

مقدمة

الإلكترونية الذكية (الحد الأقصى تتبع باور بوينت) وحدة تحكم المسؤول الشمسية وحدة تحكم الشمسية الذكية مع وظيفة MPPT هذا التعرف التلقائي، شحن الذكية وظيفة التفريغ، ثلاث مراحل لحماية طيفة شحن البطارية. فإنه يمكن زيادة 30% كفاءة ~ 60% من وظيفة. [RS232](#) دينا أيضا [الاتصالات batteries.lt](#) التقليدية. وهو يدعم العديد من أنواع PWM تحكم

مميزات

1. التقليدية. PWM طريقة الشحن، وكفاءة الذروة يصل إلى 99%، وتوفير 30% الألواح الشمسية ~ 60% من تحكم MPPT.
2. بطارية نظام التعرف التلقائي، يمكن للمستخدمين استخدامها في نظام مختلف مريح. DC12V / 24V / 48V مساهمة الجهد حتى 3 PV أقصى.
4. تهمة الجهد المستمر، تهمة العائمة، ويمكن حماية البطاريات أيضا. (MPPT) ثلاث مراحل تهمة: تهمة سريع. الجهد (الطاقة الشمسية) وضع التحكم. 5PV. ثلاث خيار التفريغ: على وضع وتشغيل الوضع و
6. يمكن للمستخدمين اختيار 4 أنواع من البطاريات القياسية الشائعة (حمض الرصاص المختومة، منفس، جل، البلى). أنواع أخرى من البطاريات يمكن تعريفها من قبل المستخدمين.
7. أنبوب الرقمية يمكن عرض الجهد البطارية والشحن الحالية. البرنامج يمكن عرض المعلمات مختلفة مثل رقم الطراز الجهد ونوع البطارية، والجهد البطارية، والشحن الحالية، القوة الشحن، حالة صالحة للعمل.
8. الاتصالات، يمكننا أن نقدم بروتوكول الاتصال أيضا، انها مريحة لإدارة التكامل المستخدم. RS232.
9. وحدة تحكم يمكن يتوازي ما لا نهاية.
10. يمكن أن تساعد العملاء على الموافقة غيرها من الشهادات. approved.We [ونفايات الشهادات](#) و [CE](#).
11. الضمان 2 سنوات؛ 3 ~ 10 سنوات امتدت الخدمات التقنية.

المعلمات

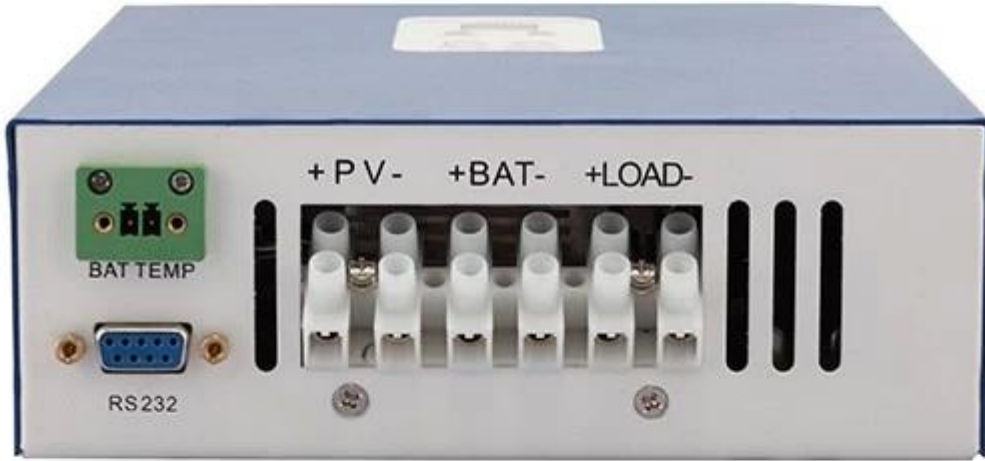
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد (الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد) (الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد)	12V / 24V / 48V الحد الأقصى الحد الأدنى	الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد (الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد))				
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد	12V / 24V / 48V الحد الأقصى الحد الأدنى	الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد				
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد	12V / 24V / 48V الحد الأقصى الحد الأدنى	15A	20A	25A	30A	40A
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد	12V / 24V / 48V الحد الأقصى الحد الأدنى	20A	25A	30A	35A	45A
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد	12V / 24V / 48V الحد الأقصى الحد الأدنى	± 0.02% / °C				
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد	12V / 24V / 48V الحد الأقصى الحد الأدنى	14.2V- (0.3 * (°C 25 - الحد الأدنى الجهد - الحد الأقصى الجهد))				
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد (الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد))	12V / 24V / 48V الحد الأقصى الحد الأدنى	200mV				
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد	12V / 24V / 48V الحد الأقصى الحد الأدنى	≤ ± 1.5%				
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد						
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد		الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد 10.5V ~ 11V الحد الأقصى الجهد PV. الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد.				
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد		30A				
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد		الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد PV				
الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد		الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد الحد الأقصى الجهد الحد الأدنى الجهد				

