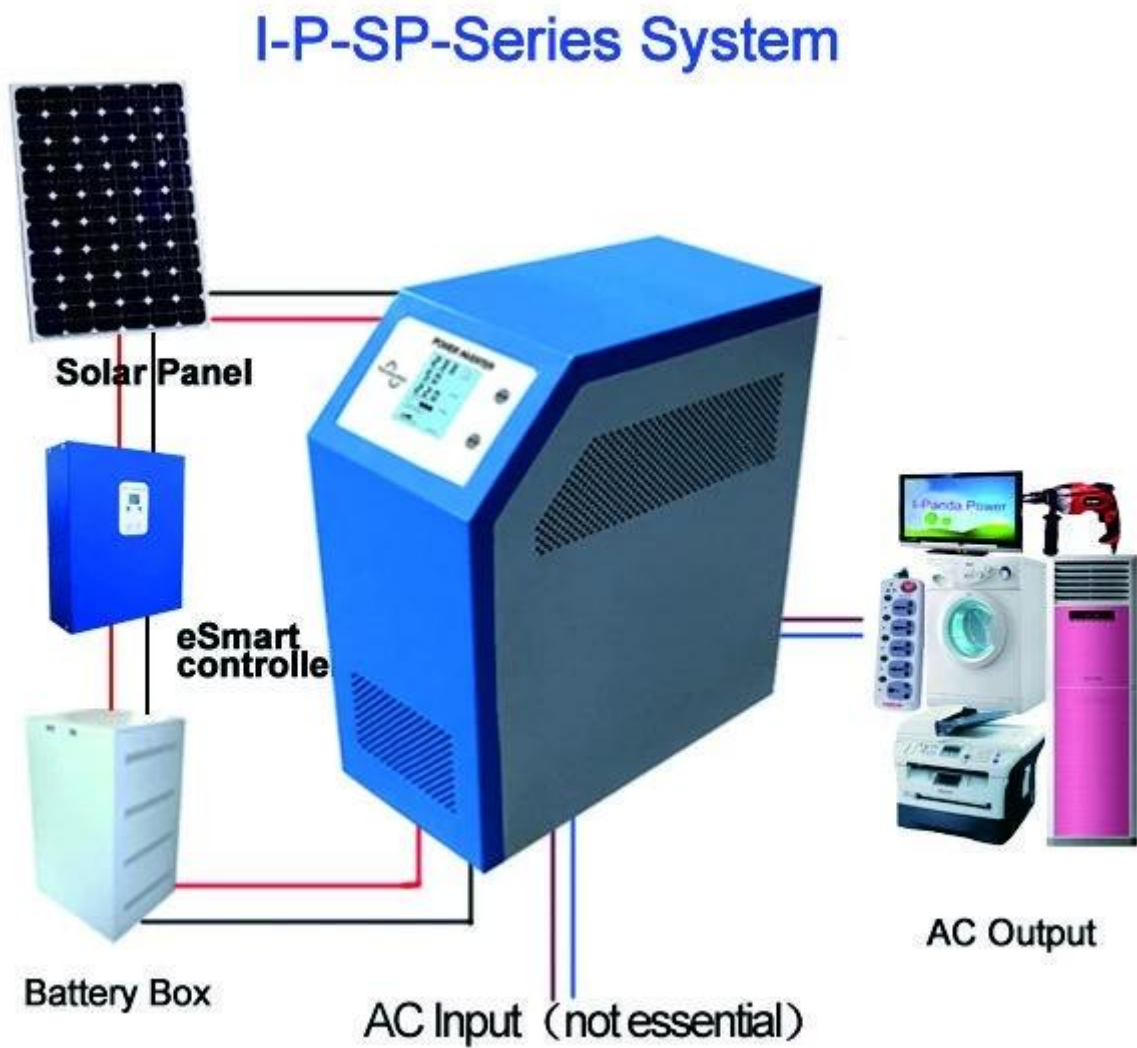


## Diagrama de conexión



## Función

### 1. Función AVR



### 2. La función de carga de la CA



### 3. Modo de Inversion

1) Modo de inversión normal



2) el modo de albergue



Función 4.UPS

1) AC primero, el modo de respaldo DC



2) DC En primer lugar, el modo de copia de seguridad de CA



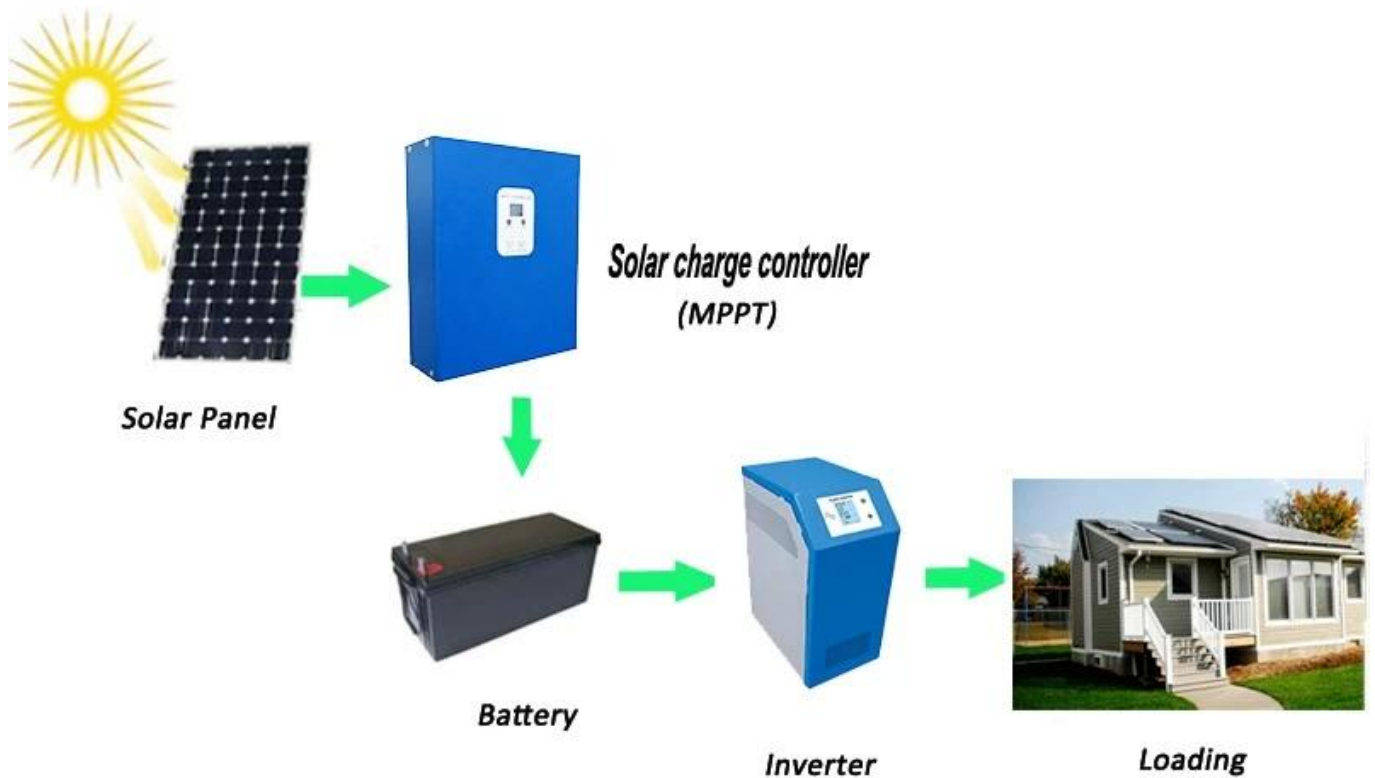
## Características

1. salida de onda sinusoidal pura, plena potencia
2. La gestión y el control de la CPU, el diseño modular
3. pantalla LCD, puede mostrar visualmente distintos parámetros
4. multifunción de diseño, puede configurar una variedad de modo de trabajo
5. Conexión de batería externa, conveniente para ampliar el uso del tiempo y copia de seguridad de tiempo poder; usuario puede conectar tantas baterías según sea necesario
6. Con la capacidad de transporte de carga y súper alta capacidad de carga, [esta serie de inversores](#) no sólo puede conducir carga de resistencia; sino también diversos tipos de cargas inductivas, como motor, aire acondicionado, taladros eléctricos, lámpara fluorescente, lámpara de gas, etc. Se puede manejar casi cualquier tipo de carga
7. Diseño de baja frecuencia del circuito, buena estabilidad del sistema, porcentaje de averías bajo y larga vida útil (bajo un funcionamiento adecuado, pueden ser de hasta 5 años)
8. Protección perfecta: protección de bajo voltaje, sobre la protección del voltaje, protección contra sobrecalentamiento, protección contra cortocircuitos, sobrecargas protección; alerta de alarma
