CHICAGO DIGITAL POWER

UPO11-2i

online UPS

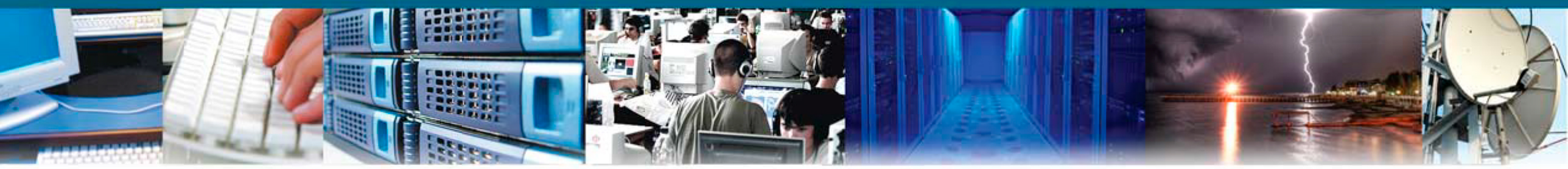
Doble conversión de alto rendimiento

2kVA

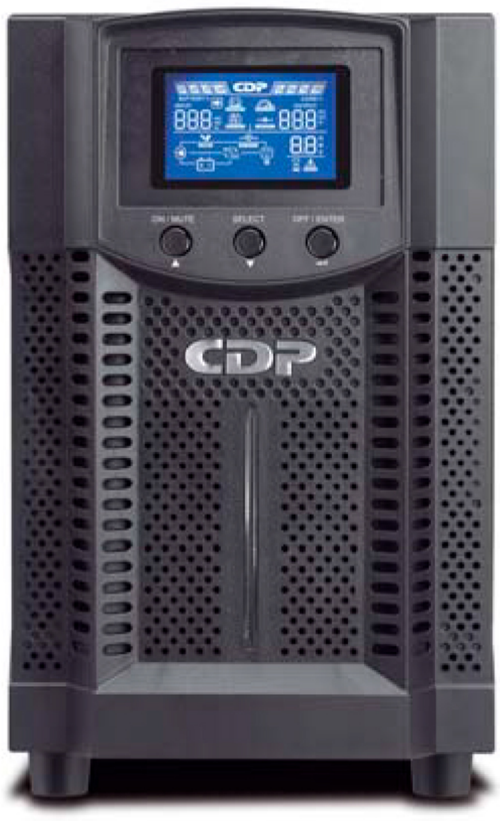


Para tareas críticas y
aplicaciones corporativas

CHICAGO DIGITAL POWER



UPO11-2i



UPS online

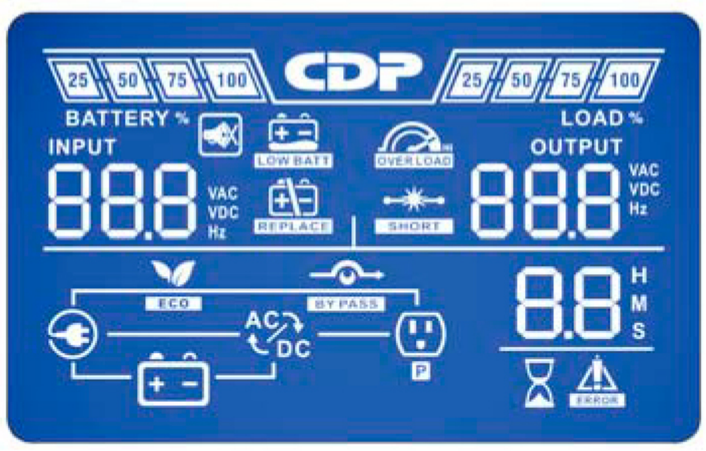
Doble conversión de alto rendimiento,
para tareas críticas y aplicaciones corporativas

CARACTERÍSTI

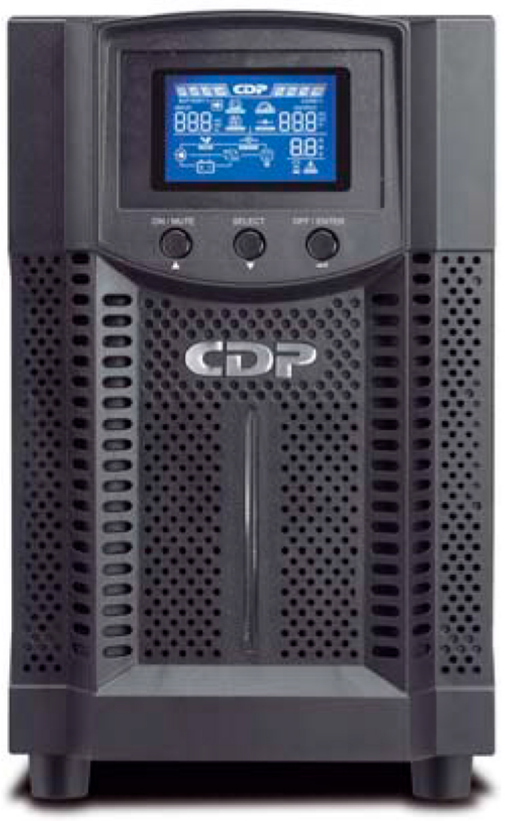
- Microprocesador single-chip.
- Tecnología de doble conversión.
- Regulación de frecuencia a la salida.
- Onda senoidal pura a la salida.
- Ofrece mayor disponibilidad para sus equipos, al corregir las bajas y altas de tensión sin emplear las baterías.
- Tiempo de transferencia cero.
- Elimina el 99% 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 telecomuncaciones.
- 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.

