



E4
LCD Monitor

4.3 polegadas

TBB E4 é um monitor LCD sensível ao toque central inteligente, que oferece controle e monitoramento intuitivos, locais e em tempo real para todos os sistemas fora da rede e sistemas de armazenamento de energia TBB. Além disso, ele pode conectar o sistema ao Portal Online TBB NOVA para monitorar o sistema remotamente.

Características

- Poderosa unidade de monitoramento local, exibindo dados e status de funcionamento do sistema em tempo real e em grande quantidade
- Tempo de uso: programação inteligente da energia solar, da bateria e da rede/gerador, controle da carga e descarga do sistema para alcançar uma gestão óptima da energia do sistema
- Suporta comunicação com um medidor de energia e monitoramento dos dados de operação de qualquer marca de inversor de rede via medidor de energia
- Gráficos disponíveis para visualizar estatísticas de energia por dia, mês e ano
- Suporta 2.000 registros de eventos históricos e 400 registros de operação
- Suporta USB Host, bem como exportação e armazenamento de dados com disco U
- Compatível com portal online NOVA, e conecta-se ao Portal OnlineTBB NOVA por Wi-Fi para realizar monitoramento e controle remoto, con figuração e atualização
- Registro de dados: quando conectado à Internet, todos os dados são enviados para o Portal Online NOVA. Quando a conexão com a Internet não estiver disponível, o E4 LCD Monitor armazenará os dados interna-mente por até 7 dias; quando a conexão com a Internet for restabeleci-da, os dados poderão ser carregados novamente no Portal Online NOVA.
- Suporta comunicação com bateria de lítio e função abrangente de monitoramento de bateria de lítio
- Função de controle AGS, controle inteligente de arranque e parada de um gerador e monitoramento do status e do tempo de funcionamento do gerador
- Controle inteligente de carga com base em SOC e tempo
- Configuração inteligente de sistema trifásico ou paralelo

E4 LCD Monitor



Visão Geral Inicial



Configuração de Controle AGS do Gerador



Saída CA 2 para controle de carga inteligente



Configuração do Modo de Funcionamento :Zero export para Load, Zero export para CT e Selling first



Tempo de uso: programação inteligente da energia solar, da bateria e da rede/gerador



Gráfico de curva disponível para exibir dinamicamente a alteração da potência de carga

Modelo N°	E4 LCD Monitor

Parâmetros LCD

Tamanho	4.3 polegadas
Tamanho da tela de exibição	95.04mm*53.86mm
Resolução	480×272 pixels
Luz de fundo	LED
Luminância	400 cd/m²
Ângulo de visão	80°
Tecnologia de toque	Toque Capacitivo
Pontos de toque	Suporte a toque de 5 pontos
Proporcão de aspecto	16:9

Parâmetros Elétricos

Tensão nominal de entrada (VCC)	12
Faixa de tensão de entrada (VCC)	9~16
Corrente de funcionamento (mA)	100
Corrente de pico (mA)	250
Porta de comunicação interna	RS485
Porta de comunicação do medidor	RS485
Porta de comunicação da bateria	CAN
Comunicação externa	Wi-Fi/RS485

Outros parâmetros

Dimensão (mm) (C*L*A)	115*80*38mm
Peso líquido (g)	178
Temperatura de operação	-20℃~+70℃
Temperatura de armazenamento	-30℃~+75℃
Umidade operacional	85% sem condensação
Categoria de proteção (IP)	IP21
Padrão	CE