ميزة

1.بنسبة 99.5 ٪ وكفاءة المحول تصل إلى 98 ٪. MPPT فعالة ، وكفاءة MPPT لديها خوارزمية
2. وضع التهوية: ثلاث مراحل (تيار ثابت ، الجهد الثابت ، الشحن العائم) ، فإنه يطيل عمر البطاريات.
التحكم في الوقت.+PV ، التحكم في الجهد الكهروضوئي ، التحكم في الوقت المزدوج ، ON/OFF :3. أنواع اختيار وضع التحميل
4.Battery. نظام الجهد التلقائي
من قبل FCAN يتم تحديد إعدادات المعلمة (SEAL \ GEL \ VIRCED) 5. نوع من أنواع البطارية الحشدية التي تستخدم بشكل شائع المستخدم ، ويمكن للمستخدم أيضًا تخصيص المعلمات لشحن البطارية الأخرى.
6. إنه لديه وظيفة شحن حالية.عندما تكون قوة الكهروضوئية كبيرة جدًا ، فإن وحدة التحكم تلقائيًا تحافظ على قوة الشحن ، ولن يتجاوز تيار الشحن القيمة المقدرة.
7.Support Multi - Machine Parallel. لتحقيق ترقية طاقة النظام
للتحقق من بيانات تشغيل الجهاز وحالة العمل ، يمكن أيضًا دعم تعديل معلمة عرض وحدة LCD 8. التعريف العالي وظيفة عرض التحكم.
9.RS485. اتصال ، يمكننا تقديم بروتوكول اتصال لإدارة المستخدم المتكاملة للمستخدم والتطوير الثانوي
10.Support PC Software Morning و WiFi Module لتحقيق مراقبة السحابة App.
11.CE ، ROHS ، شهادات FCC. المعتمدة ، يمكننا مساعدة العملاء على إصدار شهادات مختلفة
12.3. سنوات ضمان ، و 3 ~ 10 سنوات يمكن تقديم خدمة الضمان الممتدة

معامل

سلسلة ماجستير		48BL-80A	48BL-100A	48BH-80A
فئة المنتج	خصائص وحدة التحكم	MPPT (أقصى تتبع نقاط الطاقة)		
	كفاءة MPPT	99.5 ٪		
	الطاقة الاحتياطية	0.5W ~ 1.2W		
	جهد النظام	التعرف التلقائي		48 فولت
	طريقة تفكيك الحرارة	تبريد الهواء		

