaması ve ani elektrik kesintilerinin yaşanmaması adına her şarj düşük güçte başlar!

Bemis - Tüm Hakları Saklıdır.

11 / 22 kW
Pro Mobile 2 Şarj Cihazı

Ürün Kodu: BEV-2331-0001
Çıkış Amper: 7 kW / 10A - 11kW / 16A - 22kW / 32A
Giriş Voltaj: 380/415 V AC Trifaze (CEE Norm)
Şarj Mod: Mod 2
Soket Tipi: Tip 2
Koruma Sınıfı: IP 65 - IK08
Çalışma Sıcaklığı: -30°C ~ +55°C
Giriş Frekansı: 50/60 Hz
Ağırlık: Ortalama 7,90 kg
Standart: IEC 62752, IEC 61851
BKT-0111-2211 kodlu dönüştürücü adaptör ile birlikte satılmaktadır.



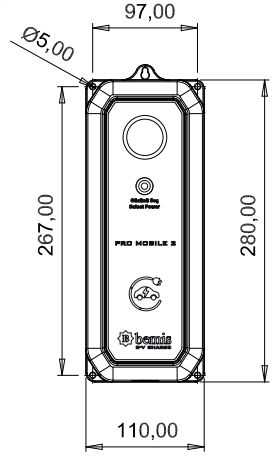


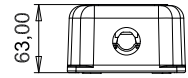
ÖLÇÜLER

Genişlik: 97 mm
Yükseklik: 280 mm
Derinlik: 63 mm

CİHAZ ÖZELLİKLERİ

- Aşırı Akım,
- Aşırı Gerilim,
- Kaçak Akım,
- Hata Uyarısı
- Wifi
- Bluetooth
- Mobil Uygulama
- Ekran
- Mobil Uygulama İle Güç Seçeneği





DİKKAT

Şebeke alt yapısının zorlanmaması ve ani elektrik kesintilerinin yaşanmaması adına her şarj düşük güçte başlar!



Açılış Ekranı



Şarj soketini araca takınız.



Mobil uygulama ile başlatın.



Mobil uygulama ile başlatın.



Araçtan şarj başlatma bekleniyor.



Şarj ediliyor.



Şarj durduruldu.
Kaçak akım hatası.



Şarj durduruldu.
Güç anahtarlama hatası.



Şarj durduruldu.
Aşırı akım hatası.



Şarj durduruldu.
Araç bağlantı hatası.



Şarj durduruldu.
Diğer hata.



Şarj cihazı devre dışı.
Uygulamadan etkinleştiriniz.

Bemis - Tüm Hakları Saklıdır.

DÖNÜŞTÜRÜCÜ ADAPTÖRLER

** Kablo uzunlukları 30 cm'dir.*

5/16A Priz
1/16A Fiş



BKT-0108-2211

5/16A Priz
3/16A Fiş



BKT-0508-2211

5/16A Priz
5/32A Fiş



BKT-1008-2511

5/32A Priz
1/16A Fiş



BKT-0111-2211

3/32A Priz
1/16A Fiş



BKT-0109-2211

5/32A Priz
3/16A Fiş



BKT-0511-2211

5/32A Priz
5/16A Fiş



BKT-0711-2511

Adaptörler, mobil şarj cihazlarını kullanacağınız sırada "uygun normda priz" bulunamaması ihtimaline karşı sunulmuş önlemdir. Seyahatleriniz sırasında; farklı normda şebeke prizleri ile de aracınızı şarj edebilmek için, bagajınızda en az 1'er adet adaptör bulundurmanız önerilir.

Bu dokümandaki bilgiler, ürünlere özel ve genel bilgiler içermektedir.

Not: Üretimimizde olan wallbox çeşitlerimiz



CHARGER 2



CHARGER PLUS



CHARGER PRO



Talimatlara uyulmaması durumunda ciddi yaralanmalar, ölüm veya cihazın zarar görmesi riski bulunmaktadır.

