

## تهمة الشمسية المراقب المالي MPPT السيارات التبريد WISER-12V 24V 15A جديد نوع



خوارزمية لستع MPPT وبرامج كمبيوتر مجانية. يتميز بكافأة تحكم ، وشاشة LCD بكفاءة تلقاء عالمة ، وشاشة WISER تبني سلسلة في أي بيئه. تحسن كبير في الاستفادة من الألواح الشمسية. وأضاف أيضا وظيفة الإخراج PV الحد الأقصى للطاقة نقطة من مجموعة يمكن استخدامها على نطاق واسع في النظام الشمسي خارج الشبكة ، النظام الشمسي محطة قاعدة mppt للتحكم (USB 5V 3A) .الاتصالات ، وأنظمة الطاقة الشمسية المنزلية ، وأنظمة الطاقة الشمسية ضوء الشارع ، والمراقبة الميدانية وغيرها من المجالات.





## المميزات

وكفاءة المحول تصل إلى 98 %  $\geq 99.5\%$  MPPT كفاءة ، لديها كفاءة خوارزمية

ثلاث مراحل (تيار مستمر ، والجهد المستمر ، تهمة عائلة) ، فإنه يطيل عمر خدمة البطاريات. Charge: وضع 2 التحكم في الوقت. + PV ، الجهد السيطرة ، التحكم في الوقت المزدوج PV ، ON / OFF 3: أربعة أنواع من اختيار وضع الحمل 4. نظام البطارية الجهد التلقائي الاعتراف.

يمكن تحديد إعدادات المعلمة من قبل (Seal \ Gel \ Flooded) 5. ثلاثة أنواع من بطارية الرصاص الحمضية الشائعة الاستخدام المستخدم ، ويمكن للمستخدم أيضاً تخصيص المعلمات لشحن البطاريات الأخرى.

6. يتم اعتماد التبريد الطبيعي لتحسين موثوقية المنتج وإطالة عمر الخدمة للمنتج.

7. مدخلات ومخرجات جميع أنواع وظائف الحماية كاملة لحماية النظام.

استخدام قوة عالية تصميم قذيفة من البلاستيك يجعل شكل جميل ، والحد من وزن المنتج يمكن أن ينعد تكلفة النقل. 8.The

مزدوج الناتج وظيفة امدادات الطاقة ، ودعم الهاتف المحمول والكمبيوتر اللوحي شحن المنتجات الخ .. 9V3A USB 5. مجهزة 10. لديه وظيفة شحن الحد الحالي. عندما تكون الطاقة الكهروضوئية كبيرة جدًا ، تحافظ وحدة التحكم تلقائيًا على طاقة الشحن ، ولن يتجاوز تيار الشحن القيمة المقدرة.

وظيفة للتحقق من تشغيل الجهاز البيانات وحالة العمل ، كما يمكن أن تدعم تعديل المعلمة عرض وحدة LCDتعريف شاشة High 11. تحكم.