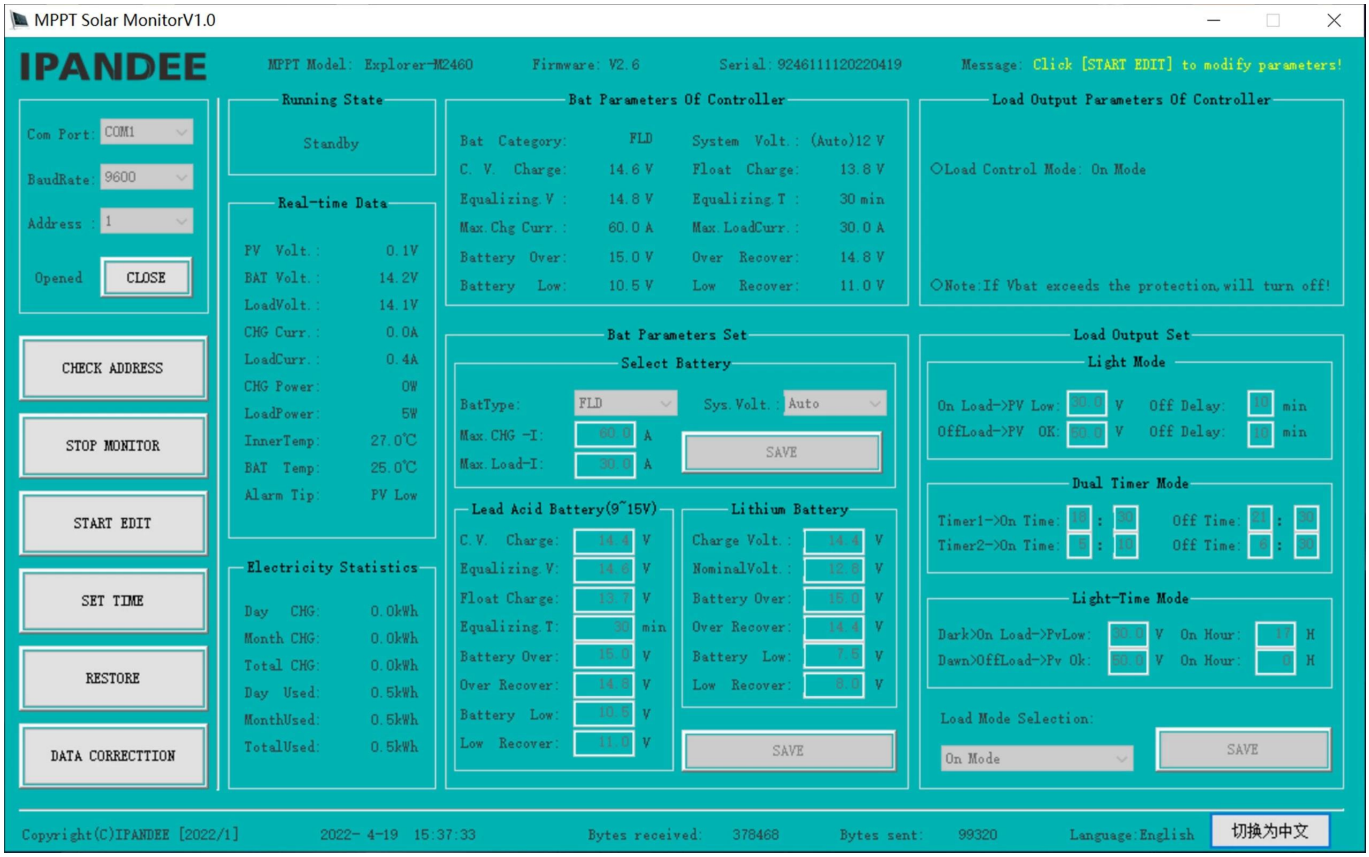
خصائص الإدخال	الجهد الإدخال Max.PV (VOC)		DC150V		DC300V
	ابدأ نقطة جهد الشحن		Vجهد البطارية + 3		جهد البطارية + 10 فولت
	نقطة حماية جهد المدخلات المنخفضة		Vجهد البطارية + 2		Vجهد البطارية + 5
	فوق نقطة حماية الجهد		DC150V		DC300V
	تم تصنيف الطاقة الكهروضوئية	نظام 12V	1040W	1300W	□
		نظام 24V	2080W	2600W	□
		نظام 36V	3120W	3900W	□
		نظام 48V	4160W	5200W	4160W
		نظام 96V	□	□	□
خصائص الشحن	أنواع البطارية التي يمكن تحديدها (بطارية هلام افتراضية)		حمض الرصاص المختومة ، بطارية هلام ، غمرت (أنواع أخرى من البطاريات يمكن أيضًا تحديدها)		
	تهمة تصنيف التيار		80A	100A	80A
	طريقة الشحن		مراحل: تيار ثابت (شحن سريع)-رسوم عائمة الجهد الثابت 3		
خصائص تحميل	تحميل الجهد		نفس جهد البطارية		
	تحميل التيار		80A	100A	80A
	تحميل وضع التحكم		وضع التحكم في الجهد الكهروضوئي ، وضع ، OFF \ في وضع التحكم في الوقت المزدوج ، وضع التحكم في الوقت + PV		
العرض والاتصال	وضع العرض		عالية الدقة LCD شاشة الإضاءة الخلفية شاشة		
	وضع الاتصال		دعم مراقبة برامج الكمبيوتر/دعم/8-Pin RJ45 Port/RS485 لتحقيق مراقبة السحابة التطبيق WIFI وحدة		