UPS

Display LCD de fácil uso



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



040724 V.01



UPO11-2i UPS online

4 terminales de salida
IEC-C13/14

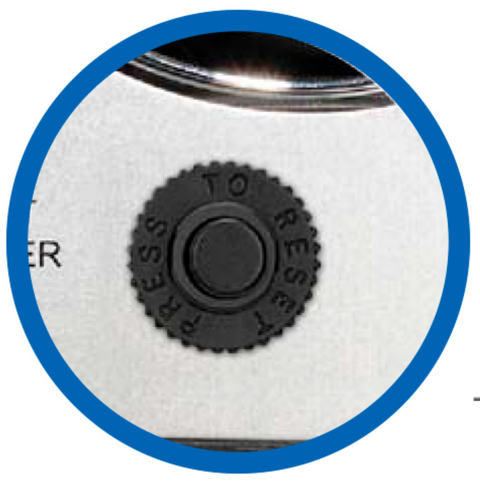




Puertos de comunicación



Conector para banco de baterías adicionales



Breaker de protección

Slot para tarjeta SNMP



Tarjeta opcional: SNMP

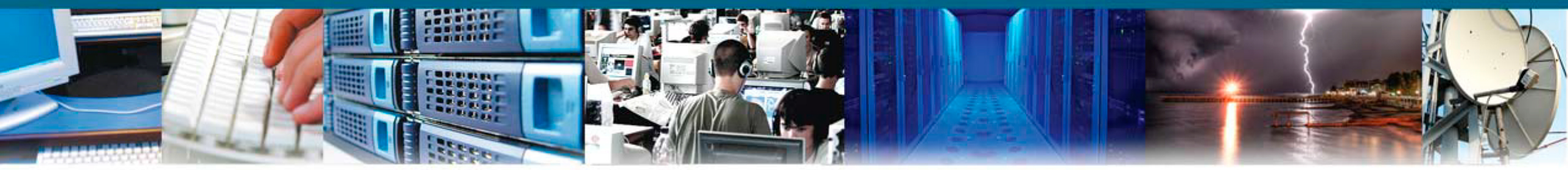


Tarjeta opcional: EMD
(Dispositivo de monitoreo ambiental)



040724 V.01

CHICAGO DIGITAL POWER



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

UPO11-2i

Modelo		UPO11-2i
Potencia		2000VA / 1800W
Entrada		220VCA voltaje nominal
Rango de voltaje		110Hz - 300 VCA
Rango de frecuencia		40Hz - 70Hz
Factor de potencia		>/=0,99 @voltaje nominal (plena carga)
Salida		
Voltaje de salida		208/220/230/240 VCA
Regulación volt. AC		+/-1%
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 tranfiere 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		</= 3% THD (cargas lineales) </= 6% THD (cargas no lineales)
Tiempo de transferencia	Modo AC a modo batería	Cero
Tipo de onda (modo bat)		Senoidal pura
Eficiencia		
Modo AC		89%
Modo Eco		87%
Baterías		
Tipo/cantidad batería		12V/9Ah x 4
Tiempo de recarga		4 horas para recuperar el 90% de su capacidad (típico)
Corriente de carga		1,0 Ah (max)
Voltaje de carga		53,6 VDC +/-1%
Tiempo de autonomia		Full carga 4 minutos / Media carga 11 minutos
Adicionales		Para usar el banco de baterias externo, la unidad no puede exceder el 80% de la carga y solamente se puede agregar 1 banco de baterías extra
Fisicas		
Dimensiones	(largo x alto x profundo)	145x235x400mm
Peso neto		15.5 Kg
Ambientales		
Humedad		20-90% RH @ 0-45°C (sin condensación)
Nivel de ruido		Menor a 50dBA @ 1 metro
Control		
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 SNMPDB9)
Certificaciones		NOM, ISO9001, ISO14001, RETIE

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

CDP COLOMBIA
colombia@cdpenergy.com

CDP GUATEMALA
guatemala@cdpenergy.com

CDP PERÚ
peru@cdpenergy.com

CDP USA
usa@cdpenergy.com

CDP ECUADOR
ecuador@cdpenergy.com

CDP CHINA
china@cdpenergy.com

CDP COSTA RICA
costarica@cdpenergy.com

CDP VENEZUELA
venezuela@cdpenergy.com

CDP NICARAGUA
nicaragua@cdpenergy.com

CDP MÉXICO
mexico@cdpenergy.com

040724 V.01