Kullanılan konumdaki besleme alt yapısının durumu belirli olmadığı için, hat ve cihazların güvenliği adına şarj, 1.Kademeden başlar, isteğe bağlı olarak İşaretine 3 saniye basılı tutarak 2.Kademeye geçiş yapılabilir.

1- Çocukların şarj cihazına dokunmasına kesinlikle izin vermeyiniz.
2- Evcil hayvanlarınızı şarj cihazından ve bağlantı kablolarından uzak tutunuz. Olası hasar veya kazaların önüne geçmek için dikkatli olunuz.
3- Araç şarj olurken ve şarj cihazı şebekeye bağlıyken hiçbir bağlantıyı sökmeyiniz. Bu durum, ciddi yaralanmalara ve cihazın arızalanmasına yol açabilir.
4- Patlayıcı, yanıcı maddeler bulunan; tozlu, nemli veya aşındırıcı ortamlarda cihazı kullanmayınız.
5- Şarj cihazını yalnızca kullanım talimatlarına uygun şekilde ve güvenli bir ortamda çalıştırınız.
6- Arıza durumunda, cihazı kapatınız ve elektrik çarpması riskine karşı derhal yetkili bir servise başvurunuz.
7- Arızalı cihazı kullanmaya çalışmayınız. Arıza durumunda cihaz üzerinde (Charger Status) kırmızı ışık yanacaktır.
8- Şarj sırasında, şarj kablosunun tamamen açıldığından ve düzgün bir şekilde yerleştirildiğinden emin olunuz. Bükülme, düğümlenme veya kablo üzerinde ağırlık oluşturacak durumları önleyiniz.
9- Şarj cihazının hiçbir parçası (kablo, cihaz gövdesi, fiş ve priz) araç tekerleklerinin altında kalmamalıdır. Bu tür durumlar hem cihazda hem de araçta ciddi hasarlara yol açabilir.
10- Şarj kablosunu araçtan çıkarmak için yalnızca şarj prizini kullanınız. Kabloyu çekerek veya zorlayarak çıkarma girişiminden kaçınınız.
11- Şarj cihazında veya kablosunda herhangi bir fiziksel hasar olup olmadığını düzenli olarak kontrol ediniz. Hasarlı ekipman kullanımı ciddi kazalara neden olabilir.
12- Hiçbir koşulda cihazı kendiniz açmayınız, tamir etmeye çalışmayınız veya üzerinde değişiklik yapmayınız. Bu durum, kullanıcıya, araca zarar vermenize ayrıca garanti kapsamından çıkmanıza neden olabilir.
13- Cihazı temizlerken şebekeye veya aracınıza bağlı olmadığından emin olun. Yalnızca kuru bir bez kullanınız. Islak veya nemli bezlerle temizlik yapmayınız.
14- Şarj cihazını doğrudan güneş ışığına, aşırı sıcağa veya soğuğa maruz bırakmayınız. Cihazın çalışma ömrü ve performansı bu tür koşullardan olumsuz etkilenebilir. Çalışma ortam sıcaklığı teknik verilerdedir.
15- Şarj cihazını uzun süre kullanmadığınızda, cihazı şebekeden ayırarak güvenli bir şekilde saklayınız.
16- Cihazın yakınında yanıcı gazlar, uçucu maddeler veya açık alev bulunan ortamlardan kaçınınız.
17- Şarj sırasında cihazı denetimsiz bırakmayınız. Olası bir arıza durumunda hemen müdahale edebilmek için yakınında bulununuz.
18- Şarj cihazını, yalnızca üretici tarafından önerilen araçlarla ve ekipmanlarla birlikte kullanınız. Uygun olmayan kullanımlar cihazın zarar görmesine neden olabilir.
19- Bakım ve servis yetkili ve uzman bir elektrikçi tarafından yapılmalıdır.
20- Nakliye sırasında ürünün dış ambalajına zarar gelmemesi için kuvvetli darbe ve çarpmalardan kaçınılmalıdır.
21- Herhangi bir sebeple arıza olduğunu düşünüyorsanız, lütfen yetkili servise başvurun.

