

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

PURE POWER CONTROL

www.infosec-ups.com



G & W Technologies, Inc.
Fortalece su Empresa

14 Años

INFOSEC™
UPS SYSTEM

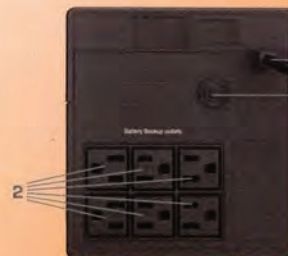
X1

500 a 2000 VA

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



X1-500/700/1000



X1-1250



X1-1500/2000

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 - AlxAxAn (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 VAC] o [220/230/240 VAC]					
Rango de voltaje	[81-145 VAC] o [162-290 VAC]					
Frecuencia	50 o 60 Hz (detección automática)					

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SALIDA

Voltaje	[110/120 VAC] o [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).

