

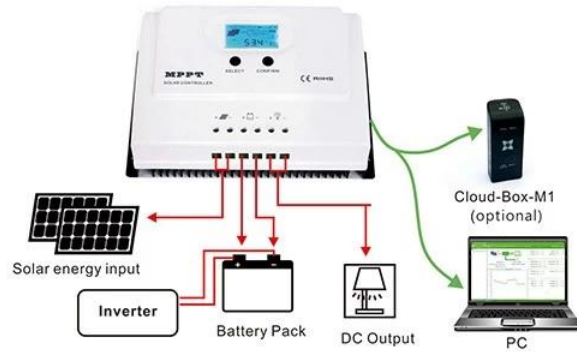
خوارزمية [MPPT controller](#) وبرامج كمبيوتر مجانية. يتميز بكفاءة ، LCD بكفاءة تحويل تلقائية عالية ، وشاشة WISER تبني سلسلة في أي بيئة. تحسن كبير في الاستفادة من الألواح الشمسية. وأضاف أيضا وظيفة PV لتتبع الحد الأقصى للطاقة نقطة من مجموعة يمكن استخدامها على نطاق واسع في النظام الشمسي خارج الشبكة ، النظام الشمسي [mppt](#) ل [تحكم](#) . (USB 5V 3A) الإخراج محطة قاعدة الاتصالات ، والأنظمة الشمسية المنزلية ، وأنظمة الطاقة الشمسية ضوء الشارع ، والمراقبة الميدانية وغيرها من المجالات.



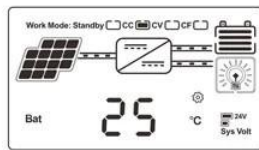
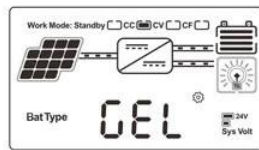
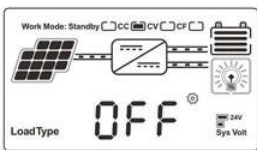
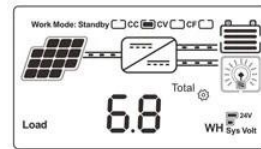
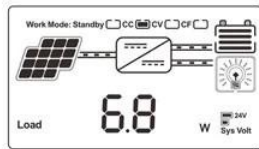
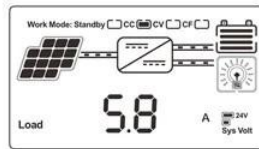
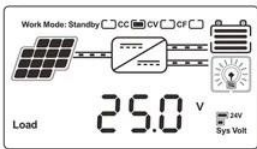
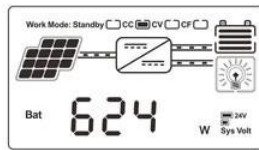
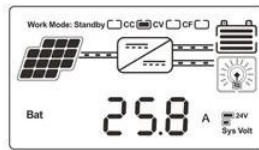
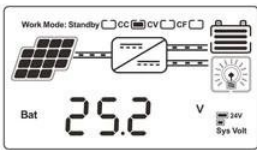
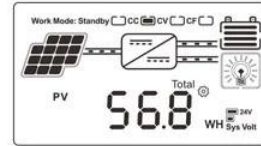
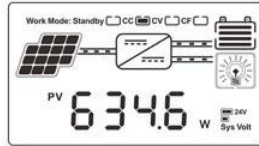
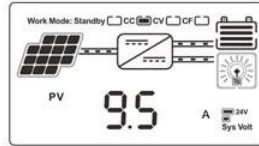
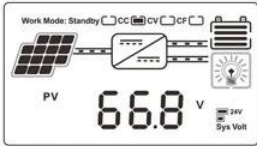
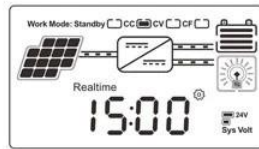
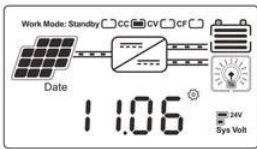
## المميزات

1. كفاءة محول تصل إلى 98 % ، MPPT كفاءة ، MPPT 1. لديه خوارزمية فعالة
2. ثلاث مراحل (تيار مستمر ، والجهد المستمر ، تهمة عائمة) ، فإنه يطيل عمر خدمة البطاريات. Charge: وضع
3. التحكم في الوقت. + PV ، الجهد السيطرة ، التحكم في الوقت المزود PV ، ON / OFF ، أربعة أنواع من اختيار وضع الحمل
4. نظام البطارية الجهد التلقائي الاعتراف.
5. يمكن تحديد إعدادات المعلمة من قبل (Seal \ Gel \ Flooded) ثلاثة أنواع من بطارية الرصاص الحمضية الشائعة الاستخدام المستخدم ، ويمكن للمستخدم أيضا 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.
8. استخدام قوة عالية تصميم قذيفة من البلاستيك يجعل شكل جميل ، والحد من وزن المنتج يمكن أن ينقذ تكلفة النقل. The.
9. مزدوج الناتج وظيفة امدادات الطاقة ، ودعم الهاتف المحمول والكمبيوتر اللوحي شحن المنتجات الخ .. USB 9V3A. 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 المقدر.
11. وظيفة للتحقق من تشغيل الجهاز البيانات وحالة العمل ، كما يمكن أن تدعم تعديل المعلمة عرض وحدة LCD تعريف شاشة High.
12. التحكم.
13. الاتصالات ، يمكننا أن نقدم بروتوكول الاتصالات لإدارة متكاملة مريحة وتطوير الثانوية للمستخدم. RS485.
14. APP. مراقبة برامج الكمبيوتر وواي فاي وحدة لتحقيق الرصد سحابة Support.
15. بنفايات ، شهادات لجنة الاتصالات الفدرالية المعتمدة ، يمكننا أن نساعد العملاء لتمرير مختلف الشهادات. ، CE .
16. 3 سنوات الضمان ، ويمكن توفير 3 ~ 10 سنوات خدمة الضمان الممتدة أيضا