Bemis - Tüm Hakları Saklıdır.

CİHAZ KULLANIM SIRALAMASI

1- Şarj cihazının, güvenlik talimatlarına uygun şekilde enerji bağlantısı yapılır.
2- Şebekeye bağlantısı yapıldıktan sonra, cihazda beyaz ışık yanacaktır.
3- Şarj soketi araca takıldığında, araç ile cihaz arasında haberleşme tamamlanır ise yeşil ışık yanmaya başlar.
4- Araç şarja başladığında yeşil ışık yanıp-söner.

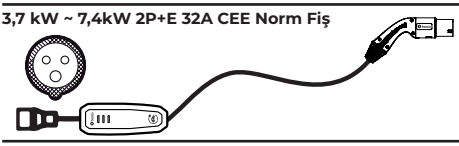
DİKKAT: Aracın tüm kapıları kapatıldığında ve araç kilitlendiğinde şarj işlemi başlar. (Araçlar marka ve modele göre değişkenlik gösterebilir)

ŞEBEKE BAĞLANTISI

2,3 kW / 3,7 kW: 1x16A Fiş



3,7 kW ~ 7,4kW 2P+E 32A CEE Norm Fiş

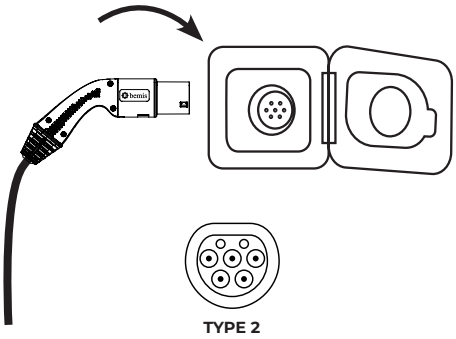


11 kW ~ 22kW 5x32A CEE Norm Fiş
7 kW ~ 11kW 5x16A CEE Norm Fiş



ARAÇ BAĞLANTISI

Tip 2: Uzatma Prizi



TYPE 2

***Bağlantıları yukarıdaki gibi fiş ve prizlere uygun olarak yapılmalıdır.**

GARANTİ SÜRESİ
Şarj cihazınız, fatura tarihinden itibaren 2 yıl süreyle garanti kapsamındadır. Bu süre, cihazın kusurlu malzeme veya işçilikten kaynaklanan arızalarını kapsar.

GARANTİ ŞARTLARI
Cihazın yalnızca kullanım kılavuzunda belirtilen talimatlara uygun olarak kullanılması gerekmektedir. Cihaz üzerinde yetkisiz müdahale, tamir veya modifikasyon yapılmamalıdır. Şarj cihazı, üretici tarafından belirtilen çalışma koşullarında (örneğin; nem, sıcaklık ve çevre koşulları) kullanılmalıdır. Fiziksel hasarlar (düşme, darbe, sıvı teması gibi) garanti kapsamına girmez.

GARANTİ KAPSAMI DIŞINDAKİ DURUMLAR
Kullanıcı hatasından kaynaklanan arızalar. Üretici tarafından onaylanmamış aksesuarların veya ekipmanların kullanımı nedeniyle oluşan hasarlar. Yanlış elektrik bağlantıları, yetersiz topraklama veya yüksek voltaj dalgalanmaları sonucu meydana gelen arızalar. Cihazın yetkisiz kişiler veya servisler tarafından tamir edilmesi durumunda garanti geçersiz sayılacaktır. Doğal afetler (deprem, sel, yıldırım düşmesi vb.) nedeniyle oluşan hasarlar garanti kapsamında değildir.

