

ESMART3 MPPT 20A 12V 24V 48V ESMART MPPT. 1. 2. 3. 4.

1. .
 2. LOAD .
 3. eSmart2
 4. .
- eSmart3





مميزات:

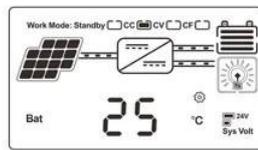
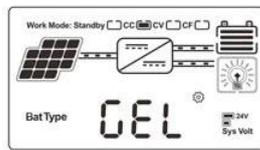
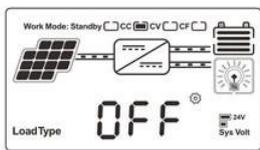
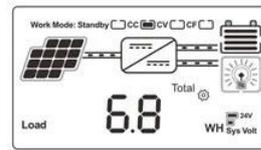
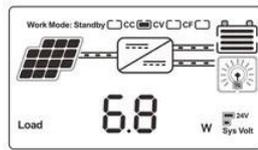
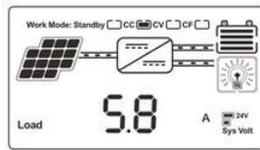
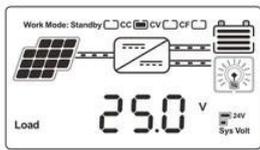
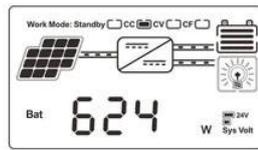
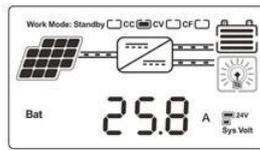
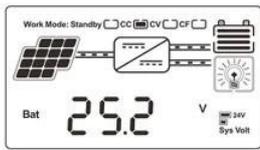
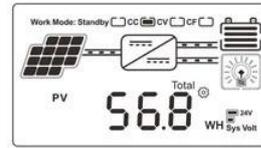
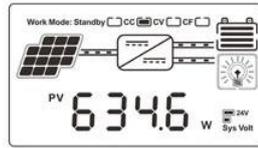
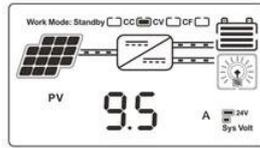
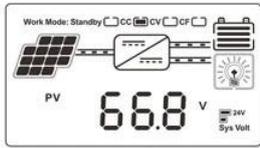
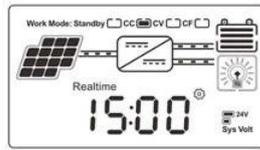
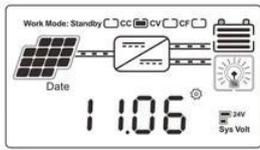
1. وكفاءة المحول تصل إلى 98 % \square ≥ 99.5 % MPPT كفاءة ، MPPT لديه خوارزمية فعالة .
- 2 ثلاث مراحل (تيار مستمر ، والجهد المستمر ، تهمة عائمة) ، فإنه يطيل عمر خدمة البطاريات . Charge وضع .
3. التحكم في الوقت . PV + ، الجهد السيطرة ، التحكم في الوقت المزدوج PV ، ON / OFF . أربعة أنواع من اختيار وضع 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 المعلمة لشحن البطاريات الأخرى .
6. لديه وظيفة شحن الحد الحالي . عندما تكون الطاقة الكهروضوئية كبيرة جدًا ، تحافظ وحدة التحكم تلقائيًا على طاقة الشحن ، ولن يتجاوز تيار الشحن القيمة المقدر .
7. وظيفة للتحقق من تشغيل الجهاز البيانات وحالة العمل ، كما يمكن أن تدعم تعديل المعلمة عرض وحدة LCD تعريف شاشة High .
8. الاتصالات ، يمكننا تقديم بروتوكول الاتصالات لإدارة متكاملة مريحة وتطوير الثانوية للمستخدم . RS485 .
9. APP مراقبة برامج الكمبيوتر ووحدة واي فاي لتحقيق الرصد سخابة Support .
10. بنفايات ، شهادات لجنة الاتصالات الفدرالية المعتمدة ، يمكننا مساعدة العملاء لتمرير مختلف الشهادات . CE ،
- 11.3. سنة الضمان ، ويمكن توفير خدمة الضمان الممتد لمدة 3 ~ 10 سنوات .

