



DRAGON POWER ON 1 KVA - 3 KVA

El UPS con modo de
operación ECO que respalda
con alta fidelidad



lbspower.com





DRAGON POWER ON

1 KVA- 3 KVA

UPS RACK/TORRE

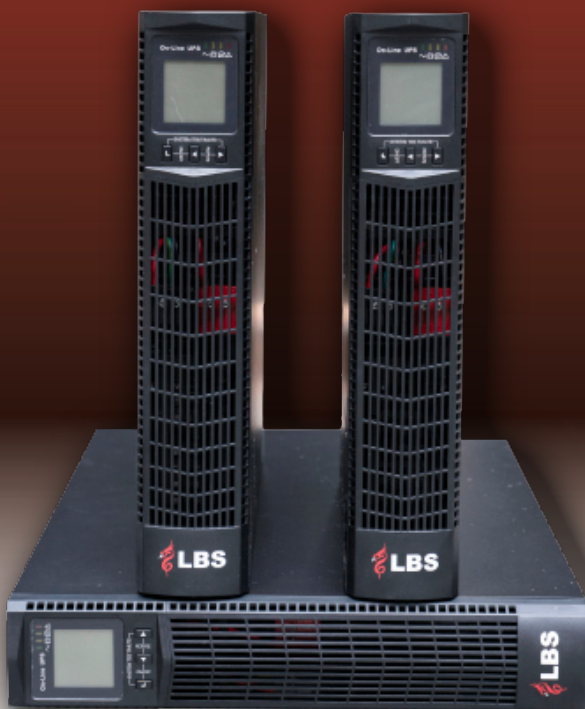
ONLINE UPS

La serie Dragon Power ON de 1-3 KVA cuenta con un diseño flexible que lo permite configurarse en rack o torre.

Admite modo de operación económico (ECO) que lo hace más eficiente.

La pantalla LCD Mimic patentada se puede girar presionando el botón frontal.

Esta pantalla permite un monitoreo y acceso al estatus del UPS; también podrás consultar en ese espacio el tiempo de respaldo.



Aplicaciones



Finanzas



Telecom



Energía



Médico



Gobierno

- Factor de potencia de salida 0.9
- Tarjeta de comunicación SNMP, USB y RS232.
- Sustitución de baterías en caliente.
- Arranque en frío.
- Configuración de cargas críticas y no críticas.
- Apagado de emergencia (EPO)
- Configuración Modo de Convertidor de Frecuencia.



VI
TYPE



Service



1:1
PHASE



Los UPS están disponibles en modelos con baterías internas o combinados con gabinetes de baterías externos para una mayor autonomía.

Ideales para proteger:

- Servidores
- Bancos/ Sector Financiero
- Equipos Médicos
- CCTV
- Sector industrial