معلمات أخرى	حماية الوظيفة	المدخلات والمخرجات على \ تحت حماية الجهد ، والوقاية من الاتصال العكسي ، وحماية سفك البطارية ، إلخ.
	درجة حرارة التشغيل	-20 ℃ ~+50 ℃
	درجة حرارة التخزين	-40 ℃ ~+75 ℃
	IP (حماية الدخول)	IP43
	الأعلى.حجم الاتصال	50mm2
	(الوزن الصافي / كغ	7.1
	(الوزن الإجمالي (كجم	8.8
	حجم المنتج مم	420*280*95
	(حجم التعبئة (مم	510*368*210

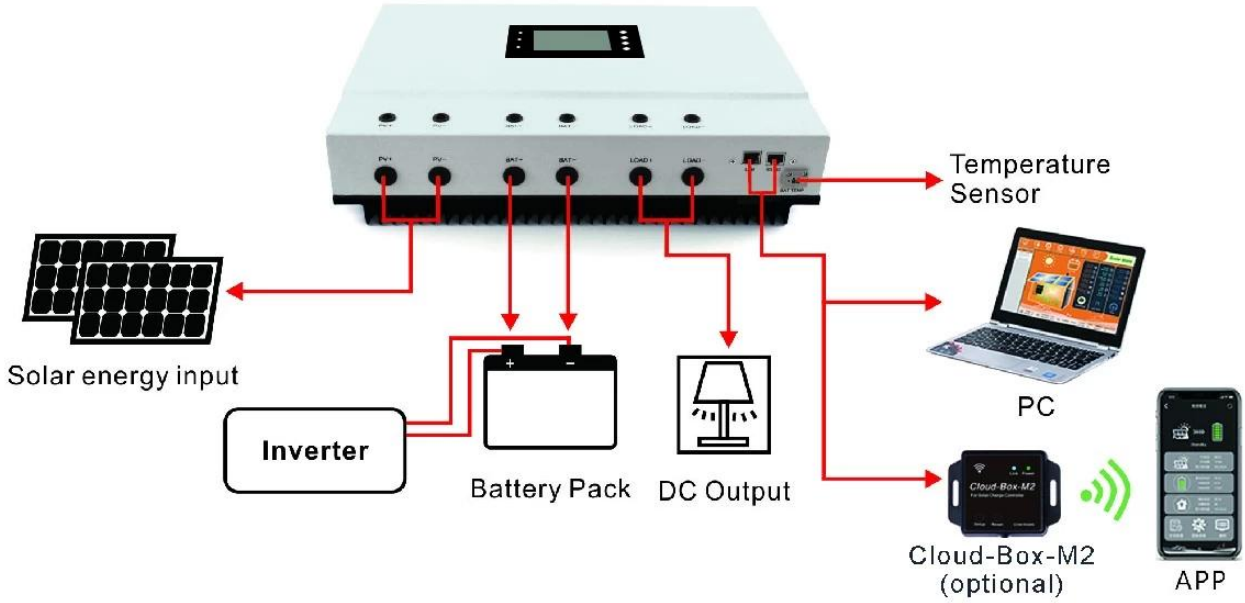
إعداد صفحة

ملحوظة: جميع المعلومات المذكورة أعلاه هي عينة وهي حالة عمل **يتقن** في بعض وقت .في مرحلة عمل مختلفة ستتغير المعلماتو مثل العملعمل الوضع ، شحن الحالي ، وضع الشحن ، قوة الشحن وما إلى ذلك ؛في وضع الصدع سيظهر وضع الخطأ ؛