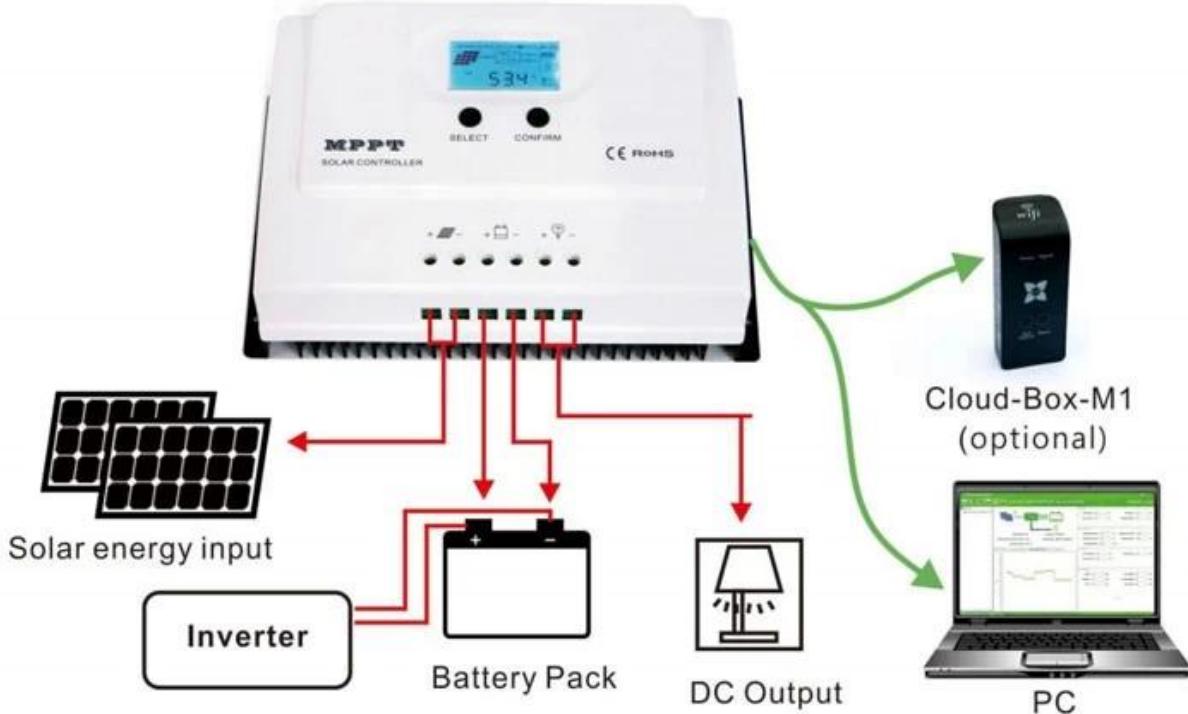
الاتصالات ، يمكننا أن نقدم بروتوكول الاتصالات لإدارة متكاملة مريحة وتطوير الثانوية للمستخدم. 12.RS485

