

## Серия ИБП МАСТЕР МР 600-800 ВА

Профессиональная защита  
электропитания для ответственной  
нагрузки



ИБП ИМПУЛЬС серии МАСТЕР МР – это интеллектуальное устройство с микропроцессорным управлением, встроенным стабилизатором напряжения, ЖК-дисплеем и современным коммуникационным интерфейсом. Встроенные функции защиты от помех, авторестарта, холодного старта обеспечивают максимальную гибкость в применении устройства. Сочетание этих составляющих делает ИБП серии МАСТЕР МР идеальным решением для защиты персональных компьютеров, домашней и офисной техники.

### Преимущества

- Встроенный стабилизатор напряжения сглаживает провалы и скачки сетевого напряжения, тем самым минимизируя использование ресурса АКБ, и обеспечивает более продолжительный жизненный цикл встроенной батареи
- Функция холодного старта обеспечивает возможность включения нагрузки с использованием энергии АКБ при отсутствии внешней сети
- Эргономичный дизайн: верхнее расположение всех разъемов и интерфейсов
- USB-порт мониторинга и контроля состояния ИБП, а так же для обеспечения безопасного закрытия программ и операционных систем при потере электропитания на входе.
- Функция авторестарта обеспечивает автоматическое включение ИБП и подачу питания на нагрузку при восстановлении входной сети.

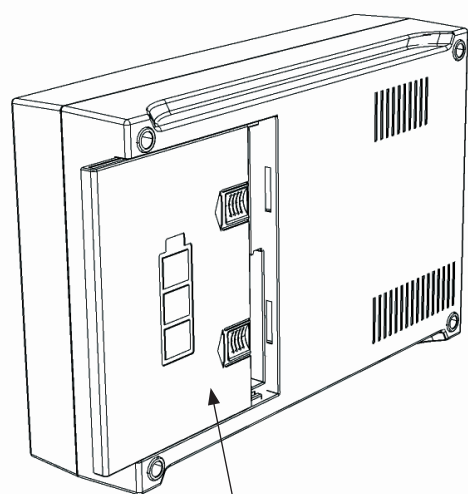


- 1 Вход сети переменного тока
- 2 Выходные разъемы
- 3 Выключатель питания



- 4 USB порт (опционально)
- 5 ЖК-дисплей (опционально)
- 6 Светодиодный индикатор

МОДЕЛЬ	МАСТЕР МР 600		МАСТЕР МР 800
МОЩНОСТЬ, ВА/Вт	600 / 360		800 / 480
<b>ВХОД</b>			
Напряжение	230 В переменного тока		
Диапазон напряжений	162-290 В переменного тока		
Диапазон частот	50/60 ± 10% (автонастройка)		
<b>ВЫХОД</b>			
Напряжение в режиме «от сети», В	230 ±10%		
Напряжение в режиме «от батареи», В	230 ±1%		
Диапазон частоты в режиме «от батареи», Гц	50/60 ±1		
Форма выходного сигнала в режиме «от батареи»	Ступенчатая аппроксимация синусоиды		
Время переключения на батареи, мс	Типичное: 4 ÷ 6, максимальное: 10		
Защита	От перегрузки и короткого замыкания		
<b>АКБ</b>			
Тип АКБ	12 В, герметичные, свинцово-кислотные, необслуживаемые (VRLA)		
Емкость АКБ, А/ч	7	9	
Количество АКБ, шт.	1		
Время заряда батареи до 90% емкости, ч	6 - 8		
<b>КОММУНИКАЦИЙ</b>			
Коммутационный интерфейс	USB (опционально)		
Индикаторы светодиодные (версия LED)	Режим «от сети», режим «от батареи», Неисправность/Перегрузка		
Индикаторы ЖК (версия LCD)	Режим «от сети», режим «от батареи», уровень нагрузки, уровень заряда батареи, входное напряжение, выходное напряжение, перегрузка, неисправность, низкий уровень заряда батареи		
Звуковые сигналы	Режим «от батареи», Низкий уровень заряда батареи, Перегрузка, Неисправность		
<b>ПРОЧИЕ ДАННЫЕ</b>			
Размеры (ШхГхВ), мм	210х320х91,5		
Вес, кг	4,4	5,4	



Батарейный отсек

