

UPS PT2000ST

Con Conectores Universales

UPS ONLINE de doble conversión, ideal para cargas críticas, servidores, estación gamer o de trabajo típica, monitor, impresoras, routers y otros, cuya carga total no supere los 2000 VA.

Permite corrección de factor de potencia de entrada, además de amplio rango de voltaje de entrada. Tiene 3 tomas de corriente IEC e incluye cable de poder con enchufe tipo L/C.

Es compatible con generador y tiene una función de apagado de emergencia (EPO).



Autonomía: 5 a 7 Min (aprox. 70% de carga de consumo), 30 Min (aprox. 20% de carga de consumo).

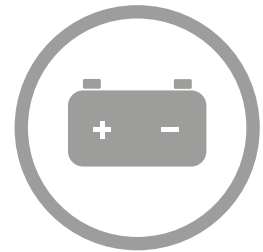
Para 1 PC + 1 Monitor, con un consumo de 450 watts, entrega una autonomía de aproximadamente 28 minutos.

UPS Monofásicas | PT2000ST

- Capacidades: 2000 VA / 1800 Watts
- Formato: Rack / Tower
- Factor de Potencia 0,9
- Batería: 12V / 9Ah x 4
- Topología: Línea Online Doble Conversión
- Forma de onda: Onda Sinusoidal
- Voltaje: 220V
- Tipo de entrada: Cable alimentación enchufe tipo L
- Tipo de salida: 3 Conectores IEC 13
3 Hembra Universal 2P+T
- Voltaje Nominal Entrada: 220v – 50Hz
- Voltaje Salida: 220v (regulación +- 1%) – 50Hz



Garantía UPS: 2 años



Garantía Baterías: 1 año



UPS Monofásicas | PT2000ST

✓ Características

- Función de apagado de emergencia (EPO)
- Sin tiempo de transferencia ante un corte de energía
- Restauración automática de la UPS (encendido), una vez recuperada la red eléctrica
- Full Protección por sobre carga / descarga
- Carga de batería en modo apagado
- Arranque en frío, es decir, sin estar conectada a la red eléctrica
- Amplio rango de voltaje de entrada, permitiendo la entrega de una alimentación estable.

🔌 Indicadores

- Display LCD (En. voltaje, Sal. voltaje, Capacidad batería, nivel de carga y estado UPS)
- 

Tabla Técnica

MODELO		PT2000ST	
CAPACIDAD		2000VA/2000W	
TOPOLOGÍA		ONLINE - Doble Conversión	
INPUT			
Voltaje nominal de entrada		220VAC	
Rango de Voltaje		120-300 VAC a 50% de carga	
		180-300 VAC a 100% de carga	
Rango de Frecuencia		40 Hz ~ 70 Hz	
OUTPUT			
Voltaje de Salida		220VAC	
Relación Corriente Máx.		3:1	
Regulación de voltaje		±1	
Frecuencia rango (sincronizado)		47 ~ 53 Hz or 57 ~ 63 Hz	
Frecuencia rango (modo batería)		50 Hz ± 0.1 Hz or 60Hz ± 0.1 Hz	
THDi		≤ 2 % THD (carga lineal)	
		≤ 4 % THD (carga no lineal)	
Tiempo de Transferencia	Modo AC a Modo Batería	Cero	
	Inversor Bypass	4 ms (típico)	
Sobrecarga	Modo AC	100% - 110%	10 Min.
		110% - 130%	1 Min.
		> 130%	1 Sec.
	Modo Batería	100% - 110%	30 Sec.
		110% - 130%	10 Sec.
		> 130%	1 Sec.
Forma de la onda (modo batería)		Onda sinusoidal	
CONEXIONES			
Tipo de conectores de entrada		1 IEC C14 60320 + Cable de alimentación	
Tipo de conectores de salida		3 IEC C13 60320 + 3 Hembra Universal 2P+T	
EFICIENCIA			
Modo AC		≥ 91%	
Modo ECO		≥ 96%	
Modo Batería		≥ 90%	
BATERÍA			
Modelo Estándar	Composición	Plomo y ácido	
	Tipo	12 V / 9 AH	
	Cantidad	4	
	Tiempo típico de recarga	3 horas para recuperarse al 95% de capacidad	
	Corriente de carga (max.)	Por defecto 2A, max. 12A Ajustable	
	Voltaje de carga	54.8 VDC ± 1%	
	Duración	De 3 a 5 años	

Tabla Técnica

INDICADORES		
LCD	Nivel de carga y batería, Modo AC - Batería - Bypass e indicadores de falla	
ALARMA		
Modo Batería	Sonido cada 5 segundos	
Batería baja	Sonido cada 2 segundos	
Sobrecarga	2 Sonidos por segundo	
Falla	Sonido continuo	
FÍSICO		
Modelo Estándar	Dim. L x A x Alto (mm)	510 X 438 X 88
	Peso Neto (kgs)	19.5
Tipo de Montaje	Torre/Rack	
AMBIENTE		
Humedad	20-90 % RH @ 0 - 40°C (sin condensación)	
Nivel de Ruido	Menos de 50dBA @ 1 Metro	
Protección IP	IP20	
Altitud máx	1.000 MSNM	
ADMINISTRACIÓN		
Smart RS-232/USB	Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8, Linux, Unix y MAC	
SNMP	No incluye tarjeta SNMP	
GARANTÍA		
Periodo de garantía	2 años	
CONFORMIDAD		
Normas	Low Voltage	EN 62040-1: 2019+A11:2021
	EMC	EN/IEC 62040-2:2018

EDAPower®

edapi® +45 ANOS