

# Güç Mümkün

## Taşınabilir Güç İstasyonu

pecron



[www.pecron.com.tr](http://www.pecron.com.tr)



PECRON, 2012 yılından bu yana, taşınabilir güç kaynağı ve dış mekan enerji çözümleri konusunda uzmanlaşmıştır. Ürünlerimizi dünya çapında kendimiz tasarlıyor, üretiyor ve satıyoruz. Kaliteli ve güvenli taşınabilir enerji depolama konusunda on yıldan fazla olan edindiğimiz tecrübe, deneyim ve uzman mühendislerimiz ile enerji depolama konusunda AR-GE çalışmalarımızı her geçen gün çoğaltmaktayız. PECRON, bu alanda çok sayıda ileri teknoloji geliştirmiş ve dünya genelinde sektöre yön veren lider üreticilerden biri haline gelmiştir.



pecron





pecron







YENİ E300 LFP

288Wh 600W



## Opsiyonel



www.pecron.com.tr

**Kapasite** 288Wh (19.2V/15Ah)  
**Batarya Tarzı** LiFePO4 (3500+ şarj sonra 80% doluluk)

**AC Giriş** 100Vac~230Vac, 300W Max  
**Solar Giriş** Voc 12Vdc~28Vdc, 300W+100W Max,  
**Araç Giriş** 7A Max 12Vdc/24Vdc, 100W Max  
**USB-C Giriş** 100W Max  
**UPS Gücü** 100Vac~230Vac, 600W Max  
**Şarj Süresi** 1 Saat

**AC Çıkış** 100Vac~230Vac, 50/60Hz, 600W  
**DC 12V Çıkış** 12V/10A Mak  
**DC 24V Çıkış** 24V/5A Mak  
**USB-C Çıkış** 5V,9V,12V,20V/100W  
**USB-A Çıkış** 5V,9V,12V / 18W Max\*2  
**Kablosuz Telefon Şarj Yüzeyi** 15W Max\*1

**Ağırlık** 4.8KG / 10.6lbs  
**Boyutlar** L254×W72×H154mm / L10xW6.8xH6.1in  
**Deşarj Sıcaklığı** -20°C~45°C / -4°F~113°F

**Wifi / BT / APP Uzaktan Kontrol / UPS Fonksiyon**



YENİ E500 LFP

576Wh 600W



## Opsiyonel



www.pecron.com.tr

Kapasite Batarya 576Wh (19.2V/30Ah)  
 Tarzı LiFePO4 (3500+ şarj sonra 80% doluluk)

AC Giriş 100Vac~230Vac , 300W Max  
 Solar Giriş Voc 12Vdc~28Vdc, 300W+100W Max, 7A  
 Araç çakmak Giriş Max 12Vdc/24Vdc , 100W Max  
 USB-C Giriş 100W Max  
 UPS Gücü 100Vac~230Vac , 600W Max  
 Şarj Süresi 1.3 Saat

AC Çıkış 100Vac~230Vac , 50/60Hz , 600W  
 DC 12V Çıkış 12V/10A Max  
 DC 24V Çıkış 24V/5A Max  
 USB-C Çıkış 5V,9V,12V,20V/100W  
 USB-A Çıkış 5V,9V,12V / 18W Max\*2  
 Kablosuz Telefon Şarj Yüzeği 15W Max\*1

Ağırlık 6.8KG / 14.9lbs  
 Boyutlar L252×W170×H187mm / L10×W6.7×H7.3in  
 Deşarj Sıcaklığı -20°C~45°C / -4°F~113°F

Wifi / BT / APP Uzaktan Kontrol / UPS Özelliği

pecron







## Opsiyonel



US/JP



CN



DE/UK



FR



IL



UK



IN/ZA



AU



IT



BR

## E600 LFP

## 614Wh 1200W



Kapasite

614Wh (25.6V/24Ah)



Batarya Tarzı

LiFePO4 (3500+ şarj sonra 80% doluluk)