Paquete de Baterías intercambiables



Tecnología controlada digitalmente



Eficiencia 95.5% AC/AC



Tarjeta SNMP



Diseño compacto Rack/ Torre



Función ECO



Display que puede funcionar de modo horizontal o vertical



RS232 Inteligente+ USB+EPO



CARACTERÍSTICAS	MODELOS			
DRAGON POWER ON	1 KVA	1.5 KVA	2 KVA	3 KVA
ENTRADA				
VOLTAJE (VAC)	80-145 VAC @ Carga Completa 70-145 VAC @70%< carga ≤ 80% 60-145 VAC @ 60%< carga ≤ 70% 55-145 VAC@< carga ≤ 60%			
FRECUENCIA (HZ)	44Hz-55Hz@50Hz/55-66 Hz@60Hz (auto-detección)			
FACTOR POTENCIA	≥0.99			
THDi	<5%			
FASE	Monofásico con tierra			
CORRIENTE MAX ENTRADA	13	15	20	29
INTERRUPTOR REQUERIDO	1x15 A	1x20 A	1x30 A	1x32A
SALIDA				
VOLTAJE (VAC)	100/110/115/120/127 VAC			
FACTOR DE POTENCIA	0.9			
REGULACIÓN DE VOLTAJE	±1%			
CRESTA	3:1			
FRECUENCIA (HZ)	46-54Hz@50Hz/56-64Hz@60 Modo Batería: 50/60 Hz			
THDu	≤3% (linear) ; ≤5% (no-linear)			
CAPACIDAD SOBRECARGA	30S @ 100%-150%; 300ms @>150%			
FORMA DE ONDA	Onda Sinusoidal Pura			
EFICIENCIA				
MODO AC	93%			
MODO BATERÍA	90%			
MODO ECO	98%			
BATERÍAS				
NÚMERO DE BATERÍAS/SET	2	3	4	6
TIPO DE BATERÍAS	12V,9Ah			
TIEMPO DE RECARGA (90%)	5 hrs			
CORRIENTE DE CARGA (MAX)	1.4 A			
VOLTAJE DE BATERÍA	24 VDC	36 VDC	48 VDC	72 VDC



CARACTERÍSTICAS	MODELOS			
DRAGON POWER ON	1 KVA	1.5 KVA	2 KVA	3 KVA
FÍSICO				
DIMENSIÓN (W*D*H) mm	440 x 430 x 86.5		440x542x86.5	440x720x86.5
PESO NETO (KG)	13.9	17.8	20.1	23.3
INDICADORES				
ALARMA AUDIBLE	Modo Batería: Sonando cada 4 segundos Batería Baja: Sonando cada segundo Sobrecarga: Sonando 2 veces cada segundo Falla: Continuamente sonando			
COMUNICACIÓN				
SMART RS232/USB	Tarjeta Modbus externa soportada por RS232, Software que utiliza Windows Family, Linux y FreeBSD			
SLOT INTELIGENTE	Slot de Mini SNMP independiente a RS232, compatible con tarjeta de red			
AMBIENTE				
RUIDO	<50dB@ 1m			
TEMPERATURA AL OPERAR	0~40°C			
HUMEDAD RELATIVA	0 ~ 90%, no condensación			
CERTIFICACIONES				
CERTIFICACIÓN	UL			



Dragon Power ON
(frontal)



Dragon Power ON
(posterior)

Lemonroy Business Solutions

Desde su fundación en 2005, LBS se ha especializado en la producción y distribución de equipos UPS y soluciones eléctricas de media y baja tensión.

Su negocio principal se basa en brindar excelentes productos, que permiten un enorme ahorro al proporcionar energía limpia, respetando el medio ambiente y resolviendo situaciones de misión crítica de energía a sus clientes, además de proporcionarles un excelente servicio técnico y asistencia 24/7.



Actualmente cuenta con oficinas corporativas en México y Estados Unidos y una planta de producción en Italia.

¿QUIÉNES SOMOS?

Servicios Adicionales



Mantenimiento preventivo y correctivo



Servicio de Diagnóstico



Asesoría pre y post venta



Refaccionamiento Disponible



Estudio de Calidad de la Energía



Lemonroy Business Solutions



México

Calzada de la Viga 918
Col. Santa Cruz, CP. 08910,
Alcaldía Iztacalco,
Ciudad de México



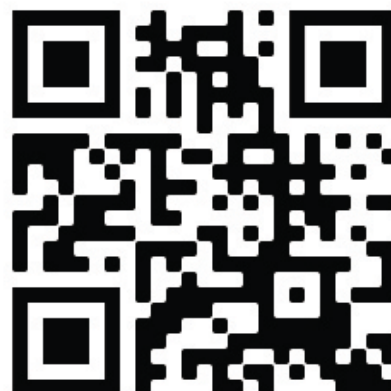
(+52) 55-5484-8417
(+52) 55-5554-3907



ventas@lemonroy.com



www.lbspower.com



LBS Power Technologies



USA

2385 NW Executive Center Dr
Suite 100, Boca Raton, FL.
33431, USA



(+1) 772-444-3135



info@lbspower.com



www.lbspower.com