

SISTEMAS UPS

Eligiendo la mejor
solución de energía



CyberPower®

RENDIMIENTO DE ENERGÍA

CyberPower te mantiene conectado y protegido

CUALQUIER DISPOSITIVO NECESITA ENERGÍA

Cada día es más común que confiemos en dispositivos eléctricos o electrónicos la administración de nuestra vida profesional o personal.



CENTROS DE TRABAJO



SERVIDORES



EQUIPO DE SEGURIDAD



PUNTOS DE VENTA



DISPOSITIVOS PERSONALES

Si bien no podemos elegir cuándo ocurren eventos de pérdida de energía, podemos elegir estar preparados para ellos con un sistema de suministro ininterrumpido de energía (UPS). Un UPS es un sistema de energía de respaldo que cuenta con una batería que suministra energía el tiempo suficiente para que los equipos permanezcan en funcionamiento cuando falla la energía o se puedan apagar los dispositivos de manera segura durante cortes más largos.



PROTEJA EQUIPOS Y DATOS

Protéjase contra sobretensiones dañinas y apague los equipos de forma segura durante interrupciones prolongadas



MAXIMICE SU PRODUCTIVIDAD

Mantenga a los empleados productivos al evitar las interrupciones por cortes de energía y con ello los clientes estarán satisfechos



ASEGURE LAS TRANSACCIONES

Ejecute transacciones financieras y de datos manteniendo la energía confiable e ininterrumpida

¿Por qué elegir CyberPower?



CALIDAD E INNOVACIÓN

Protección de energía con las características y especificaciones más completas. Somos líderes en eficiencia energética, funcionalidad LCD y administración de batería.



VENTAJAS DE FABRICANTE REAL

Como verdadero fabricante, tenemos el control en el proceso de producción y cadena de suministro. Esto significa que contamos con productos en stock además de tener precios de hasta un 20% más bajos que la competencia.



GARANTÍA & SOPORTE

Nuestros altos estándares de calidad nos permiten ofrecer las mejores garantías en el mercado, que van de 2 a 5 años en todos los sistemas UPS, incluyendo las baterías.

CyberPower Systems México
Aniceto Ortega 634, Col. Del Valle,
Del. Benito Juárez, C.P. 03100,
Ciudad de México.
55 4622 8654
cyberpower.com/mx

Síguenos en nuestras redes sociales:



@cyberpowermx

CyberPower Systems Mexico

@cyberpowermx

TOPOLOGÍAS DE LOS SISTEMAS UPS

STANDBY

Asegura que cuando la energía entrante cae por debajo o sobrepasa los niveles de voltaje seguros, el UPS cambia a modo batería para hacer funcionar el equipo conectado.

Productos:

- LCD Inteligente (*algunos modelos*)
- Ecológicos
- Standby

LÍNEA INTERACTIVA

La topología de línea interactiva presenta un autotransformador que regula los niveles de voltaje sin cambiar a modo batería. Esto reduce los ciclos de carga de la batería, extendiendo su vida útil.

Productos:

- Smart App Onda Senoidal
- Smart App LCD
- PFC Onda Senoidal
- LCD Inteligente
- AVR
- UT/OM
- Grado Médico

DOBLE CONVERSIÓN

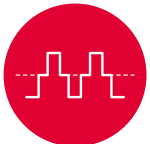
Un UPS online de doble conversión proporciona energía constante, limpia y casi perfecta, independientemente de la condición de la energía entrante. Con tiempo de transferencia cero, estos sistemas funcionan mediante la conversión de la alimentación de CA entrante a CC y de nuevo a CA.

Producto:

- Smart App Online
- SM (Modular)
- HSTP33 (Standalone)

ONDA SENOIDAL Y ONDA SENOIDAL SIMULADA

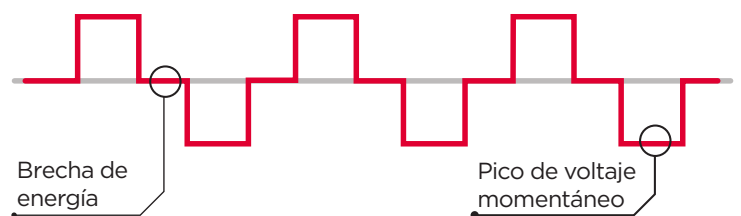
Cuando funciona en modo normal, la energía de la red suministra electricidad en forma de CA con onda senoidal pura a los dispositivos conectados. Si el sistema UPS cambia al modo batería, produce onda senoidal pura o senoidal simulada para alimentar los dispositivos conectados al UPS.



ONDA
SENOIDAL
SIMULADA

La salida de onda senoidal simulada genera una onda senoidal aproximada para suministrar energía de respaldo confiable.

ONDA SENOIDAL SIMULADA



ONDA
SENOIDAL
PURA

La salida de onda senoidal pura es limpia, sin espacios de alimentación, lo que la hace ideal para ejecutar equipos electrónicos y computadoras sensibles actuales que tienen fuentes de alimentación Active PFC.

ONDA SENOIDAL PURA



POWERPANEL® SOFTWARE

**TODA LA INFORMACIÓN QUE QUIERES
EN LA INTERFAZ QUE NECESITAS**

FAMILIAS DE UPS

Proteja equipos electrónicos y equipos sensibles durante eventos de energía con un sistema UPS de nuestra extensa línea de soluciones de respaldo de energía. Detalles completos de cada modelo disponible en www.cyberpower.com/mx



STANDBY

Capacidad: 350VA - 900VA

Salida de onda senoidal simulada, los sistemas UPS standby protegen la electrónica personal, así como los equipos de oficina y equipos de red, contra sobretensiones y picos que puedan ocurrir.

APLICACIONES

- Computadoras de escritorio y estaciones de trabajo
- Teatro en casa
- Dispositivos de red domésticos, enrutadores y módems
- Sistemas de VoIP

CARACTERÍSTICAS

- Protección contra sobretensiones
- GreenPower UPS™
- Diseño de alta eficiencia
- Energy Star®
- Diseño ultra silencioso



Onda Senoidal simulada



ECOLÓGICOS

Capacidad: 350VA - 850VA

Los UPS ecológicos protegen los equipos domésticos y de oficinas pequeñas, de eventos de energía con un diseño ecoeficiente, que ahorra energía para las computadoras en modo de hibernación. Ofrecen energía en batería de onda senoidal simulada, con protección contra picos y voltaje constante durante apagones y caídas de voltaje.

APLICACIONES

- Computadoras de escritorio y estaciones de trabajo
- Teatro en casa
- Dispositivos de red domésticos, enrutadores y módems
- Sistemas VoIP
- Disp. con ahorro de energía

CARACTERÍSTICAS

- Protección contra sobretensiones
- GreenPower UPS™
- Diseño de alta eficiencia, Modo ECO
- Energy Star®
- Diseño ultra silencioso



Onda Senoidal simulada



AVR

Capacidad: 685VA - 1500VA

Los UPS AVR (regulación automática de voltaje) proporcionan protección de energía para dispositivos personales, de oficina y de red en el hogar. Ofrecen protección contra picos, ofrecen energía en batería de onda senoidal simulada y mantienen un voltaje constante al regular automáticamente las fluctuaciones menores de energía.

APLICACIONES

- Computadoras de escritorio y estaciones de trabajo
- Teatro en casa
- Dispositivos de red domésticos, enrutadores y módems
- Sistemas de VoIP

CARACTERÍSTICAS

- Protección contra sobretensiones
- Regulación automática de voltaje
- Diseño de bypass GreenPower UPS™
- Energy Star®
- Diseño ultra silencioso



Onda Senoidal simulada



El software PowerPanel® se incluye GRATIS con los UPS CyberPower. Proporciona la capacidad de control local y remoto y permite a los usuarios monitorear y controlar fácilmente su UPS. En caso de pérdida de energía, el software PowerPanel garantiza que los dispositivos conectados se apaguen de manera segura.

OM (LÍNEA BÁSICA)

Capacidad: 750VA - 1500VA

Los UPS de línea interactiva OM LCD de CyberPower Línea Básica protegen tu computadora y otros equipos electrónicos como pueden ser: monitores, módems, enrutadores VoIP y sistemas de teatro en casa, contra apagones, variaciones de voltaje, picos, caídas de voltaje y otras anomalías eléctricas.

