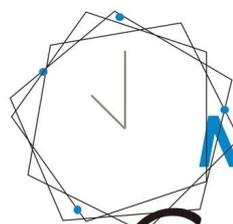


Alta potência e tensão 96V 192V 216V 240V 384V Controlador solar MPPT MPPT



New Arrival

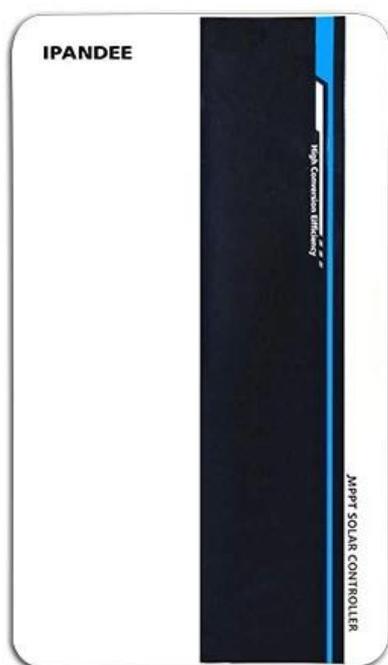
GALAXY

MPPT Solar Controller

96V 192V 216V 240V 384V



A série Galaxy é uma função de monitoramento máximo de ponto de energia (MPPT) com alta eficiência MPPT MAS MAS tem muitas vantagens, como a grande entrada fotovoltaica, é possível definir a tensão do carregador, RS485 ou RS232 (opcional) e a porta de comunicação e Lan.Design modular, pequeno volume, peso leve, alta eficiência de conversão. É o produto alto no mercado solar.



