

SILVER NB11 RACK 120V

power protection
nobreak



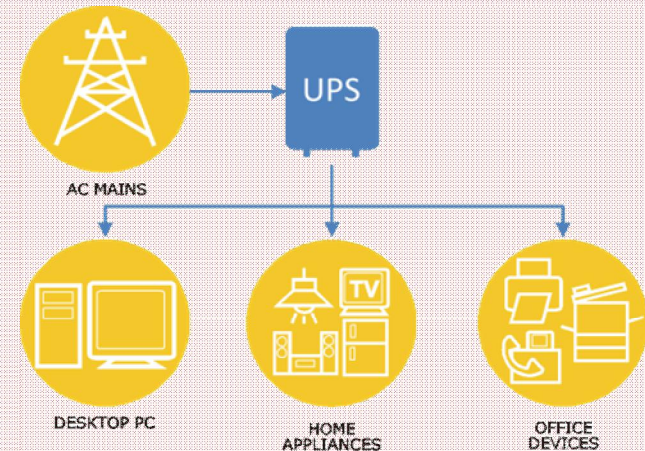
1K / 2K / 3K

KEY FEATURES

- UPS On-line de doble conversión microprocesado.
- Tecnología de Alta Frecuencia con control DSP de máximo desempeño
- Amplio rango de corrección de anomalías de la red pública (55-150Vac)
- Alto factor de potencia a la salida (0.9)
- Alta eficiencia para ahorro de Energía
- Regulación de Voltaje automática precisa ($\pm 2\%$)
- Comunicaciones de monitoreo remoto mediante tarjeta opcional SNMP
- Pantalla digital LCD fácil de usar con mediciones y estado de operación
- Para montaje en Rack Estándar de 19 pulgadas



TYPICAL APPLICATION



SPECIFICATION

MODELO	SILVER NB11-1K RACK	SILVER NB11-2K RACK	SILVER NB11-3K RACK	
CAPACIDAD	1000VA/900W	2000VA/1800W	3000VA/2700W	
ENTRADA	Rango de Voltaje de Entrada	60~144V _{AC}		
	Rango de Frecuencia de Entrada	46-54Hz / 56-64Hz		
	Cableado de Entrada	Monofásica 1L+N+T		
SALIDA	Factor de Potencia de Salida	0.9		
	Voltaje Nominal de Salida	100 ¹ /110 ² /115/120VAC/127V _{AC}		
	Regulación de Voltaje	≤1 %		
	Frecuencia de Salida (Modo Batería)	50/60Hz ±0.5 Hz (autosensing)		
	Factor de Cresta	3:1		
	Distorsión de Voltaje (THDv)	<3% @ carga lineal; <8% @ carga no lineal		
	Forma de Onda de Salida	Senoidal Pura		
EFICIENCIA	Operación en Paralelo	N/A		
	Eficiencia en Inversor	88.0%		
	Modo Batería	83.0%		
BATERIAS	Modo ECO	96.0%		
	Tipo de Batería	12V/9Ah	12V/7Ah	12V/9Ah
	Número de Baterías	3	6	6
	Voltaje Nominal de Baterías	36V	72V	72V
	Tiempo de Respaldo	8 A 100% a 17min a 50%	10 a 100% a 20 a 50% min	7 a 100% a 17 min a 50%
	Tiempo de recarga (hasta 90%)	3 hours		
	Corriente de Recarga	1A	0.7A	
TIEMPO DE TRANSFERENCIA	Batería ↔ Inversor	0ms		
	Inversor ↔ Bypass	<4ms		
	ECO ↔ Batería	<10ms		
DISPLAY	LCD			
ALARMA AUDIBLE	Si Pantalla Digital fácil de usar con mediciones y estado			
DIMENSIONES	AnchoxAltoxFondo	438 X 86.5 X 445 mm	438 X 86.5 X 610 mm	
PESO NETO		16 kg	29 kg	
AMBIENTE	Temperatura de Operación	0~40 °C		
	Nivel de Ruido	<50dB		
INTERFACE	RS232/USB	Si		
	Ranura SNMP	Si		
	Apagado de Emergencia EPO	Si		

