

## Especificaciones Técnicas

## **UPS Orbitec TU-8012LCD**



UPS Orbitec 800 VA con Regulador Integrado.

Ideal para PC's, Sistemas de Telefonía y Comunicaciones. Provee completa protección contra las fallas eléctricas, picos, altas, bajas, sobrecarga y apagones.

Cuenta con certifi caciones de fabricación tales como: ISO 9001:2000 , ISO 14001:2004 y certificaciones eléctricas: CE, FCC, UL.

- Pantalla LCD de monitoreo
- Alarmas sonoras
- Amplio rango de voltaje de entrada
- Supresor de picos y eliminación de ruidos a tiempo completo
- Compatibles con generadores
- Protección para cortocircuitos y baterías de bajo voltaje
- Manejo Inteligente de la batería
- Carga automática del UPS en el modo apagado
- Encendido en frio y autoencendido
- Software de monitoreo conectado a puerto USB
- 12 contactos en total



	MODELO	TU-8012LCD
	Capacidad	800VA/480W
Entrada	Voltaje	110/115/120VAC
	Rango de Voltaje	75-145VAC
	Frecuencia	50Hz or 60Hz (Detección automática)
Salida	Regulación de Voltaje - Modo CA	110/115/120VAC +/- 10%
	Regulación de Voltaje - Modo Batería	110/115/120VAC +/- 10%
	Frecuencia	50Hz or 60Hz +/- 1Hz
	Forma de Onda	Senoidal simulada
	Tiempo de transferencia	< 6ms (típico)
	Contactos: Nema 5-15R	6 tomas con respaldo y regulación de voltaje y 6 con protección
Batería	Tipo	12V/7AH*1pz
	Tiempo de recarga	5 horas al 90% después de una descarga completa
	Protección de seguridad	Protección de sobrecarga y sobre descarga
	Manejo avanzado de batería	Si
	Tiempo de respaldo (carga con 1 PC) aprox.	Hasta 30 minutos
Visualizador LCD	Indicadores LCD	Carga, voltaje, bateria, etc.
Alarma sonora	Modo Batería	Dos tonos cortos cada 8 segundos
	Carga de batería baja	Cuatro tonos cortos cada segundo
	Sobrecarga	LED Rojo: Intermitente, zumbando: sonando continuamente
	Avería	Sonando continuamente
Funciones	AVR (Regulador de voltaje automático)	2-pasos elevador + 1-paso reductor
	Función de encendido en frío	Si
	Autoencendido UPS	Si
	Protección de alto y bajo voltaje	Si
	Apagado sin carga (Modo Green)	Si
	Silenciar alarma sonora	Si
	Carga en el modo apagado	Si
	Protección contra corto-circuito	Fusible de CA y Circuito Electrónico (modo en línea) ; Circuito Electrónico (modo respald
	Eficiencia	AC modo >90%
	Protección contra rayos / estabilizador de tensión	175 Joules (110/115/120VAC)
	Proteccion de linea de datos	entrada y salida de cable coaxial
	Puertos de carga	2 puertos USB de carga 5VDC 2.4A max
	Puertos de comunicación	RJ-11, USB
Ambiental	Temperatura de operación	0° C - 40° C (32°F~104°F)
	Humedad	0-95% (No condensado)
	Ruido	<40 dB a 1mt
Normas de seguridad	LVD	CE (EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011)
	EMC	CE (EN55022:2010 ; EN55024:2010)
		Software de monitoreo (Soporta Windows 98/NT/2000/Me/XP/2003/Vista/7/8)
Físicas	Tipo de chasis	Chasis anti inflamable
	Instalacion	Escritorio o Pared
	Dimensión(W*D*H)	385*98*170mm

La información contenida adjunto está sujeta a cambio sin previo aviso. Orbitec no estará comprometido por los errores o las omisiones técnicas o editoriales en el contenido de este documento.