



PURE POWER CONTROL



## Computadoras para el hogar y pequeños negocios



### 500 a 2000 VA

Los UPS X1 fueron diseñados para proteger las computadoras personales y los sistemas de información de pequeños negocios contra los problemas de corriente y las peligrosas perturbaciones eléctricas.



X1-500/700/1000



X1-1250



X1-1500/2000

#### • Protección ideal

En el caso de un corte breve o prolongado, las baterías del X1 aseguran que el equipo conectado tendrá abasto de energía por varios minutos permitiéndole cerrar las aplicaciones y apagar la PC.

#### • Tecnología efectiva

Equipado con Tecnología de línea interactiva y regulación de voltaje controlada por microprocesador, el X1 garantiza que los aparatos conectados tendrán suministro de corriente normal de alta calidad durante fluctuaciones mayores sin el uso de baterías.

#### • Diseñado para usarse fácilmente:

- Un solo interruptor de encendido/apagado.
- Una sola luz indicadora (modelos 500/700/1000 VA) o varios indicadores luminosos (modelos 1250/1500/2000 VA) así como alarmas audibles que indican el estado de su UPS.
- Característica de arranque en frío si no hay suministro de energía.
- Reinicio automático del UPS cuando se reanuda la corriente.

#### • Funciones de ahorro de energía:



- Ahorro de energía ecológico
- Si ninguno de los aparatos está ENCENDIDO y el UPS cambia a modo de batería, automáticamente se detendrá, de modo que no haya una descarga innecesaria de la corriente de la batería (modelos 500/700/1000 VA).
- Recarga automática de la batería cuando el UPS se apaga: La batería se recarga automáticamente cuando está conectada a la corriente y el UPS está APAGADO. Esta función asegura que cuando los aparatos conectados no están en uso y el UPS está APAGADO, la batería se continúa recargando.



Para PC y Mac



Tecnología de línea interactiva



Tomacorrientes tipo Nema



Hasta 20 min. de tiempo de respaldo\*

\* Depende del modelo y de los aparatos conectados





# 500 a 2000 VA



X1-500/700/1000



X1-1250



X1-1500/2000

- 1/ Cable de alimentación integrado
- 2/ Tomacorrientes Nema protegidos con tiempo de respaldo
- 3/ Interruptor de carga

X1-500	X1-700	X1-1000	X1-1250	X1-1500	X1-2000
--------	--------	---------	---------	---------	---------

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Tecnología	Línea Interactiva con regulación automática de voltaje					
Corriente	500 VA	700 VA	1000 VA	1250 VA	1500 VA	2000 VA
Factor de energía	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6
Tomacorrientes Nema con tiempo de respaldo	4	4	4	6	8	8

### PROTECCIÓN Y FILTRO

Tipo de salida	Onda sinusoidal modificada					
Protección	Descarga / sobrecarga / sobrealimentación					
Protección de línea de entrada	10A Interruptor de carga			15A Interruptor de carga		20A Interruptor de carga

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones - AlxAxL (mm)	279 x 101 x 142			350 x 146 x 160		397 x 146 x 205	
Peso neto (Kg)	3,55	4,2	4,9	8	11,1	11,5	

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE ENTRADA

Voltaje	110/120 or 220/230/240 VAC					
Rango de voltaje	81-145 VAC or 162-290 VAC					
Frecuencia	50 o 60 Hz (detección automática)					

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SALIDA

Voltaje	110/120 or 220/230/240 VAC						
Regulación automática de voltaje (modo de batería)	± 10 %						
Frecuencia	50 o 60 Hz ± 1Hz						
Current crest ratio	3:1						
Output current (A)	4,2	5,4	8,3	10	12,5	16,7	

### BATERÍA

Cargador de batería	Funciona cuando el UPS está conectado al principal						
Arranque en frío (sin principales)	Sí						
Número y tipo de batería	12V / 4,5Ah x 1	12V / 7Ah x 1	12V / 9Ah x 1	12V / 7Ah x 2	12V / 9Ah x 2	12V / 9Ah x 2	
Voltage de recarga	13.7Vdc			27.4Vdc			
Tiempo típico de recarga	4 - 6 horas al 90 % después de una descarga completa						
Tiempo de respaldo	6 - 20 min. dependiendo de la carga conectada						

### INDICADORES

Indicadores	LED	LED	LED	LED	LED	LED	
-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

### ALARMAS AUDIBLES

Modo de batería	Sonando cada 10 segundos					
Batería baja	Sonando cada segundo					
Sobrealimentación	Sonando dos veces cada segundo					
Reemplazo de batería	Sonando cada 2 segundos					
Falla de energía	Sonando en forma continua					

### AMBIENTE

Ambiente ideal	0-40°C, 0-90% de humedad relativa (sin condensación) / Nivel de ruido <40 dB					
----------------	--	--	--	--	--	--

### NORMAS

Estándar	CE					
CEM (Compatibilidad electromagnética)	EN62040-2:2006, EN61000-4-2:2009, EN61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010, EN61000-4-4:2004+A1:2010, EN61000-4-5:2006, EN61000-2-2:2002					
Bajo voltaje (seguridad)	EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010, EN62040-1:2008					

### INFORMACIÓN DE VENTA

Garantía	2 años						
Gencods - NEMA 110 V	3700085 68101 5	3700085 68102 2	3700085 68103 9	3700085 68104 6	3700085 68105 3	3700085 68106 0	
Gencods - NEMA 220 V (HV)	3700085 68113 8	3700085 68114 5	3700085 68115 2	3700085 68116 9	3700085 68117 6	3700085 68118 3	

### • Conexión y respaldo

4 tomacorrientes tipo Nema protegidos con tiempo de respaldo en los modelos 500/700/1000 VA, 6 tomacorrientes tipo Nema protegidos con tiempo de respaldo en el modelo 1250 VA y 8 tomacorrientes tipo Nema protegidos con tiempo de respaldo en los modelos 1500/2000 VA que le brindan hasta 20 minutos de respaldo dependiendo de los aparatos conectados.

### • Contenido del paquete

UPS X1 y guía del usuario.



### • Garantía

Dos años de garantía (UPS y batería).



AMIPRO, S.A  
Guatemala, Centro América  
5ª Avenida 31-36, Zona 3

DIRECTO (502) 2389-2800 FAX (502) 2389-2825  
www.amiprosa.com



### Infosec Communication

4, rue de la Rigotière  
44700 ORVAULT - FRANCE

**Punto de Contacto**  
Tel : +1 305 409 64 54  
sales@infosec.fr

©2012 Infosec Communication, todos los derechos reservados. Infosec UPS System es una marca registrada propiedad de Infosec Communication. Todas las otras marcas registradas son propiedad respectivamente de sus propietarios. Las fotografías no representan necesariamente el producto. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. El tiempo de respaldo solo representa una guía: la duración real puede variar dependiendo de la temperatura, condiciones de la batería y los periféricos conectados. Los UPS son parte de las categorías electrónicas y eléctricas. Al final de su vida útil deben ser recolectados en forma separada. 07 12 AA AL 116 11