

# unipower

Línea Corporativa

True online doble conversión

## UPS011-2RT



en UPS, 2  
años en  
Baterías

Factor  
de  
Potencia

1



UPS ONLINE 2kVA Torre/Rack  
Onda seno pura

# UPS011-2RT

## True online doble conversión

UPS online micro controlada con DSP (Digital Signal Processor), con el costo-beneficio justo, de tamaño adecuado, potente y fácil de usar.

Proporciona potencia ininterrumpida para cargas críticas con amplio rango de voltaje de entrada y su fuente de alimentación estable pueden extender la vida útil de sus baterías incorporadas.

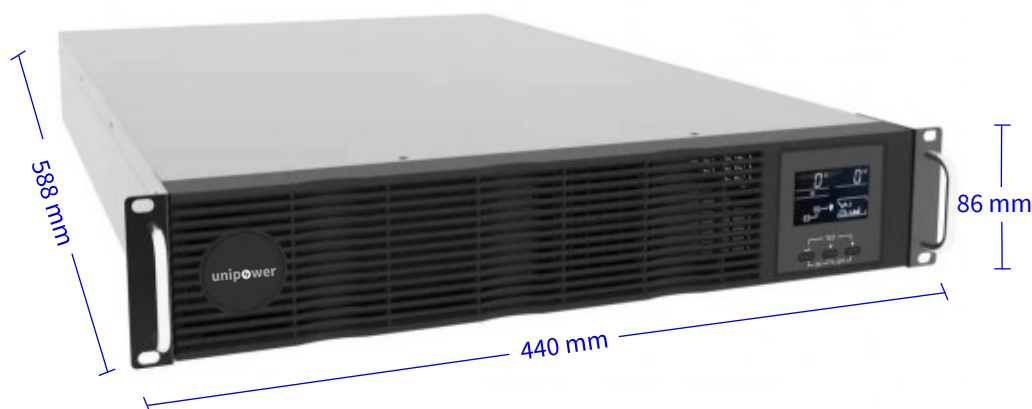
### Características Destacadas

- ✓ Voltaje de salida 110V
- ✓ Entrada de THDI baja para reducir contaminación en sistema eléctrico
- ✓ Cargador de potencia de alto desempeño con corriente de ondulación muy baja al cargar la batería
- ✓ Eficiencia superior al 94%
- ✓ Opción ECO para ahorro de energía
- ✓ Puerto RS232 inteligente
- ✓ Software de monitoreo
- ✓ Compatible con generadores



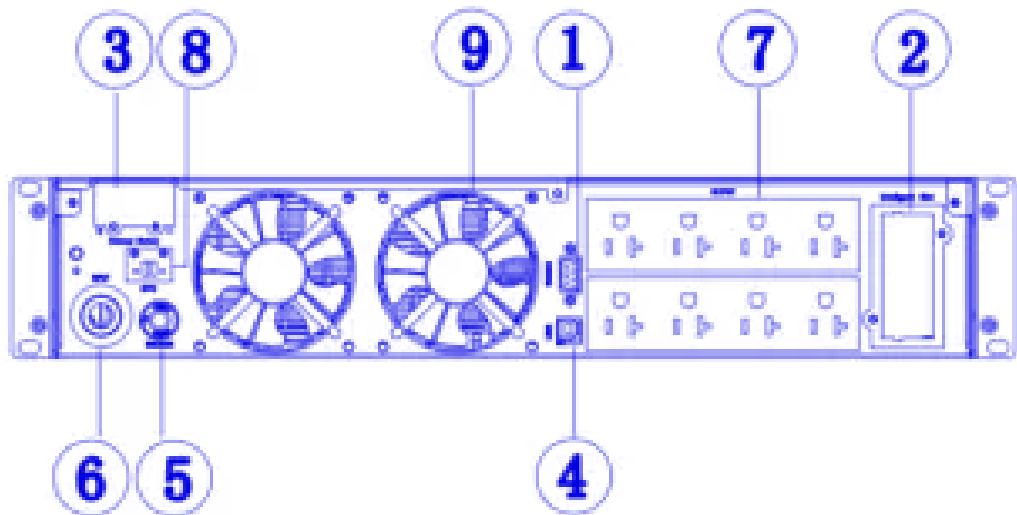
### Aplicaciones

Servidores  
Estaciones de Trabajo  
Comunicaciones  
Redes  
Centros de Datos  
Sistemas de Control



# UPS011-2RT

True online doble conversión



- 1 Puerto RS232
- 2 Slot Inteligente
- 3 Puerto de conexión de batería externa
- 4 Puerto USB
- 5 Breaker de protección contra sobre-corriente de entrada
- 6 Entrada Corriente Alterna (CA)
- 7 Tomas de Salida
- 8 EPO
- 9 Ventiladores

Muestra voltajes de entrada, salida, tiempo de autonomía, carga de batería, temperatura interna y fallos en funcionamiento

Pantalla LCD



# UPS011-2RT

## Tabla Técnica

Modelo	UPS011-2RT
Capacidad	2kVA/2kW
<b>ENTRADA</b>	<b>100/110/115/120/127VAC, Línea+Neutro+PE (tierra)</b>
Rango de Voltaje	55-150VAC
Frecuencia	40-70Hz
Factor de potencia	> 0.99 @ voltaje nominal (plena carga)
THDi	≤4% (carga lineal); ≤5% (carga no lineal)
<b>SALIDA</b>	<b>100/110/115/120/127VAC, Línea+Neutro+PE (tierra)</b>
Regulación Voltaje AC	±1%
Frecuencia	50/60Hz±0.1%
Factor de cresta	3:01
THD	≤2% (carga lineal); ≤5% (carga No lineal)
Tiempo de transferencia	Modo en línea a modo batería: 0ms; Modo inversor a bypass: 4ms (tiempo típico)
Onda de salida	Onda seno pura
Tiempo de Sobrecarga	Modo línea :      Modo Batería:
	10 min@102%-110% carga      1 min@102%-110% carga
	1 min@110-130% carga      10s@110-130% carga
	10sgs @130%-150% carga      3sgs @130%-150% carga
	200ms@> 150% carga      200ms@> 150% carga
<b>EFICIENCIA</b>	
Modo Línea	94.5%
Modo batería	92.5%
Modo ECO	98%
<b>BATERÍA</b>	<b>Selladas acido de plomo - Libre de mantenimiento</b>
Voltage	48VDC
Numero de baterías	12V 9Ah*4pcs
Corriente de carga	1A
Modo de carga	Dos a tres periodos de carga
<b>ADMINISTRACIÓN Y MONITOREO</b>	
Puerto Inteligente	RS232/USB puertos/Tarjeta SNMP (opcional)/Kit Contacto Seco (opcional)
<b>AMBIENTE</b>	
Temperatura operación	0-40°C
Humedad relativa	0-95%(sin -condensación)
Ruido	≤ 50dB@1 metro
Altitud	Hasta 1000m sin derrateo. Referencia norma IEC 62040
<b>FÍSICAS</b>	
Dimensiones (ancho*profundo*alto)mm	440*588*86
Peso Kgs	19
<b>CERTIFICACIONES</b>	
	RETIE, IEC62040-1, IEC62040-2, IEC62040-3, CE, RoSH

\* ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO