

## UPS interactivo de línea 1440 VA 1050 W 120 V con Monitoreo Remoto y Conexión a la Nube - 10 Tomacorrientes NEMA 5-15R (Protección contra Sobretensiones y Respaldo de Batería), Autonomía Extendida, Pantalla LCD, Clavija 5-15P, 2U de Rack/Torre

NÚMERO DE MODELO: SMART1500LCDXNC



El UPS con software de monitoreo remoto incluido proporciona acceso y control 24/7 de cualquier tamaño de implementación a través de una aplicación móvil o navegador web.

### Características

Respaldo por Batería 1440 VA/1050 W/120 V para Servidores de Red Pequeños y Estaciones de Trabajo de Red

El sistema UPS interactivo en línea conectado a la nube SMART1500LCDXNC combina conectividad en la nube, administración remota y funciones de protección avanzadas. Su factor de forma flexible es adecuado para su colocación en un escritorio o en el suelo, debajo de escritorios o estaciones de trabajo, montado en una pared o instalado en 2U de espacio en un rack de 2 o 4 postes. Se recomienda para uso doméstico, de oficina y retail, así como también para gabinetes de cableado de redes en ubicaciones locales y remotas.

Monitoreo Remoto Basado en la Nube Fácil de Usar con Tecnología Brightlayer La aplicación de monitoreo remoto basada en la nube de

Eaton ofrece configuración, control y administración convenientes de un solo UPS o de una instalación más grande. Escaneé el código QR en el UPS para descargar la aplicación en su dispositivo móvil. Reciba alertas, envíe configuraciones, silencie alarmas o controle bancos de carga utilizando una aplicación móvil o un navegador web. Tener la posibilidad de monitorear y acceder a múltiples sistemas UPS desde una ubicación remota ayuda a reducir el número de visitas al sitio, ahorrándole tiempo y dinero. La función NFC (comunicación de campo cercano) de la unidad le permite configurar la red al instante desde su dispositivo móvil.

Permite Tiempo para Respaldo Archivos Críticos Durante un Apagón

Durante los apagones breves, el SMART1500LCDXNC cambia a la alimentación por batería para mantener el funcionamiento del equipo conectado. Esto le brinda el tiempo suficiente para guardar los datos y completar un apagado seguro en caso de un apagón prolongado. Una vez que se restablezca la alimentación de CA, el SMART1500LCDXNC se reinicia automáticamente, independientemente del nivel de carga de la batería, ahorrándole una costosa visita al sitio.

Añada un Módulo de Baterías Extendido (EBM) para una

Autonomía Adicional La autonomía puede aumentarse significativamente conectando un módulo de

### Destacado

- El panel de control basado en la nube permite el monitoreo remoto 24/7 a través de un navegador o una aplicación móvil
- El UPS conectado a la nube se configura en minutos para comenzar a proteger sus dispositivos
- Cree una cuenta con autenticación de dos factores para una capa adicional de seguridad
- La tecnología NFC permite una fácil configuración de los ajustes de red desde su dispositivo móvil
- Agregue un módulo de baterías externas (vendido por separado) para extender la autonomía durante cortes de energía
- Se reinicia automáticamente cuando se restablece la alimentación de CA, incluso cuando el nivel de la batería es bajo o no está presente

### El Paquete Incluye

- UPS Interactivo de Línea Conectado a la Nube SMART1500LCDXNC 1440 VA 1050 W 120 V
- Accesorios de instalación
- Guía de Inicio Rápido

PARA MÁS INFORMACIÓN o PREGUNTAS  
CONSULTA A TU ASESOR,  
ESTAMOS PARA AYUDARTE 

Síganos en las redes sociales para obtener la información más reciente de productos y servicios





baterías extendido opcional (BP24V15RT2U, vendido por separado). Esto ayuda a que el UPS mantenga la energía durante cortes de energía prolongados, lo que proporciona una autonomía adicional para cargas pesadas o ligeras. Sólo se puede conectar un EBM a la vez.

