



# UPO11-3 AX

## online UPS

Doble conversión de alto rendimiento

3kVA



*Para tareas críticas y  
aplicaciones corporativas*



# UPO11-3 AX



## UPS online

Doble conversión de alto rendimiento,  
para tareas críticas y aplicaciones corporativas

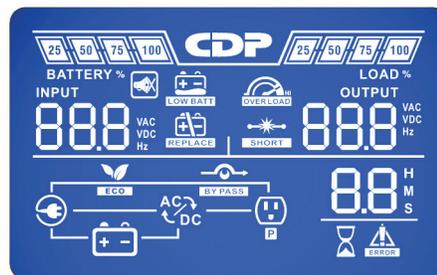
### CARACTERÍSTICAS



- Microprocesador single-chip.
- Tecnología de doble conversión.
- Regulación de frecuencia a la salida.
- Onda senoidal pura a la salida.
- Ofrece mayor disponibilidad para sus equipos, al corregir las bajas y altas de tensión sin emplear las baterías.
- Tiempo de transferencia cero.
- Elimina el 99% de los problemas eléctricos.
- Arranque en frío.
- Permite la rápida recuperación tras eventos de sobrecarga.
- Ideal para la protección de equipo médico, laboratorio, servidores de misión crítica o telecomunicaciones.
- Aislamiento total de la carga con respecto a la red comercial.
- Maximiza el rendimiento, la vida útil y la confiabilidad de las baterías a través de la carga inteligente y de precisión.
- Protege la carga conectada contra sobretensiones breves o prolongadas, rayos y otras irregularidades energéticas.
- Convierte la energía de entrada en corriente directa (DC) y posteriormente en corriente alterna (CA).
- Capacidad de conversión de frecuencia.
- Factor de potencia 0,9 a la salida.

S  
E  
R

Display LCD de fácil uso



Muestra voltajes de entrada, salida, tiempos de autonomía y carga de batería





# UPO11-3 AX UPS online

6 terminales de salida NEMA 5-15R de las cuales 3 terminales son programables

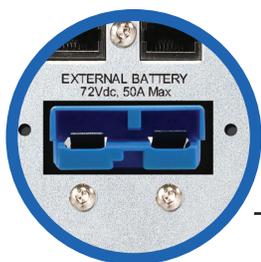
Slot para tarjeta SNMP

2 Ventiladores de enfriamiento

Toma Hard wire

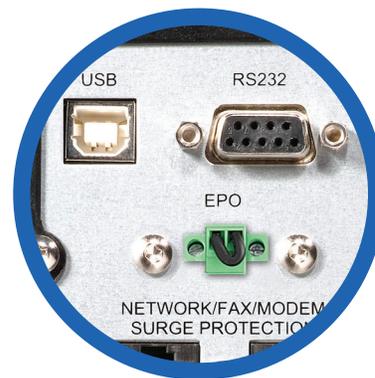
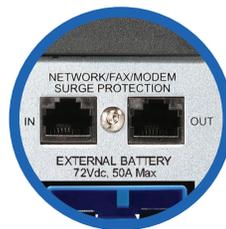


Terminal NEMA L5-30P



Entrada banco de baterías externas

**Supresor de picos**  
Protección de línea de datos



Puertos de comunicación



Protección de sobrecarga



Tarjetas opcionales SNMP y de control



## Soluciones para **tareas críticas** aplicaciones **corporativas**

# UPO11-3 AX

Modelo		UPO11-3 AX	
<b>Potencia</b>		3000VA / 2700W	
<b>Entrada</b>		120VCA voltaje nominal	
Rango de voltaje		55VCA - 150 VCA ± 3%	
Rango de frecuencia		40Hz - 70Hz	
Factor de potencia		>/=0,99 @voltaje nominal (plena carga)	
<b>Salida</b>		100 / 110 / 115 / 120 / 127 VCA	
Voltaje de salida		+/-1%	
Regulación volt. AC			
Rango de frecuencia	Modo batería	50 Hz +/-0.1 Hz	60 Hz +/-0.1 Hz
Corriente de cresta		3:1	
Sobrecarga		100% - 110: Alarma; 110/130: Modo batería: el UPS se apaga en 30 segundos / modo normal= el UPS transfiere a modo bypass cuando la electricidad es normal; >130%: modo batería= el UPS se apaga de inmediato / Modo normal= el UPS transfiere a modo bypass cuando la electricidad es normal.	
Distorsión armónica		</= 2% THD (cargas lineales) </= 4% THD (cargas no lineales)	
Tiempo de transferencia	Modo AC a modo batería	Cero	
Tipo de onda (modo bat)		Senoidal pura	
<b>Eficiencia</b>			
Modo AC		90%	
Modo Eco		97%	
<b>Baterías</b>			
Tipo/cantidad batería		12V/9Ah x 6	
Tiempo de recarga		3 horas al 95% (típico)	
Corriente de carga		1,0 Ah (max)	
Voltaje de carga		82,1 VDC +/-1%	
Tiempo de autonomía		Full carga 6 minutos / Media carga 15 minutos	
<b>Físicas</b>			
Dimensiones	(largo x alto x profundo)	190x318x421mm	
Peso neto		28 Kg	
<b>Ambientales</b>			
Humedad		0-90% RH @ 0-45°C (sin condensación)	
Nivel de ruido		Menor a 50dBA @ 1 metro	
<b>Control</b>			
Smart RS232 ó USB		Soporta Windows 2000 / 2003 / XP / Vista / 2008 / 7, 8, 10, Linux y Mac	
Opcional SNMP		Control y mando para SNMP y web browser (mediante SNMP interna o SNMPPDB9)	
EMC/Seguridad		(EMC, EN62040-2 C1, EN62040-2 C2) UL , RoHS, ISO 9001 - ISO 14000	

### Comprometidos con la seguridad y calidad en nuestros equipos

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso



CDP COLOMBIA  
colombia@cdpups.com



CDP GUATEMALA  
guatemala@cdpups.com



CDP CHINA  
china@cdpups.com



CDP COSTA RICA  
costarica@cdpups.com



CDP VENEZUELA  
venezuela@cdpups.com



CDP HONG KONG  
hongkong@cdpups.com



CDP MÉXICO  
mexico@cdpups.com



CDP PERÚ  
peru@cdpups.com



CDP USA  
usa@cdpups.com