9. CE / EMC / LVD / RoHS Aprobaciones
10. Dos años de garantía, soporte técnico de por vida

## Parámetro técnico

Modelo	Parámetro	500VA	700VA	1000VA	1500VA	2000VA	3000VA	4000VA
Potencia de salida nominal		350W	500W	700W	1000W	1500W	2000W	3000W
Potencia de pico		700W	1000W	1500W	2000W	3000W	4000W	6000W
Voltaje de la batería (DC)		12V / 24V (opcional)			24V	24V / 48V / 96V (opcional)		
Tamaño W x D x H (mm)		335 * 165 * 375				350 * 220 * 460		
Tamaño del embalaje W x D x H (mm)		355 * 185 * 395				370 * 240 * 480		
Peso neto (kg)		7	8	12	14	20	23	29
Peso bruto (kg)		8	9	13	16	22	25	31
<b>General Parámetro</b>								
Modelo		5000VA	6000VA	7000VA	10kVA	15kVA	20kVA	30kVA
Parámetro								
Potencia de salida nominal		3500W	4000W	5000W	7000W	10000W	15000w	20000W
Potencia de pico		7000W	8000W	10000W	14000W	20000W	30000W	40000W
Voltaje de la batería (DC)		48V / 96V / 192V (opcional)			96V / 192 (opcional)		192V	
Tamaño W x D x H (mm)		420 * 260 * 605					420 * 280 * 625	
Tamaño del embalaje W x D x H (mm)		440 * 280 * 625					440 * 300 * 645	
Peso neto (kg)		31	50	50	55	85	105	125
Peso bruto (kg)		33	55	60	65	95	115	135
General Parámetro								
Modo de trabajo	1	Utilidad primero (AC primero) el modo de espera de la batería						
(Ajuste)	2	Modo de reposo, sin utilidad, la carga de potencia superior al 5% del nominal del convertidor potencia de salida, comenzará a trabajar automáticamente						