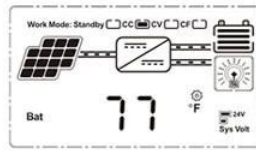
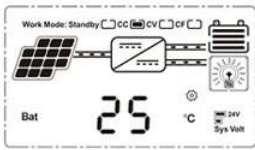
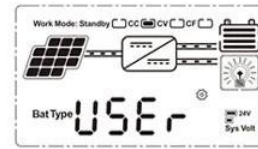
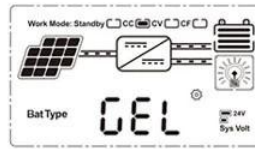
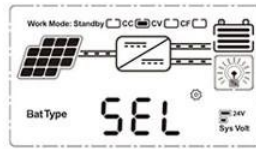
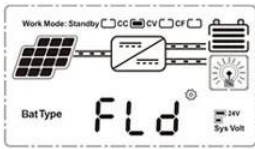
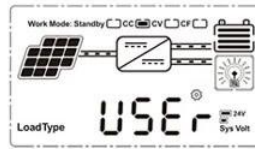
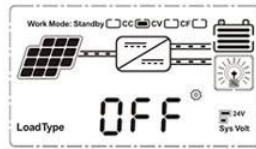
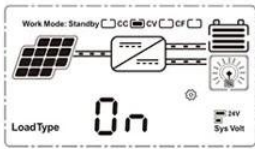
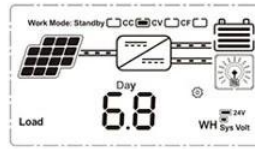
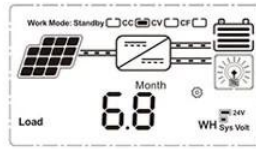
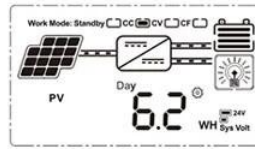
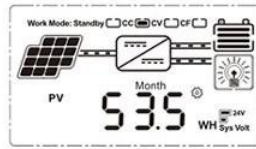
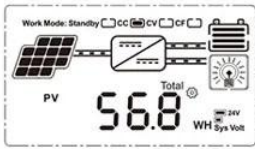
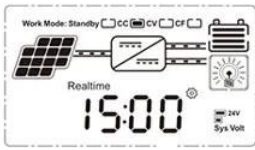
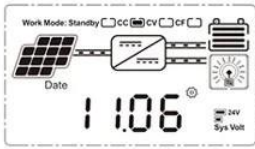
## المراقب المالي اتصال الرسم البياني MPPT



