



HİMS Taşınabilir Elektrikli Araç Şarj Cihazı

HCTK-7-PS

7 kW · Monofaze (230 V) · Type 2

Kullanım Kılavuzu

Cihazı kullanmaya başlamadan önce bu kılavuzu okuyun ve saklayın.

İçindekiler

1	Güvenlik uyarıları	3
2	Ek güvenlik uyarıları — taşınabilir kullanım	3
3	Kutu içeriği.....	4
4	Kontrol kutusu.....	5
5	Ekran.....	5
6	Şarj akımını ayarlama	6
7	Uygulamaya bağlanma (Wi-Fi ile)	6
8	Uygulamaya bağlanma (Bluetooth ile).....	7
9	Uygulama üzerinden şarjı başlatma ve durdurma.....	8
10	Kullanıcı arayüzü	9
11	Hata kodları	10
12	Bakım ve saklama	10
13	Acil durum	11
14	Teknik özellikler.....	12
15	Atık elektrikli ve elektronik eşya (AEEE/WEEE).....	13
16	Garanti belgesi	14

30 mA kaçak akım koruması (RCD) bulunmayan tesisatlarda kullanmayın.

- ⚠ Hasarlı veya kirlili bir şarj cihazını kullanmayın. Kullanımdan önce kabloyu ve fiş bağlantısını kontrol edin.
- ⚠ Elektrik bileşenlerini değıştirmeyin veya onarmayın. Arızaların giderilmesi ve şarj cihazının onarılması için yalnızca uzmanlardan yardım alın.
- ⚠ Şarj cihazının kullanılacağı elektrik prizinin kurulumu, test edilmesi ve ilk kez çalıştırılması yalnızca yetkili bir elektrikçi tarafından yapılmalıdır. Yetkili elektrikçi, ilgili standartlara ve yönetmeliklere uyumdan tamamen sorumludur.
- ⚠ Şarj cihazı yalnızca uygun topraklamaya sahip güç sistemlerinde çalıştırılmalıdır.
- ⚠ Elektrik prizine ait güç kablusunun kesit alanı ve uzunluğu, yerel yönetmeliklere uygun şekilde belirlenmelidir.
- ⚠ Elektrik prizlerini ve fiş bağlantılarını nemden, sudan ve diğer sıvılardan koruyun. Kontrol kutusunu veya araç fişini suya batırmayın.
- ⚠ Kabloya basmayın; kabloyu çekmeyin, bükmeyin veya düğüm atmayın.
- ⚠ Araç fişinde, güç fişinde, kabloda ve kontrol kutusunda çizik, pas veya çatlak gibi bir anormallik olmadığından emin olun.
- ⚠ Priz hasarlı, paslı, çatlamış ya da gevşek bağlanmışsa şarj etmeyin. Bu durumda bir uzmana başvurun ve prizi değıştirtin.
- ⚠ Fiş kirlenirse veya ıslanırsa fiş temiz ve kuru bir bezle silin.
- ⚠ Şarjdan önce güç fişinin ve prizin uyumlu olduğundan, özellikle akım ve gerilim değerlerinin uygun olduğundan emin olun.
- ⚠ Giriş akımını kontrol edin; şarj akımının prizin ve tesisatın akım kapasitesinin altında olduğundan emin olun.
- ⚠ Şarj sırasında kabloyu yüksek sıcaklıktaki nesnelerin yakınına koymayın.
- ⚠ Cihazın aşırı ısınma nedeniyle şarjı durdurmasını önlemek için doğrudan güneş ışığı altında şarj yapmayın.

Taşınabilir şarj cihazını yalnızca uygun ve güvenli bir elektrik beslemesiyle kullanın. Her kullanım öncesinde bağlantıları ve çevre koşullarını kontrol edin.

- ⚠ **Uzatma kablosu kullanmayın.** Şarj cihazını uzatma kablosuna, çoklu prize veya kablo makarasına bağlamayın.
- ⚠ **Uygun olmayan adaptör kullanmayın.** Yalnızca üretici tarafından ilgili model ve besleme tipi için açıkça onaylanan adaptörleri kullanın.
- ⚠ Adaptörleri birbirine eklemeyin. Adaptör takma veya değıştirme işlemini yalnızca güç bağlantısı kesilmişken yapın.
- ⚠ Fiş zorlayarak prize takmayın. Uygun olmayan veya gevşek prizleri kullanmayın.
- ⚠ Şarj kablusunu araç tekerleklerinin geçebileceği yerlere yerleştirmeyin. Kabloyu ezilme, sürtünme ve kesilmelere karşı koruyun.