AC Giriş

42V-5A, 400W Max



Solar Giriş

Voc 32Vdc~95Vdc, 400W Max, 15A Max



Araç Giriş

12Vdc~18Vdc, 100W Max



Şarj Süresi

2 Saat



AC Çıkış

100Vac~230Vac, 60Hz, 1200W



DC 12V Çıkış

12V/10A Max



USB-C Çıkış

5V,9V,12V,20V/100W



USB-A Çıkış

5V,9V,12V/18W\*2



Kablosuz Telefon Şarj Yüzeyi

15W Max\*1



Ağırlık

9.4KG / 20.6lbs



Boyutlar

L298xW199xH215mm / L11.7xW7.8xH8.5in



Deşarj Sıcaklığı

-20°C~45°C / -4°F~113°F



## E1000 PRO

# 1000Wh 1200W

	Kapasite	1000Wh (25.2V/39.6Ah)
	Batarya Tarzı	Li-ion (1000+şarj sonra 80% doluluk)
	AC Giriş	42V-5A, 200W Max
	Solar Giriş	Voc 12Vdc~25Vdc, 100W Max, 7A Max Voc 32Vdc~95Vdc, 300W Max, 15A Max
	Araç Giriş	12Vdc~18Vdc, 100W Max
	Şarj Süresi	4,5 Saat
	AC Çıkış	100Vac~230Vac, 60Hz, 1200W
	DC 12V Çıkış	12V/10A Max
	USB-C Çıkış	5V,9V,12V,20V/100W ; 5V,9V,12V/18W
	USB-A Çıkış	5V,9V,12V/18W*2
	Kablosuz Telefon Şarj Yüzeyi	15W Max*1
	Ağırlık	9.1KG / 20lbs
	Boyutlar	L298xW199xH215mm / L11.7xW7.8xH8.5in
	Deşarj Sıcaklığı	-20°C~45°C / -4°F~113°F

### Opsiyonel



US/JP



CN



DE/UK



FR



IL



UK



IN/ZA



AU



IT



BR

pecron







YENİ E1500 LFP

1536Wh 2200W



Opsiyonel



US/JP



CN



DE/UK



FR



IL



UK



IN/ZA



AU



IT



BR

www.pecron.com.tr

Kapasite	1536Wh (51.2V/30Ah)
Batarya Tarzı	LifePo4 (3500+ şarj sonra 80% doluluk)
AC Giriş	100Vac~230Vac, 1400W Max, 15A Max
Solar Giriş	Voc 32Vdc~95Vdc, 800W+1400WMax, 15A Max
Araç Çakmaklık Girişi	12Vdc~25Vdc, 100W Max, 7A Max
UPS Gücü	100Vac~230Vac / 2200W Max
Şarj Süresi	1.8 Saat

AC Çıkış	100Vac~230Vac , 50/60Hz , 2200W
DC 12V Çıkış	12V/30A Max
USB-C Çıkış	5V,9V,12V,20V/100W ; 5V,9V,12V/18W
USB-A Çıkış	5V,9V,12V / 18W Max*4
Kablosuz Telefon Şarj Yüzeyi	15W Max*1

Ağırlık	18.2KG / 40lbs
Boyut	L377×W237×H305mm / L14.8×W9.4×H12in
Deşarj Sıcaklığı	-20°C~45°C / -4°F~113°F

APP/Wifi Güç Kontrol	
----------------------	--

Genişletme Batarya Bağlanabilir, Kontrol Edilebilir	
---	--



# E1500 PRO

# 1450Wh 2000W

## Opsiyonel



US/JP



CN



DE/UK



FR



IL



UK



IN/ZA



AU



IT



BR

www.pecron.com.tr

Kapasite 1450Wh (51.8V/28Ah)  
 Batarya Tarzı Li-ion (1000+şarj sonra 80% doluluk)

AC Giriş 100Vac~230Vac, 1100W Max  
 Solar Giriş Voc 12Vdc~25Vdc, 100W Max, 7A Max  
Voc 32Vdc~95Vdc, 800W Max, 15A Max  
 Araç Çakmaklık Girişi 12Vdc~18Vdc, 100W Max  
 UPS GÜCÜ 100Vac~230Vac, 2000W Max  
 Şarj Süresi 1.5 Saat

AC Çıkış 100Vac~230Vac, 2000W  
 DC 12V Çıkış 12V/30A Max  
 USB-C Çıkış 5V,9V,12V,20V/100W; 5V,9V,12V/18W  
 USB-A Çıkış 5V-2A\*3; 5V,9V,12V/18W  
 Kablosuz Telefon Şarj Yüzeyi 15W Max\*1

Ağırlık 15KG / 33.1lbs  
 Boyut L377xW238xH270mm/L14.8xW9.4xH10.6in  
 Deşarj Sıcaklığı -20°C~45°C / -4°F-113°F







### Opsiyonel



US/JP



CN



DE/UK



FR



IL



UK



IN/ZA



AU



IT



BR

E2000

1865Wh 2200W



Kapasite

1865Wh (51.8V/36Ah)



Pil Tarzı

Li-ion (1000+şarj sonra 80% doluluk)



