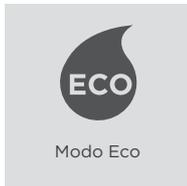


OLS1000RT2UA/OLS2000RT2UA  
OLS3000RT2UA

### UPS ONLINE CONFIABLES PARA SALVAGUARDAR EL CENTRO DE DATOS



### El UPS de doble conversión en línea de alto rendimiento que ofrece protección de energía confiable

Diseñado para aplicaciones empresariales y centro de datos, el modelo Online S adopta topología de doble conversión para proporcionar una onda senoidal pura a la salida. El UPS cuenta con panel LCD a color para que los usuarios puedan monitorear el sistema de alimentación y configurar ajustes fácilmente. Los módulos de batería extendida (EBM) se pueden emplear para aumentar el tiempo de ejecución del sistema por la falta de energía. Los ventiladores de velocidad variable proporcionan una gestión térmica automática basada en la carga de potencia, para reducir el ruido y proporcionar mayor comodidad para los usuarios. El UPS también permite a los usuarios realizar el monitoreo en tiempo real y administración remota a través del PowerPanel Power Management Software.

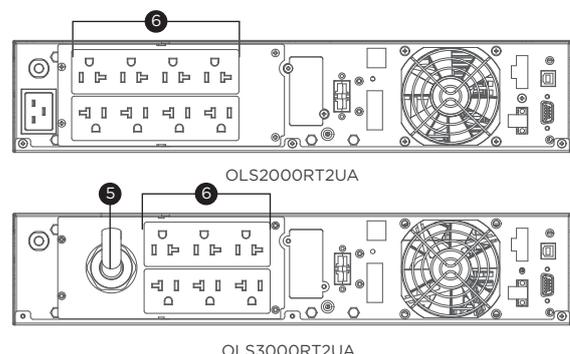
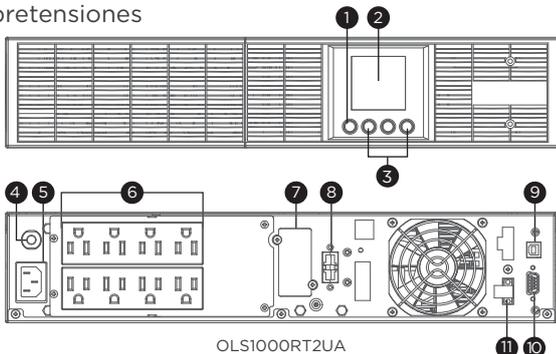
#### CARACTERÍSTICAS

- Topología Doble Conversión en Línea
- Modo ECO
- Compatible con Generador
- Protección contra sobrecargas
- Tiempo de transferencia cero
- Administración de batería inteligente (SBM)
- Protección contra sobretensiones y picos
- Filtración EMI y RFI
- Panel LCD a color
- Puerto (EPO) de apagado de emergencia
- Software de gestión PowerPanel
- Capacidad de gestión remota SNMP / HTTP (opcional)
- Configuraciones convertibles en rack/torre

#### CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO DESTACADAS

1. Interruptor de encendido/apagado
2. Panel de visualización LCD
3. Botones de funciones
4. Interruptor de entrada
5. Entrada de CA
6. Tomas con respaldo de energía y protección contra sobretensiones

7. Ranura para tarjeta de red SNMP/HTTP
8. Conector del Módulo de Batería Extendida
9. Puerto USB
10. Puerto Serial
11. Puerto EPO



