

## TT-NEW1K



## TT-NEW3K



## TT-NEW5K



- Jeneratör Başlatma İşlevi
- PWM veya MPPT Seçeneği
- Seçilebilir giriş voltaj aralığı
- Hızlı kurulum
- Farklı AC kaynaklarıyla uyumlu
- Aşırı yük ve kısa devre koruması
- Soğuk başlatma işlevi
- Toz önleme kiti

MODEL	TT-NEW1K	TT-NEW1K/MPPT	TT-NEW3K	TT-NEW3K/MPPT	TT-NEW5K	TT-NEW5K/MPPT
Maksimum Güç	1000VA/1000W		3000VA / 3000W		5000VA / 5000W	
Paralel Dizi Kapasitesi	No					
<b>GİRİŞ</b>						
Voltaj	230 VAC					
Seçilebilir Voltaj Aralığı	170-280 VAC (Kişisel Bilgisayarlar için) ; 90-280 VAC (Ev Aletleri için)					
Frekans Aralığı	50 Hz/60 Hz (Auto Algılama)					
<b>ÇIKIŞ</b>						
AC Gerilim Regülasyonu (Akü Modu)	230VAC ± 5%					
Ani Gerilim Gücü	2000VA		6000VA		10000VA	
Verimlilik (Pik)	90% ~ 93%					
Otomatik Geçiş Zamanı	10 ms (Kişisel Bilgisayarlar için) ; 20 ms (Ev Aletleri için)					
Dalga Şekli	Saf Sinüs Dalgası					
<b>BATARYA</b>						
Batarya Voltajı	12 VDC		24 VDC		48 VDC	
Değişken Şarj Voltajı	13.5 VDC		27 VDC		54 VDC	
Aşırı Şarj Koruması	16 VDC		33 VDC		63 VDC	
<b>ŞARJ KONTROLLER &amp; AC ŞARJ</b>						
Solar Şarj Cihazı Tipi	PWM	MPPT	PWM	MPPT	PWM	MPPT
Maks. PV Dizisi Açık Devre Voltajı	55 VDC	102 VDC	80 VDC	102 VDC	105 VDC	145 VDC
Maks. PV Dizi Gücü	600 W	500 W	1200 W	1000 W	2400 W	3000 W
Mppt Çalışma Voltaj Aralığı	N/A	17 ~ 80 VDC	N/A	30 ~ 80 VDC	N/A	60 ~ 115 VDC
Maks. Solar Şarj Akımı	50 A	40 A	50 A	40 A	50 A	60 A
Maks. AC Şarj Akımı	20 A		25 A		60 A	
Maks. Şarj Akımı	50 A	60 A	70 A	600 A	110 A	120 A
<b>FİZİKSEL</b>						
Derinlik x Genişlik x Yükseklik (mm)	88 x 225 x 320		100 x 285 x 334		100 x 300 x 440	
Net Ağırlık (kg)	4.4	4.5	6.3	6.5	8.5	9.7
Haberleşme Arayüzü	USB/RS232					
<b>ORTAM</b>						
Bağıl Nem	5% to 95% Bağıl Nem (Yoğuşmasız)					
Çalışma Sıcaklığı	-10°C to 50°C					
Depolama Sıcaklığı	-15°C to 60°C					

Bu dokümanda belirtilen veriler ve teknik özellikler ön bilgilendirme amaçlı olup, ürünlerin kullanım şekli sistem tasarımı ve ortam koşullarına göre değişkenlik gösterebilir.