



- Diseño Torre/Rack, con LCD intercambiable
- Excelente control por microprocesador que garantiza la fiabilidad
- El AVR garantiza la estabilidad del voltaje
- Onda de salida sinusoidal pura
- Factor de potencia de salida: 0,8
- Tomas de salida programables
- Modo Eco para ahorro de energía (ECO)
- Función de apagado de emergencia (EPO)
- Puertos de comunicación múltiples: USB, RS-232, SNMP,...
- Baterías de extracción en caliente (Hot-swappable)

SAI SERIE ITR INTERACTIVO							
MODELO	LA-ITR-800	LA-ITR-1100	LA-ITR-1500	LA-ITR-2000	LA-ITR-2500	LA-ITR-3000	
CAPACIDAD	800VA / 640W	1100VA / 880W	1500VA / 1200W	2000VA / 1600W	2500VA / 2000W	3000VA / 2400W	
ENTRADA							
Voltaje	110/120 VAC o 208/220/230/240 VAC						
Rango de voltaje	81-145 VAC / 162-290 VAC						
Rango de frecuencia	60/50 Hz (auto detectado)						
SALIDA							
Regulación de voltaje (Modo AC)	110/120 VAC o 208/220/230/240 VAC						
Regulación de voltaje (Modo Batería)	±1% (antes de alarma)						
Rango de frecuencia (Modo Batería)	60 Hz o 50 Hz ±1 Hz						
Relación de corriente de cresta	3:1						
Distorsión Harmónica	5% máx a 100% de carga lineal, 10% máx a 100% de carga no lineal (antes de alarma)						
Tiempo de transferencia	Típico 2-6 ms, 10ms max.						
Forma de onda (Modo Batería)	Onda sinusoidal pura						
BATERÍA							
Modelo estándar	Tipo y número de baterías	12V/7AH x 2	12V/9AH x 2	12V/7AH x 4	12V/9AH x 4	12V/7AH x 6	12V/9AH x 6
	Voltaje de carga	27.4 VDC ±1%		54.8 VDC ±1%		82.1 VDC ±1%	
	T. autonomía (50% carga)	10 min.	10 min.	13 min	13 min	14 min	12 min
Modelo larga autonomía	T. recarga típico	4 horas al 90% de la capacidad					
	Corriente carga (max)	--	4A / 8A	--	4A / 8A	--	4A / 8A
	Voltaje de carga	--	27.4 VDC ±1%	--	54.8 VDC ±1%	--	82.1 VDC ±1%
INDICADORES							
Panel con display digital	Modo AC, Modo Batería, Nivel de carga, Nivel de batería, Voltaje de entrada, Voltaje de salida, Sobrecarga, Fallo y Batería baja						
PROTECCIÓN							
Protección total	Protección de sobrecarga, descarga y sobretensión.						
ALARMA							
Modo batería	Sonando cada 10 segundos						
Batería baja	Sonando cada segundo						
Sobrecarga	Sonando cada 0,5 segundos						
Fallo	Sonando continuamente						
INTERFAZ							
Conexiones de salida	8 x IEC				7 x IEC		
Puertos de comunicación	1xUSB + RS-232 + 1xRJ11						
DATOS FÍSICOS							
Modelo estándar	Dimensiones, PrxAnxAl (r)	380 x 438 x 88		480 x 438 x 88		600 x 438 x 88	
	Peso neto (Kg)	12.90	14.23	21.08	23.11	30.65	32.24
Modelo Larga autonomía	Dimensiones, PrxAnxAl (r)	--	380 x 438 x 88	--	480 x 438 x 88	--	600 x 438 x 88
	Peso neto (Kg)	--	10.8	--	14	--	18
AMBIENTE DE TRABAJO							
Humedad	0-90 % RH @ 0- 40°C (sin condensación)						
Nivel de ruido	Menos de 45dB						
SOFTWARE							
S.O. Soportados	Soporta Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008/7, Linux, Unix y MAC						
SNMP opcional	Gestión a través del gestor SNMP y navegador web.						