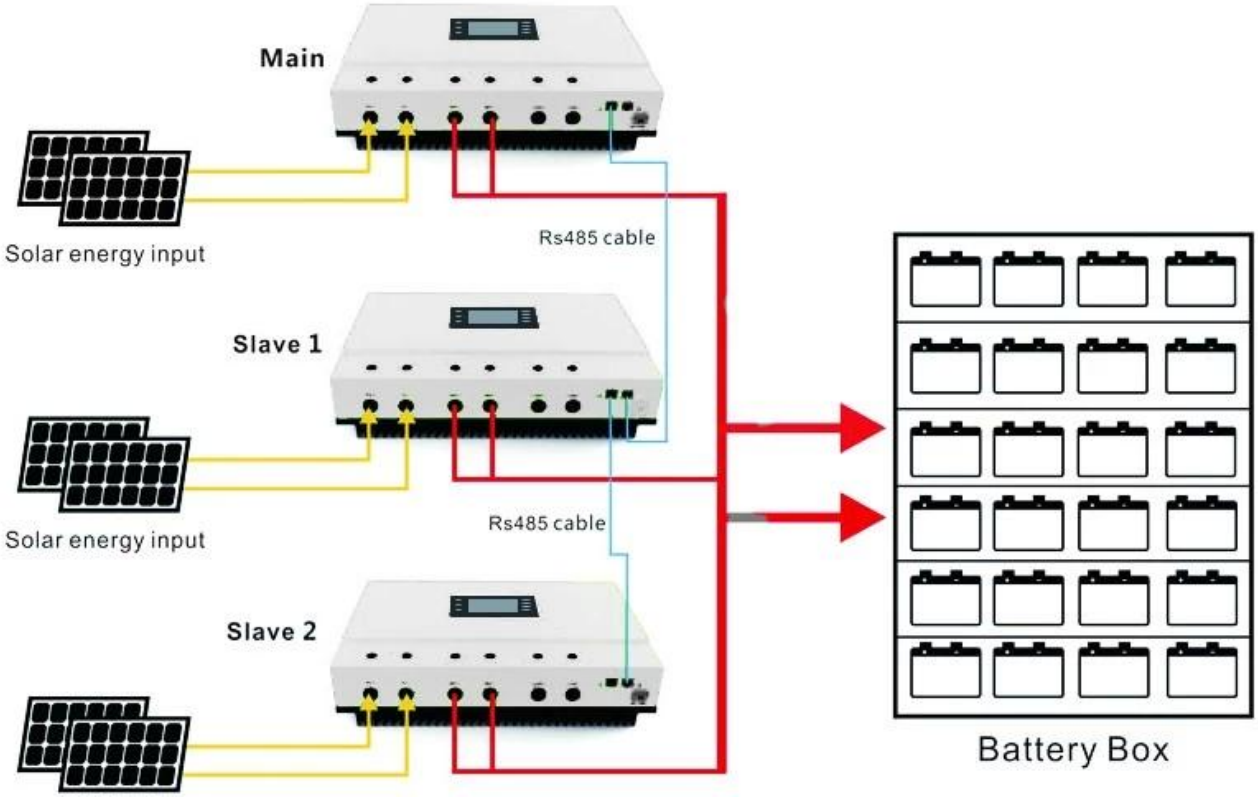
ثنكونSoft واختبار Ter Softwareشركات العلويش



مخطط اتصال النظام



مخطط اتصال النظام



أبرز Master MPPT Controller Shanghai 10th (2016) Snec Fair 10top فاز

SNEC 第十届(2016)国际太阳能产业及光伏工程(上海)展览会暨论坛
10th (2016) International Photovoltaic Power Generation Conference & Exhibition
十大亮点发布

"十大亮点"
荣誉证书
iPaide

荣誉证书
深圳市爱庞德新能源科技有限公司：
经组委会"十大亮点评选"专家组认定，贵公司亮点"100A MPPT
太阳能充电控制器"获得本届"SNEC展会"吉瓦级金奖。
特颁此证，以致贺忱并赏纪念。
2016年5月

十大亮点发布

مرحبًا بك في الاتصال ، ناقش المزيد من التفاصيل: