

Rf. CYB-LI CP700EIPFCRM1U/CP700EIPFCRM1U



|                 |       |             |            |
|-----------------|-------|-------------|------------|
| SAI             | Línea | Interactiva | Cyberpower |
| CP700EIPFCRM1U/ |       | 750VA-420W/ | 6 Salidas/ |
| Formato Rack    |       |             |            |

#### Cyberpower CP700EIPFCRM1U

CyberPower CP700EIPFCRM1U con una salida de onda sinusoidal pura sin interrupciones, proporciona una protección completa para dispositivos de red, sistemas de seguridad y otros dispositivos electrónicos que requieren una fuente de alimentación PFC activa. Integrado en la función de Regulación Automática de voltaje (AVR), este SAI interactivo en línea ofrece salida de energía estabilizada a los dispositivos conectados. Además, el UPS adopta la tecnología patentada GreenPower UPS de CyberPower, que reduce en gran medida el consumo de energía del SAI y mejora su eficiencia operativa.

Tecnología de ahorro de energía

El SAI adopta la tecnología GreenPower UPS patentada de CyberPower para mejorar la eficiencia del funcionamiento de dicho SAI, reducir la generación de calor, consumir menos energía y ahorrar más costos de energía que los modelos de SAI convencionales. Compatible con PFC activo

El equipo con diseño de corrección de factor de potencia (PFC, Power Factor Correction) requiere una fuente de onda senoidal pura. El SAI proporciona una onda senoidal pura para cumplir el requisito del equipo, mejorando la eficiencia del sistema y ahorrando costos de electricidad. Regulación de tensión automática (AVR)

El SAI tiene integrada la función Regulación automática de voltaje (AVR) para ajustar los voltajes bajos y las sobretensiones cuando la alimentación de la red eléctrica entrante tiene fluctuaciones, lo que proporciona una alimentación continua y fiable a los dispositivos conectados. Panel LCD de en color

El panel LCD en color está diseñado con una interfaz de usuario gráfica intuitiva que permite a los usuarios supervisar la alimentación del sistema y definir la configuración con facilidad. Toma protegida contra sobretensiones

Las tomas del SAI están diseñadas para absorber las sobretensiones y los picos producidos por tormentas y rayos, lo que proporciona una protección completa para los equipos y dispositivos. Protección de línea de datos con transmisión de alta velocidad

*El SAI proporciona protección de la línea de datos para absorber las subidas de tensión y los picos, garantizando al mismo tiempo una velocidad de transmisión de datos de Ethernet de hasta 1Gbps para conseguir una transferencia de datos eficiente. Baterías intercambiables en caliente*

*El SAI cuenta con baterías intercambiables en caliente para un funcionamiento interrumpido durante la sustitución de las mismas. Esta característica permite a los usuarios cambiar las baterías sin tener que apagar el SAI o los equipos conectados, lo que garantiza la máxima disponibilidad de alimentación del UPS.*

## **Características**

Topología SAI interactiva de línea Compatible con PFC activo Regulación de tensión automática (AVR) Salidas de carga críticas y no críticas Panel LCD de color Puerto de conexión USB Software de gestión PowerPanel Protección contra sobretensiones y picos Diseño de Chasis de profundidad corta Tecnología de ahorro de energía Salida con forma de onda senoidal pura Protección contra sobrecargas Baterías intercambiables en caliente Indicador de estado LED Transmisión de datos Ethernet de alta velocidad Capacidad de administración remota SNMP/HTTP (opcional) Protección de la Red Especificaciones

## **General**

Fase: Monofásico

Formato: Rack

Topología: Línea interactiva

Tecnología de ahorro: GreenPower UPS Bypass

Compatibilidad PFC activo: Sí

## **Entrada**

Tensión nominal: 220 / 230 / 240 V

Rango de tensión: 165 &#8211; 271 V

Rango ajustable: 189 &#8211; 207 V / 253 &#8211; 271 V

Frecuencia: 50 ±3 Hz / 60 ±3 Hz

Detección de frecuencia: Automática

Corriente nominal: 10 A

Conector: IEC C14

Longitud del cable: 1.83 m

## **Salida**

Capacidad: 700 VA

Potencia: 420 W

Forma de onda: Onda sinusoidal pura

Tensión de salida: 230 V  $\pm$ 5%

Frecuencia de salida: 50  $\pm$ 1 Hz / 60  $\pm$ 1 Hz

Factor de potencia: 0.6

Regulación AVR: Aumento único

Protección: Limitador interno y disyuntor

Tomas totales: 6

Tipo de toma: IEC C13

Tomas con batería y protección: 4

Tomas solo protección: 2

Tomas carga crítica: 2

Tomas carga no crítica: 2

Tiempo de transferencia: 6 ms

## **Batería**

Autonomía media carga: 9.6 min

Autonomía carga completa: 2 min

Tiempo de recarga: 8 horas

Arranque en batería: Sí

Batería reemplazable: Sí

Batería intercambiable en caliente: Sí

Modelo batería: RBP0019

Cantidad: 1

### **Protección y filtrado**

Protección contra sobretensiones: 450 J

Protección red: 1 entrada y 1 salida RJ45

### **Gestión y comunicación**

Pantalla: LCD en color

Información LCD: Estado de alimentación, batería, carga, fallos y avisos

Ajustes: Alarmas, entrada/salida y batería

Indicadores LED: Encendido

Puerto USB: 1 compatible HID

Puerto serie: Señales de contacto

Alarmas: Batería, baja carga, sobrecarga y fallo

Software: PowerPanel Business

Monitorización remota: SNMP/HTTP con tarjeta opcional

Servicio cloud: PowerPanel Cloud (prueba gratuita)

### **Diseño y formato**

Material: Metal

Color: Plata

Formato rack: 1U

Dimensiones: 433 x 44 x 229.7 mm

Peso: 8.3 kg

### **Dimensiones de embalaje**

Dimensiones: 530 x 155 x 280 mm

Peso: 9.02 kg

### **Condiciones ambientales**

Temperatura de funcionamiento: 0 a 40 °C

Humedad: 0% a 95% sin condensación

Altitud de funcionamiento: Hasta 3000 m

Temperatura de almacenamiento: -5 a 45 °C

Humedad de almacenamiento: 0% a 95% sin condensación

Altitud de almacenamiento: Hasta 15000 m

Disipación térmica: 17 BTU/h

Ruido: Diseño sin ventilador

### **Certificaciones**

Certificaciones: CE

RoHS: Sí

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.