Ficha técnica JM Distech

BL-PIOONER-NA

Marca: BLUETTI

Descripción

La serie Premium de baterías portátiles de BLUETTI permite tener un suministro de energía eficiente y cómodo en entornos sin acceso a red. Son baterías que pueden recargarse rápidamente en 1h mediante el modo Turbo, siendo posible cargarlas por otros medios como la la serie de paneles portátiles de BLUETTI.

Su densidad energética es muy alta, ya que con un tamaño pequeño son capaces de generar energía en gran cantidad para multitud de aplicaciones outdoor: acampadas, excursiones o trabajos sin acceso a red, de una forma limpia y segura. En aplicaciones indoor también resulta muy práctica, ya que presenta función UPS de respaldo en caso de corte de electricidad.

Al ser baterías de sodio, son capaces de trabajar con un mayor rango de temperaturas, siendo especialmente interesantes en climas fríos y de montaña. Presentan una gran variedad de salidas, pudiendo suministrar energía en corriente alterna, en DC y en USB e inalámbrica para móviles y portátiles

• Bluetti

• Batería portátil de sodio

• Capaz de trabajar a temperaturas extremas

• Pantalla LCD

• Capacidad máxima 900Wh

• Potencia máxima de salida 1500W

• 4000 ciclos

• Pico hasta 2250W - 2x Salidas AC - 4x Salidas USB-A - 1x Salida USB-C - 1x Salida puerto mechero - Control a través de APP

Especificaciones

Capacidad	900Wh
Tipo batería	Na (Sodio)
Ciclo de vida	+4000 (al 80%)
Potencia máxima de salida	1500W
Potencia pico de salida	2250W (0.5s) 1800W - 2250W (5s) 1500W - 1800W (2min)
Frecuencia de entrada / salida AC	50/60 Hz
Entradas	1x Solar 500W máx, 12-60 Vcc, 10A 1x AC 230V, 10A 1440W máx Entrada máxima: 1900W (AC + Solar)
Salidas DC	1x 12V / 10A
Salida AC	2x AC 230V / 1500W total
Salidas USB	4x Puerto USB-A 5V / 3A, 30W máx combinado 1x Puerto USB-C (PD3.0) 5V / 3A, 9V / 3A, 12V / 3A, 15V / 3A, 20V / 5A (100W máx)
Indicador	Pantalla LCD
Tiempos de carga	AC: ≈ 45 min (80%)
Dimensiones	340 x 247 x 317 mm
Peso	16 Kg
Temperatura de descarga	-25 - 40 ºC
Temperatura de carga	-15 - 40 ºC
Temperatura de almacenamiento	Hasta 1 mes: -20 - 45 ºC Más de 1 mes: -20 - 25 ºC
Humedad de funcionamiento	10 - 90%
Nivel de ruido	50dB máx.
Altitud de operación	Hasta 3000m
UPS	Tiempo de conmutación <20ms

Contenido

- Estación de energía portátil Bluetti
- Cable de carga AC
- Cable de carga coche
- Manual de instrucciones