- ⚠ Kabloyu kapı veya pencere arasında sıkıştırmayın. Keskin kenarlardan ve sıcak yüzeylerden uzak tutun.
- ⚠ Kabloyu insanların takılabileceği geçiş alanlarında korumasız bırakmayın.
- ⚠ Şarj sırasında kontrol kutusunun ve kablounun üzerini örtmeyin. Isı birikmesine neden olabilecek koşullardan kaçının.
- ⚠ Fişleri, konnektörleri ve elektrik bağlantılarını yağmurdan, su birikintilerinden ve diğer sıvılardan koruyun.
- ⚠ Çocukların cihazla oynamasına izin vermeyin. Cihazı ve bağlantılarını çocukların erişemeyeceği şekilde konumlandırın.
- ⚠ Evcil hayvanların kabloyu ısırmasını, çekmesini veya bağlantılara zarar vermesini önleyin.
- ⚠ Şarj cihazını düşürmeyin, üzerine ağır eşya koymayın ve kontrol kutusunu kablосundan asmayın.
- ⚠ Şarj akımını prizin, adaptörün ve tesisatın izin verdiği kapasiteyi aşmayacak şekilde ayarlayın.

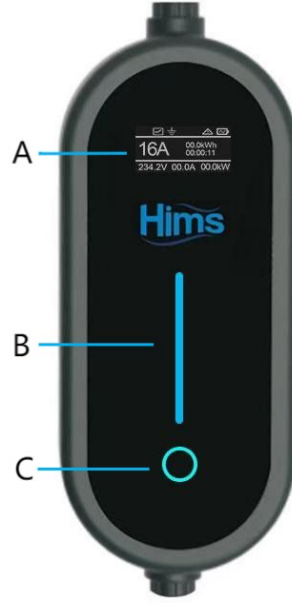
Topraklaması uygun olmayan, hasarlı veya kapasitesi doğrulanmamış elektrik tesisatlarında şarj yapmayın. Prizin uygunluğundan emin değilseniz yetkili elektrikçiye başvurun.

3 Kutu içeriği



1. Type 2 araç fişi
2. Güç fişi — mavi CEE, monofaze (IEC 60309 · 32 A · 2P+E)
3. Kontrol kutusu
4. Şarj kablosu 5 m
5. Kullanım kılavuzu

4 Kontrol kutusu



	Parça	Görevi
A	Ekran	Şarj bilgilerini ve arıza ayrıntılarını gösterir.
B	Durum LED'i	Şarj cihazının durumunu gösterir (bkz. "Kullanıcı arayüzü" bölümü).
C	Ayar düğmesi	Şarj akımını değiştirmek için kullanılır.

5 Ekran



	Alan	Gösterilen bilgi
A	Durum çubuğu	Cihaz durumu simgeleri
B	Ana alan	Seçili şarj akımı, şarj edilen enerji (kWh) ve şarj süresi
C	Alt satır	Şarj gerilimi (V), akımı (A) ve gücü (kW)

Görsellerdeki sayısal değerler yalnızca örnek amaçlıdır; cihazın sabit değerlerini göstermez.

Durum çubuğu simgeleri

Simge	Anlamı
	Topraklama izleme açık
	Gecikmeli şarj etkin
	Hata algılandı
	Şarja hazır
	Şarj ediliyor
	Şarj tamamlandı

6 Şarj akımını ayarlama

Şarj akımını bir sonraki kademeye geçirmek için ayar düğmesine (C) kısa süre basın. Seçilen akım, ekranın ana alanında gösterilir.

