



ILMP-1000

INVERSOR ONDA PURA

Inversor de Onda Pura para usarse con una o varias baterías para convertir la corriente continua a corriente alterna. Ideal para utilizarse en aplicaciones con sistemas aislados para conectar diferentes aparatos eléctricos como laptops, radios, televisiones, luminarios LED, teléfonos móviles, etc. Su amplio rango de temperatura de operación lo hacen ideal para funcionar en zonas geográficas con diferentes características. Fabricado con materiales de alta calidad.

Este inversor cuenta con las siguientes características:

	ILMP-1000/24	ILMP-1000/48	
Salida	Potencia máxima de carga	1000 W	
	Potencia Pico máxima	2000 W	
	Voltaje de operación constante	120 VAC	
	Regulación	Vrms ±5%	
	Frecuencia de Salida	60Hz	
	Tipo de Onda	Onda Sinusoidal Pura	
	Distorsión Armónica Total	THD <3%	
Entrada	Voltaje en Batería	24V	48V
	Corriente DC en Batería	43 A	21 A
	Alarma Baja Batería	21V ±2%	42V ±2%
	Selección Voltaje de Batería	20V ±2%	40V ±2%
	Sobrecarga en Batería	32V ±2%	64V ±2%
	Consumo sin carga	350mA	170mA
	Eficiencia	>95%	
Protecciones	Alta Temperatura, Corto Circuito, Sobrecarga, Sobrevoltaje		
Diseño Inteligente Autocontrol de calor	Ventilador encendido : 42°C ± 3 , Ventilador apagado : 38°C± 3 Apagado por alta temp. : 63°C±3 , Reinicio de salida : 55°C±3		
Indicadores	Normal: LED Verde, Alta Temperatura: LED Amarillo, Excepciones: LED Rojo		
Dimensiones	225+24 x 157 x 75 mm		
Peso	2.6 Kg		

CONTRIBUYENDO AL ENFRIAMIENTO GLOBAL





LED MEXICO®
DISEÑO • FABRICACION



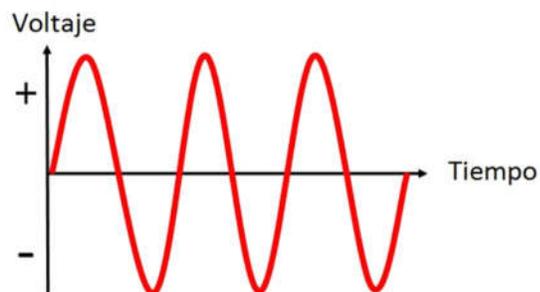
- Tecnología de arranque suave.
- Protección contra corto circuito.
- Protección contra sobre carga.
- Protección contra calentamiento.



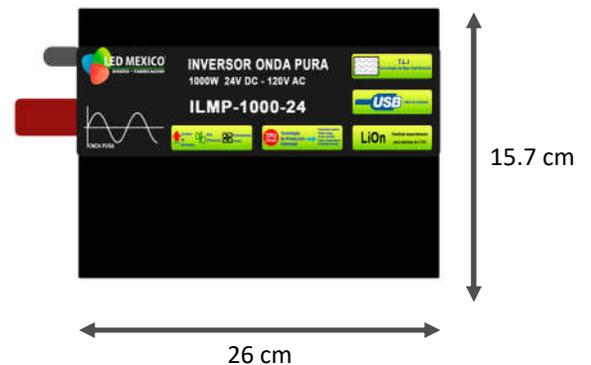
- Interruptor de encendido/apagado.
- LED indicador de falla.



- Ventilador para auto enfriamiento.
- Tecnología de baja interferencia.
- Fácil acceso para cambio de fusible.
- Modo de ahorro de energía.



Gráfica de Onda Pura



MX
HECHO EN
MÉXICO