APLICACIONES	CARACTERÍSTICAS
• Computadoras de escritorio • Entretenimiento para el hogar • Equipos electrónicos personales • Enrutadores y módems	• Topología de Línea Interactiva • Salida de onda senoidal simulada • Regulación Automática de Voltaje • Protección para teléfono y red • LCD Status display • Software de gestión PowerPanel Personal



Onda
Senoidal
simulada

UT (LÍNEA BÁSICA)

Capacidad: 550VA - 1000VA

La línea de UPS UT son equipos de línea básica con tecnología GreenPower UPS™ la cual brinda un ahorro de hasta el 93% del consumo de energía. Cuentan con Regulación Automática de Voltaje (AVR), indicador de estado LED, tomas con protección de picos y protección de línea de datos con transmisión de alta velocidad. Ofrecen energía en batería de onda senoidal simulada.

APLICACIONES	CARACTERÍSTICAS
• Hogar • Oficina • Home Office • Dispositivos de almacenamiento • Computadoras Personales	• Tecnología de ahorro de energía • Regulación automática de voltaje • Compatible con generador • Protección contra sobrecargas • Protección contra sobretensiones y picos • Filtración EMI y RFI • Alarma configurable



Onda
Senoidal
simulada

LCD INTELIGENTE

Capacidad: 600VA - 1500VA

Al ofrecer respaldo de batería de onda senoidal simulada, protección contra picos y un panel LCD multifuncional, los UPS LCD inteligentes protegen una variedad de dispositivos electrónicos personales y comerciales.

APLICACIONES	CARACTERÍSTICAS
• Computadoras de escritorio y estaciones de trabajo • Teatro en casa • Dispositivos de red domésticos, enrutadores y módems • Sistemas de VoIP	• Protección contra sobretensiones • Regulación automática de voltaje (modelos seleccionados) • Panel LCD multifuncional • Diseño de derivación y diseño de alta eficiencia GreenPower UPS™ • Energy Star®



Onda
Senoidal
simulada



GRADO MÉDICO

Capacidad: 550VA - 1100VA

Cada UPS de grado médico está probado por UL 60601-1 para proporcionar energía de respaldo en entornos de atención al paciente y cuenta con enchufes y tomacorrientes de grado hospitalario y un transformador de aislamiento incorporado.

APLICACIONES

- Proximidad del paciente
- Equipo médico
- Carros médicos
- Computadores de escritorio y estaciones de trabajo

CARACTERÍSTICAS

- Protección contra picos
- Regulación automática de voltaje
- Diseño de bypass GreenPower UPS™



Onda
Senoidal
simulada



PFC - ONDA SENOIDAL

Capacidad: 750VA - 2kVA

Los UPS PFC proporcionan respaldo de batería y protección de energía para computadoras que usan fuentes de alimentación PFC activas y dispositivos que necesitan salida de onda senoidal pura.

APLICACIONES

- Corporativo y servidores departamentales
- Dispositivos de red
- Computadoras de escritorio y estaciones de trabajo
- Teatro en casa
- Dispositivos de red domésticos, enrutadores y módems
- Sistemas de VoIP

CARACTERÍSTICAS

- Protección contra picos
- Regulación automática de voltaje
- Panel LCD multifuncional
- Diseño de bypass GreenPower UPS™
- Energy Star® (modelos seleccionados)



Onda
Senoidal pura



SMART APP LCD

Capacidad: 500VA - 2200VA

Los UPS con LCD Smart App ofrecen protección de energía rentable y rica en funciones para equipos y dispositivos que solo requieren salida de onda senoidal simulada. Corrigen pequeñas fluctuaciones de energía sin cambiar a batería, extendiendo así, la vida útil de la batería.

APLICACIONES

- Corporativo y servidores departamentales
- Dispositivos de red y almacenamiento
- Estaciones de trabajo
- VoIP y sistemas de telecomunicaciones

CARACTERÍSTICAS

- Protección contra picos
- Regulación automática de voltaje
- Panel de control LCD multifuncional
- Diseño de bypass GreenPower UPS™
- Gestión local y remota



Onda
Senoidal
simulada



SMART APP ONLINE S (LÍNEA BÁSICA)

Capacidad: 1kVA - 3kVA

Los UPS de la familia OLS son equipos de doble conversión en línea de alta calidad que ofrecen la protección de energía ideal. Estos UPS entregan energía de CA pura con tiempo de transferencia cero. Cuenta con panel LCD con 43 diferentes ajustes, opción de módulos de baterías para extender el tiempo de respaldo (EBM), gestión de batería inteligente (SMB) y modo ECO GreenPower UPS™.