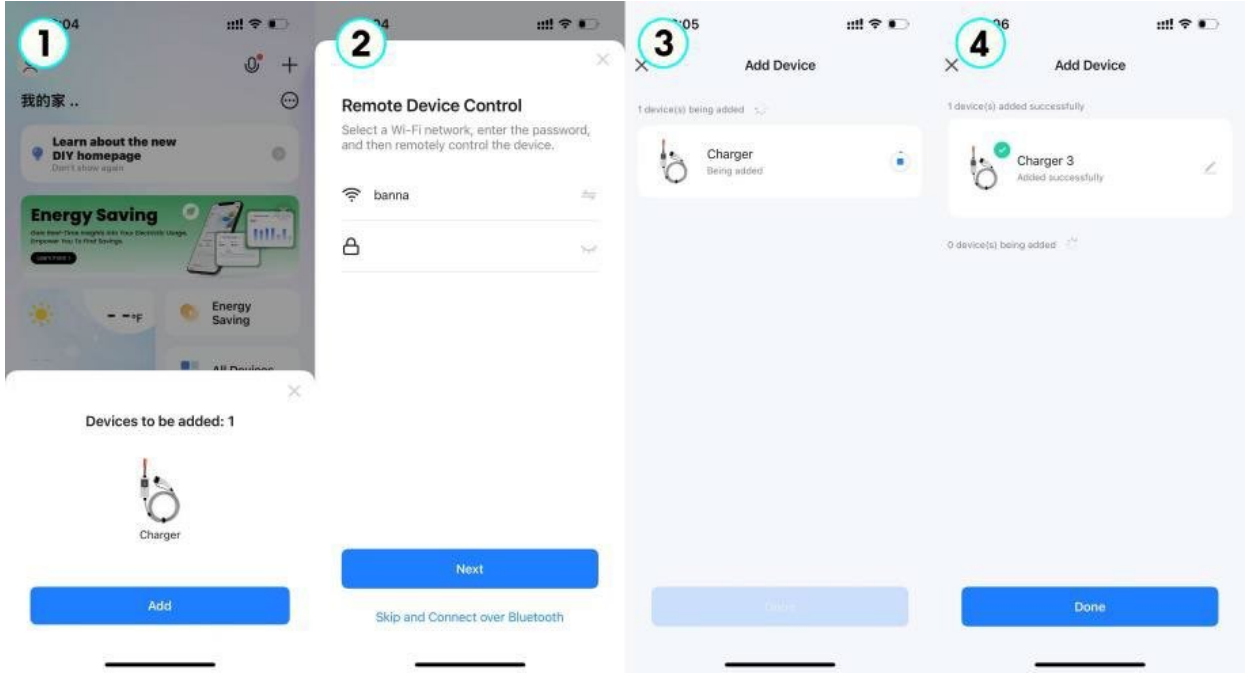
Özellik	Değer
Akım kademeleri	6 / 8 / 10 / 13 / 16 / 24 / 32 A
Varsayılan akım	16 A (50%)

Akımı prizin ve tesisatın kapasitesine göre seçin. Emin değilseniz düşük bir kademeye başlayın ve bir elektrikçiye danışın.

7 Uygulamaya bağlanma (Wi-Fi ile)

Başlamadan önce

- Şarj cihazının açık olduğundan ve telefonunuzun 3 metre yakınında bulunduğundan emin olun.
- Şarj cihazının bağlanabileceği bir Wi-Fi ağı olduğundan ve telefonunuzun bu ağa bağlı olduğundan emin olun.



1 Uygulamayı açın ve cihazı ekleyin

- **Smart Life** uygulamasını başlatın.
- Uygulama cihazı otomatik olarak algılar ve "Devices to be added: 1 (Eklenecek cihaz: 1)" mesajını gösterir.
- Kurulumu başlamak için "**Add (Ekle)**" düğmesine dokununuz.

2 Wi-Fi ağını seçin

- 2,4 GHz Wi-Fi ağını seçin (5 GHz ağlar desteklenmez).
- Wi-Fi şifresini girin.
- Devam etmek için "**Next (İleri)**" düğmesine dokununuz.

3 Bağlantıyı bekleyin

- Uygulama bağlantı durumunu gösterir: "1 device(s) being added (1 cihaz ekleniyor)".