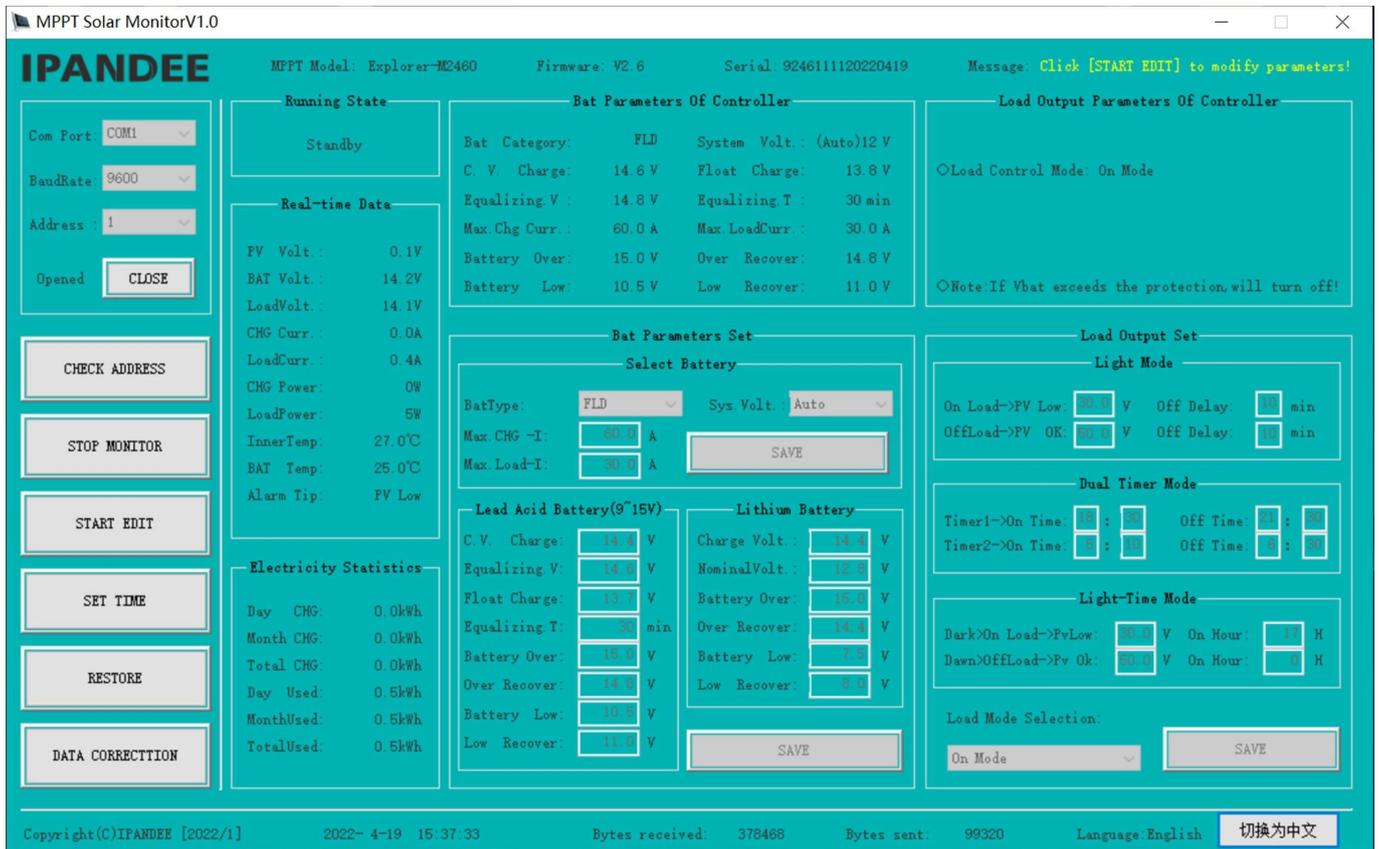
Modelo de produto

Modelo	Sistema de bateria	Intenção de entrada fotovoltaica máx.	Corrente nominal
Galaxy-B96-XXA	96V □8*12V)	430V	70A;80
Galaxy-B192-XXA	192V □16*12V□	430V	50a;60
Galaxy -B216 □220 □XXA	216V □18*12V□		
Galaxy-B240-XXA	240V □20*12V□		
Galaxy-B384-XXA	384V □32*12V□	850V	70A;80

Característica

- 1.a possui um algoritmo MPPT eficiente, eficiência MPPT $\geq 99,5\%$ e eficiência do conversor de até 98%.
2. Modo de carga: três fases (corrente constante, tensão constante, carga móvel), estende a duração das baterias.
3. Quatro tipos de seleção do modo de carga: ON/OFF, controle da tensão fotovoltaica, controle duplo - tempo, controle de tempo PV+.
4. As configurações de pré -preterno ME dos parâmetros de chumbo comumente usados (face gel inunda) são selecionados pelo usuário e o usuário também pode personalizar os parâmetros para outros carregamentos da bateria.
5. É preciso uma função de topo limitante atual. Quando a potência do fotovoltaico é muito grande, o controlador mantém automaticamente a potência de carregamento e a corrente de carregamento não excederá o valor nominal.
6. Multi - Multi - Máquina paralela para criar a fonte de alimentação do sistema.
7. Função de exibição LCD de alta definição para verificar também os dados na execução do dispositivo e no estado do trabalho, ele também pode suportar modificar o parâmetro de exibição do controlador.
- 8.RS485 Comunicação, podemos oferecer um protocolo de comunicação ao confortável gerenciamento integrado do usuário e desenvolvimento secundário.
9. Support PC Monitoramento de software e módulo WiFi para criar o monitoramento do aplicativo em nuvem.
- 10.CE, ROHS, Certificações aprovadas da FCC, podemos ajudar os clientes a passar em várias certificações.
- 11,3 anos de garantia e 3 ~ 10 anos Um extenso serviço de garantia também pode ser fornecido.

Software para PC, software de monitoramento, visualização e defina o parâmetro



Software para PC

Exibir estado de carga e descarga, tensão fotovoltaica, tensão de carga, corrente de carga etc. E o parâmetro relacionado pode ser definido.

parâmetro

GALÁXIA	Series	B96			B192 B216 □220□ B240				
	Modelo de potência	70	80	100a	50°	60	70	80	100a
Categoria de Produto	Propriedade do controlador	MPPT (rastreamento máximo do ponto de energia)							
	Eficiência MPPT	≥98%	≥98%	≥98%	≥98%	≥98%	≥98%	≥98%	≥98%
	Tensão do sistema	DC96V			DC192V DC216V (DC220V) DC240V				
	Gama de videificação	DC72V ~ DC128V			DC144V ~ DC256V DC162V ~ DC288V DC180V ~ DC320V				
	Método que está se dissipando do calor	Resfriamento do ventilador inteligente							