<p>□□□</p>	
□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□	□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□
□□□ □□□□□□ □□□	□□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□ LOAD
PC (□□□□□□□□ □□□□)	RS232
<p>□□□□□□□</p>	
□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□	□□□□□□ □□□□□ □□□□□
□□□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□□	□□□□□□ □□□□□ □□□□□
□□□ □□□□□ □□□□□	□□□□
□□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□	□□□□
□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□	□□□□
□□□□□□□ □□□□ □□□□□□	□□□□
<p>□□□□□□□ □□□□□□□</p>	
□□□□□□□□	≤40dB
□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□	□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□
□□□□□□□	□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□□□□ □□□□□□□□.
□□□□□□	CE □□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□
<p>□□□□□□□□</p>	
□□□□□ D × □□□□□□ × H (□□)	205 * 168 * 60
□□□□□□ □□□ D × □□□□□□ × H (□□)	265 * 196 * 110
N.G (KG)	1.8KG
G.N (KG)	2KG
□□□□□□□□□□ □□□□□□	IP25
<p>□□□□□□□</p>	
□□□□□□□□□	0 ~ 90% RH (□□□□□□ □□)
□□□□□□□	0 ~ 3000M
□□□□□□□ □□□□□ □□□□□	-20 °C ~ + 50 °C
□□□□□□□ □□□□□ □□□□□	-40 °C ~ + 75 °C
□□□□□ □□□□□□	70 ~ 106kPa

حزمة المنتجات

□□□	□□□□□□	□□□□□□□ □□□□□□□
1	1 □□□□□ □□□□□□□□	□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□ (OEM ODM □□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□)
2	2 □□□□□ □□□□□□□□	□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□
3	4 □□□□□□□	□□□□□□□□
4	1 □□□□□ □□□□□□□□	RJ45 □□□□ □□□ □□□ RS232
5	1 □□□□□ □□□□□□□□	□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□□□
6	2 □□□□□ □□□□□□□□	□□□□□□□□□ (DC □□□□□□□□□)
7	1 □□□□□ □□□□□□□□	□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□□□
8	1 □□□□□ □□□□□□□□	CD