4 Kurulumu tamamlayın

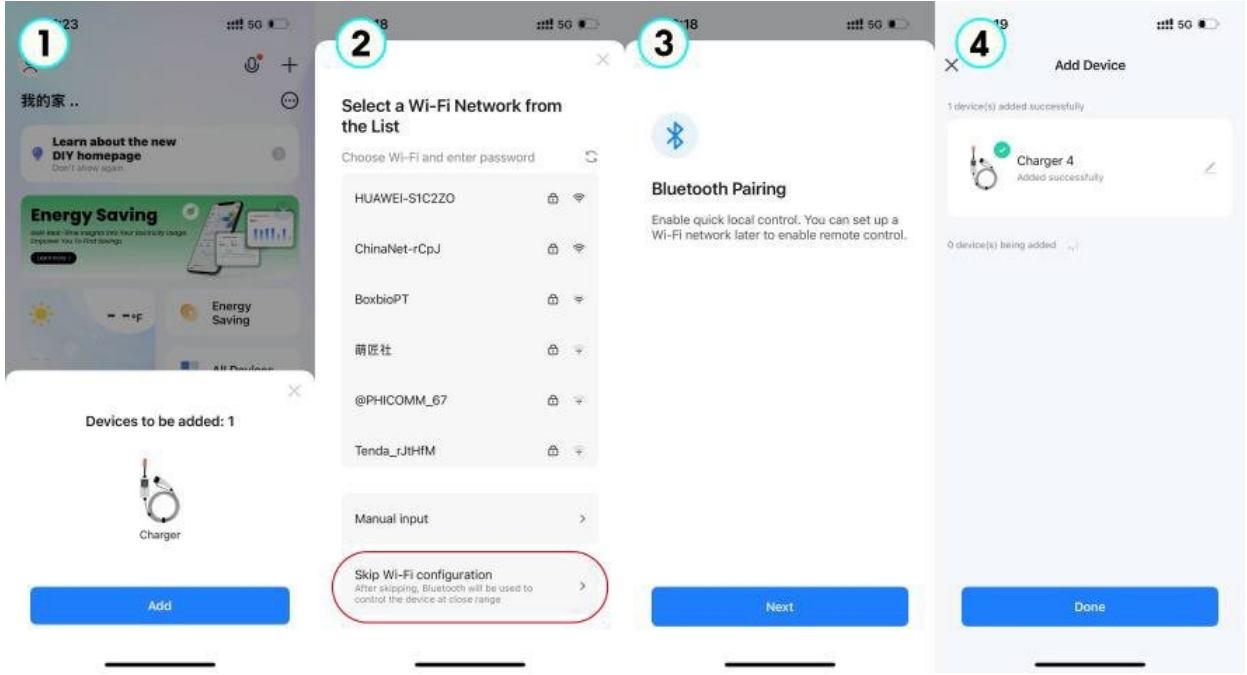
- "**Done (Tamam)**" düğmesine dokununuz.
- İsterseniz cihazın adına dokunarak şarj cihazınızın adını değiştirin.

8 Uygulamaya bağlanma (Bluetooth ile)

Başlamadan önce

- Şarj cihazının açık olduğundan ve telefonunuzun 3 metre yakınında bulunduğundan emin olun.
- Telefonunuzda Bluetooth'u açın ve internet bağlantınızın olduğundan emin olun.

Bluetooth ile yalnızca temel kontroller kullanılabilir. Uzaktan erişim için Wi-Fi gerekir.



1 Uygulamayı açın ve cihazı ekleyin

- **Smart Life** uygulamasını başlatın.
- Uygulama cihazı otomatik olarak algılar ve "Devices to be added: 1 (Eklenecek cihaz: 1)" mesajını gösterir.
- Kurulumu başlamak için **"Add (Ekle)"** düğmesine dokunun.

2 Wi-Fi yapılandırmasını atlayın

- **"Skip Wi-Fi configuration (Wi-Fi yapılandırmasını atla)"** seçeneğine dokunun ve Bluetooth bağlantısını bekleyin.
- Bu durumda şarj cihazı Bluetooth ile yakın mesafeden kontrol edilir.

3 Bluetooth eşleştirmesi

- Uygulama "Bluetooth pairing (Bluetooth eşleştirmesi)" mesajını gösterir.
- Devam etmek için **"Next (İleri)"** düğmesine dokunun.

4 Kurulumu tamamlayın

- **"Done (Tamam)"** düğmesine dokunun.
- İsterseniz cihazın adına dokunarak şarj cihazınızın adını değiştirin.