Los Tomacorrientes NEMA 5-15R y los Bancos de Carga Controlables Protegen los Componentes Conectados

Diez tomacorrientes 5-15R brindan respaldo por batería y protección contrasobretensiones para el monitor, computadora, cámara de seguridad, ruteador, red, switch, servidor y otros dispositivos electrónicos. El monitoreo remoto permite el control individual de tres bancos de carga controlables que pueden encenderse, apagarse o ser reiniciados de forma remota, lo que le ahorra una visita al sitio costosa y que requiere mucho tiempo.

La Regulación Automática de Voltaje (AVR) Corrige Condiciones de Bajo y Alto VoltajeLa AVR protege su equipo contra daños progresivos en el hardware, pérdida de datos y problemas de rendimiento causados por caídas de voltaje y sobretensiones. El SMART1500LCDXNC puede corregir caídas de tensión tan bajas como 97 V y sobretensiones tan altas como 145 V hasta la potencia nominal 120 V de manera continua, todo ello mientras mantiene la batería completamente cargada y lista para funcionar en caso de falla del suministro eléctrico.

Puertos de Comunicaciones

Un puerto RJ45 para conectividad Ethernet permite el uso de la aplicación de monitoreo remoto basada en la nube. Un puerto USB-C proporciona una conexión directa a la interfaz de línea de comandos (CLI) para la configuración e identificación de los parámetros de la red local.

La Pantalla LCD Intuitiva, la Alarma Amigable para el Hogar y los LED de Diagnóstico le Mantienen Informado 24/7

La LCD de fácil lectura y los dos LED de estado permiten monitorear de manera rápida el estado del UPS, el voltaje, el nivel de carga, el nivel de batería y otra información vital. Un LED verde sólido significa que la batería está cargada, un verde parpadeante indica que está cargando y un rojo sólido indica una falla. La alarma acústica indica interrupción en el servicio eléctrico, batería baja y condiciones de falla. Se puede silenciar a través de la LCD o de la aplicación de monitoreo remoto, que seguirá respondiendo a las alarmas silenciadas.

Mantenimiento Preventivo Sencillo y Resolución Inicial de Problemas

La capacidad de autodiagnóstico y la batería interna reemplazable por el usuario del SMART1500LCDXNC pueden prolongar la vida útil del UPS y minimizar las interrupciones en las operaciones. Un breaker restaurable en la parte posterior del UPS ayuda a prevenir sobrecargas peligrosas del sistema.

**PARA MÁS INFORMACIÓN o PREGUNTAS  
CONSULTA A TU ASESOR,  
ESTAMOS PARA AYUDARTE**



Síguenos en las redes sociales para obtener la información más reciente de productos y servicios



## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332280121
Tipo de UPS	Interactivo
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	12 A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	5-15P
Breakers de entrada	15 A

Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	5
Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	1.5
Servicio Eléctrico Recomendado	15 A 120 V
Entrada Máxima en Amperes	12
Frecuencia de Entrada	Detección automática de 50 Hz / 60 Hz
Tipo de Clavija de Alimentación	NEMA 5-15P
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	5
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.52
<b>SALIDA</b>	
Capacidad de Salida (VA)	1440
Capacidad de Salida (kVA)	1.44
Capacidad de Salida (Watts)	1050
Capacidad de Salida (kW)	1.05
Factor de Potencia	0.73
Detalles del Voltaje Nominal	120 V
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Regulación del Voltaje de Salida (Modo de Línea)	-15 %, +10 %
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	+/-10 %
Forma de Onda de CA de Salida (Modo de CA)	Onda sinusoidal
Salida (Watts)	1050
Forma de onda de CA de salida (Modo en Batería)	Onda sinusoidal PWM
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	120V
Tomacorrientes	(10) 5-15R
Protección contra Sobrecargas	(MODO DE LÍNEA) 110 %±10 %, SE APAGA DESPUÉS DE 5 MINUTOS; 120 %±10 %, SE APAGA INMEDIATAMENTE; (MODO DE BATERÍA) 110 %±10 %, SE APAGA EN 5 SEGUNDOS; 120 %±10 %, SE APAGA INMEDIATAMENTE.
Tomacorrientes con Administración de Carga Personalizada	3 Bancos de Carga: Banco de Carga 1: 3 tomacorrientes, Banco de Carga 2: 3 tomacorrientes, Banco de Carga 3: 4 tomacorrientes.
Bancos de Carga Controlables Individualmente	Sí
<b>BATERÍA</b>	
Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min)	2 min (1050 W)