GARANTİ HİZMETİ ALMAK İÇİN GEREKENLER
Fatura veya satış belgesinin ibraz edilmesi gerekmektedir. Cihazın orijinal ambalajında veya güvenli bir şekilde taşınacak şekilde teslim edilmesi önemlidir. Cihaz arızası ile ilgili mümkün olduğunca ayrıntılı bir açıklama yapılmalıdır.

GARANTİ KAPSAMINDAKİ ONARIM ve DEĞİŞİM
Cihazın garanti süresi içinde kusurlu bulunması durumunda ücretsiz onarım veya gerekli durumlarda cihaz değişimi yapılacaktır. Üretici, onarım sürecinde eşdeğer bir ürün sağlama veya ücret iadesi yapma hakkını saklı tutar.

GARANTİ HİZMETİ İLETİŞİM BİLGİLERİ
Garanti kapsamındaki talepleriniz için, lütfen cihazın satın alındığı yer veya yetkili servis ile iletişime geçiniz.

MALIN

Cinsi	:	Elektrikli Araç Sarj Cihazı
Markası	:	
Modeli	:	
ID No	:	
Teslim Tarihi ve Yeri	:	
Azami Tamir Süresi	:	30 İş Günü
Garanti Süresi	:	2 Yıl

GARANTİ BELGESİNİ DOLDURAN

Ad Soyad : İmza :

SATICI FİRMANIN

Ünvanı	:
Adresi	:
Tel	:
E-posta	:
Fatura Tarihi	:
Fatura No	:
Kaşe ve İmza	:

ALICININ

Adı Soyadı :

Adresi :

Tel :

Bemis - Tüm Hakları Saklıdır.

MÜŞTERİ BİLGİLERİ

Adı Soyadı :

Telefon :

E-mail :

Adres :

CİHAZ VE MONTAJ BİLGİLERİ

Cihaz Kodu :

Cihaz Adı :

Cihaz Seri No :

Montaj Tarihi :

YAPILAN İŞLEMLER

MÜŞTERİ

Adı Soyadı :

Telefon :

İmza :

MONTAJ YETKİLİSİ

Adı Soyadı :

Telefon :

İmza :

(Cihazı sorunsuz çalışır teslim aldım.)

AÇIKLAMA

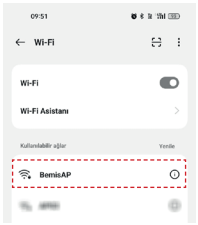
Şarj cihazının kurulumu yetkili servis veya yetkili elektrikçiler tarafından ''kurulum ve kullanım kılavuzu''na uygun şekilde yapılmalıdır. Cihazın bağlanacağı hattın önüne cihaz gücüne uygun değerde ana kesici sigorta ve kaçak akım rölesi takılması zorunludur. Cihaz kurulumu yapılmadan önce kurulum yapılacak olan yerin elektrik tesisatı kontrol edilmelidir. Elektrik tesisatı uygun değil ise kurulum yapılmamalı, tesisat uygun hale getirildikten sonra kurulum yapılmalıdır.

Pro Cihazların WİFİ ve Bluetooth Bağlantısı

▸ Pro cihazların montajı ve kurulumu tamamlanıp enerji verildikten sonra Wi-Fi kurulumunu mobil uygulamadan başlatın.



▸ Wi-Fi bağlantısı kurulurken, cihaz ekranında **Wi-Fi simgesinin üzerinde "AP" yazısı** görünene kadar beklenmelidir. Bu ifade, erişim noktası modunun aktif hale geldiğini ve bağlantının hazır olduğunu gösterir.

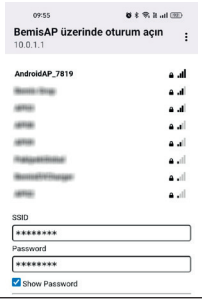


▸ Telefonunuzun wifi arama sayfasından gördüğünüz BEMİS AP'ye tıklayın.

