

Источник бесперебойного питания для дома Back UPS WOW-300 / 500U / 700U / 850U / WOW-1000U



время автономной работы	7 - 28 минут
-------------------------	--------------

количество выходных разъемов	от 3 до 4 шт
------------------------------	--------------

тип разъемов	евророзетка
--------------	-------------

время зарядки батареи	4 - 6 часов
-----------------------	-------------

нетто	1,9 - 3,7 кг
-------	--------------

ОПИСАНИЕ

Серия WOW это компактный источник бесперебойного питания с горизонтальными EU розетками, выполненный по топологии офлайн (Off-line или Stand-By/back-up) с возможностью настенного монтажа и коммуникационными розетками.

Сверхкомпактный и легкий ИБП для домашнего использования, обеспечивает надежную защиту персональных компьютеров, сетевых коммутаторов, модемов, роутеров и сетевых хранилищ данных. Защита от короткого замыкания выполнена без использования плавких предохранителей – достаточно просто нажать кнопку автоматического выключателя, и ИБП снова готов к работе. Модели с индексом U снабжены не только встроенной защитой телефонной и сетевой линии от импульсных помех, но USB-портом для связи с компьютером. После подключения к USB-порту компьютера возможно корректное сворачивание операционной системы с сохранением данных при разряде аккумулятора ИБП, а с использованием программного обеспечения UPSMON, рассылка сообщений о состоянии ИБП и электросети, ведение истории событий и многое другое. Модели серии WOW обеспечат надежную защиту электропитания компьютерной и сетевой техники дома и в небольшом офисе (SOHO).

ОСОБЕННОСТИ

- Легкий вес и компактный корпус с горизонтальными розетками
- Микропроцессорное управление
- Наличие двух евро розеток (EU) с батарейной поддержкой и одной с фильтрацией у моделей WOW-300, WOW-500U, WOW-700U и наличие трех евро розеток (EU) с батарейной поддержкой и одной с фильтрацией у моделей WOW-850U, WOW-1000U.
- Защита от короткого замыкания и перегрузки (восстанавливаемый автоматический выключатель)
- Функция сбережения энергии «Green Mode»
- Функция холодного старта «Cold start».
- Коммуникационный порт USB (type B) с поддержкой стандарта "Smart Battery" (только для моделей WOW-xxxU)
- Защита телефонной, модемной, сетевой линии от импульсных помех (только для моделей WOW-xxxU)
- Функция простой замены аккумулятора (Easy swap battery function)
- Функции сетевого фильтра (Встроенный EMI/RFI фильтр)

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ИБП
- Входной шнур питания 1,2 метра (встроен в корпус)
- Соединительный телефонный кабель RJ-11 (только для моделей WOW-xxxU)
- Коммуникационный кабель USB (только для моделей WOW-xxxU)
- Гарантийный талон
- Инструкция по эксплуатации

Опции:

- [Таблица совместимости](#) заменяемых батарей ИБП

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		WOW-300	WOW-500U	WOW-700U	WOW-850U	WOW-1000U
Технология	Тип ИБП	Резервный (оффлайн)				
Исполнение	Форм-фактор	Напольный (есть возможность крепления на стену)				

Мощность полная		300 ВА	500 ВА	700 ВА	850 ВА	1000 ВА
Мощность активная		165 Вт	250 Вт	350 Вт	425 Вт	500 Вт
Входные параметры	Входное напряжение	220 В AC/ 230 В AC±25%; 240 В AC+15%~-20%				
	Частота тока	50 Гц или 60 Гц (автоопределение)				
	Холодный старт	Да				
	Энергосбережение	Да				
	Фазы	Одна фаза с заземлением				
Выходные параметры	Выходное напряжение	220/230/240В ± 5%				
	Форма напряжения	Ступенчатая аппроксимация синусоиды				
	Частота тока	50 Гц или 60 Гц ± 1%				
	Время переключения	2-4 мс (типичное)				
	Стабилизация частоты	-				
	Номинальный коэффициент мощности	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
	Коррекция коэффициента мощности	-				
	Коэффициент гармонических искажений	-				
Защита ИБП и оборудования	Макс. подавляемая энергия высоковольтных импульсов	405Дж 8/20мкс			810Дж 8/20мкс	
	Функция ЕРО	нет				
	Функция сетевого фильтра	Да				
	Функция байпас	Нет				
	Защита ИБП от перегрузок	WOW-300: В режиме работы от электросети если перегрузка превышает 120% от номинала, издается непрерывный звуковой сигнал. Резервный режим: автоматическое отключение ИБП, если перегрузка превышает 110% от номинала за 10 секунд, 130% за 3 секунды WOW-500 и старше: Автоматическое отключение ИБП, если перегрузка в резервном режиме превышает 105% от номинала за 20 секунд, 120% за 10 секунд, 130% за 3 секунды				
	Вход ИБП	Автоматический выключатель для защиты от перегрузки и короткого замыкания, возвращаемый пользователем в исходное положение				
	Короткое замыкание	Немедленное отключение ИБП от оборудования				
Порты и интерфейсы	Сухие контакты*	Нет				
	Защита телефона, факса, модема, локальной сети	нет	Разделяемые розетки RJ-11/RJ-45 телефонной линии и линии передачи данных			
	RS-232 / USB-порт	Нет	Порт двусторонней связи (только для моделей U)			
	SNMP	Нет				
Аккумуляторная батарея	Тип	Герметичная необслуживаемая свинцово-кислотная. Срок службы 3~5 лет.				
	Напряжение и емкость батареи	6В/5Ач	12В/3,2Ач	12В/4Ач	12В/7,2Ач	12В/9Ач
	Типовое время перезарядки	от 8 часов до 90%				

	Защита АКБ	Автоматическое самотестирование и защита от глубокого разряда				
Горячая замена батарей		Функция простой замены аккумулятора (Easy swap battery function)				
Подключение дополнительных батарей		Нет				
Физические параметры	Выходные разъемы	3xEURO: 2 с резервным питанием, 1 с фильтрацией			4xEURO: 3 с резервным питанием, 1 с фильтрацией	
	Размеры (Ш*Г*В), мм	100x315x68	110x330x82		120x410x85	120x410x85
	Вес нетто, кг	1,9	2,58	2,6	3,6	3,7
	Вес брутто, кг	2,01	2,93	3	4,4	4,7
	Индикация	Светодиодная (LED)				
	Звуковая сигнализация	Питание от аккумуляторов, разрядка аккумуляторов, перегрузка				
Параметры окружающей среды	Акустический шум	< 40 дБА (1 метр от поверхности)				
	Условия работы	Максимальная высота 3500 метров, влажность 0-95% без конденсации, температура 0 ~ 40°C				
Гарантия	Стандартная гарантия	2 года				
Срок службы	Типичный срок службы	10 лет				
Время батарейной поддержки (работа ПК с 17" монитором, нагрузка 100Вт)		4 минуты	7 минут	9 минут	24 минуты	28 минут

* Примечание:

- Время работы в режиме батарейной поддержки может отличаться в зависимости от мощности и вида нагрузки, состояния сети электропитания, срока службы батарей, температуры окружающей среды и т.д.
- Установка и подключение трехфазного оборудования должно осуществляться только сертифицированными специалистами. Пожалуйста, обращайтесь в представительство POWERCOM в Москве или в Центральный сервисный центр.
- В связи с постоянной работой по улучшению свойств продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления с отражением в сопроводительной документации.
- Данная информация не является офертой и не может рассматриваться как гарантия производителя.
- Номинальное напряжение ИБП устанавливается в соответствии с региональными стандартами.