



- › RGB ışıklı özelleştirilebilir LED durum çubuğu
- › WatchPower Uygulaması ile Mobil izleme için dahili wifi
- › USB On-the-Go işlevini destekler
- › BMS için ayrılmış iletişim portu (RS485, CAN-BUS veya RS232)
- › Bakım kolaylığı için değiştirilebilir fan tasarımı
- › Bataryadan bağımsız tasarım
- › Yapılandırılabilir AC / PV çıkış kullanım zamanlayıcısı ve önceliklendirme
- › Seçilebilir yüksek güçlü şarj akımı
- › Ev aletleri ve kişisel bilgisayarlar için seçilebilir giriş voltaj aralığı
- › Besleme kaynağı olarak Şebeke ve Jeneratör desteği ile çalışması uyumlu
- › Yerleşik toz önleme kiti
- › Opsiyonel 100W DC Çıkış
- › 6 üniteye kadar paralel çalışma 7.2kW ve 11kW için mevcuttur



RGB Işığı:

PV, Şebeke veya pilden çıkış kaynağı ve pil şarjı, Deşarj durumu için farklı renk



Uzak panel için iletişim



Paralel konektörler:

Paralel olarak maksimum 6 ünite (sadece 7.2kW ve 11kW için)



Çeşitli iletişim:

USB On-the-Go işlevi, Kuru temas ve BMS iletişimi



Toz önleyici filtre:

Zorlu ortamlarda ürün güvenilirliğini artırır



100W DC Çıkış:

DC fana, LED ampule veya yönlendiriciye bağlayın



MODEL	TT-MPLUS 3.6KW-24V	TT-MPLUS 7.2KW-48V	TT-MPLUS 11KW-48V
Nominal Güç [VA/ W]	3600/3600	7200/7200	11000/11000
Parallellendirme Fonksiyonu	Hayır	Evet, 6 Adet	
AC GİRİŞİ			
Voltaj [V AC]		230	
Seçilebilir Voltaj Aralığı [V AC]		170-280 (Kişisel Bilgisayarlar İçin) 90-280 (Ev Aletleri İçin)	
Nominal Frekans [Hz]		50 / 60 (Otomatik Algılama)	
DC GİRİŞİ			
Maksimum Giriş Akımı [A]	18	18	18
Maksimum Kısa Devre Akımı [A]	22	22	22
MPPT Çalışma Voltaj Aralığı [V DC]	120 ~ 450	90 ~ 450	
MPPT Sayısı	1	2	2
MPPT Dizi Giriş Sayısı	1	1	1
AC ÇIKIŞ			
AC Voltaj [V AC]		230 ± 5%	
Dalgalanma Gücü [VA]	7500	15000	22000
Verimlilik [%]		90-93	
Transfer Zamanı [ms]	15 (Kişisel Bilgisayarlar İçin) 20 (Ev Aletleri İçin)		10 (Kişisel Bilgisayarlar İçin) 20 (Ev Aletleri İçin)
Çıkış Dalga Formu		Tam Sinüs Dalgası	
Sıcak Bekleme Güç Tüketimi [W]	< 45		< 70
BATARYA			
Batarya Voltajı [V DC]	24		48
Float Şarj Voltajı [V DC]	27		54
Aşırı Şarj Koruması [V DC]	33	66	63
SOLAR & AC ŞARJ			
Solar Şarj Cihazı Tipi		MPPT	
Maksimum PV Giriş Gücü [W]	4000	8000 (4000 x 2)	11000 (5500 x 2)
MPPT İşlem Voltaj Aralığı [V DC]	120 ~ 450	90 ~ 450	
Maks. PV Dizisi Açık Devre Voltajı [V DC]		500	
Maksimum Solar Şarj Akımı [A]		80	150
Maksimum AC Şarj Akımı [A]		80	150
Maksimum Şarj Akımı [A]		80	150
FİZİKSEL ÖZELLİKLER			
Boyutlar, G X D X Y [mm]		147.4 x 432.5 x 553.6	18.4
Net Ağırlık [kg]	14.1		
Haberleşme Arayüzü		USB/RS232/RS485/Wi-Fi/Kuru Kontak	
ÇEVRESEL ÖZELLİKLER			
Nem [%]		5 ~ 95 Bağıl Nem (Yoğuşmaz)	
Çalışma Sıcaklığı [°C]		-10 ~ 50	
Depolama Sıcaklığı [°C]		-15 ~ 60	
STANDART			
Uyumluluk		CE	