





BAOSHAN (AUTOMATIC VOLTAGE REGULATOR)





USER MANUAL
MODEL EN1000



1000VA / 400W


2 USB Ports


8 Sockets


2.1A USB port for tablet



1A USB port for smartphone


1m power cable

Please read carefully before using your equipment and save it for future reference.


WARRANTY AND PRODUCT INFORMATION

These terms shall be governed and construed under laws of the jurisdiction in which the product was purchased, if any term here is held to be invalid or unenforceable, such term (in so far as it is invalid or unenforceable) shall be given no effect and deemed to be excluded without invalidating any of the remaining terms. Qian reserves the right to amend any term at any time without notice.



GARANTÍA E INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Estos términos se registrarán e interpretarán de acuerdo con las leyes de la jurisdicción en la que se compró el producto, si alguno de los términos en este documento se considera inválido o inaplicable, dicho término (en la medida en que sea inválido o inaplicable) no tendrá efecto y se considerará excluido sin invalidar ninguno de los términos restantes. Qian se reserva el derecho de modificar cualquier término en cualquier momento sin previo aviso.



1. Features

- 8 sockets (4 ports with AVR function & 4 ports with surge protection)
- Automatically Regulating High Voltage and Low Voltage.
- Able to Reset Input Overload Protection Circuit Breaker.
- User friendly Visual Indicators Display.
- Suitable for Home and Office equipment.

2. System Description

1. Main On/Off Switch
- AVR turn on & turn off.
- Allow for easy recovery from supplying power.

2. Boost LED
- LED lights when the AVR is correcting low voltage.

3. Power On LED
- LED lights when the AVR is supplying power.

4. Buck LED
- LED lights when the AVR is correcting high voltage.


5. 1A USB charger for smartphone

6. 2.1A USB charger for tablet

7. AVR & Surge Protection Outlets (The 4 ports at the upper side of the picture below)

8. Surge Protection Only Outlets (The 4 ports at the lower side of the picture below)

9. Utility Power Input



Specification

MANUFACTURER'S CODE		EN1000
CAPACITY		1000VA / 400W
INPUT	NOMINAL VOLTAGE	120V AC
	FREQUENCY	60Hz
	INPUT VOLTAGE RANGE	95V-150V AC
OUTPUT	OUTPUT VOLTAGE RANGE	108V-132V AC
	OUTPUT TYPE/QUANTITY	NEMA5-15R * 8 pcs
PORTS	2 USB CHARGING PORTS	2.4 A Maximum
LED	POWER ON	Green LED
	BOOST & BUCK	Yellow LED
DIMENSION	W * H * D	5.90 x 4.13 x 3.93 in
ENVIRONMENT	OPERATING TEMPERATURE	32° - 104°F
	NOISE LEVEL	<40dB
	RELATIVE HUMIDITY	<95% (No Condensing)

Information on Security

Warnings regarding the safety of Alternating Current (AC)

WARNING: Place the regulator near an AC outlet. The AC power cord is the main means of disconnection of your regulator and should always be within reach. Connect the power cord only to grounded outlets to avoid the risk of electric shock.

WARNING: Always disconnect the AC power cord when installing or removing the regulator cover.

WARNING: Do not start the regulator without the cover.

WARNING: The user should not perform any type of repair of the power supply. To avoid damage to the power source, entrust your repair or replacement to only a qualified person. The user can carry out the maintenance of the rest of the components.

139.81 mm

This must be the cover face
105 mm

This must be the back cover face

BAOSHAN (REGULADOR DE VOLTAJE AUTOMÁTICO)



MANUAL DE USUARIO
MODELO EN1000


1000VA / 400W


2 puertos USB


8 Enchufes


USB 2.1A para tableta


USB 1A para smartphone


Cable de energía de 1m

Por favor lea cuidadosamente antes de usar su equipo y guárdelo para uso de futuras consultas.

1. Características

- 8 enchufes (4 puertos con función AVR y 4 puertos con protección contra sobretensiones)
- Regulación automática de alta tensión y baja tensión.
- Capaz de restablecer el circuito de protección de sobrecarga de entrada.
- Indicadores visuales fáciles de interpretar.
- Adecuado para los equipos del hogar y la oficina.

2. Descripción del Sistema

1. Interruptor de Encendido / Apagado
- Enciende y apaga el AVR.
- Permiten una fácil recuperación del suministro de energía

2. LED de Bajo Voltaje
- El LED se enciende cuando el AVR está corrigiendo el bajo voltaje

3. LED de Encendido
- El LED se enciende cuando el AVR está suministrando energía

4. LED de Alto Voltaje
- El LED se enciende cuando el AVR está corrigiendo el alto voltaje

5. Puerto USB de Carga 1A para celular

6. Puerto USB de Carga 2.1A para tableta

7. AVR y salidas de protección contra sobretensiones (los 4 puertos en la parte superior de la imagen baja)

8. Salidas solo para protección contra sobretensiones (los 4 puertos en la parte inferior de la imagen baja)

9. Entrada de Energía



Especificaciones

CÓDIGO DEL FABRICANTE		EN1000
CAPACIDAD		1000VA / 400W
ENTRADA	TENSIÓN NOMINAL	120V CA
	FRECUENCIA	60Hz
	RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA	95V-150V CA
SALIDA	RANGO DE VOLTAJE DE SALIDA	108V-132V CA
	CANTIDAD DE SALIDA / TIPO	NEMA5-15R * 8 Piezas
PUERTOS	2 PUERTOS USB DE CARGA	2.4 A Máximo
LED	ENCENDIDO	LED Verde
	AUMENTO Y CARGA	LED Amarillo
DIMENSIÓN	ANCHO * ALTO * PROFUNDIDAD	150 mm * 105 mm * 100 mm
	TEMPERATURA OPERATIVO	0 °C ~ 40 °C
AMBIENTE	NIVEL DE RUIDO	<40dB
	HUMEDAD RELATIVA	<95% (Sin Condensación)

Información Sobre Seguridad

Advertencias en materia de seguridad de Corriente Alterna (AC)

ADVERTENCIA: Coloque el regulador cerca de una toma de corriente alterna. El cable de alimentación de corriente alterna es el medio principal de desconexión de su regulador y debe estar siempre al alcance. Conecte el cable de alimentación únicamente a tomas de corriente con conexión a tierra para evitar el riesgo de descarga eléctrica.

ADVERTENCIA: Desconecte siempre el cable de alimentación de corriente alterna cuando instale o quite la cubierta del regulador.

ADVERTENCIA: No ponga en marcha el regulador sin la cubierta.

ADVERTENCIA: El usuario no debe realizar ningún tipo de reparación de la fuente de alimentación. Para evitar daños a la fuente de alimentación, confíe su reparación o reemplazo sólo a una persona calificada. El usuario puede efectuar el mantenimiento del resto de los componentes.



The user manual must be printed in both faces of a paper sheet and need to be folded as accordion book

WE REQUIRE PRE-PRODUCTION SAMPLES IN ALL OUR ARTWORKS. IF THE SUPPLIER FAILS TO PRODUCE AN ACCEPTABLE SAMPLE WE MAY REQUEST A FULL REFUND.