

UPS Interactivas

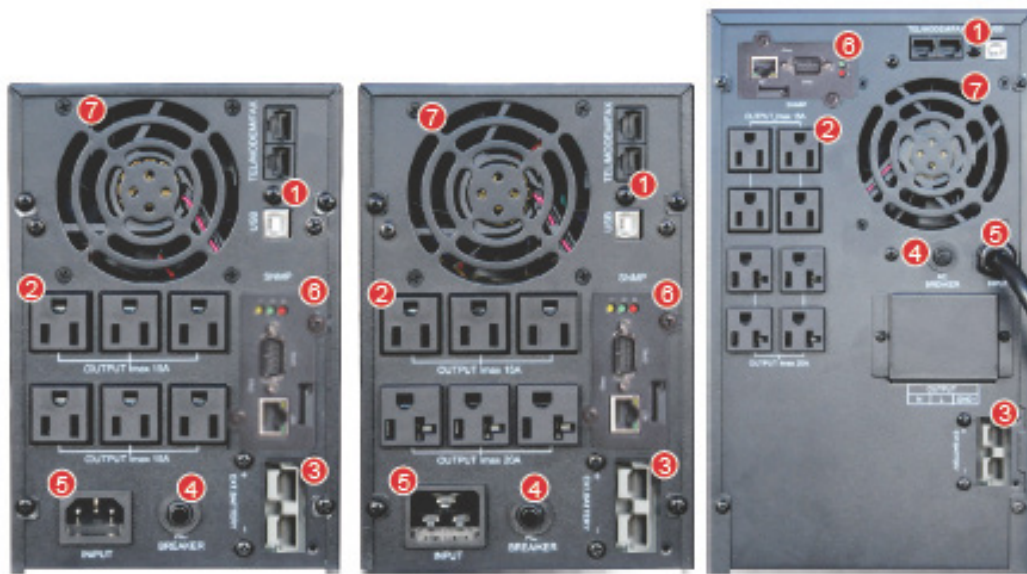
FICHA TÉCNICA

epcom[®]
POWER ⚡ LINE

⚡ MODELO		EPU1000LP	EPU2000LP	EPU3000LP
Capacidad nominal		1kVA / 600W	2kVA / 1200W	3kVA / 1800W
⚡ Entrada				
Voltaje Nominal de Entrada		110/115/120/127 Vca		
Frecuencia Nominal de Entrada		50 Hz / 60 Hz (auto detección),		
Rango Voltaje de Entrada (Modo principal)		100 Vca: 70 ~ 130 Vca / 110 Vac: 80 ~ 140 Vac / 115 Vac: 85 ~ 145 Vac / 120 Vac: 90 ~ 150 Vac		
Rango Frecuencia de Entrada		50 Hz / 60 Hz ±5% ~ ±15%		
PFC		≥ 0.8		
THDI		≤ 5 % (carga lineal)		
Rango Derivación de Voltaje		-25% ~ ±15% (configurable)		
⚡ Salida				
Voltaje de Salida		100 Vac / 110 Vac / 115 Vac / 120 Vac ±5% (ajustable)		
Precisión de la Tensión		± 1%		
Factor de Potencia		0.8		
Rango de salida CA (modo principal)		100 Vac: 90 ~ 110 Vac; 110 Vac: 99 ~ 121 Vac; 115 Vac: 103 ~ 126 Vac; 120 Vac: 108 ~ 132 Vac		
Tiempo de Conmutación al Modo ECO		Ajustable (< 3% de carga) para entrar en 80 s		
Tiempo de Transferencia		10 ms (típico)		
Frecuencia de Salida	Modo Line	Igual que la frecuencia de entrada		
	Modo BAT	(50 / 60 ± 0,3) Hz		
Distorsión Armónica de Tensión Total		≤ 5 % (carga lineal)		

⚡ Baterías			
Tipo de Batería	Batería de plomo sellada AGM que no requiere mantenimiento		
Voltaje Arreglo de Baterías	12V	24.0 V	48 V
Batería Integrada	12 V / 9Ah	12 V / 9 Ah	12 V / 9 Ah
Cantidad	1	2	4
Voltaje Carga de Baterías	12.1 ± 0.4	24.0 ± 0.8	56 ± 1.2
Tiempo de Recarga	Modelo estándar: 90% de capacidad restaurada en 8 horas; Modelo de larga duración: depende de la capacidad de la batería.		
Corriente de Carga (máx.)	Modelo estándar: 1 A / Configurable: 1 ~ 3 A		
⚡ Control y Comunicaciones del Sistema			
Protecciones	Sobrecarga – Cortocircuito – Sobrecarga de batería – Sobredescarga – Batería baja – Sobretemperatura		
Puerto de Comunicación	Estándar: RS232; Accesorios opcionales: USB, tarjeta SNMP, contactos secos.		
Display	LCD+LED		
⚡ Condiciones Ambientales de Uso			
Humedad de Funcionamiento	10 ~ 90% de humedad relativa (RH) a 0 ~ 40 °C (sin condensación)		
Temperatura de Almacenamiento	-25°C ~ 55°C (sin Baterías)		
Clase de Protección	IP20		
Nivel de Ruido	≤ 50 dB (a 1 m de distancia)		
⚡ Otros			
Dimensiones (mm) L x Al x An	315x211x144	450x211x144	437x335x191
Peso (kg)	10.9	19.0	27.5
*Reducir la capacidad al 70% en modo CUCF. Nota:			
Modelo	Tipo		
EPU1000LP	Modelo estándar tipo torre interactiva 1 kVA		
EPU2000LP	Modelo estándar tipo torre interactiva 2kVA		
EPU3000LP	Modelo estándar tipo torre interactiva 3 kVA		

Características del Panel Trasero



EPU1000LP (12 Vdc)



EPU2000LP (24 Vdc)



EPU3000LP (48 Vdc)

① USB /RJ45

② Enchufes de salida

③ Conexión a Banco de Batería Externo (Opcional)

④ USB (opcional)

⑤ Enchufe de Entrada

⑥ SNMP (Opcional)

⑦ Ventilador

Nota:

La figura es sólo de referencia. Debido a la actualización y el desarrollo de la tecnología, la unidad real puede ser diferente de la figura.