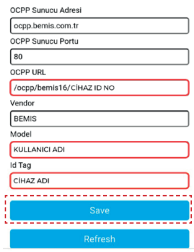
▸ BEMİS AP şifresi olan "Bemis1234" girin.



▸ Otomatik olarak yönlendirilen sayfada **Configure WİFİ**'ye tıklayın



▸ Yönlendirilen sayfada bağlanmak istediğiniz WİFİ modemini ve şifresini girin.



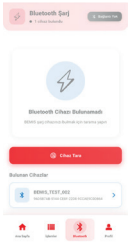
▸ **OCPP Sunucu Adresi:** ocpp.bemis.com.tr
▸ **OCPP Sunucu Portu:** 80
▸ **OCPP URL örneği:** /ocpp16/B1AC221TR00001
▸ **Vendor:** BEMIS
▸ **Model:** Kullanıcı adı
▸ **ID Tag:** Cihaz adı
Cihaz ID numarası, cihazın yan tarafında bulunan ürün etiketi üzerinde yer almaktadır. OCPP URL alanındaki CIHAZ_ID bölümüne bu numarayı yazın.
Bilgileri eksiksiz girdikten sonra Save butonuna basarak ayarları kaydedin.
Önemli: Kırmızı ile belirtilen alanlar cihazınıza özel bilgiler içerir ve mutlaka doldurulmalıdır.

Bemis - Tüm Hakları Saklıdır.



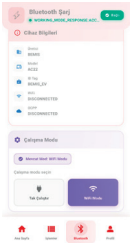
▸ Save tuşuna bastıktan sonra 30 saniye içinde cihaz wifi ağına bağlanacaktır.

Bağlantı gerçekleşmezse **0 549 763 10 16** numaralı hattan teknik destek alabilirsiniz.

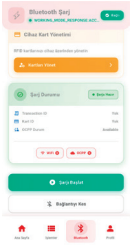


▸ Telefonunuz üzerinden Bluetooth'u aktif hale getirdikten sonra, uygulamanın Bluetooth sekmesi üzerinden cihaz taraması yapabilirsiniz. Mevcut cihaz listesi ekranda görünecek ve seçtiğiniz cihaz aktif olarak görüntülenecektir.

▸ Bağlantı sırasında cihaz sizden bir şifre talep edecektir. Bu aşamada dört haneli PIN kodu **1994** olarak girilmelidir.



▸ Cihaz varsayılan olarak **tak-çalıştır modunda** çalışmaktadır. Dilerseniz cihazı **Wi-Fi** moduna alarak bağlantı ve kontrol işlemlerini gerçekleştirebilirsiniz. Böylece pratik, kolay ve kullanıcı dostu bir şarj deneyimi sağlanır.

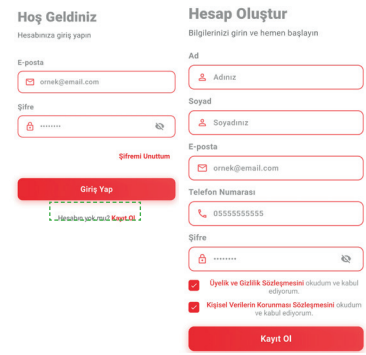


▸ Cihaz başlatma seçenekleri arasında **Bluetooth üzerinden şarjı başlatma ve durdurma** işlevleri bulunmaktadır. Ayrıca Bluetooth bağlantısından çıkmak istediğinizde, **Bağlantı Kes** tuşuna basarak bağlantıyı sonlandırabilirsiniz.

Mobil uygulama indirme

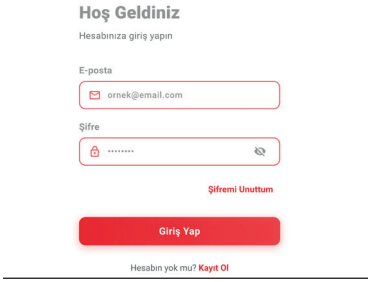
Bemis Charge Hub

▸ Apple App Store veya android Play Store'den "Bemis Charge Hub" uygulamasını telefonunuza indirin.