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	OLS1000RT2UA	OLS2000RT2UA	OLS3000RT2UA
<b>General</b>			
Topología de UPS	Doble conversión en línea		
Tecnología de ahorro de energía	Eficiencia del modo ECO online hasta 96%		
Compatible con Active PFC	Sí		
<b>Entrada</b>			
Compatible con generador	Sí		
Voltaje nominal de entrada (Vca)	120 ± 10%		
Rango de voltaje de entrada (Vca)	90 - 150		
Frecuencia de entrada (s.f.)	50 ± 10, 60 ± 10		
Detección de frecuencia de entrada	Sensor automático		
Corriente de entrada nominal (A)	8.33	16.67	25
Factor de entrada de potencia	0.99		
Tipo de conector de entrada	IEC C14	IEC C20	NEMA L5-30P
Tipo de conector de cable de alimentación extraíble	NEMA 5-15P x 1	NEMA 5-20P x 1	-
<b>Salida</b>			
Capacidad (VA)	1000	2000	3000
Capacidad (vatios)	900	1800	2700
Forma de onda en batería	Onda senoidal pura		
Voltaje(s) en batería (Vca)	100 ± 1%, 110 ± 1%, 115 ± 1%, 120 ± 1%, 127 ± 1%		
Ajustes de voltaje de salida	Configurable		
Frecuencia en batería (s.f.)	50 ± 0.5%, 60 ± 0.5%		
Ajustes de frecuencia de salida	Configurable		
Factor de potencia	0.9		
Protección contra sobrecargas	Limitación de voltaje interna, Disyuntor, Fusible		
Protección contra sobrecargas (Modo en línea)	105-110% Load for 10min, 110-130% Load for 1min, >130% Load for 3sec		
Protección contra sobrecargas (Modo batería)	105-110% Load for 6 min, 110-130% Load for 1min, >130% Load for 3sec		
Protección contra sobrecargas (Modo bypass)	110-120% Load for 30min, 120-130% Load for 10min, >130% Load for 1min		
Distorsión armónica (carga lineal)	THD < 3%		
Distorsión armónica (carga no lineal)	THD < 6%		
Salida (s) - Total	8		6
Tipo de salida	NEMA 5-15R x 8	NEMA L5-20R x 8	NEMA L5-20R x 6
Salida (s) - Batería y protección contra sobretensiones	8		6
Tiempo de transferencia típico (ms)	0		
<b>Batería</b>			
Tiempo de ejecución a media carga (min)	11	12	11
Tiempo de ejecución a carga completa (min)	3		4
Tiempo de recarga típico (Horas)	4		
Gestión inteligente de baterías (SBM)	Sí		
Reemplazable por el usuario	Sí, solo personal calificado		
Tipo de batería	Plomo ácido sellada		
Módulos de Batería Extendida Compatibles (EBM)	BPSE24V40ART2U	BPSE48V40ART2U	BPSE72V40ART2U
Cantidad de EBM máximo (pzs)	3		
<b>Protección contra sobretensiones y filtrado</b>			
Supresión de sobretensiones (Joules)	862		
Filtración EMI y RFI	Sí		
<b>Gestión y comunicaciones</b>			
Panel LCD	Sí		
Tipo de LCD	LCD a color		
Orientación LCD	LCD giratorio - Manual		
HID compatible puerto (s) USB	1		
Puerto serie	RS232		
Puerto (EPO) de apagado de emergencia	Sí		
Software de gestión de la potencia	PowerPanel Business (recomendado)		
Monitoreo remoto SNMP / HTTP	Sí - con RMCARD205 opcional		
Servicio PowerPanel Cloud	Sí - 90 días de prueba gratuita		
<b>Físico</b>			
Factor de forma	Rack, Torre		
<b>Tamaño físico - Módulo de UPS</b>			
Dimensiones (AnxAlxP) (mm)	438 x 88 x 430		438 x 88 x 610
Peso (kg)	12.7	18.2	28.5
Altura del Rack Instalado (U)	2		
<b>Medioambiental</b>			
Temperatura de funcionamiento (°C)	0 - 40		
Operating Relative Humidity (Non-condensing)	20 - 90		
<b>Certificaciones</b>			
Certificaciones*	NOM-001		
RoHS	Sí		

\*Las certificaciones pueden variar según las diferentes regiones. Visite [www.cyberpower.com](http://www.cyberpower.com) para obtener más información.  
#Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.