

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



APC Smart-UPS X, interactivo de línea, 1500VA, 2U convertible en bastidor/torre, 230V, 8x C13 IEC, tarjeta de red, tiempo de funcionamiento ampliado

SMX1500RM12U

❗ Discontinuado

❗ Discontinuado el: 26 julio 2023

## Descripción General

Presentación	Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices.
Tiempo de Entrega	Suele entregarse en el plazo de 2 semanas

## Principal

Voltaje de entrada principal	230 V
Voltaje de salida principal	230 V
Potencia nominal en W	1200 W
Potencia nominal en VA	1500 VA
Tipo de conexión de entrada	IEC 320 C14
Tipo de conexión de salida	8 "IEC 320" C13 2 "IEC JUMPERS"
Número de unidad de rack	2U
Longitud de cable	1,83 m
Número de cables	1
Tipo de batería	Batería de ácido sólido
Equipo proporcionado	CD con software CD de documentación Guía de instalación Rieles de apoyo para Rack-mount Pies desmontables Cable RS-232 de señalización Smart del UPS Cable USB

## Baterías y autonomía

Duración prolongable	0
Baterías pre-instaladas	0
Ranuras libres para baterías	0
Tiempo típico de recarga	3 h
Cantidad de cartuchos de batería de recambio	1
Vida de la batería	3...5 año(s)

<b>Entrada de batería en VAH</b>	311 VAh modo de ejecución (inactivo)
<b>Potencia de carga de la batería (vatios)</b>	103 W nominal
<b>Opción de batería</b>	SMX48RMBP2U 1 933 VAh SMX48RMBP2U 2 1555 VAh SMX48RMBP2U 3 2177 VAh SMX48RMBP2U 4 2800 VAh SMX48RMBP2U 5 3421 VAh

## General

<b>Número de ranuras llenas de módulo de potencia</b>	0
<b>Número de ranuras sin módulo de potencia</b>	0
<b>Subfamilia web de productos</b>	Carrera extendida
<b>Redundante</b>	No

## Físico

<b>Color</b>	Negro
<b>Altura</b>	8,9 cm
<b>Ancho</b>	43,2 cm
<b>Profundidad</b>	49 cm
<b>Peso del producto</b>	24,82 kg
<b>Preferencia de montaje</b>	Baja
<b>Tipo de montaje</b>	Con montaje en bastidor
<b>Dos postes montables</b>	0
<b>USB compatible</b>	Yes

## Entrada

<b>Capacidad de corriente de conmutación</b>	10 A
<b>Límites de tensión de entrada</b>	151 ... 302 V ajustable 160 ... 286 V
<b>Frecuencia asignada de empleo</b>	50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensing (**)

## Salida

<b>Distorsión armónica</b>	Menos que 5%
<b>Máxima potencia configurable en VA</b>	1500 VA
<b>Máxima potencia configurable (vatios)</b>	1200 W
<b>Topología</b>	Línea interactiva
<b>Tipo de forma de onda</b>	Onda senoidal
<b>Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)</b>	50/60 Hz +/- 3 Hz sincronizada a red eléctrica principal

## Conformidad

<b>Certificaciones de Producto</b>	CE RCM VDE EAC
<b>Normas</b>	EN / IEC 62040-1:2019/A11:2021

## Ambiental

Nivel acústico	40 DBA
Disipación de calor	133 Btu/h
Altitud máxima de funcionamiento	0...10000 pies
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...45 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-15...45 °C
Altitud de almacenamiento	0,00...15240,00 m
Humedad relativa	0...95 %
Humedad relativa de almacenamiento	0...95 %

## Comunicaciones y manejo

Función de alarma	Estatus multifuncional lcd y consola con control
Interruptor de emergencia (EPO)	Sí
Ranuras libres	1
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm

## Proteção contra surtos e filtragem

Clasificación de energía de sobrecarga (Joules)	645 J
Filtrado	Filtrado completo de ruidos multipolares: sobretensión tolerable de 5% ieee: tiempo de respuesta de cierre cero: cumple con ul 1449

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	24,6 cm
Paquete 1 Ancho	58,9 cm
Paquete 1 Longitud	62 cm
Paquete 1 Peso	30 kg
Tipo de unidad de paquete 2	PAL
Número de unidades en el paquete 2	16
Paquete 2 Altura	133 cm
Paquete 2 Ancho	100 cm
Paquete 2 Longitud	120 cm
Paquete 2 Peso	524 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme

<b>Sin mercurio</b>	Sí
<b>Información sobre exenciones de RoHS</b>	Sí
<b>Comunicación ambiental</b>	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
<b>Perfil de circularidad</b>	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
<b>RAEE</b>	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.
<b>Eficiencia energética optimizada</b>	Producto eficiente en materia energética
<b>Take-back</b>	Take-back program available

## Garantía contractual

<b>Periodo de garantía</b>	3 años para reparación o reemplazo (no incluye baterías) y 2 años para baterías
----------------------------	---

## Reemplazo(s) recomendado(s)