AC Giriş

100Vac~230Vac , 1100W Max



Solar Giriş

Voc 12Vdc~25Vdc , 100W Max , 7A Max  
Voc 32Vdc~95Vdc , 800W Max , 15A Max



Araç Çakmaklık Girişi

12Vdc~18Vdc, 100W Max



UPS Gücü

100Vac~230Vac , 2200W Max



Şarj Süresi

2 Saat



AC Çıkış

100Vac~230Vac, 2200W



DC 12V Çıkış

12V/30A Max



USB-C Çıkış

5V,9V,12V,20V/100W; 5V,9V,12V/18W



USB-A Çıkış

5V-2A\*3; 5V,9V,12V/18W



Kablosuz Telefon Şarj Yüzeyi

15W Max\*1



Ağırlık

16KG / 35.3lbs



Boyut

L377xW238xH270mm / L14.8xW9.4xH10.6in



Deşarj Sıcaklığı

-20°C~45°C / -4°F~113°F

pecron





# E3000

# 3108Wh 2000W

Kapasite	3108Wh (25.9V/120Ah)
Batarya Tarzı	Li-ion (1500+şarj sonra 80%)doluluk

AC Adaptör Giriş	42V-15A, 600W Max*2 1200W
Solar Giriş	Voc 12Vdc~25Vdc / 100W Max / 7A Max Voc 32Vdc~95Vdc / 600W Max / 15A Max*2
Araç Çakmaklık Girişi	12Vdc~18Vdc / 100W Max / 7A Max
Şarj Süresi	2.5~3 Hour

AC Çıkış	230Vac, 60Hz, 2000W
DC 12V Çıkış	12V/10A Max
USB-C Çıkış	5V,9V,12V,20V/100W; 5V,9V,12V/18W
USB-A Çıkış	5V,9V,12V/18W Max*1; 5V/10W*3
Kablosuz Telefon Şarj Yüzeği	15W Max*1

Ağırlık	25.5KG / 56.2lbs
Boyut	L409*W256*H297mm/L16.1xW10xH11.6i
Deşarj Sıcaklığı	n -20°C~45°C / -4°F~113°F

T1 Trolley, (Taşıma Arabası)	E3000 Trolley
------------------------------	---------------

## Opsiyonel



US/JP



CN



DE/UK



FR



IL



UK



IN/ZA



AU



IT



BR



pecron

E2000LFP ve EB3000  
Mükemmel Birlikteliği





## E2000 LFP

## 1920Wh 2000W

Kapasite	1920Wh (25.6V/75Ah)
Batarya Tarzı	LiFePO4 (3500+şarj sonra 80% doluluk)

AC Adaptör Giriş	42V-15A , 600W Max*2 1200W
Solar Giriş	Voc 12Vdc~25Vdc , 100W Max , 7A Max Voc 32Vdc~95Vdc , 600W Max , 15A Max*2
Araç Çakmaklık Girişi	12Vdc~18Vdc , 100W Max , 7A Max
Şarj Süresi	1.5~2 Hour

AC Çıkış	230Vac , 60Hz , 2000W
DC 12V Çıkış	12V/10A Max
USB-C Çıkış	5V,9V,12V,20V/100W ; 5V,9V,12V/18W
USB-A Çıkış	5V,9V,12V/18W Max*1 ; 5V/10W*3
Kablosuz Telefon Şarj Yüzeyi	15W Max*1

Ağırlık	22KG / 48.5lbs
Boyut	L409*W256*H297mm/L16.1xW10xH11.6in
Deşarj Sıcaklığı	-20°C~45°C / -4°F~113°F

Genişleme Bataryası	EB3000 3000W/24V
---------------------	------------------

T1 trolley (Taşıma Arabası)	E3000 Troyller
-----------------------------	----------------

### Opsiyonel



pecron

iNOVASYON







YENİ

E3600 LFP

3072Wh 3600W



Kapasite	3072Wh (51.2V/60Ah)
Batarya Tarzı	LiFePO4 (3500+ Cycles to 80%)

AC Giriş	100Vac~230Vac , 30A Max , 3600W Max
Solar Giriş	Voc 12Vdc~30Vdc , 150W Max , 7A Max Voc 32Vdc~150Vdc , 1200W Max , 20A Max*2
Araç Çakmaklık Girişi	12Vdc~30Vdc , 150W Max , 7A Max
UPS Gücü	100Vac~230Vac , 30A Max
Şarj Süresi	2 Saat

