

### Características

- Controlado mediante microprocesador digital
- Regulación Automática del Voltaje (AVR)
- Gestión Avanzada de la Batería (ABM)
- Protección frente a cortocircuitos y sobrecargas
- Protección de picos de entrada
- Indicador de estado baterías, online y fallo a LED
- Arranque en frío desde baterías
- Puerto de comunicación\*
- Software de monitorización\*
- Protección de línea de teléfono/fax/módem
- Sensor automático de frecuencia
- Rearme automático
- Dimensiones compactas y facilidad de operación

\*opcional en modelos 500 y 650



### Aplicaciones

Pequeñas Oficinas  
Doméstico  
TPVs  
PCs

La serie ASIA i es un sistema de alimentación ininterrumpida para mantener el suministro de tensión hacia la carga conectada en un estado óptimo frente a cortes tensión.

Dispone de AVR que estabiliza las posibles fluctuaciones de la RED antes de entrar en modo baterías, alargando de esta manera la vida del inversor y de las baterías.

También permite conocer en tiempo real (SOFTWARE DE GESTION) toda la información sobre el funcionamiento del SAI, estado de las baterías, incidencias, etc.

La electrónica del equipo está controlada por microprocesador de última generación que dirige todas las funciones y parámetros.

Protección de línea telefónica, fax, MODEM contra toda interferencia, sobrecarga, y picos a través de RJ11.

Es un equipo ideal para uso doméstico y profesional con posibilidad de ubicarlo en cualquier sitio gracias a sus reducidas dimensiones.

MODELO	ASIA 500 i	ASIA 650 i	ASIA 800 i	ASIA 1000 i	ASIA 1500 i
<b>Capacidad (VA)</b>	500	650	800	1000	1500
<b>ENTRADA</b>					
<b>Tensión</b>	230 o 220V, ±25%				
<b>Frecuencia</b>	50 o 60 Hz ±5% (autoajuste)				
<b>SALIDA</b>					
<b>Tensión (modo batería)</b>	Senoidal Simulada 230 o 220V ±10%				
<b>Frecuencia (modo batería)</b>	50 o 60 Hz ±1%				
<b>Regulación de tensión (AVR)</b>	AVR incremento automático de tensión de salida 15% ante tensión de entrada de -9% a -25% de la nominal AVR reducción automática de tensión de salida 13% ante tensión de entrada de +9% a +25% de la nominal				
<b>Tiempo de Transferencia</b>	4 ms.				
<b>Display</b>	2 LEDs para Línea / Autonomía y batería baja / Fallo			4 LEDs para Línea, Batería / Fallo y Sobrecarga	
<b>BATERÍA</b>					
<b>Tipo</b>	Plomo hermético – Sin mantenimiento				
<b>Tiempo de recarga</b>	6-8 horas (hasta el 90% de la capacidad total)				
<b>Tensión</b>	12 VCC			24 VCC	
<b>Autonomía</b>	5-30 minutos (dependiendo de la carga)				
<b>PROTECCIÓN</b>					
<b>Entrada</b>	Protección de Cortocircuito, Sobrecarga, Supresor de ruido eléctrico, Supresor de picos, Sobrecarga de batería, Modem/Red de datos (excepto 500 y 650VA)				
<b>NORMAS</b>					
<b>Seguridad</b>	EN50091-1				
<b>Compatibilidad Electromagnética</b>	EN50091-2				
<b>Grado de Protección</b>	IP 20				
<b>C. AMBIENTALES</b>					
<b>Temperatura de Funcionamiento</b>	0°C - 40°C				
<b>Humedad</b>	0-95% sin condensación				
<b>Ruido Audible a 1m</b>	<40 dBA			<45 dBA	
<b>COMUNICACIÓN</b>					
<b>Puerto RS232</b>	Opcional			Incluido	
<b>DIMENSIONES</b>					
<b>Peso neto(kg)</b>	5,7	6	7,5	13	16
<b>Peso embalado (kg)</b>	6,7	7	8,5	14,2	17,5
<b>Dimensiones (mm) alto/ancho/fondo</b>	172 x 96 x 355			235 x 148 x 361	

Vista trasera