İpuçları

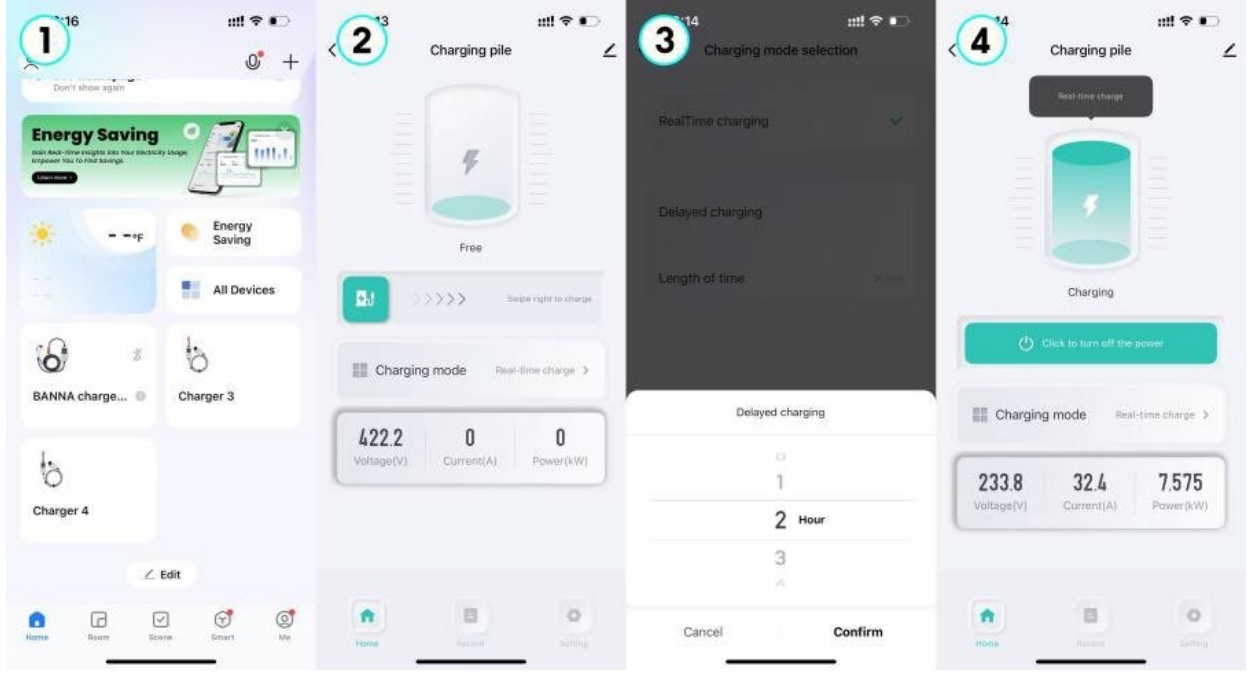
- **Cihazı başka bir kullanıcıya aktarma:** Cihaz → Düzenle (Edit) → Cihazı kaldır (Remove Device) yolunu izleyin. Ardından cihazı yeni kullanıcının hesabıyla yeniden ekleyin.
- **Ev oluşturma veya bir eve katılma:** Ben (Me) → Ev yönetimi (Home Management) → Paylaşılan erişim (Set up shared access). Cihazın çevrimiçi durumu burada da görünür.

9 Uygulama üzerinden şarjı başlatma ve durdurma

Şarjdan önce

- Güç kaynağı için uygun adaptörü seçin. Adaptörü taktıktan veya değiştirdikten sonra fişi prize takın.
- Şarj cihazının açık olduğundan ve araç fişinin aracın şarj girişine tam oturduğundan emin olun.

- Ayar düğmesini kullanarak şarj akımını güç kaynağına uygun bir kademeye ayarlayın.



1 Uygulamayı açın

- **Smart Life** uygulamasını başlatın ve daha önce eklediğiniz cihaza dokununuz.

2 Şarjı başlatın

- "Şimdi şarj et" kaydırıcısını sağa kaydırın.
- Varsayılan şarj modu "RealTime charging" (anında şarj) olarak belirlenmiştir.
- Gecikmeli şarj için "**Charging mode (Şarj modu)**" düğmesine dokununuz.

3 Gecikmeli şarj ayarı

- "**Length of time (Süre)**" ile gecikme süresini ayarlayın.
- "**Confirm (Onayla)**" ile onaylayın.
- Cihaz geri sayım yapar; süre dolduğunda şarj otomatik olarak başlar.

4 Şarjı durdurun

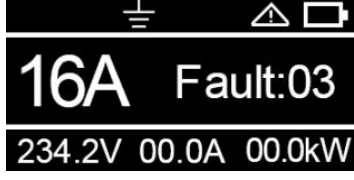
- "**Click to turn off the power (Şarjı durdur)**" düğmesine dokununuz.

Şarj durdurulduktan sonra

- Önce araç fişini araçtan çıkarın, ardından güç fişini prizden çekin.

10 Kullanıcı arayüzü

Durum	Ekran	Durum LED'i
Hazır		Mavi, sabit yanar

Durum	Ekran	Durum LED'i
Şarj ediliyor		 Mavi, yavaşça yanıp söner
Hata		 Kırmızı yanar; ekranda hata kodu (Fault) görünür
Şarj tamamlandı		 Yeşil, sabit yanar

11 Hata kodları

Kod	Hata	Yapılacak işlem
Fault 1	Kısa devre	Güç kaynağını sıfırlayın, ardından şarj cihazını yeniden bağlayın.
Fault 2	Kaçak akım	Kaçak akım sorunu giderildikten sonra şarj cihazını yeniden bağlayın.
Fault 3	Topraklama koruması	Güç kaynağının topraklama sistemini bir elektrikçiye kontrol ettirin.
Fault 4	Giriş fişinde aşırı sıcaklık	Fiş soğuduktan sonra şarj kendiliğinden yeniden başlar.
Fault 5	Aşırı akım	Daha düşük bir akım kademesi seçerek şarjı yeniden başlatın.
Fault 6	CP sinyal hatası	Şarjı durdurun ve güvenliyse elektrik beslemesini kesin. Kablonun kontrol edilmesi gerekir; yetkili servisle iletişime geçin.
Fault 7	Kontrol kutusunda aşırı ısınma	Sıcaklık düştüğünde şarj devam eder. Cihazı doğrudan güneş ışığında bırakmayın ve üzerini örtmeyin.
Fault 8	Aşırı gerilim	Güç kaynağını kontrol edin veya şarj cihazını yeniden bağlayın.
Fault 9	Düşük gerilim	Güç kaynağını kontrol edin veya şarj cihazını yeniden bağlayın.

Hata giderilmezse cihazı kullanmayı bırakın ve yetkili servise başvurun.

12 Bakım ve saklama

Şarj cihazınızı düzenli olarak kontrol edin. Temizlik ve bakım işlemlerinden önce şarjı durdurun, araç bağlantısını ayırın ve güç fişini prizden çıkarın.

Temizlik

- Kontrol kutusunu ve kablonun dış yüzeyini yumuşak, hafif nemli bir bezle silin. Ardından kuru bir bezle kurulayın.
- Şarj konektörünün ve güç fişinin temas noktalarına sıvı uygulamayın.
- Cihazı suya batırmayın. Basıncı su, buhar, çözücü veya aşındırıcı temizlik maddesi kullanmayın.
- Temizlikten sonra tüm bağlantıların kuru olduğundan emin olun.
- Konektörün içine yabancı cisim sokmayın. Temas noktalarını kendiniz onarmaya çalışmayın.

Kabloyu sarma ve saklama

- Kabloyu fişinden veya konektöründen çekerek taşımayın.
- Kabloyu zorlamadan, geniş halkalar oluşturacak şekilde sarın. Keskin biçimde bükmeyin veya düğüm atmayın.
- Kabloyu kontrol kutusunun çevresine sıkıca dolamayın.
- Konektörü ve güç fişini darbe, kir ve nemden koruyun.
- Cihazı kuru, temiz ve güvenli bir yerde saklayın. Doğrudan güneş ışığından, ısı kaynaklarından ve kimyasal maddelerden uzak tutun.
- Saklama sırasında kablonun üzerine ağır eşya koymayın.

Periyodik kontrol

- Her kullanımdan önce güç fişini, şarj konektörünü, kabloyu ve kontrol kutusunu gözle kontrol edin.
- Çatlak, ezilme, kesik, renk değişimi, yanık izi, pas veya gevşek bağlantı olup olmadığını inceleyin.
- Prizde gevşeme, aşırı ısınma izi veya hasar görürseniz cihazı kullanmayın. Prizi yetkili bir elektrikçiye kontrol ettirin.
- Kontrol kutusunda veya kabloda hasar görürseniz yetkili servise başvurun.

Cihazın gövdesini açmayın. Elektrik bileşenlerini kendiniz değiştirmeyin veya onarmayın. Onarım için yetkili servise başvurun.

13 Acil durum

Duman, yanık kokusu, kıvılcım, aşırı ısınma, sıvı teması veya hasarlı konektör fark ederseniz şarj işlemine devam etmeyin. Elektrik çarpması ve yangın tehlikesi olabilir.

Güvenli durdurma sırası

1 Şarjı durdurun

- Güvenliyse araç veya uygulama üzerinden şarjı durdurun.
- Duman, kıvılcım veya yangın varsa cihazın yanına yaklaşmayın.

2 Elektrik beslemesini kesin

- Güvenliyse beslemeyi uygun devre kesiciden kapatın.
- Hasarlı, ıslak veya aşırı sıcak fişe, kabloya ve kontrol kutusuna dokunmayın.
- Elektrik beslemesini güvenli şekilde kesemiyorsanız müdahale etmeyin ve uzman yardımı isteyin.

3 Başlantıları ayırın

- Beslemenin kesildiğinden ve başlantıların güvenli olduğundan emin olun.
- Güvenliyse ve araç konnektörünün kilidi açılmışsa araç başlantısını ayırın. Konnektörü zorlamayın.
- Güç fişini yalnızca güvenliyse prizden çıkarın.
- Sıcak, hasarlı veya ıslak başlantıları ayırmaya çalışmayın.

4 Alanı güvenli tutun

- İnsanları ve hayvanları tehlikeli bölgeden uzaklaştırın.
- Yangın veya yoğun duman varsa alanı terk edin ve acil yardım çağırın.
- Elektrik yangınına su dökmeyin.

5 Cihazı yeniden kullanmayın

- Cihazı tekrar prize takmayın veya şarjı yeniden başlatmayın.
- Cihazı ve gerekli durumlarda elektrik tesisatını yetkili kişilere kontrol ettirin.
- Yetkili servis güvenli olduğunu doğrulamadan cihazı yeniden kullanmayın.

Özel durumlar

- ⚠ Duman veya yanık kokusu:** Şarjı durdurun. Güvenliyse beslemeyi kesin. Yangın şüphesinde alanı terk edin ve acil yardım çağırın.
- ⚠ Aşırı ısınma:** Fişe, konnektöre veya kontrol kutusuna dokunmayın. Beslemeyi güvenli şekilde kesin ve cihazı kontrol ettirin.
- ⚠ Sıvı teması:** Islak fişe veya kontrol kutusuna dokunmayın. Güvenliyse beslemeyi kesin. Cihazı yalnızca kurumuş görünmesine dayanarak yeniden kullanmayın.
- ⚠ Hasarlı konnektör:** Konnektörü araca takmayın. Şarj sırasında hasar fark ederseniz güvenli durdurma sırasını uygulayın.
- ⚠ Elektrik çarpması:** Elektrikle temas hâlindeki kişiye doğrudan dokunmayın. Güvenliyse beslemeyi kesin ve acil yardım çağırın.

Acil yardım numarası bulunduğunuz ülkeye göre değişebilir. Türkiye'de ve AB ülkelerinde 112 kullanılabilir.