AC Çıkış	100Vac~230Vac , 50/60Hz , 3600W
DC 12V Çıkış	12V/30A Max
USB-C Çıkış	5V,9V,12V,20V/100W ; 5V,9V,12V/18W
USB-A Çıkış	5V,9V,12V / 18W Max*4
Kablosuz Telefon Şarj Yüzeyi	15W Max*2

Ağırlık	36KG / 79.2lbs
Boyut	L441xW312xH350mm / L17.3xW12.2xH11.5in
Deşarj Sıcaklığı	-20°C~45°C / -4°F~113°F

APP/Wifi/BT/ Uzaktan Kontrol	Genişletme Bataryası
------------------------------	----------------------

240V Ayrı Fazlı Bağlama	IPS Dokunmatik Ekran
-------------------------	----------------------

## Opsiyonel



US/JP



CN



DE/UK



FR



IL



UK



IN/ZA



AU



IT



BR



# EB3000 - 24V

# 3072Wh



Opsiyonel



Kapasite	3072Wh (25.6V/120Ah)
Batarya Tarzı	LiFePO4 (3500+ Cycles to 80%)
AC Adaptör Giriş	100Vac~230Vac , 400W Max
Solar Giriş	Voc 12Vdc~95Vdc , 400W Max ,
Araç Çakmaklık Giriş	15A Max 12Vdc~95Vdc , 400W Max
Şarj Süresi	8~9 Hour
DC 12V Çıkış	12V/30A Max
USB-C Çıkış	5V,9V,12V,20V/100W
USB-A Çıkış	5V,9V,12V/18W Max
Ağırlık	26KG / 57.3lbs
Boyut	L441*W312*H200mm / L17.3xW12.2xH7.8in
Deşarj Sıcaklığı	-20°C~45°C / -4°F~113°F
Genişletme Bataryası	Sadece E2000LFP ile Beraber Kullanılır



YENİ

EP3000 - 48V

3072Wh

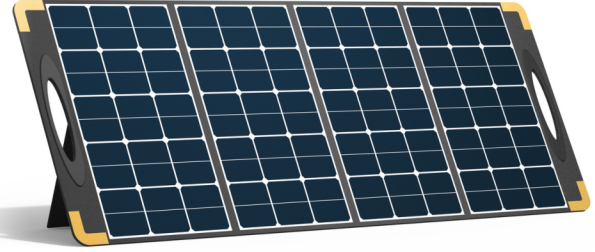
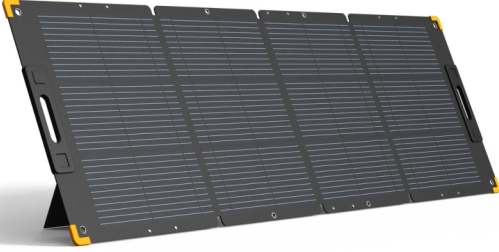


Opsiyonel



Kapasite	3072Wh (51.2V/60Ah)
Batarya Tarzı	LiFePO4 (3500+ Cycles to 80%)
AC Adaptör Giriş	100Vac~230Vac , 400W Max
Solar Giriş	Voc 12Vdc~95Vdc , 400W Max , 15A
Araç Çakmaklık Giriş	Max 12Vdc~95Vdc , 400W Max
Şarj Süresi	8~9 Hour
DC 12V Çıkış	12V/30A Max
USB-C Çıkış	5V,9V,12V,20V/100W
USB-A Çıkış	5V,9V,12V/18W Max
Ağırlık	26KG / 57.3lbs
Boyut	L441*W312*H200mm / L17.3xW12.2xH7.8in
Deşarj Sıcaklığı	-20°C~45°C / -4°F~113°F
Genişletme Bataryası	Sadece E1500LFP ile Beraber Kullanılır





## PV200 Katlanır Güneş Paneli

Hücre Tarzı: ETFE SUNPOWER

Nominal Güç: 200W±5%

Maksimum Gerilim Gücü (Vmp): 38,8V±5%

Maks. Akım Gücü (İmp): 5,24A±5%

Çalışma Sıcaklığı: -20°C~60°C/-4°F~140°F

Boyut (Açık): 2220x610x27±1mm / 86x24x1in.

Boyut (Katlanmış): 597x610x42±1mm / 23x24x1.6in.

Ağırlık: 6.2kg / 13.6lb.

Su Geçirmez IP68 Esnek Darbeye Dayanıkl

## PV300 Katlanır Güneş Paneli

Hücre Tarzı: ETFE SUNPOWER

Nominal Güç: 330W±5%

Maksimum Gerilim Gücü (Vmp): 33V±5%

Maksimum Akım Gücü (İmp): 10A±5%

Çalışma Sıcaklığı: -20°C~60°C/-4°F~140°F

Boyut (Açık): 2333x878x25±1mm / 92x34.6x1in.

