



El TBB E4 es un monitor táctil LCD central inteligente que proporciona control y monitorización intuitivos, locales y en tiempo real para todos los sistemas aislados TBB y sistemas de almacenamiento de energía. Además, puede conectar el sistema al portal en línea de TBB NOVA para la monitorización remota del sistema.

E4
Monitor LCD

4.3 pulgadas

Características

- Potente unidad de monitorización local, que muestra amplios datos operativos en tiempo real y el estado del sistema
- Tiempo de uso: programación inteligente de la energía solar, de la batería y de la red/generador, controla la carga y descarga del sistema para una gestión óptima de la energía del sistema
- Admite la comunicación con un contador de energía, y admite la monitorización de los datos de funcionamiento de cualquier marca de inversor fotovoltaico a través del contador de energía
- Gráficos disponibles para ver las estadísticas de energía por día, mes y año
- Admite 2000 registros de eventos históricos y 400 registros de operación
- Admite USB Host y la exportación y el almacenamiento de datos con disco U
- Compatible con el portal online NOVA, conéctese al portal online TBB NOVA a través de Wi-Fi para realizar la monitorización y el control remotos, la configuración y la actualización
- Registro de datos: cuando se conecta a Internet, todos los datos se envían al portal online de NOVA. Cuando la conexión a Internet no está disponible, el monitor LCD E4 almacena los datos internamente hasta 7 días; cuando se restablece la conexión a Internet, los datos pueden cargarse de nuevo en el portal online de NOVA.
- Admite la comunicación con la batería de litio y la función de monitorización de la batería de litio completa
- Función de control AGS, controla de forma inteligente el arranque y la parada de un generador, y monitoriza el estado y el tiempo de funcionamiento del generador
- Control inteligente de la carga en función del SoC y del tiempo
- Configuración inteligente de sistemas trifásicos o paralelos

Monitor LCD E4



Resumen de la página de inicio



Configuración del control del generador AGS



Salida CA 2 para el control inteligente de la carga



Configuración del modo de funcionamiento: salida cero a la carga, salida cero al TC y primera venta



Tiempo de uso: programación inteligente de la energía solar, de la batería y de la red/generador



Gráfico de curvas disponible para mostrar dinámicamente el cambio de potencia de carga

N°. de modelo	Monitor LCD E4

Parámetros del LCD

Tamaño	4.3 pulgadas
Tamaño de la pantalla	95.04 mm*53.86 mm
Resolución	480×272 píxeles
Luz de fondo	LED
Luminancia	400 cd/m²
Ángulo de visión	80°
Tecnología táctil	Táctil capacitivo
Puntos táctiles	Admite 5 puntos táctiles
Relación de aspecto	16:9

Parámetros eléctricos

Tensión nominal de entrada (VCC)	12
Rango de tensión de entrada (VCC)	9~16
Corriente de funcionamiento (mA)	100
Corriente de pico (mA)	250
Puerto de comunicación interno	RS485
Puerto de com. del contador de energía	RS485
Puerto de com. de la batería de litio	CAN
Comunicación externa	Wi-Fi/RS485

Otros parámetros

Dimensión (mm) (L*An*Al)	115*80*38mm
Peso neto (g)	178
Temperatura operativa	-20℃~+70℃
Temperatura de almacenamiento	-30℃~+75℃
Humedad operativa	85% sin condensación
Categoría de protección (Grado IP)	IP21
Estándar	CE