13.Support APP. مراقبة برامج الكمبيوتر وواي فاي وحدة لتحقيق الرصد سحابة

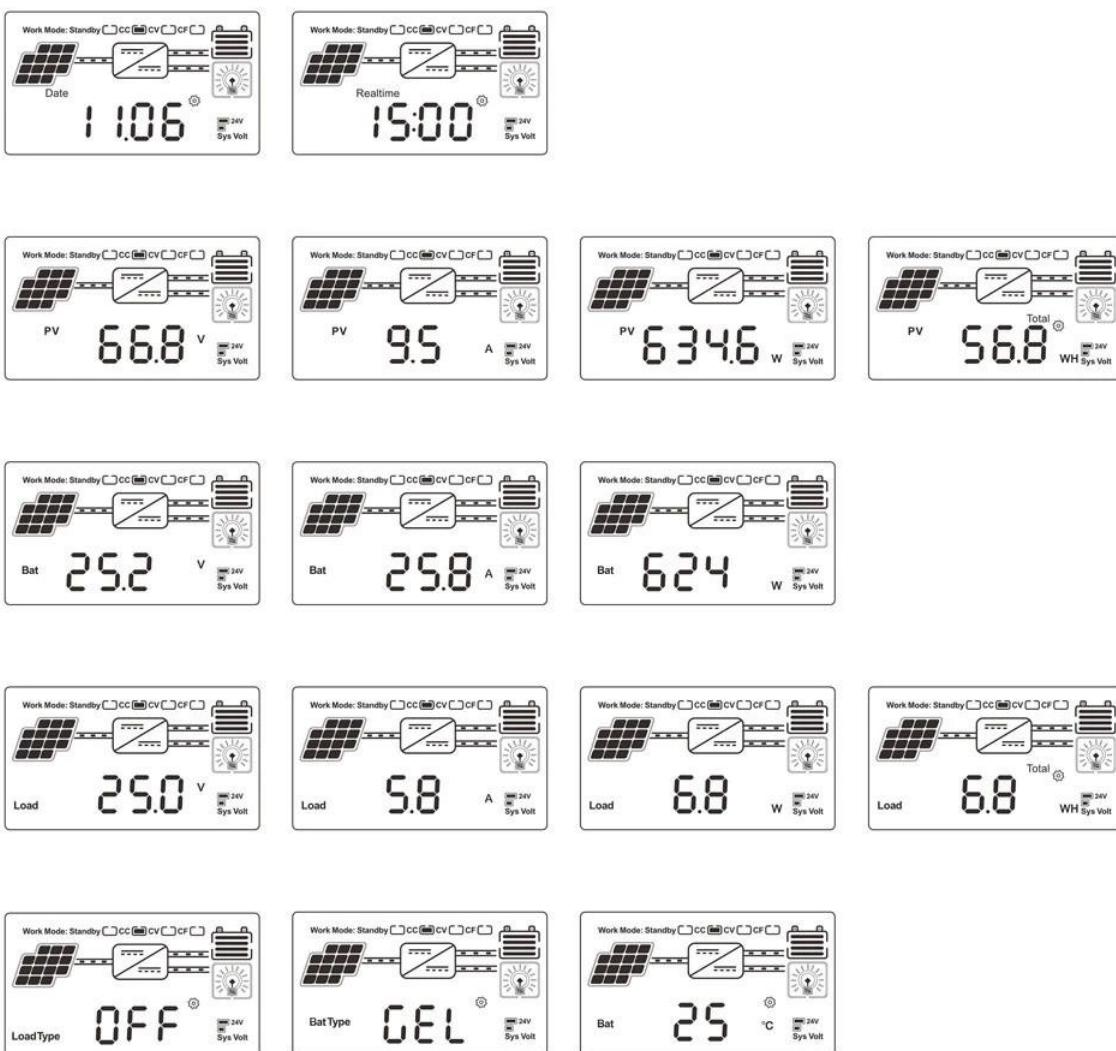
بنفaiات ، شهادات لجنة الاتصالات الفدرالية المعتمدة ، يمكننا أن نساعد العملاء لتمرير مختلف الشهادات. 14. CE

15.3. سنة الضمان ، ويمكن توفير خدمة الضمان الممتد لمدة 3 ~ 10 سنوات.

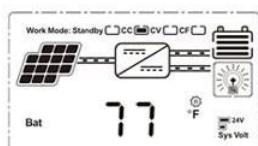
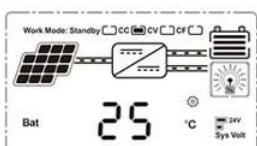
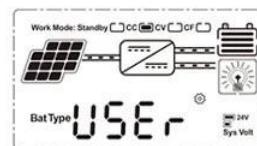
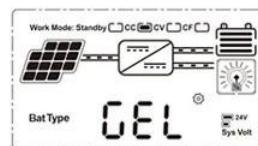
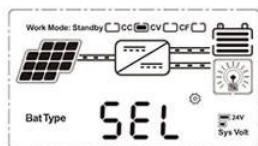