المراقب المالي اتصال الرسم البياني MPPT

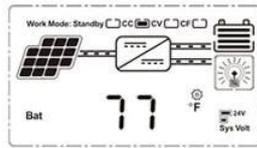
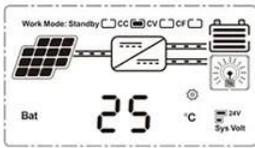
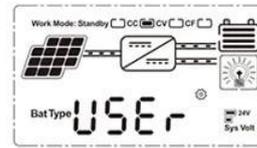
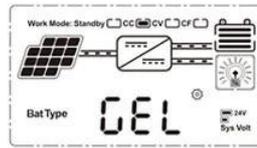
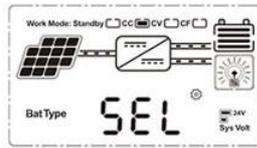
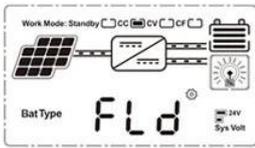
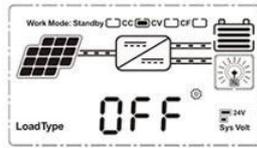
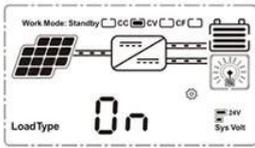
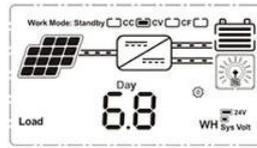
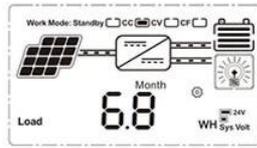
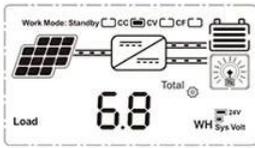
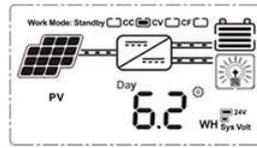
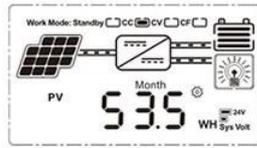
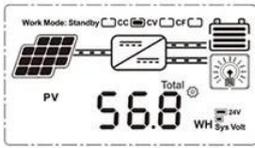
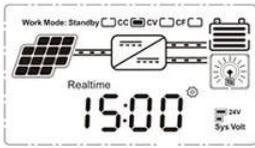
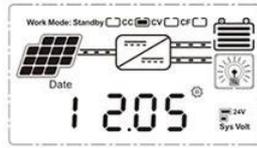
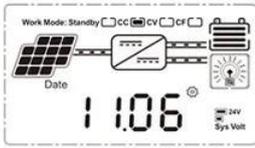
Off Grid Solar System CPU



