

# Ficha técnica del producto

## Características

# SMX3000RMLV2U

Unidad Smart-UPS X de APC, 3000 VA, para rack o torre, con pantalla LCD, 100-127 V



## Descripción General

Tiempo de Entrega	Suele entregarse en el plazo de 2 semanas
-------------------	---

## General

Equipo suministrado	DC con software CD de documentación Installation guide Piezas para montaje en rack Rack mounting brackets Rieles de apoyo para Rack-mount Removable support feet Smart UPS signalling RS-232 cable USB cable
Product web sub-family	Extended run
Performance multiplier	1
Number of power module	2400
Number of tare power	41 W
Number of power module free slots	0
Number of power module filled slots	0
Redundant	No
Size UPS version	Comunicaciones entre redes Servidor Telecomunicaciones
UPS size	S
Value multiplier	1

## Físico

Longitud de cable	2.44 m
Número de unidad de rack	2U
Color	Black

Profundidad	66.7 cm
Altura	8.5 cm
Ubicación de montaje	Frontal
Mounting preference	Lower
Peso del producto	38.45 kg
Tipo de montaje	Con montaje en bastidor
Two post mountable	0
USB compatible	Yes
Anchura	43.2 cm

## Entrada

Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensing
Plug standard	NEMA L5-30P
Barras de separación	70...153 V
Otras tensiones de entrada	100 V 110 V 127 V
Número de cables	1
Tensión de entrada	120 V

## Salida

Potencia nominal en W	2700 W
Máxima potencia configurable (vatios)	2700 W
Distorsión armónica	Menos que 5%
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	50/60 Hz +/- 3 Hz sync to mains
Otras tensiones de salida	100 V 110 V 127 V
Topología	Línea interactiva
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Nb of power socket outlets	3 NEMA 5-15R 3 NEMA 5-20R 1 NEMA L5-30R
Curve equation	Efficiency
Curve fixed loss	0.0064
Curve load maximum	100 %
Curve load minimum	1 %
Curve proportional loss	0
Curve square loss	0.0139
Curve X-axis maximum	100 %
Curve test cond ID	Ajuste de curvas a partir de datos medidos de conformidad con el Método de puesta a prueba del programa ENERGY STAR para sistemas de energía ininterrumpible. Todas las mediciones se hicieron en modo(s) normal(es), en condiciones ambientales típicas, con entrada de 120V y 60 Hz y salida de carga resistiva balanceada (FP = 1,0).
Curve X-axis minimum	0 %
Curve X-axis title	Load
Curve X-axis units	Percentage
Curve Y-axis maximum	100 %
Curve Y-axis minimum	50 %
Curve Y-axis title	Efficiency
Curve Y-axis units	Percentage
Graph display	1
Output voltage	120 V
Maximum configurable power in VA	2880 VA

Potencia nominal en VA	2880 VA
Tiempo de transferencia	2-4 ms Valor típico 4 ms : Valor máximo 8 ms

## Conformidad

Certificaciones de producto	BSMI CSA NOM TÜV VCCI clase A
Normas	EN 50091-2 EN 55022 clase A FCC parte 15 clase A UL 1778
Política de protección del equipo	De por vida: \$150.000

## Ambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
Humedad relativa	0...95 %
Altitud máxima de funcionamiento	0...10000 ft
Temperatura ambiente de almacenamiento	-15...45 °C
Altitud de almacenamiento	0.00...15240.00 m
Nivel acústico	55 dBA
Disipación térmica en línea	276 Btu/h
Show note OP temperature	No

## Baterías y autonomía

Tipo de batería	Batería sellada de plomo
Baterías pre-instaladas	0
Ranuras libres para baterías	0
Tiempo típico de recarga	3 h
Cantidad de cartuchos de batería de recambio	1
Valor de electrolito líquido	0
Battery curve	C
Potencia de carga de la batería (vatios)	245 W rated
Battery power in VAh	738 VAh runtime
Vida de la batería	3...5 año(s)
Battery option	SMX120RMBP2U 1 2214 VAh SMX120RMBP2U 2 3690 VAh SMX120RMBP2U 3 5166 VAh SMX120RMBP2U 4 6642 VAh SMX120RMBP2U 6 9594 VAh SMX120RMBP2U 8 12546 VAh SMX120RMBP2U 10 15498 VAh
Duración prolongable	1

## Comunicaciones y manejo

Ranuras libres	1
Panel de control	Visualizador de estatus led en línea: batería en actividad: batería de reemplazo e indicadores de sobrecarga Estatus multifuncional lcd y consola con control
Alarma audible	Alarma de batería encendida: alarma distintiva de carga de batería baja: retrasos configurables
Interruptor de emergencia (EPO)	Sí


## Proteção contra surtos e filtragem

Clasificación de energía de sobrecarga (Joules)	540 J
Filtrado	Filtrado completo de ruidos multipolares: sobretensión tolerable de 0,3% ieee: tiempo de respuesta de cierre cero: cumple con ul 1449

## Packing Units

Paquete 1 Peso	69.400 kg
Paquete 1 Altura	30.480 cm
Paquete 1 ancho	60.960 cm
Paquete 1 Largo	81.280 cm
Número de Unidades en el Paquete 3	8
Paquete 3 Peso	388.69 kg
Paquete 3 Largo	100 cm
Pilas de Unidad de Tarimas	2
Pilas de Tarimas	4

## Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Energy Star	<a href="#">SAI V1.0 ENERGY STAR (EE. UU.)</a> 
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
Eficiencia energética optimizada	Producto eficiente en materia energética

## Garantía contractual

Periodo de garantía	3 años para reparación o reemplazo (no incluye baterías) y 2 años para baterías, optional on-site warranties available, garantías extendidas opcionales disponibles
---------------------	---