	3	Batería primero (DC primero) el modo de espera SAI utilidad						
Entrada de CA	Voltaje	220V ± 35% o 110 V + 35% (opcional)						
	Frecuencia	50 Hz ± 3% o 60 Hz ± 3% (opcional)						
Salida de CA	Voltaje	220V ± 3% o 230V ± 3 o 240V ± 3% o 100V ± 3% o 110V ± 3% (opcional)						
	Frecuencia	50Hz o 60Hz ± 0,5 ± 0,5 (Opcional)						
Carga de la batería	AC Corriente de carga	0 ~ 15A						
	Tiempo de carga	Dependerá de la capacidad de la batería y cantidad						
	Protección de la batería	Detección automática, carga y protección de la descarga, Gestión Inteligente						
Visualización	Modo de visualización	LCD						
	Información de la pantalla	El voltaje de entrada, de salida voltaje, frecuencia de salida, capacidad de la batería, el estado de carga, información de estado						
Tipo de salida de onda		Salida de onda sinusoidal pura, Total Distorsión Armónica THD≤3						
Sobrecarga Capacidad		> 120% 1 min,> 130% 10s						
Consumo de energía	Modo de reposo	1 ~ 6W						
	Modo Normal	1 ~ 3A						
Eficiencia de Conversión		80% ~ 90%						

Tiempo de transferencia	< ms (CA a CC / CC a CA)	
Protección	Sobrecarga, cortocircuito, alta voltaje de entrada, voltaje de entrada bajo, sobrecalentamiento	
Medio ambiente	Temperatura	-10 °C ~ 50 °C
	Humedad	10% ~ 90%
	Altitud	≤4000m



Más [información](#), por favor [contáctenos](#) y compruebe el catálogo de productos, bienvenido.