! وضع المعلومات & معلمات العرض

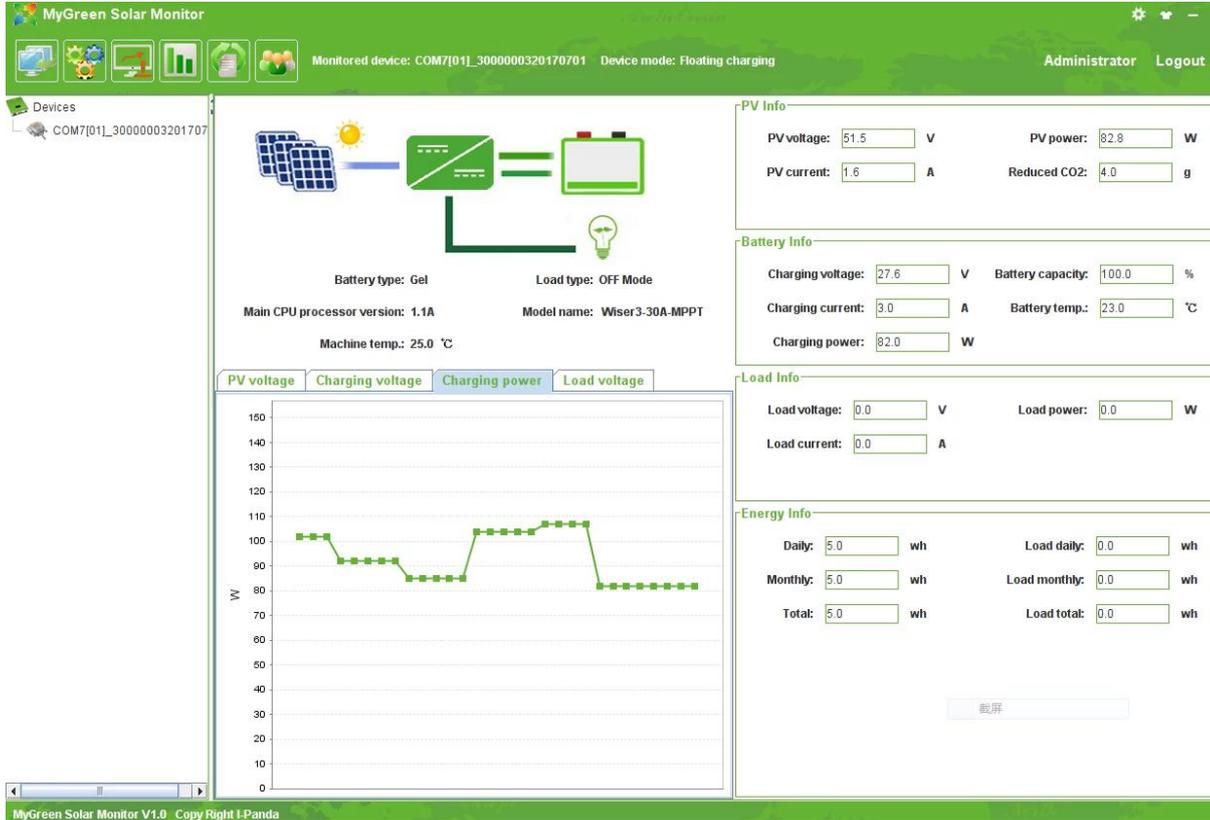


LCD معلومات شاشة



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 & أمير ؛ اختبار 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

سلسلة eSmart3		40A	
فئة المنتج	خصائص تحكم	MPPT (تتبع نقطة القدرة القصوى)	
	كفاءة MPPT	≥99.5%	
	الطاقة الاحتياطية	0.5W ~ 1.2W	
	جهد النظام	التعرف التلقائي	
	طريقة تبريد الحرارة	التبريد الذكي مروحة	
خصائص المدخلات	(مساهمة الجهد (المركبات العضوية المتطايرة Max.PV		DC150V
	انخفاض حماية نقطة الجهد المدخلات		بطارية الجهد + 2 فولت
	أكثر من نقطة حماية الجهد		DC150V
	الطاقة الكهروضوئية المقدره	12V نظام	520W
		24V نظام	1040W
		36V نظام	1560W
48V نظام		2080W	
أنواع بطارية قابلة للتحديد		حمض الرصاص المحتوم ، بطارية هلام ، معقورة (يمكن تعريف أنواع أخرى من البطاريات)	
(أقترضي حل بطارية) خصائص الشحن اليومية تصريف الحالي طريقة الشحن		40A	
		المرحلة: تيار مستمر (الشحن السريع) - تهمة ثابته عاتمة الجهد-3	
خصائص التحميل	تحميل الجهد	نفس الجهد البطارية	
	تحميل تصريف الحالي	40A	
العرض & amp: الاتصالات	وضع التحكم في الحمل	وضع التحكم ، PV على وضع إيقاف التشغيل ، وضع التحكم الفولتية PV + المزوج الوقت ، وضع التحكم بالوقت	
	وضع العرض	عالية الوضوح لعرض شرائح الخلفية LCD شاشة	
معلومات أخرى	وضع الاتصال	دعم برامج الكمبيوتر الشخصي / دعم واي / RS485 / RJ45 منفذ 8-pin دعم APP فاي وحدة لتحقيق الرصد سخائه	
	حماية وظيفة	المدخلات والمخزجات على 1 تحت حماية الجهد ، مع الحماية العكسية ، حماية ذرف البطارية الخ	
	درجة حرارة التشغيل	-20 °C ~ + 50 °C	
	درجة حرارة التخزين	-40 °C ~ + 75 °C	
	(حماية الدخول) IP	IP21	
	ماكس. حجم الاتصال	20mm2	
	(الوزن الصافي / كغ)	2.3	
	(الوزن الإجمالي (كجم)	3	
	[حجم المنتج] سم	240 * 168 * 66	
	(حجم التعبئة) سم	289 * 204 * 101	

□□□□□□:

أعلاه المعلومات القياسية للشركة ؛ أي تعديل □ يرجى مراجعة موقعنا الرسمي. 1. OEM و ODM غير التقليدية لعملاء خاصين ، نقدم خدمات MPPT وغيرها من وحدة تحكم 2V / 96V. يمكننا تخصيص 72