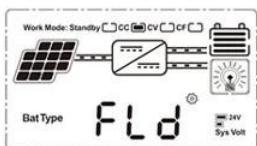
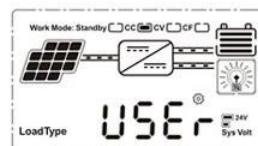
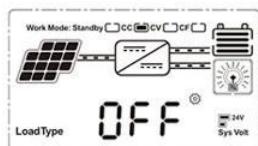
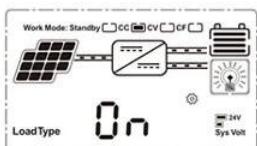
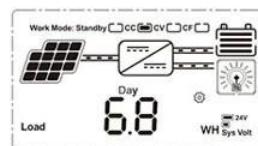
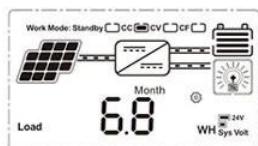
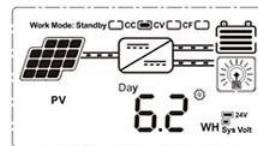
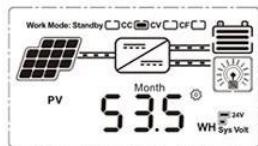
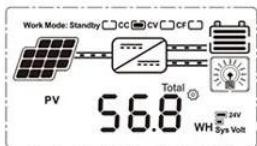
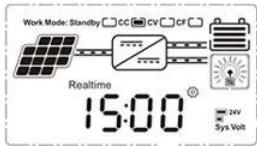
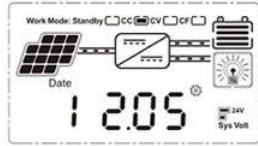
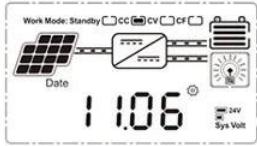
## المرأب المالي اتصال الرسم البياني



