

I- 24V / 36V / 48V / 50A & 60A أمبير ؛ MPPT الذكية تحكم الجهد 12MPPT الباندا A

New Generation Smart MPPT Solar Charge Controller

RUNNER Series (12V/24V/36V/48V Auto 50A & 60A)



[عداء](#) يعمل ، 2019 ، نظامي خارج الشبكة

MPPT هناك جيل جديد من جهاز التحكم الشمسي الرقمي

- 1 ، تصميم الرقابة ، شاشة ملونة ، زر اللمس ،
- 2 ، أربع مراحل شحن لإطالة عمر البطارية
- 3 ، وتتبع كفاءة تصل إلى 99.8 %
- 4 ، وظيفة حماية مثالية
- 5 ، للتوسيع ، الكمبيوتر المضيف ، واتصال متوازي غير محدود APP ،
- 6 ، ومراقبة حالة النظام بأكمله ، وتشخيص مطابقة النظام ، الخ

مميزات

- * MPPT $\geq 99.5\%$ عالية الكفاءة ، كفاءة MPPT خوارزمية *
- * دعم الختم / هلام / بطارية غمرت والبطاريات المخصصة. *
- ، التحكم في الجهد الكهروضوئي ، التحكم في الوقت المزدوج ، ON / OFF : * أربعة أنواع من اختيار وضع الحمل التحكم في الوقت. PV + *
- * وظيفة الشحن الحالية محدودة. عالية الوضوح. LCD * شاشة

* تجربة التفاعل الذكي.

ودعم الاتصالات الموازية. ، RS485 * منافذ الاتصالات المزدوجة

(Android و iOS). * دعم أجهزة الكمبيوتر الشخصية ومراقبة التطبيق

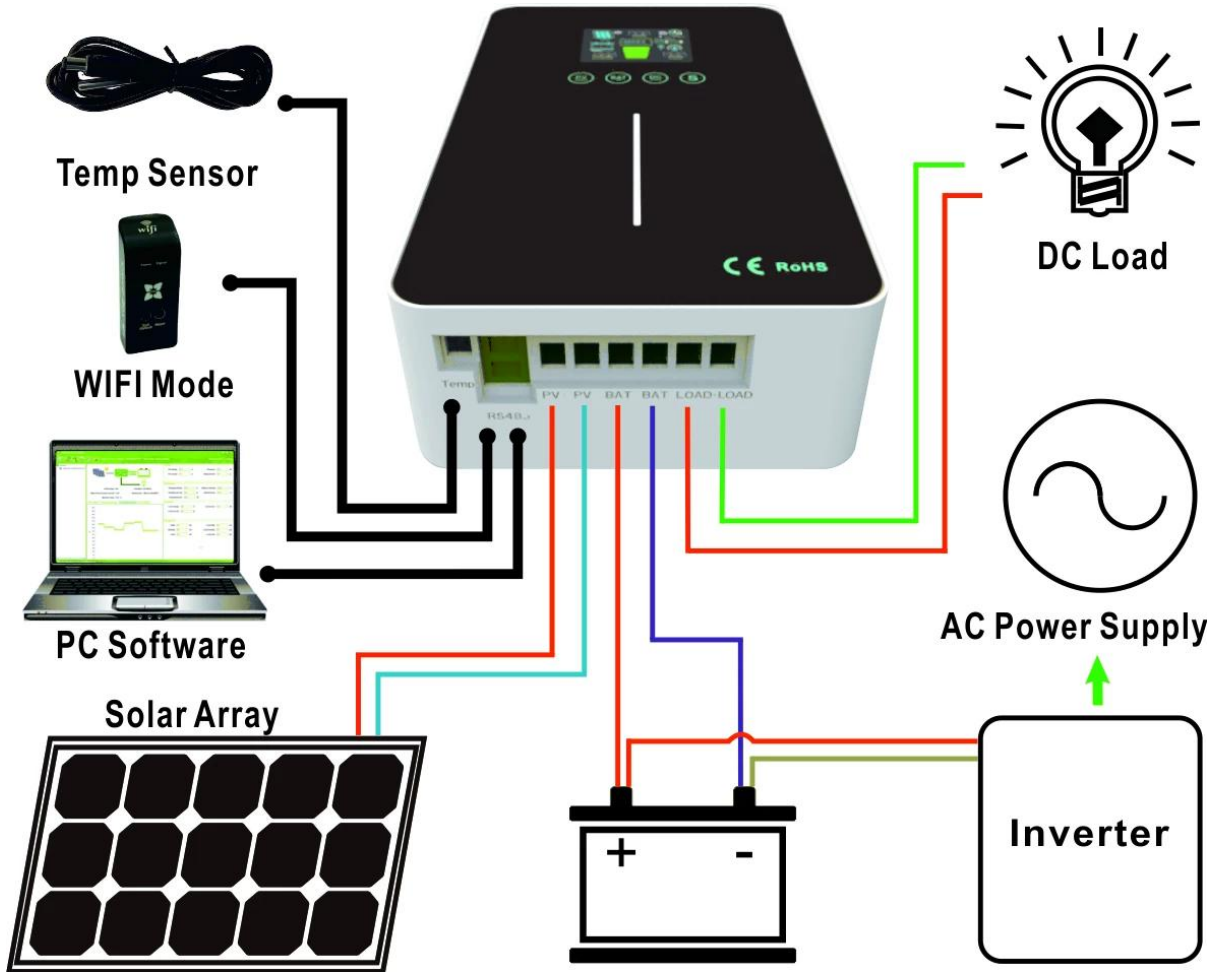
م. ، بنفايات ، شهادات لجنة الاتصالات الفدرالية المعتمدة *

