



Generador de energía fotovoltaica

1.0 Kw - 1.3 Kwh

1.5 Kw - 2.6 Kwh

Sistema respaldo AC

- Excelente rendimiento debido a su tecnología de control inteligente MCU.
- Una amplia gama de cargas aplicables debido a la salida de AC de onda sinusoidal pura.
- Conveniente y práctica salida 5VDC-USB y puerto de salida de 12 VDC.
- Carga por suministro de red para configuración flexible.
- Protección contra sobrecargas para una mayor duración de la batería.
- Medidor digital y LED para visualizar el estado de funcionamiento del equipo.
- Protección y alarmas automáticas generales incluida la protección de sobrecarga de salida de AC, protección contra cortocircuitos, etc.

El producto se aplica a diversas cargas por su diseño, salida de onda sinusoidal pura, excelente protección contra sobre corrientes y pueden soportar las cargas con una gran corriente de arranque.
Cuenta con una gestión de carga opcional solar independiente de tres etapas, para mejorar la eficiencia de carga de su batería y lograr una vida útil más larga.

Funcionalidades del producto



Características Técnicas

	Modelo - AL 1.0 Kw	Modelo - AL 1.5 Kw
Capacidad de carga	1.0 Kw (1,000 watts)	1.5 Kw (1,500 watts)
Capacidad de almacenamiento	Respaldo hasta 1.3 Kwh (1,300 Kilowatt-hora)	Respaldo hasta 2.6 Kwh (2,600 Kilowatt-hora)
Conexiones de salida	2 nemas 5-15R, 2 USB 5VDC, 2 3.5mm 12VDC	2 nemas 5-15R, 2 USB 5VDC, 2 3.5mm 12VDC
Protección	Contra corto circuito, sobre-carga, sobre voltaje	Contra corto circuito, sobre- carga, sobre voltaje
Salida de onda	Sinusoidal Pura	Sinusoidal Pura
Voltaje de salida	120 VAC , 60 Hz	120 VAC , 60 Hz
Tiempo de respaldo	Desde 2.0 Hrs. a 50% o más en función de porcentaje de carga	Desde 3.0 Hrs. a 50% o más en función de porcentaje de carga
Carga de baterías	Solar y por red eléctrica	Solar y por red eléctrica
Transferencia	Automática	Automática
Panel de control	Pantalla LCD programable	Pantalla LCD programable
Regulación de voltaje	Automático	Automático
Alarma	Audible, silencio programable	Audible, silencio programable
Garantía	2 años por desperfectos de fabricación	2 años por desperfectos de fabricación
Rodos	No incluye	Incluye
Paneles Solares	2 policristalinos 270 Wp, 38 Voc	2 policristalinos 270 Wp, 38 Voc

Contáctenos

Guatemala 2420-9200	Quetzaltenango 7720-2400	Chimaltenango 7790-7100	Puerto Barrios 7795- 6200	Escuintla 7795-6300	Quiché 7795- 8400
Mazatenango 7774-6300	Huehuetenango 7774-6100	Cobán 7790-7200	Petén 7795-6800	Chiquimula 7795-6400	Jutiapa 7797-5300

Correo electrónico: ebat@grupoprinter.com

 www.grupoprinter.com