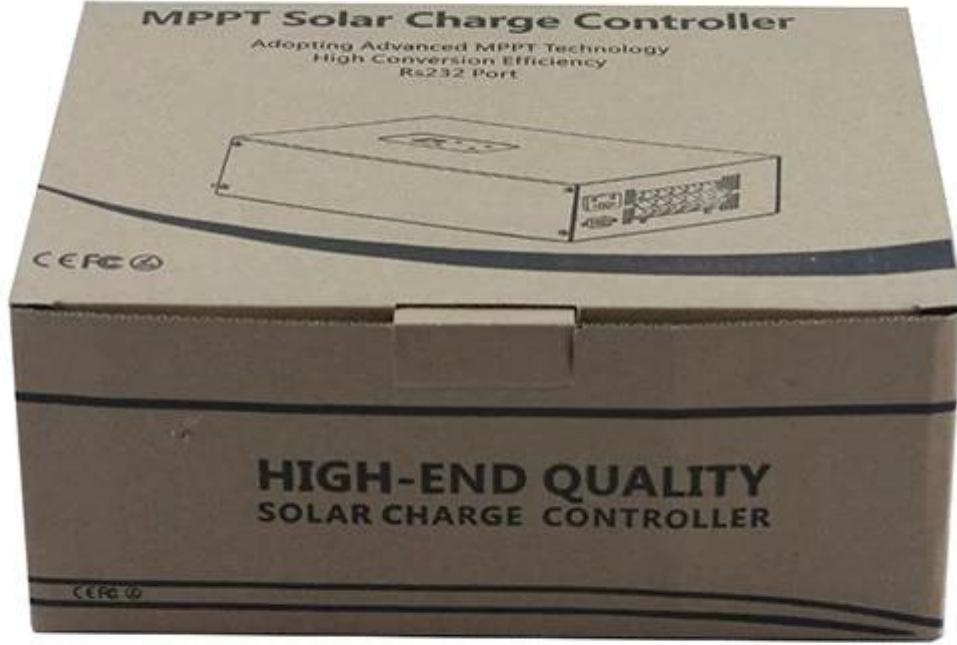






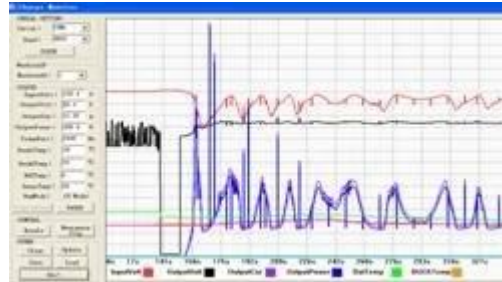
Solar Eagle

Solar Eagle
Professional MPPT solar charge
controller manufacturer



[العلوي تحكم واختبار البرمجيات PC برنامج](#)

الجهد تهمة، تهمة الخ يمكن، PV، 1. وحدة تحكم بالطاقة الشمسية أول عرض الصورة حالة العمل (الشحن والتفريغ)، والجهد تحميل طريقة مراقبة الانتاج. DC-، للمستخدمين الحالي اختيار نوع من البطاريات المستخدم لديه منصة تطوير البرمجيات، وإذا لزم PC). 2. ونحن نقدم [برامج الكمبيوتر العلوي](#). اختبار البرمجيات ليس بما في ذلك (الأمر، يرجى التقدم بطلب للحصول عليه)



عرض المعلومات وإعداد المعلمة

تظهر 2 بطارية الجهد الرقمي (إذا كان يتم شحن، ثم يظهر رقمي 2 تهمة الجهد)، على سبيل المثال، والجهد ENTER1 غادر الصحافة زر؛ أطول قليلا، ENTER1. ونسب: 1 ENTER1 الرجاء انظر الشكل 2.1؛ اضغط، shows13 فإنه، البطارية أو تهمة الجهد 13.5 ويمكن للمستخدمين تعيين أنواع البطاريات.

تظهر 2 بطارية الرقمية الحالية (إذا لم يتم شحن، بعد ذلك عرض 00، وإذا كانت تهمة ENTER2 زر: الصحافة الحق ENTER2. 22.5 DC زر فترة أطول قليلا، ونسب؛ يمكن تعيين ENTER2 ثم أنه يظهر 22، الرجاء انظر الشكل 2.2). الصحافة، الحالي هو 22.5 وضع التحكم في الجهد) PV، مراقبة حمولة (على اسطة، ووضع إيقاف يرجى الاطلاع على مزيد من التفاصيل في دليل المستخدم.



تطبيقات