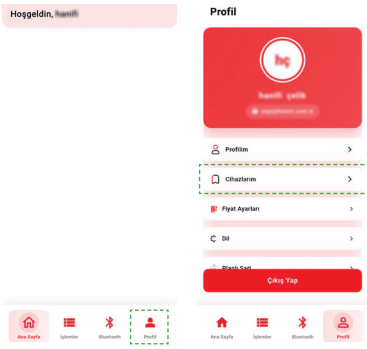


▸ Uygulumaya giriş yaparak hesap oluşturmak için **kayıt ol** tıklayın.

▸ Açılan hesap oluşturma sayfasındaki kişisel bilgileri doldurarak kayıt oluşturun.



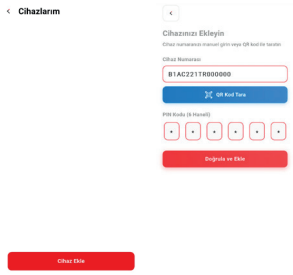
▸ Oluşturduğunuz e-posta ve şifre ile giriş yapın.



▸ Giriş yaptıktan sonra sağ altta **profil** simgesine dokunun, ardından açılan sayfadan '**Cihazlarım**'a girin.

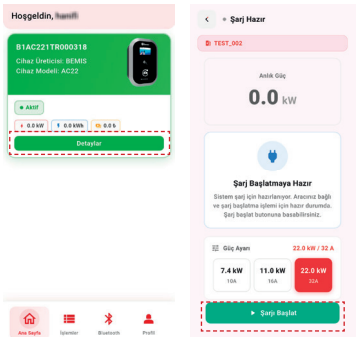
▸ Profil sayfasında; fiyat ayarları, dil seçimi ve planlı şarj gibi özelliklerle kişisel ayarlarınızı yapabilirsiniz. İşlemler sayfasında ise devam eden ve tamamlanan şarj bilgilerini görüntüleyebilirsiniz.

Bemis - Tüm Hakları Saklıdır.



▸ **“Cihaz Ekle”** simgesine dokunun, ardından cihaz numarası ve PIN kodunu girerek cihazınızı ekleyin.

Cihaz seri numarası ve PIN kodu, ürünle birlikte verilen kitapçığın kapağına yapıştırılmış etiket üzerinde yer almaktadır.

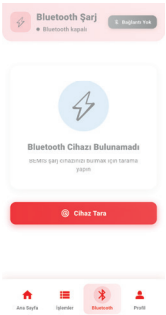


▸ Araç şarjı için şarj soketini araca takın. Ardından uygulama ana sayfasında eklediğiniz cihazın ‘**Detaylar**’ simgesine tıklayın ve açılan sayfadan şarj işlemini başlatın.

▸ Şarj işlemini başlatmadan önce isterseniz güç (kW) ayarı yapabilirisiniz.



▸ Şarjı sonlandırmak istediğinizde, aynı sayfadan ‘**Şarjı Durdur**’ simgesine tıklayarak işlemi bitirebilirsiniz.



▸ İnternet bağlantısı olmadığında, Bluetooth sayfasından cihazınızı aratarak görüntüleyebilirsiniz. Bluetooth şifresi **1994** ile giriş yaparak şarj başlatma ve sonlandırma işlemlerini gerçekleştirebilirsiniz.

Üreten Ülke Güçlüdür!.



bemis
E-V CHARGE

Bursa Organize San. Böl. Yeşil Cad. No:19
Nilüfer / Bursa / TÜRKİYE

Tel. : +90 224 363 30 65

E-posta : info@bemis.com.tr

www.bemis.com.tr

YERLİ ÜRETİM