وضع المعلومات & معلومات العرض :



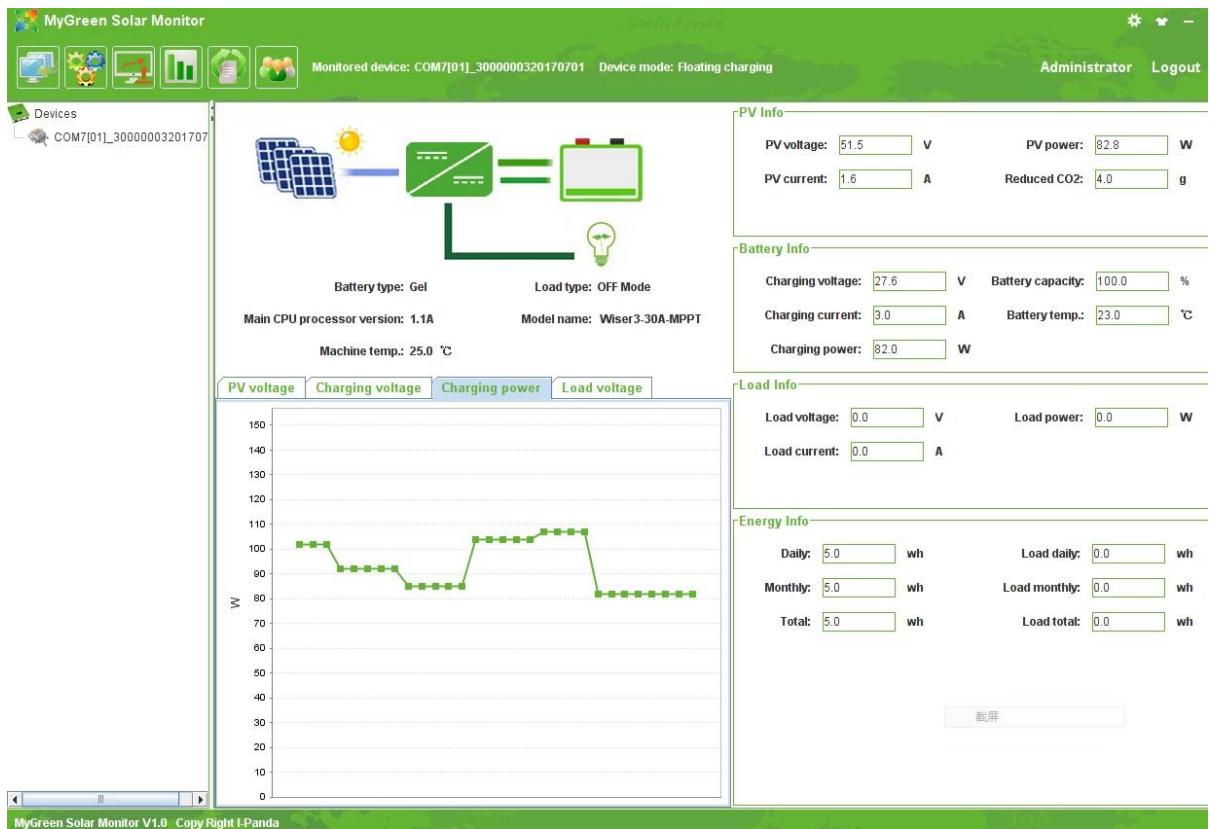
معلومات LCD شاشة



On	Mean "ON"	FLd	Mean "FLD"
OFF	Mean "OFF"	GEL	Mean "GEL"
USER	Mean "USER"	SEL	Mean "SEL"

ضبط نوع البطارية ووضع التحكم LOAD

برامج الكمبيوتر العليا واختبار البرمجيات



### برامج الكمبيوتر الشخصي\_السهلة

العرض المرئي لحالة الشحن والتفريرغ ، الجهد الكهروضوئية ، الجهد تهمة ، الحالي تهمة ، ويمكن أن يحدد نوع البطارية ، وتحكم الإخراج LOAD :

### معامل

أكبر حكمة سلسلة			15A
فئة المنتج	خصائص تحكم	(تبني نقطة القدرة القصوى) MPPT	
	كفاءة MPPT	≥99.5%	
	الطاقة الاحتياطية	0.5W ~ 1.2W	
	جهد النظام	التعرف التلقائى	
	طريقة تبديد الحرارة	التبريد الذكي مروحة	
إدخال	مساهمة الجهد (المركبات العضوية) (المتطابقة)	DC100V	
مميزات	ابداً نقطة جهد الشحن	بطارية الجهد + 3 فولت	
	انخفاض حماية نقطة الجهد المدخلات	بطارية الجهد + 2 فولت	
	أكثر من نقطة حماية الجهد	DC100V	
	الطاقة الكهربائية المقدرة	نظام 12V	195W
		نظام 24V	390W

خصائص الشحن	أنواع بطارية قابلة للتحديد (افتراضي جل بطارية)	حمض الرصاص المختوم ، بطارية هلام ، فيضانات (يمكن تعريف أنواع أخرى من البطاريات)
	تهمة تصنيف الحالي	15A
	طريقة الشحن	المرحلة: تيار مستمر (الشحن السريع) - تهمة ثابتة عائمة الجهد-3
خصائص التحميل & العرض	تحميل الجهد	نفس الجهد البطارية
	تحميل تصنيف الحالي	20A
	وضع التحكم في الحمل	، على وضع \ إيقاف ، وضع مراقبة الجهد الكهربائي وضع التحكم في الوقت + PV ، وضع التحكم المزدوج الوقت
الاتصالات	وضع العرض	عالية الوضوح لعرض شرائح الخلفية LCD شاشة
	وضع الاتصال	/ دعم برامج الكمبيوتر الشخصي / RS485 / RJ45 منفذ 8-pin دعم وحدة واي فاي لتحقيق الرصد سحابة APP
معلومات أخرى	حماية وظيفة	، المدخلات والمخرجات على \ تحت حماية الجهد .الوقاية من الحماية العكسية للحماية ، حماية سفك البطارية ، الخ
	درجة حرارة التشغيل	-20 °C ~ + 50 °C
	درجة حرارة التخزين	-40 °C ~ + 75 °C
	(حماية الدخول) IP	IP43
	ماكس. حجم الاتصال	12mm2
	(الوزن الصافي / كغ)	0.83
	(الوزن الإجمالي (كجم	1
	حجم المنتج [م]	200 * 110 * 68
	(حجم التعبئة (مم	250 * 145 * 105

#### ملاحظة:

1) أعلاه المعلمات القياسية للشركة ؛ أي تعديل يرجى مراجعة موقعنا الرسمي.

غير تقليدية لعملاء خاصة ، وتوفير خدمات تصنيع المعدات الأصلية MPPT وغيرها من وحدة تحكم 2V / 96V ، يمكننا تخصيص 72 وتصنيع التصميم الشخصي.