

# UPS Eaton DX i

1kVA / 2kVA / 3kVA



Eaton DX 3000i

## Protección avanzada para:

- Infraestructura
- Equipamiento IT para industria y salud
- Networking
- Almacenamiento (storage)
- Telecomunicaciones



## UPS Online Esencial

### Confiabilidad y rendimiento

- El UPS Eaton DX i monitorea continuamente las condiciones de energía de red, regulando el voltaje y la frecuencia gracias a la topología online doble conversión
- Cuenta con la capacidad para alimentar más servidores que la mayoría de UPS similares gracias al factor de potencia 0,9
- La confianza dada por un líder del mercado, con décadas de experiencia y altos estándares de calidad

### Manejo simple

- Se obtiene información clara sobre el estatus y las mediciones del UPS (nivel de carga, nivel de batería, voltaje y frecuencias de entrada y salida) en una sola pantalla con la nueva interfaz LCD
- Comunicación simple con el UPS mediante el puerto USB o través de la red con la tarjeta opcional (NMC). Otras tarjetas, como AS400 y CMC, también están disponibles como opcional
- Capacidad de integración en los diferentes entornos de software. El UPS Eaton DX i es compatible con el software Winpower

### Flexibilidad

- El bypass electrónico permite la continuidad del servicio en caso de una falla interna
- Su tamaño reducido permite una integración más sencilla, incluso con limitaciones de espacio (cajeros automáticos, máquinas expendedoras de tickets, etc)
- Conexión simple de cualquier equipamiento al UPS (servidor, PC, TV HD, etc) gracias a las tomas de corriente IEC



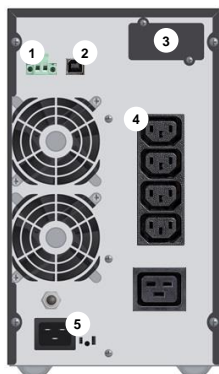
Display LCD con información clara del estado y mediciones del UPS



Powering Business Worldwide

# UPS Eaton DX i

- 1 EPO
- 2 Puerto USB
- 3 Ranura para tarjetas opcionales NMC, AS400 y CMC



- 4 Tomas de salida IEC
- 5 Toma de entrada IEC

ESPECIFICACIONES TECNICAS	DX 1000i	DX 2000i	DX 3000i
Potencia	1kVA / 0,9kW	2kVA / 1,8kW	3kVA / 2,7kW
Formato	Torre		
<b>Características Eléctricas</b>			
Tecnología	Online doble conversión		
Voltaje nominal de entrada	220 / 230 / 240Vac		
Rango de voltaje de entrada	110~300Vac (176~300Vac @ 100% carga, 110~300Vac @ 40% carga)		
Rango de frecuencia de entrada	40~70Hz		
Factor de potencia de entrada	> 0,99 @ 100% de carga		
Voltaje de salida	220 / 230 / 240Vac		
Eficiencia al 100% carga	>89%	>91%	
Capacidad de sobrecarga en modo online	105%~130% carga: transfiere a bypass después de 1 minuto 130%~150% carga: transfiere a bypass después de 30 segundos >150% carga: transfiere a bypass después de 300ms		
<b>Conexiones</b>			
Entrada	IEC C14	IEC C14	IEC C20
Salidas	4 x IEC C13	4 x IEC C13	4 x IEC C13 + 1 x IEC C19
<b>Tiempos de Autonomía</b>			
Autonomía al 50% de carga*	10'30"	10'30"	11'30"
<b>Gestión</b>			
Puertos de comunicación	Puerto USB + EPO		
Ranura de comunicaciones	Ranura para tarjetas opcionales NMC (Network Management Card), AS400 y CMC		
Software	Winpower		
<b>Condiciones de Funcionamiento, Normas, Aprobaciones y Certificaciones</b>			
Temperatura de operación	0 a 40°C		
Altitud de operación	≤1000m (sin reducción de potencia) 1000m < altitud ≤ 3000m (reducción de potencia de 1% cada 100m adicionales)		
Humedad de operación	< 95%		
Nivel de ruido @ 1 metro	<40dB		<50dB
Seguridad	IEC/EN 62040-1		
Compatibilidad electromagnética	IEC/EN 62040-2		
Certificaciones del producto	CE		
<b>Dimensiones A x H x P / Peso (incluyen baterías internas)</b>			
Dimensiones (mm)	144 x 228 x 356	190 x 327 x 399	190 x 327 x 399
Peso (kg)	9,2	17,4	22,7

\* Los tiempos de autonomía son aproximados y pueden variar según antigüedad de las baterías, la temperatura, etc.  
Para favorecer la mejora continua de los productos, todas las especificaciones están sujetas a modificación sin previo aviso.

ARGENTINA  
Lima 355, P.B. - C1073AAG  
Ciudad Autónoma de Bs. As.  
Tel. +54 11 4124 4000  
marketingsouthcone@eaton.com

CHILE  
Panamericana Norte, km. 15 1/2  
Lampa - 9380000 - Santiago  
Tel. +56 2 2640-8000 / 2640-8172  
marketingchile@eaton.com

PERÚ  
Av. José Pardo, 513 - Oficina 1003  
Miraflores - Lima  
Tel. +51 1 611-2700  
customerserviceperu@eaton.com