APLICACIONES	CARACTERÍSTICAS
• Servidores Corporativos • Dispositivos de red y almacenamiento • Sistemas de seguridad y videovigilancia • Centros de Datos pequeños • Dispositivos de telecomunicaciones	• Salida de onda senoidal pura • Compatible con generador • Puerto (EPO) de apagado de emergencia • Software de gestión PowerPanel® Business Edition • Capacidad de gestión remota SNMP / HTTP (opcional)



Onda
Senoidal pura



SMART APP ONDA SENOIDAL

Capacidad: 750VA - 5kVA

Los UPS Smart App son dispositivos de respaldo de energía profesionales para aplicaciones corporativas y cuentan con topología de línea interactiva y protección contra picos. Incluyen salida de onda senoidal pura para eliminar brechas de energía lo que puede causar paradas inesperadas.

APLICACIONES	CARACTERÍSTICAS
• Corporativo y servidores departamentales • Dispositivos de red y almacenamiento • VoIP y sistemas de telecomunicaciones	• Protección contra picos • Regulación automática de voltaje • Panel LCD multifuncional giratorio • Diseño de bypass GreenPower UPS™ • Energy Star® • Gestión local y remota • Tecnología de carga rápida • Tecnología de ecualización de batería (modelos seleccionados) • Acceso al panel de batería sin herramientas



Onda
Senoidal pura



SMART APP ONLINE

Capacidad: 1kVA - 10kVA

Los UPS de torre/rack Smart App online cuentan con topología de doble conversión y proporcionan salida de onda senoidal pura para aplicaciones y equipos de misión crítica que requieren una corrección de potencia sin interrupciones. Estas unidades ofrecen compatibilidad con un generador y entregan energía CA limpia con tiempo de transferencia cero.

APLICACIONES	CARACTERÍSTICAS
• Servidores empresariales • Infraestructura • Dispositivos de red y almacenamiento • Gabinetes de soluciones Edge • Sistemas de VoIP	• Panel de control LCD extraíble • Módulos de batería extendida (EBM) • Modo ECO GreenPower UPS™ • Gestión local y remota • Tecnología de carga rápida



Onda
Senoidal pura

HSTP33 (STANDALONE)

Capacidad: 10KVA - 30KVA

Los UPS serie HSTP33 son ideales para centros de cómputo pequeños, medianos y aplicaciones industriales. Cuenta con capacidad de paralelamiento para obtener redundancia o mayor capacidad. Disponibles en capacidades de 10kVA, 20kVA y 30kVA con conectividad trifásica y operación a 208V/220V.

APLICACIONES	CARACTERÍSTICAS
- Centros de datos pequeños y medianos - Sistemas de seguridad y videovigilancia - Salas de telecomunicaciones - Fábricas - Edificios - Hospitales / Laboratorios	- Entrada con doble alimentación eléctrica - Capacidad de expansión mediante paralelamiento - Bypass de mantenimiento electrónico y manual - Compatible con generador - Botón (EPO) de apagado de emergencia - Gestión Inteligente de Baterías (SBM) - Pantalla LCD a color TouchScreen



Onda
Senoidal pura

SM (MODULAR)

Capacidad: 20KVA - 200KVA

Los UPS serie SM son equipos trifásicos con diseño de redundancia N + X y modularidad intercambiable en caliente para aplicaciones de misión crítica. Su capacidad de escalabilidad mediante la adición de módulos de potencia permite ir creciendo en función de las necesidades del negocio. Sus componentes "hot swap" permiten escalabilidad y redundancia sin que se vea interrumpida la operación de los equipos. Disponibles versiones con capacidades de hasta 120kVA y 200KVA a 208V/220V.

APLICACIONES	CARACTERÍSTICAS
- Centros de datos medianos y grandes - Aplicaciones de misión crítica - Salas de telecomunicaciones - Sistemas de vigilancia - Edificios - Aeropuertos - Fábricas	- Entrada con doble alimentación eléctrica - Capacidad de crecimiento mediante la adición de módulos de potencia - Componentes intercambiables en caliente (hot-swap) - Bypass de mantenimiento electrónico y manual - Compatible con generador - Botón (EPO) de apagado de emergencia - Gestión Inteligente de Baterías (SBM) - Pantalla LCD a color TouchScreen



Onda
Senoidal pura