



prime



UPS

TRUE ONLINE TORRE



- Disponible en **1, 2 y 3 kVA**
- Online - Doble Conversión
- Monofásica (1:1)
- Factor de potencia: 0.9
- Puerto USB y RS232.

Tarjeta SNMP (monitoreo remoto vía web) y relé son opcionales.

- Función ECO y EPO
- Compatible con generadores



TELECOM



DATA
CENTER



EQUIPOS
MÉDICOS



SERVIDORES



MINERÍA



SEGURIDAD

Línea UPS

solucionesintegralesoliva.com



prime



TARJETA SNMP
(Opcional)

1. USB
2. EPO
3. Puerto RS232
4. Puerto SNMP
5. Conector de baterías
6. IEC C13
7. Protección de sobretensiones
8. Bornera conexión cargas
9. Entrada de energía



UPS 1 KVA



UPS 2 KVA



UPS 3 KVA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	UPS-1KVA-T	UPS-2KVA-T	UPS-3KVA-T
Topología		On Line	
Potencia VA/Watts	1000/900	2000/1800	3000/2700
Factor Potencia		0,9	
Formato		Torre	
Panel		LCD	
ENTRADA			
Voltaje nominal		200/208/220/230/240 VAC	
Rango Voltaje		55-150Vac o 110-300Vac @60%carga, 80-145Vac o 160-300Vac @ 100%carga	
Rango Frecuencia operación		40-70Hz	
Factor de Potencia		0,99	
SALIDA			
Voltaje		200/208/220/230/240 VAC	
Regulación de Voltaje		± 1%	
Rango Frecuencia (Modo en Línea)		47-53Hz o 57-63 Hz	
Rango Frecuencia (Modo Bat)		(50Hz/60Hz)± 0,1 Hz	
Factor de Cresta		3:1	
Forma de Onda		Sinusoidal pura	
Distorsión Armónica (THDv)		≤2% (carga lineal) ≤4% (carga no lineal)	
Tiempo de Transferencia		Modo operación a baterías: 0ms Inversor Bypass: 4ms	
EFICIENCIA			
Modo Línea	88%	92%	
Modo Batería	86%	88%	89%
BATERÍAS INTERNAS			
Baterías internas	2 x 12V-9AH	4 x 12V-9AH	6 x 12V-9AH
Tipo		Plomo ácido selladas (libre mantenimiento)	
Tiempo de recarga		4 horas (para 90% de capacidad)	
Voltaje carga	41,1 VDC ±1%	54,7 VDC ±1%	82,1 VDC ±1%
Cargador		1A	
CONEXIÓN Y ADMINISTRACIÓN			
Puerto Comunicación		USB, RS232. Tarjeta SNMP y Tarjeta de Relé son opcionales	
CONDICIONES AMBIENTALES			
Humedad de Operación		20-90% RH@0-40°C (sin condensación)	
Temperatura Almacenamiento		-25°C-55°C	
Temperatura Operación		0°C-40°C	
Altitud de funcionamiento		<1500m	
Nivel de Ruido		<50dB (a 1 metro)	
CONDICIONES FÍSICAS			
Peso neto Kg	14,4	17	27,6
Tamaño Neto mm.	140x209x399	144x209x309	191x337x460
SEGURIDAD		IEC/EN62040-11, IEC/EN60950-1	
EMC		IEC/EN62040-2, IEC/EN61000-4-2, IEC/EN61000-4-3, IEC/EN61000-4-4, IEC/EN61000-4-5, IEC/EN61000-4-6, IEC/EN61000-4-8	



UPS



ESTABILIZADOR



SERVICIOS



BATERÍAS



DATACENTER