Recursos de entrada	Circuito aberto v _{max-pv} Inicie a cobrança VSTART-PV Com baixa proteção VLOW-PV	DC430V			DC430V	DC430V	DC660V	DC660V	DC660V
	Over Protection Vover-Pv	DC430V	DC430V	DC430V	DC430V	DC430V	DC660V	DC660V	DC660V
	Poder fotovoltaico nominal	7280W	8320W	10400	10400W	12480W	14560W	16640W	20800W
					11700W	14040W	16380W	18720W	23400W
					13000W	15600W	18200W	20800W	26000W
Recursos de cobrança	Tipos de bateria selecionáveis	O ácido de chumbo selado, a bateria do gel, inundado (também outros tipos de baterias)- a bateria de gel padrão também pode ser definida							
	Classificado atual no comando	70	80	100a	50º	60	70	80	100a
	Método de carregamento	3 estádios: corrente constante (carregamento rápido) -carico para o florescimento da tensão							
Características de carregamento	Tensão de carga	O mesmo que a tensão da bateria			O mesmo que a tensão da bateria		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Cobrança atual atual	70	80	100a	50º	60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Controle de método do carregamento	Nos métodos off off, modo de controle da tensão fotovoltaica, modo de controle duplo -tempo, modo de controle de tempo PV +					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Exibição e comunicação	Modo de exibição	LCD128*64 pontos de pontos/ exibição de retroiluminação							
	Métodos de comunicação	Porta de 8 -Pin RJ45							
Outros parâmetros	Proteger a função	Entrada de entrada Na proteção da tensão, prevenção da proteção reversa da conexão etc.							
	Temperatura de operação	-20 °C ~+50 °C							
	Temperatura de armazenamento	-40 °C ~+75 °C							
	IP (proteção de entrada)	IP21							
	Peso líquido (kg)	14,7 kg			14,7 kg		18,8 kg		
	Peso bruto (kg)	16,6 kg			16,6 kg		20,6 kg		
	Tamanho do produto [mm]	371*500*187			371*500*187		391*500*227		
	Tamanho da embalagem (mm)	590*420*270			590*420*270		590*440*320		

