



- › 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
- › Ana şebeke veya jeneratör girişi ile uyumlu
- › Yerleşik toz önleme kiti
- › Opsiyonel 100W DC Çıkış
- › 6 üniteye kadar paralel çalışma 7.2kVA ve 11kVA 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 |
| Paralleleme 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 |
| 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 | |
| Net Ağırlık [kg] | 14.1 | | 18.4 |
| Haberleşme Arayüzü | | USB/RS232/RS485/Wi-Fi/Kuru Kontak | |
| ÇEVRESEL ÖZELLİKLER | | | |
| Nem [%] | | 5 ~ 95 Bağıl Nem (Yoğuşmasız) | |
| Çalışma Sıcaklığı [°C] | | -10 ~ 50 | |
| Depolama Sıcaklığı [°C] | | -15 ~ 60 | |
| STANDART | | | |
| Uyumluluk | | CE | |