

## Commercial

### Hızlı Şarj Edebilme

Voltrun Commercial, hızlı şarj edebilme kapasitesi ile uzun mesafeli kesintisiz yolculuk sağlar.

### Tüm Modellerle Uyumlu

Avrupa Birliği tarafından kabul edilen EN61851 standardına uygun tüm elektrikli ve plug-in hibrit araçlar için uyumludur.

### Kolay Ulaşım

İnternet portalından ulaşılabilen gerçek zamanlı veri sayesinde, kullanıma açık istasyonları bulmada ve şarj işlemi başlatılabilmede kolaylık sağlar

### Maliyet Avantajı

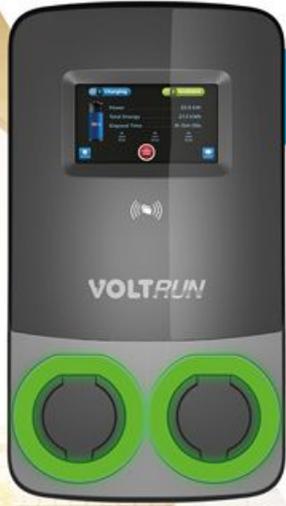
Voltrun üyeliği elektrikli araç sürücülerine uygun maliyetle araçlarını şarj etme imkanı sunar.

### Akıllı Şarj ve Yönetim

Voltrun Commercial, ticari amaçla kullanılmak üzere tasarlanmış olup farklı kullanıcıların kendilerine ait kullanım miktarlarına göre faturalandırma sağlayarak adil bir şarj yönetimi sunmaktadır.

Tüm raporlama, ödeme yönetimi ve istasyon yönetimi işlemleri voltrun.com ve mobil uygulamaya üzerinden kolaylıkla yapılabilmektedir.

Çift soketli ünite, optimum altyapı kapasite kullanımına uygun olarak yük dengeleme özelliğine sahiptir.





## ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLERİ

Ünite Şarj Gücü	2 x 3.7 kW	2 x 7.4 kW	2 x 11 kW	2 x 22 kW
Maksimum Gerilim	Tek Faz 230V ± %10	Tek Faz 230V ± %10	Üç Faz 400V ± %10	Üç Faz 400V ± %10
Hatlar	1P + N + E	1P + N + E	3P + N + E	3P + N + E
Akım	2 x 16A	2 x 32A	2 x 16A	2 x 32A
Frekans	(50 ± 0,5) Hz			
Soket Tipi	Tip 2 (EN / IEC 62196)			
Şarj modu	Mod 3 (EN / IEC 61851-1) & IEC 15118 Ready			
Soket Adeti	2			
RFID Kart Okuyucu	Var			
Ekran	7" TFT Endüstriyel Dokunmatik Ekran (Gün ışığında okunabilir)			
Şarj Göstergesi	Soket etrafında RGB LED şerit			
Haberleşme Protokolü	OCPP 1.6			
Haberleşme Modu	Ethernet veya Wifi / GPRS (Opsiyonel)			
Kaçak Akım Koruma	30 mA AC & 6 mA DC			

## YÖNETİM ÖZELLİKLERİ

Merkezi Yönetim	İnternet portalı üzerinden istasyon yönetimi ve görüntüleme
Tarife Belirleme	İnternet portalı üzerinden birden fazla kWh ve dakika kullanım bedeli belirleyebilme.
Kullanım Raporları	İnternet portalı üzerinden anlık ve geçmiş kullanım raporları görüntüleyebilme
Şarj İşlemi	RFID kart, kredi kartı veya cep telefonu uygulaması ile başlatma/bitirme
Yazılım Güncelleme	Merkezi sunucu bağlantısı ile otomatik yazılım güncellemesi

## FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

Çevresel Koruma	IP 54 (Dış ortam)
Montaj Şekli	Duvara veya opsiyonel pedestal ile döşemeye
Kablo Bağlantısı	Alttan
Renk	Standart siyah/gri veya isteğe bağlı özel