Diagrama de conexão do sistema

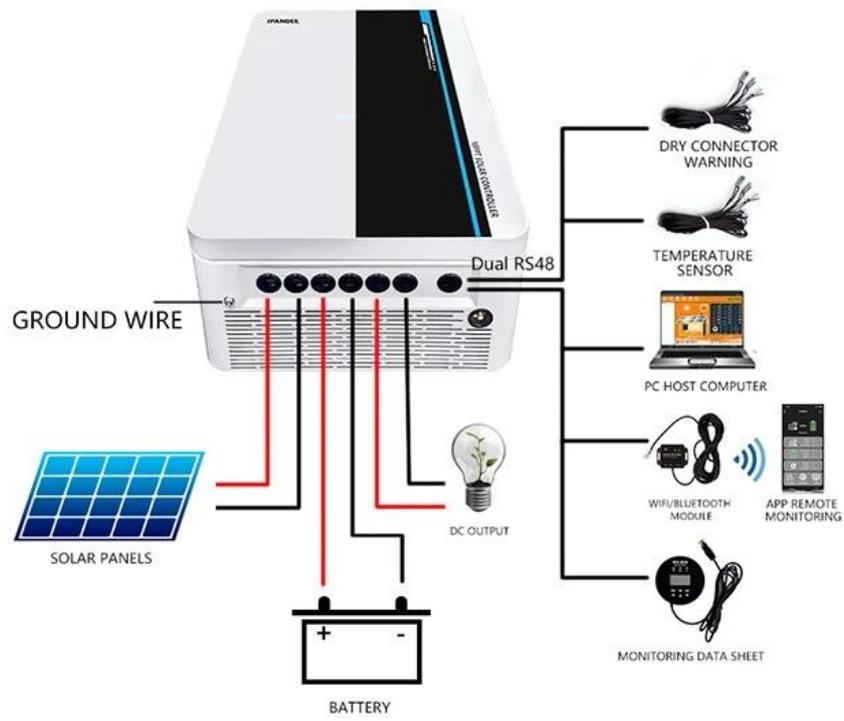
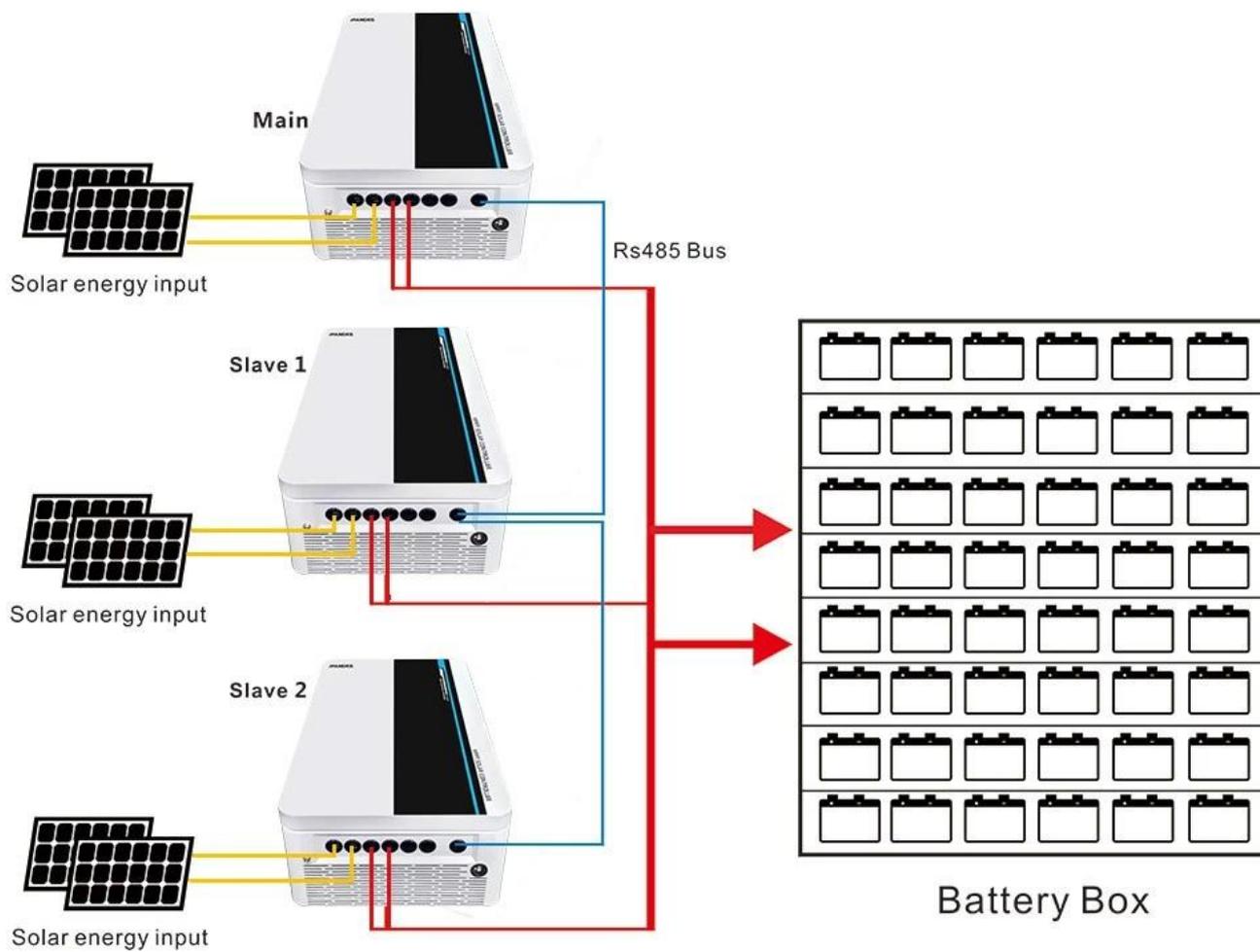


Diagrama de conexão paralelo



Nota: Acima estão os parâmetros padrão da empresa, qualquer modificação controla nosso site oficial.