SERIE UPS
MF-UPS650VA
650VA 360W

INTRODUCCIÓN GENERAL

Esta UPS está especialmente diseñada para ordenadores personales con múltiples funciones. Se adapta perfectamente a un entorno de trabajo limitado. La línea de UPS está equipada con dos elevadores y un reductor para estabilizar un amplio rango de tensión de entrada. También incorpora la función de arranque en DC. Esta función permite arrancar la UPS sin alimentación de AC.

CARACTERÍSTICAS

- UPS interactivo de línea con salida de onda senoidal simulada.
- Excelente control por microprocesador que garantiza una alta fiabilidad (tecnología de autodiagnóstico interno).
- AVR boost y buck para estabilización de tensión (amplio rango de entrada con dos controles boost y uno buck).
- Reinicio automático mientras se recupera la AC.
- Función de arranque en frío.
- Carga en modo desactivado.
- Función de recarga rápida e inteligente de la batería.
- Compatible con generador.
- Indicadores LED para selecciones.
- Puerto de comunicación USB/RS232 opcional y protección RJ11/RJ45.

Panel indicadores LED

Toma opcional

Panel trasero

1- Entrada AC
2- Toma de salida
3- Comunicación USB y RJ11
4- Comunicación USB y RS232

Master Battery, S.L.
Paseo de extremadura, 39, 28935 Móstoles, Madrid, España
Tel. +34 918 021 649
info@masterbattery.es / www.masterbattery.es

SERIE UPS

MF-UPS650VA

650VA 360W

MasterPower

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Capacidad	650 VA / 360 W
ENTRADA	
Tensión nominal	220 / 230 / 240 VAC
Rango de tensión de funcionamiento	140 ~ 300 VAC
Gama de frecuencias de funcionamiento	50 / 60 Hz (Detección automática)
SALIDA	
Regulación de tensión AC (modo Bat.)	±10%
Gama de frecuencias (modo Bat.)	50 / 60 Hz ±1 Hz
Tiempo de transferencia	Habitual 4 - 8 ms, 13 ms Max.
Forma de onda (modo Bat.)	Onda senoidal simulada
BATERÍA	
Tensión de la batería	12 VDC
Capacidad de la batería y número	12 V / 7 Ah x 1
Tiempo típico de recarga	4 ~ 6 horas recupera el 90% de capacidad
INDICADORES	
Pantalla LED	Modo AC, Modo Batería, Sobrecarga, Fallo
PROTECCIÓN	
Protección completa	Circuito corto, Sobrecarga, Protección contra sobrecarga y sobredescarga
ALARMA	
Modo de batería	Sonando cada 10 segundos
Batería baja	Sonando cada segundo
Sobrecarga	Sonando cada 0.5 segundos
Alarma de sustitución de baterías	Sonando cada 2 segundos
Fallo	Sonando continuamente
GESTIÓN	
Puerto de Comunicación	USB o RS232 (compatible con Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7, Linux, Unix y MAC)
ENTORNO OPERTIVO	
Humedad	0~90 % HR a 0~40 ºC (sin condensación)
Nivel de ruido	<45 dB
FÍSICO	
Dimensiones D x W x H	289 x 101 x 142 mm
Peso	4.3 kg

Master Battery, S.L.
Paseo de extremadura, 39, 28935 Móstoles, Madrid, España
Tel. +34 918 021 649
info@masterbattery.es / www.masterbattery.es

MASTER BATTERY

SERIE UPS

MF-UPS650VA

650VA 360W

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
CERTIFICACIONES	
Seguridad	IEC/EN 62040-1; IEC/EN 60950-1
EMC	IEC/EN 62040-2; IEC 61000-4-2; IEC 61000-4-3; IEC 61000-4-4; IEC 61000-4-5; IEC 61000-4-6; IEC 61000-4-8
Rendimiento	IEC/EN 62040-3

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Master Battery, S.L.
Paseo de extremadura, 39, 28935 Móstoles, Madrid, España
Tel. +34 918 021 649
info@masterbattery.es / www.masterbattery.es