## ! وضع المعلومات & معلمات العرض



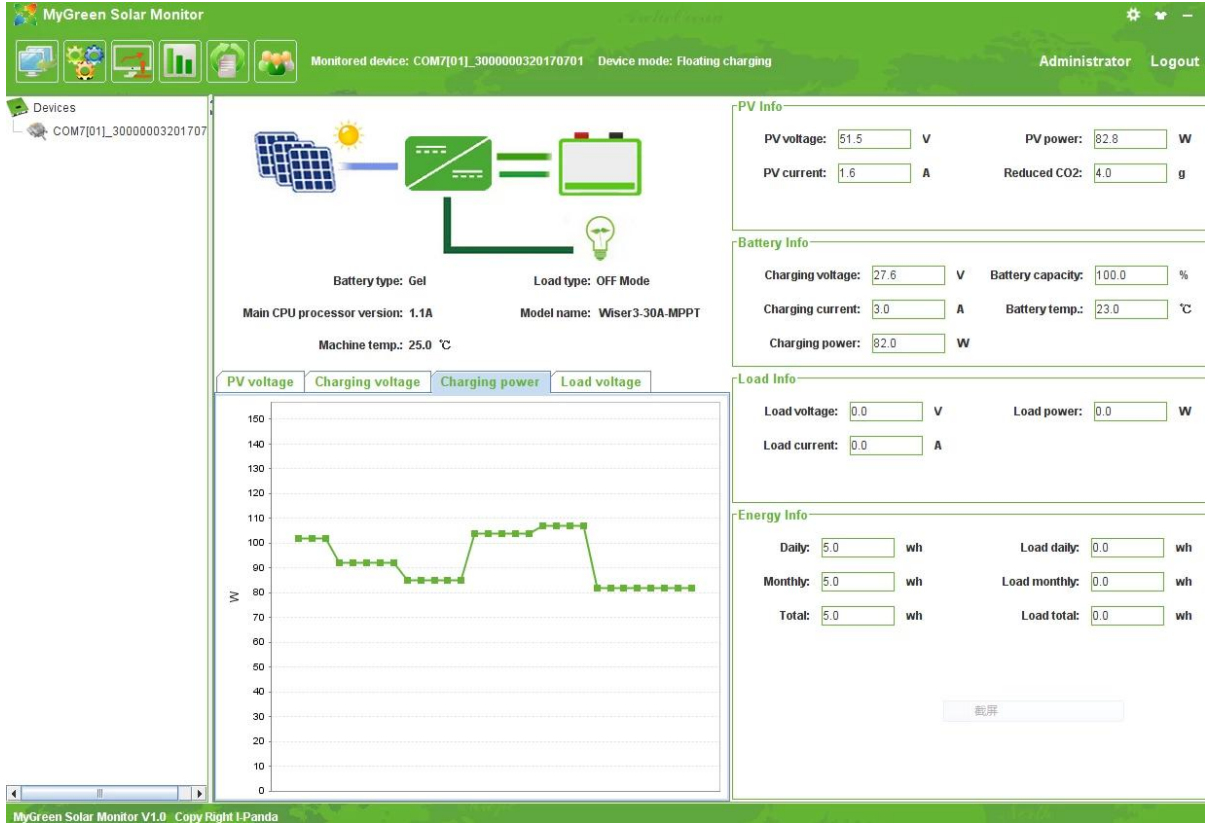
LCD معلومات شاشة



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

LOAD ضبط نوع البطارية ووضع التحكم

برامج الكمبيوتر العليا واختبار البرمجيات



### برامج الكمبيوتر الشخصي السهلة

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

### معامل

أكثر حكمة سلسلة		50A
فئة المنتج	خصائص تحكم	MPPT (تتبع نقطة القدرة القصوى)
	كفاءة MPPT	≥99.5%
	الطاقة الاحتياطية	0.5W ~ 1.2W
	جهد النظام	التعرف التلقائي
إدخال	طريقة تبديد الحرارة	التبريد الذكي مروحة
	مساهمة الجهد Max.PV (المركبات العضوية المتطايرة)	DC150V
	ابتداء نقطة جهد الشحن	بطارية الجهد + 3 فولت
	انخفاض حماية نقطة الجهد المدخلات	بطارية الجهد + 2 فولت
	أكثر من نقطة حماية الجهد	DC150V
مميزات	الطاقة الكهروضوئية المقدر	650W
	12 نظام V 24 نظام V	1300W
خصائص الشحن	أنواع بطارية قابلة للتحديد (افتراضي جل بطارية)	حمض الرصاص المختوم ، بطارية هلام ، فيضانات (يمكن تعريف أنواع أخرى من البطاريات)
	تهمة تصنيف الحالي	50A
	طريقة الشحن	المرحلة: تيار مستمر (الشحن السريع) - تهمة ثابتة عائمة الجهد-3

خصائص التحميل	تحميل الجهد	نفس الجهد البطارية
		تحميل تصنيف الحالي
العرض & amp؛	وضع التحكم في الحمل	، على وضع \ إيقاف ، وضع مراقبة الجهد الكهربائي وضع التحكم في الوقت + PV ، وضع التحكم المزدوج الوقت
	وضع العرض	عالية الوضوح لعرض شرائح الخلفية LCD شاشة
الاتصالات	وضع الاتصال	/ دعم برامج الكمبيوتر الشخصي / RS485 / RJ45 منفذ 8-pin APP دعم وحدة واي فاي لتحقيق الرصد سحابة ، المدخلات والمخرجات على \ تحت حماية الجهد ، الوقاية من الحماية العكسية للحماية ، حماية سفك البطارية ، إلخ
	حماية وظيفة	
معلومات أخرى	درجة حرارة التشغيل	-20 °C ~ + 50 °C
	درجة حرارة التخزين	-40 °C ~ + 75 °C
	(حماية الدخول) IP	IP43
	ماكس. حجم الاتصال	30mm2
	(الوزن الصافي / كغ)	1.65
	(الوزن الإجمالي) (كجم)	1.95
	حجم المنتج (مم)	243 * 155 * 80
	(حجم التعبئة) (مم)	290 * 190 * 113

#### تعليق.

أعلاه المعلومات القياسية للشركة ؛ أي تعديل \ يرجى مراجعة موقعنا الرسمي. \ 1  
غير تقليدية لعملاء خاصة ، وتوفير خدمات تصنيع المعدات الأصلية MPPT وغيرها من وحدة تحكم 2V / 96V ، يمكننا تخصيص 72  
وتصنيع التصميم الشخصي.