

TAŞINABİLİR GÜNEŞ ENERJİSİ İSTASYONU ECO 181 Serisi

1kW| 24V | 110V,230V

MUST taşınabilir güç istasyonları, ekipmanınızı nerede olursanız olun şarjlı, hazır olan pille çalışan jeneratörlerdir. Aile kampından ev yedeklemesine kadar, geleneksel bir gaz jeneratörünün gürültüsü, dumanı ve karmaşası olmadan kendinize uygun güç sağlayın.



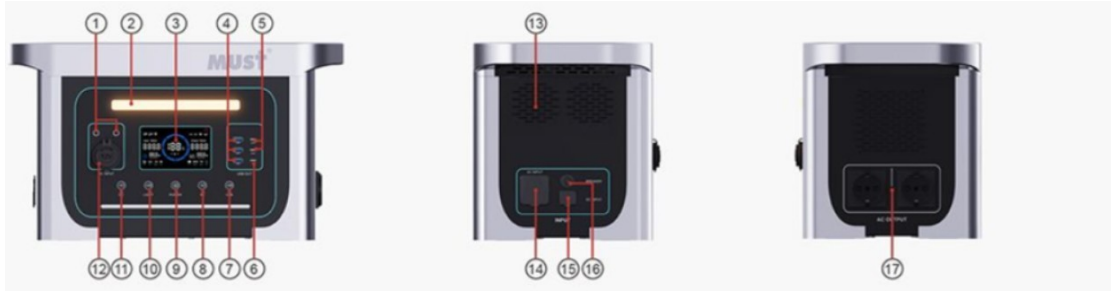
-KOLAY TAŞINABİLİR

-BÜYÜK AC ÇIKIŞI

-KESİNTİSİZ 7/24 UPS, TAK VE ÇALIŞTIR EV TİPİ YEDEK GÜÇ KAYNAĞI

-ÇOKLU ŞARJ YÖNTEMLERİ MEVCUTTUR: AC ŞARJ, GÜNEŞ PANELİ İLE ŞARJ, ARAÇ ŞARJ

Panel tuşları:



1)DC ÇIKIŞ PORTU

2)LED IŞIK

3)LCD EKRAN

4)USB-A ÇIKIŞ PORTU

5)USB-C ÇIKIŞ PORTU(60W)

6)USB-C ÇIKIŞ PORTU(18W)

7)USB ÇIKIŞ ŞALTERİ

8)AC ANA ŞALTERİ

9)ANA GÜÇ ŞALTERİ

10)LED ŞALTER

11)DC ÇIKIŞ ŞALTERİ

12)ARAÇ ŞARJ CİHAZI DC ÇIKIŞ

13)HAVA GİRİŞİ VE ÇIKIŞI

14)AC GİRİŞ PORTU

15)GÜNEŞ PANELİ GİRİŞ PORTU

16)AŞIRI YÜK KORUMA ŞALTERİ

17)AC ÇIKIŞ PORTU

Kullanım alanları:



MODEL EM1024S:

Nominal Pil Sistemi Voltajı	24VDC
-----------------------------	-------

İNVERTER ÇIKIŞI

Maksimum Güç	1000W
Çıkış voltajı dalga formu	Saf Sinüs Dalgası
Çıkış voltaj regülasyonu	110V±5%; 230V±5%
Çıkış frekansı	50Hz / 60Hz (±0,2Hz)
En yüksek verimlilik	2000W (maksimum)
Bekleme Tüketimi	110V< 12W; 220V< 25W

PV GİRİŞİ

Maksimum güneş enerjisi girişi	600W
PV maksimum şarj akımı	25A
Maksimum verimlilik	95.0% (maksimum)
PV dizisi açık devre voltajı	60V (maksimum)
PV dizisi MPPT Voltaj Aralığı	12~60V

AC GİRİŞİ

AC giriş voltajı	110VAC $\pm$ 5%; 230VAC $\pm$ 5%
Kabul edilebilir giriş voltaj aralığı	90-130VAC; 180-260VAC
Nominal giriş frekansı	50Hz / 60Hz (Otomatik algılama)
Transfer süresi	$\leq$ 15ms

AC ŞARJI

Şarj akımı ve Nominal giriş voltajı	600W@110V; 600W@220V
Şarj Algoritması	Eşitleme yükü – Damlama yükü

ÇIKIŞ

AC çıkışı	110Vac (Soket *3 adet); 230Vac (Soket *2 adet)
Araba şarj çıkışı (çakmak)	120W
DC çıkışı (DC5521)	60W*2
USB-C(Type-C)	PD18W*1+PD60W*2
USB-A(USB)	QC18W*3
LED (beyaz ışık)	2W

LİTYUM PİL

Enerji	1280Wh
Nominal voltaj	25.6V
Pil kapasitesi	50Ah
Koruma levhası	100A
Standart şarj ve deşarj akımı	Şarj:25A; deşarj:50A
Çalışma sıcaklığı	-10°C ila 45°C
Depolama sıcaklığı	-10°C ila 55°C

MEKANİK ÖZELLİKLER

Makine Ölçüleri (G*Y*D)(mm)	440*233,2*263,3
Paket Boyutları (G*Y*D)(mm)	504*314,5*345
Kg	17.9
Standart Garanti	İnverter: 2 yıl; Lityum pil: 5 yıl