معامل

عداء سلسلة		عداء 50-A	عداء 60-A	
المنتج الفئة	مراقب الخصائص	MPPT (أقصى قوة نقطة تتبع)		
	نجاحة MPPT	≥99.5%		
	تعليق قوة	0.5W ~ 1.2W		
	النظام الجهد الكهربى	تلقائي عمل 12V / 24V / 36V / 48V		
	للحرارة تشتيت طريقة	مروحة التبريد		
إدخال مميزات	Max.PV إدخال الجهد (VOC)	DC150V		
	بداية الشحن الجهد الكهربى نقطة	3 + البطارية الجهد الكهربى		
	منخفض إدخال الجهد الكهربى حماية نقطة	2 + البطارية الجهد الكهربى		
	مقدر قوة PV	النظام 12V	650W	780W
		النظام 24V	1300W	1560W
النظام 36V		1950W	2340W	
النظام 48V		2600W	3120W	
الشحن مميزات	(البطارية أنواع (افتراضي مادة هلامية البطارية	مادة هلامية البطارية، مختوم حمص الرصاص البطارية، غمرت البطارية، تعريف المستخدم		
	الشحن مقدر تيار	50A	60A	
	الشحن طريقة	يطلقو على CF - (ثابت تيار) - السيرة الذاتية (ثابت الجهد الكهربى) CC :مراحل 3 (السطح الشحن)		
حمل مميزات	حمل الجهد الكهربى	نفسه مثل البطارية الجهد الكهربى		
	حمل مقدر تيار	30A		
	حمل مراقبة الوضع	زمن + PV ، الجهد الكهربى مراقبة، الوقت المزدوج مراقبة PV ، على، إيقاف مراقبة		
	منخفض الجهد الكهربى حماية	10.5 ، 11 ، 11V الافتراضي حماية نقطة هو (جلس)		
	سي كيش طريقة	مراقب عرض / APP جهاز الكمبيوتر البرمجيات / التليفون المحمول		

عرض وأمبير. الاتصالات	عرض	قطعة الشفرة الخلفية عرض LCD عالي الدقة	إدخال على / منخفض الجهد الكهرى، إنتاج على / منخفض الجهد الكهرى، عكس الصدد، على درجة الحرارة، قصيرة دائرة كهربائية، البطارية ذرف إلح
	جاف اتصل التمكن من الجهد الكهرى	5V ~ 12V	
	الاتصالات	الدعم جهاز الكمبيوتر البرمجيات مراقبة / / RS485 / ميناء RJ45 مزدوج غيم مراقبة / الدعم مركزية موازى مراقبة APP الدعم واي فاي وحدة إلى عن على	
التشغيل محيط ب درجة الحرارة	-20°C~ + 50°C	المعلومات آخر	الحماية
تخزين درجة الحرارة	-40°C~ + 75°C		
تنظيم الخروج حماية IP	IP21		
ماكس. البطارية الأسلاك (ملم) 2	30mm و2		
ماكس. حمل الأسلاك (ملم) 2	30mm و2		
موصى به متكسر	≥100A		
(غروس وزن / كلغ) / (KG) شبكة وزن	2.15 / 3.05		
(المنتج بحجم مم) / (التعبئة بحجم مم)	305 × 185 × 72 / 420 × 275 × 150		

مخطط اتصال النظام



ملاحظات:

1. ما سبق هو المعلومات القياسية للشركة. إذا كان هناك أي تغييرات ، يرجى مراجعة موقعنا الرسمي.

؛ ODM و OEM غير التقليدية للعملاء وتقديم خدمات MPPT 2. يمكن لشركتنا تخصيص وحدات تحكم
[3]. [انقر لتنزيل المواصفات](#)