14 Teknik özellikler

Özellik	HCTK-7-PS
Elektriksel	
Güç	7 kW'a kadar
Gerilim	230 V AC ±%20 (monofaze)
Nominal akım	32 A
Frekans	50/60 Hz
Kaçak akım koruması	Type A (AC 30 mA) + DC 6 mA
Bekleme tüketimi	3 W
Koruma işlevleri	Kısa devre, kaçak akım, giriş kabloları hatası, aşırı akım, topraklama, aşırı/düşük gerilim ve aşırı sıcaklık koruması

Özellik	HCTK-7-PS
Arayüz ve bağlantı	
Kullanıcı arayüzü	1,54" LCD, ayar düğmesi, durum LED'i
Şarj arayüzü	Type 2 araç fişi
Kablosuz bağlantı	Wi-Fi 2,4 GHz, Bluetooth
RFID	Yok
Fiziksel	
Koruma sınıfı	IP65
Kasa malzemesi	PC
Soğutma	Doğal soğutma
Çalışma sıcaklığı	-30 °C ile +55 °C arası
Nem	En çok %95 (yoğuşmasız)
Net/brüt ağırlık	3,3 kg / 4,2 kg
Uygunluk	
Standartlar	EN/IEC 61851-1:2017
İşaretler	CE
Garanti	2 yıl

15 Atık elektrikli ve elektronik eşya (AEEE/WEEE)

Ürün veya ambalaj üzerindeki **üstü çizili tekerlekli çöp kutusu simgesi**, bu cihazın kullanım ömrü sonunda ayrıştırılmamış evsel atıklarla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Cihazı elektrikli ve elektronik atıkların ayrı toplandığı yetkili bir toplama noktasına teslim edin. Doğru toplama ve geri dönüşüm, çevrenin ve insan sağlığının korunmasına yardımcı olur.

Ürününüzü nasıl teslim edeceğinizi öğrenmek için yerel atık yönetim kuruluşuna veya ilgili toplama sistemine başvurun.

Üretici firma

Ümelsan Elk. İnş. Day. Tük. Mal. San. ve Tic. Ltd. Şti.

Çiftlik Mahallesi Küçük Sanayi Sitesi G Blok 24/13-16 Çiftlikköy / YALOVA

0850 811 71 10

Ürünün adı	HİMS HCTK-7-PS 7 kW Type 2 araç fişli taşınabilir elektrikli araç şarj cihazı
Modeli	HCTK-7-PS
Teslim tarihi	 / /
Garanti süresi	2 yıl
Azami tamir süresi	20 iş günü
Seri numarası	
Satıcı unvanı ve iletişimi	

- Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 (iki) yıldır.
- Malın, bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garantisi kapsamındadır.
- Garanti kapsamındaki onarımda geçen süre garanti süresine eklenir. Azami tamir süresi 20 iş günüdür. Garanti süresi içinde bu süre arızanın yetkili servise veya satıcıya bildirildiği tarihte, garanti süresi dışında ürünün servise tesliminde başlar. Arıza 10 iş gününde giderilemezse üretici veya ithalatçı, onarım bitene kadar benzer özelliklere sahip bir ürünü tüketicinin kullanımına sunar.
- Malın garanti süresi içerisinde gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
- Ücretsiz onarım hakkı kullanıldıktan sonra ürün garanti süresi içinde tekrar arızalanırsa, azami tamir süresi aşılsa veya onarımın mümkün olmadığı yetkili raporuyla belirlenirse tüketici, yürürlükteki mevzuatın koşulları çerçevesinde bedel iadesi, ayıp oranında indirim veya ayıpsız misliyle değişim talep edebilir. Tüketicinin yasal seçimlik hakları saklıdır.
- Malın kullanım kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

Garanti belgesiyle ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için T.C. Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurulabilir.

Garantinin geçerli olmayacağı durumlar

- Tüketicie tesliminden sonra cihazın dış yüzeylerinin çizilmesi ve kırılması nedeniyle oluşan arızalar
- Cihazın anormal ve hatalı kullanılması nedeniyle oluşan arızalar
- Yetkisiz kişiler tarafından müdahale, kısmi değişiklik ve ilaveler yapılması nedeniyle oluşan arızalar

Garanti sonrası servis: Garanti süresi dolduktan sonra da cihazınız için servis hizmeti sunulur. Bu ürünün kullanım ömrü 10 yıldır.



www.himstech.com

info@himstech.com

Ümelsan Elk. İnş. Day. Tük. Mal. San. ve Tic. Ltd. Şti.

Çiftlik Mahallesi Küçük Sanayi Sitesi G Blok 24/13-16 Çiftlikköy / YALOVA



Kılavuzun güncel sürümü ve ürün sayfası

<https://himstech.com/tr/product/hctk-7>