Boyut (Katlanmış): 878x612x60±1mm / 34.6x24x2.4in.

Ağırlık: 13kg / 28.7 lb.

Su Geçirmez IP68 Esnek Darbeye Dayanıkl

# Katlanabilir & Taşınabilir Güneş Panelleri



[www.pecron.com.tr](http://www.pecron.com.tr)

# Kolay Kurulum Rahat Kullanım



Yeni

Yeni

## Karşılaştırma



Modeli :	E300LFP	E600LFP	E1000PRO	E1500LFP	E1500PRO
Kapasite :	288Wh	614Wh	1000Wh	1536Wh	1450Wh
Anma gücü :	600W	1200W	1200W	2200W	2000W
Pil Türü :	LiFePO4	LiFePO4	Li-iyon	LiFePO4	Li-iyon
AC (Adaptör)Giriş :	Maks. 300W	200W	200W	1400W	1100W
Solar Giriş :	12V~28V/100W	32V~95V/300W	32V~95V/300W	32V~95V/800W	32V~95V/800W
Araç Giriş :	12V~24V/100W	12V~18V/100W	12V~18V/100W	12V~18V/100W	12V~18V/100W
Şarj Süresi :	1,3 Saat	3,5 saat	4,5 saat	1,8 saat	1,5 saat
UPS Gücü :	600W	\	\	2200W	Maks 2000W
DC 12V Çıkış :	12V/10A	12V/10A	12V/10A	12V/30A	12V/30A
USB-C Çıkış :	100W	100W*1/18W*1	100W*1/18W*1	100W*1/18W*1	100W*1/18W*1
USB-A Çıkış :	18W Maks.*2	18W Maks*2	18W Maks.*2	18W Maksimum*4	5V2A*3/18W*1
Boyut :	U254×G172×Y154mm	U298xG199xY215mm	U298xG199xY215mm	L377×G237×Y305mm	L377×G238×Y270mm
Ağırlık :	4,8KG	9,4kg	9,1KG	18,2KG	15KG
Kablosuz Telefon Şarj :	15W	15W	15W	15W	15W
Genişletme Bataryası :	\	\	\	Evet	\
APP/Wifi Kontrol/UPS:	Evet	\	\	Evet	\





E2000	E2000LFP	E3000	E3600LFP	EB3000-24V	EP3000-48V
1865Wh	1920Wh	3108Wh	3072Wh	3072Wh	3072Wh
2200W	2000W	2000W	3600W	\	\
Li-ion	LiFePO4	Li-ion	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4
1100W Max	Maks 600W*2	600W Maks*2	3600W Maks	400W Maks	400W Maks
32V~95V/800W Max	32V~95V/600W Maks*2	32V~95V/600W Maks*2	32V~150V/1200W Maks*2	12V~95V/400W Maks	12V~95V/400W Maks
12V~18V/100W Max	12V~18V/100W Maks	12V~18V/100W Maks	12V~30V/150W Maks	12V~95V/400W Maks	12V~95V/400W Maks
2 H	1,5~2 saat	2.5~3 H	2 Saat	8~9 Saat	8~9 Saat
2200W Max	\	\	3600W Maks	\	\
12V/30A Max	12V/10A Maks	12V/10A Maks	12V/30A Maks	12V/30A Maks	12V/30A Maks
100W*1/18W*1	100W*1/18W*1	100W*1/18W*1	100W*1/18W*1	100W	100W
5V2A*3/18W*1	10W*3/18W*1	10W*3/18W*1	18W Maks*4	18W Maks	18W Maks
L377*W238*H270mm	L409*W256*Y297mm	L409*W256*H297mm	L441xW312xH350mm	L441*W312*H200mm	L441*W312*H200mm
16KG	22KG	25.5KG	36KG	26KG	26KG
15W Max	Maks 15W	15W Maks	15W Maks*2	\	\
\	Evet	\	Evet	Evet	Evet
\	\	\	Evet	\	\

pecron

## Taşınabilir G Uzmanı

Gvenlik, İstikrar, Yksek Kalite, Yksek Teknoloji



pecron

[www.pecron.com.tr](http://www.pecron.com.tr)



PECRON

Türkiye Merkez Ofis  
Adres : Mahfesiğmaz Mh 79088 Sk No:4/2b 01170 Çukurova/Adana, Türkiye  
Tel: +90 535 5263 367 - +90 535 5263 364 E-mail : [info@pecron.com.tr](mailto:info@pecron.com.tr)