PREDIXON
PRO-CHARGE

MODÜLER ULTRA HIZLI DC ŞARJ İSTASYONU

PRO-CHARGE DC SERİSİ

120 – 320 kW

Otoyol dinlenme tesisleri, ticari filolar ve halka açık hızlı şarj noktaları için yeni nesil DC şarj çözümü. Sahada yükseltilebilir modüler mimarisiyle bugün ihtiyacınız kadar güçle başlayın, talep arttıkça 320 kW'a büyütün.



150–1000 V DC	500 A	>96,5 %	2× CCS2
Geniş çıkış gerilimi	Tepe akım	Sistem verimi	Eş zamanlı şarj

MODÜLER GÜÇ SEVİYELERİ

120 kW | 160 kW | 200 kW | 240 kW | **320 kW**

Aynı gövde, beş güç seviyesi. Güç modülleri sahada eklenir.

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

Dinamik güç paylaşımı
İki araca aynı anda şarj; güç, bataryaların talebine göre anlık dağıtılır.

400 V ve 800 V araçlar
150–1000 V DC çıkış; bugünün ve yeni neslin araç platformlarını tam güçte destekler.

Hot-swap SiC modüller
30 / 40 kW yüksek verimli güç modülleri; bakım ve güç artışı sahada yapılır.

Kolay kullanım
10,1" endüstriyel dokunmatik ekran, RFID/NFC, QR, opsiyonel POS, ISO 15118 Plug & Charge.

Açık bağlantı
OCPP 1.6-J ve 2.0.1, akıllı şarj ve Autocharge. 4G/LTE, Ethernet, Wi-Fi.

Zorlu koşullara dayanıklı
IP65 / IK10 gövde, −35 °C … +55 °C çalışma, C4/C5 korozyon önleyici kaplama.

KULLANIM ALANLARI

- Otoyol dinlenme tesisleri
- Ticari ve lojistik filolar
- Halka açık hızlı şarj hub'ları
- Akaryakıt istasyonları

MODEL MATRİSİ

Model	Modül	Maks. akım	AC giriş*	Eş zamanlı şarj
120 kW	4×30 / 3×40 kW	300 A (500 A tepe)	180 A	60 + 60 kW
160 kW	4×40 kW	400 A (500 A tepe)	240 A	80 + 80 kW
200 kW	5×40 kW	500 A tepe	300 A	100 + 100 kW
240 kW	6×40 / 8×30 kW	500 A tepe	360 A	120 + 120 kW
320 kW	8×40 kW	500 A sürekli	480 A	160 + 160 kW

* 400 V AC, 3 faz + PE girişte. Tüm modeller tek araca tam güç verebilir.

Standartlar: IEC 61851-1 / -23 / -24 · IEC 61439-7 · IEC 61851-21-2 · ISO 15118-2/-20 · DIN 70121 · OCPP 1.6-J / 2.0.1

Teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. © 2026 Predixon OÜ, Tallinn, Estonya.

predixon.net

omerderya.dinc@predixon.net · +90 850 242 55 72
Predixon OÜ · Tallinn, Estonya