



6KVA - 10KVA

UPS Online

Serie ZEN



Salida de Onda Sinusoidal



Pantalla LCD



Cargador Inteligente Ultrarrápido

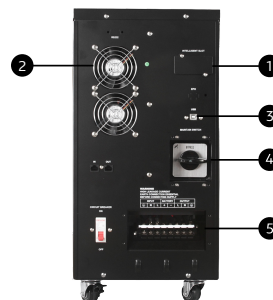


USB
HID

Beneficios

- ✓ Mejor Relación Costo Beneficio.
- ✓ Ideal para la Protección de Servidores, Equipos Médicos, Industriales y de Telecomunicaciones.
- ✓ Panel de fácil acceso con Pantalla LCD Retroiluminada.
- ✓ Software de administración para el Monitoreo.
- ✓ Remoto, en tiempo real, las 24h del día a su PC.
- ✓ Exclusivo puerto USB.
- ✓ Asesoría, Soporte y Prestigio de ELISE.
- ✓ Función de Cold Star (Encendido en Frío).
- ✓ Ventilador con variación de velocidad inteligente por temperatura.

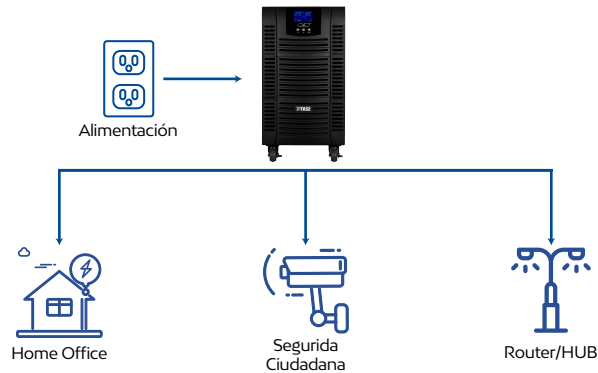
- 1 Slot inteligente
- 2 Ventilación Forzada
- 3 Puerto USB
- 4 Bypass manual
- 5 Bormeras de conexión



MODELOS

ZEN 6 y 10KVA

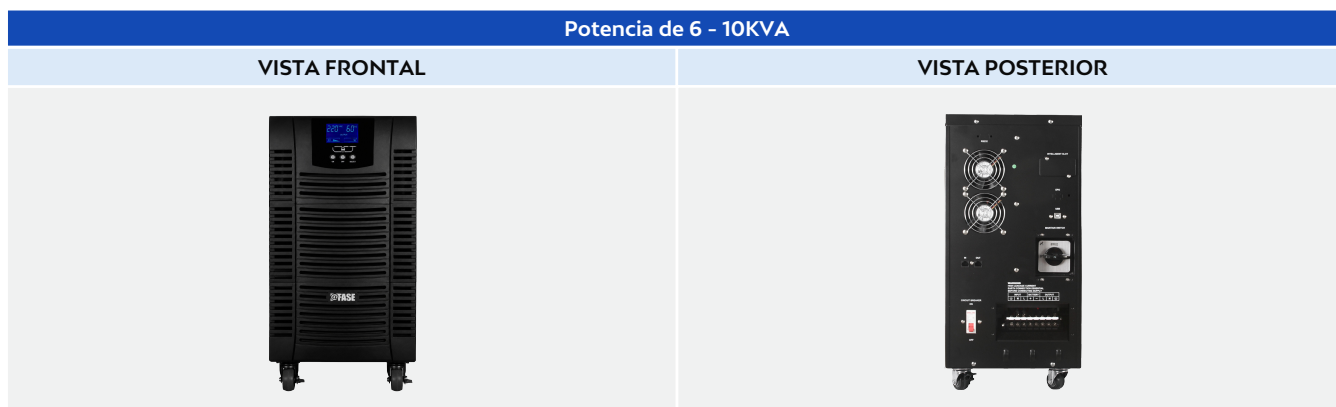
*Imágenes referenciales



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS		MODELOS		
		ZEN - 6K	ZEN - 10K	
POTENCIA NOMINAL	VA / W	6000VA / 5400W	10000VA / 9000W	
TIPO DE INSTALACIÓN	Rack / Torre	Torre	Torre	
EFICIENCIA	Modo Online	≥93%		
	Modo ECO	>91%		
RENDIMIENTO DE ENTRADA	Rango de Voltaje	125 - 274 VAC		
	Voltaje Nominal	200 / 208 / 220 / 230 / 240 VAC		
	Frecuencia Nominal	50Hz / 60Hz auto-ajustable		
	Rango de Frecuencia	40Hz - 70Hz		
	Factor de Potencia	≥0.99		
	THDi	≤10%		
CONEXIÓN DE ENTRADA	Conexión de Entrada	Borneras para Línea, Neutro y Tierra (L/N/PE)		
RENDIMIENTO DE SALIDA	Voltaje Nominal	200 / 208 / 220 / 230 / 240 VAC		
	Frecuencia Nominal	50Hz / 60Hz auto-ajustable		
	Factor de Potencia	0.9		
	Precisión de Voltaje	± 1%		
	THDv	<2% de carga lineal	<6% de carga no lineal	
	Tiempo de Transferencia	Modo Línea <-> Modo Batería : 0ms Modo Línea <-> Modo Bypass : 4 ms		
	Relación de Cresta	3 : 1		
	Sobrecarga	100-105% continuo 105-125% : 1 minuto 125-135% : 30 segundos Más de 135% :100 ms		
CONEXIÓN DE SALIDA	Conexión de Salida	Borneras para Línea, Neutro y Tierra (L/N/PE)		
BATERÍA	Voltaje Nominal VDC	192 VDC (Predeterminado con 16 baterías)		
	Capacidad (Ah)	16 Baterías / 7Ah	16 Baterías / 9Ah	
	Tiempo de Respaldo @ 50% carga	11 minutos	6 minutos	
CARGADOR	Corriente de Carga (A)	1 A	1 A	
	Tiempo de Carga	7 horas al 90%		
HMI (INTERFAZ HOMBRE-MÁQUINA)	Pantalla	Pantalla gráfica LCD		
	Puerto USB	USB 2.0		
	EPO	Emergency Power Off: puerto de entrada para apagado remoto de emergencia		
	Slot para Tarjeta Inteligente	1 puerto para tarjeta de red		
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Dimensiones An. x Pr. x Al. (mm)	260 x 533 x 560 mm		
	Peso Neto	55 kg	55 kg	

MEDIO AMBIENTE	Temperatura de Operación	0 °C ~ 40 °C	
	Humedad Relativa	20 - 95% sin condensación	
	Altitud de Operación	Hasta 1000 msnm sin derrateo, para alturas superiores a 1000 msnm es 1% de derrateo cada 100 metros.	
	Ruido Acústico a 1 m	<50dB	<62dB
CERTIFICACIÓN	Certificado / Estándar	Seguridad : GB4943-2001 / IEC62040-1 Drop test : GB-T4857-18 Vibración test : B-WR1-129 (GB-T14715-93)	
EMI	Conducción / Radiación	EN55022, clase B	
EMS	ESD	IEC/EN 61000-4-2	
	RS	IEC/EN 61000-4-3	
	EFT	IEC/EN 61000-4-4	
	SURGE	IEC/EN 61000-4-5	



*Imágenes referenciales