Factor de Forma Primario	Escritorio; Para instalación en rack; Torre
Altura del Rack	2U
Método de Enfriamiento	Ventilador
Descripción de los accesorios de instalación incluidos	Los soportes de instalación permiten la instalación en racks de 2 y 4 postes, además de configuraciones de torre vertical.
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Instalación en rack de 2 postes de 19; 2 post front mount; Instalación en rack de 4 postes de 19; Torre
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	33.02
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	13
Profundidad del UPS Primario (mm)	279
Altura del UPS Primario (mm)	87
Ancho del UPS Primario (mm)	438
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	7.24 x 14.65 x 20.00
Peso de Envío (kg)	13.50
Material del Gabinete del UPS	ABS
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr, mm)	89 x 439 x 267
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	3.430 x 17.240 x 11
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	12.02
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	26.500
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	3.430 x 17.240 x 11.000
Peso de la Unidad (lb)	26.500
Peso de la Unidad (kg)	12.02
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	32 ° a 104 °F (0 ° a 40 °C)
Rango de Temperatura de Almacenamiento	5 ° a 122 °F (-15 ° a 50 °C)
Humedad Relativa	Hasta 90 %, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	57.34
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	98.4 %
Disipación térmica en modo batería (BTU/Hr) a carga completa	57.34
Elevación de operación	9843FT

Ruido Audible	Menos de 45 dB, lado frontal 1 m
<b>COMUNICACIONES</b>	
Descripción del Puerto de Monitoreo de Red	Permite el monitoreo detallado del UPS y las condiciones de alimentación del sitio a través de una interfaz de monitoreo remoto basada en la nube.
Descripción de Tarjeta de Administración de Red	Interfaz de gestión de red basada en la nube, impulsada por la aplicación de monitoreo remoto Eaton Brightlayer.
Interfaz de Comunicaciones	Included network card; Near Field Communication (NFC); RJ45 Network; USB-C
<b>TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA</b>	
Tiempo de Transferencia	4 ms típico, 10 ms máx
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	97 V +/-3.5 %
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	145 V +/-3.5 %
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Arranque en Frío (Arranque en Modo de Batería Durante una Falla del Suministro Eléctrico)	Permite la operación de arranque en frío
Funciones del UPS de alta disponibilidad	Automatic Voltage Regulation (AVR); Expandable battery backup; Baterías Hot-Swap; Remote management; Surge/noise protection
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
Arranque en Frío	Permite la operación de arranque en frío
<b>APLICACIONES</b>	
Aplicaciones de UPS	Retail/Point of Sale; Hospitality; Home/Office Desktop; High-End Desktop/Small Network; Audio y Video; Smart Home
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del Producto	CAN/CSA C22.2; NOM (Mexico); UL 1778
Product Compliance	RoHS; FCC Parte 15 Clase B (EE UU)
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	Garantía limitada de 3 años.
Periodo de Garantía del Producto (América Latina)	Garantía limitada de 3 años.
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada por 2 años
Periodo de garantía del producto (México)	Garantía limitada de 3 años.
Periodo de garantía del producto (Puerto Rico)	Garantía limitada de 3 años.
Seguro para los equipos conectados (EE UU, Puerto Rico y Canadá)	\$250,000 de <a class="insuranceLink" href="//tripplite.eaton.com/support/insurance-policy">Seguro Máximo de por Vida</a>&nbsp;