



Back Basic S Euro – компактный источник бесперебойного питания линейно-интерактивного типа, предназначенный для использования как в офисе, так и дома для защиты техники от основных неполадок с электропитанием в сети.

Линейно-интерактивный источник бесперебойного питания серии Back Basic S Euro рекомендуется для обеспечения бесперебойной работы и защиты данных:

- персональных компьютеров и рабочих станций;
- периферийной компьютерной и вычислительной техники;
- простого телекоммуникационного оборудования (роутеры, маршрутизаторы, модемы и т.п.)

Особенности:

- 3 евророзетки с возможностью резервного питания от батареи в задней части ИБП
- Защита от всплесков, перегрузок и коротких замыканий
- Автоматический регулятор напряжения
- Холодный старт (запуск ИБП при отсутствии напряжения в сети)
- Автоматический перезапуск при восстановлении питания
- Светодиодная индикация состояния ИБП

Back Basic Euro S позволяет подключить до 3-х устройств одновременно через входные разъемы питания EURO, расположенные на задней стороне.

ИБП проводит постоянную фильтрацию входного напряжения, обеспечивая защиту подключенного

оборудования от всплесков и шумов в электросети. Защита от перегрузки при питании от сети обеспечивается за счёт перехода в режим неисправности через 5 секунд при перегрузке в 110% от допустимой. В случае если перегрузка оставит 120% от допустимых значений, ИБП выключится немедленно и перейдет в режим неисправности.

Автоматический регулятор напряжения (AVR) стабилизирует уровень выходного напряжения: при отклонении входного напряжения на величину 10%-25% ниже номинала, ИБП выдает выходное напряжение с 15%-ным повышением входного; при отклонении входного напряжения на величину от 10% до 25% выше номинала, ИБП выдает выходное напряжение с 15%-ным понижением входного.

Функция Green Power автоматически отключает ИБП в случае малой нагрузки в режиме работы от батарей, предохраняя аккумуляторы от глубокой разрядки.

Среднее время автономной от батарей при нагрузке 100 Вт составляет 20 минут.

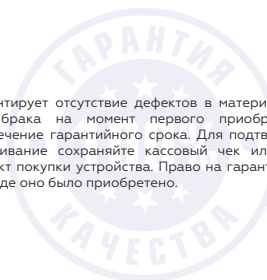
Устройство имеет компактные размеры (100 (ш) x 143 (в) x 278т (г)) и не занимает много места.

Комплектация

Back Basic Euro 650S/850S/1050S:

- ИБП Back Basic 650/850/1050
- Гарантийный талон

Производитель гарантирует отсутствие дефектов в материалах устройства и производственного брака на момент первого приобретения конечным пользователем и в течение гарантийного срока. Для подтверждения прав на гарантийное обслуживание сохраняйте кассовый чек или иной документ, подтверждающий факт покупки устройства. Право на гарантию действительно только в той стране, где оно было приобретено.



Технические характеристики
www.meteorit.kz

Модель	Back Basic 650 S Euro	Back Basic 850 S Euro	Back Basic 1050 S Euro
Топология	Line-Interactive		
Выход			
Полная мощность	650 ВА	850 ВА	1050 ВА
Активная мощность	360 Вт	480 Вт	600 Вт
Номинальное напряжение	220 В		
Стабильность напряжения	+/- 10 %		
Номинальная частота	50 или 60 Гц		
Стабильность частоты	+/- 1 Гц		
Форма напряжения	Модифицированная синусоида		
Время переключения	Обычно 2-6 мс, максимально 10 мс		
Разъемы с питанием от батареи	Schuko CEE 7 - 3 шт	Schuko CEE 7 - 3 шт	Schuko CEE 7 - 3 шт
Вход			
Номинальное напряжение	220 В		
Диапазон напряжения	162-285 В	162-275 В	162-275 В
Диапазон частоты	45-65 Гц		
Разъем питания	Schuko CEE 7/7P	Schuko CEE 7/7P	Schuko CEE 7/7P
Батареи			
Тип	Необслуживаемые герметичные свинцово-кислотные		
Установленные	12В/7Ач x 1 шт	12В/9Ач x 1 шт	12В/9Ач x 1 шт
Время автономной работы с нагрузкой 100 Вт	9,7 мин	13,5 мин	13,5 мин
Время автономной работы при 30% нагрузке	14,1 мин	13,1 мин	9,3 мин
Время автономной работы при 50% нагрузке	2 мин	2 мин	2 мин
Время автономной работы при 70% нагрузке	не рекомендуется	1,5 мин	не рекомендуется
Время автономной работы при 100% нагрузке	не рекомендуется	не рекомендуется	не рекомендуется
Время заряда из состояния полного разряда	4 часа до 90% заряда		
Защита и фильтрация			
От перегрузки в линейном режиме	При нагрузке > 110% - выключится по истечении 5 мин; при > 120% - выключится незамедлительно.		
От перегрузки в режиме работы от батареи	При нагрузке > 110% - выключится по истечении 5 сек; при > 120% - выключится незамедлительно		
От глубокого разряда батареи	При нагрузке менее 16% вытоматически выключится при напряжении на клеммах батареи 11,1 В		
Автоматический Регулятор Напряжения (AVR)	при $U_{вх} > 242 В$, то $U_{вых}=0,85 \times U_{вх}$		
	при $U_{вх} < 198 В$, то $U_{вых}=1,18 \times U_{вх}$		
От высоковольтных выбросов	IEC 61000-4-5: 2-й и 3-й испытательный уровень		
КПД			
В линейном режиме	> 95 %	> 95 %	> 95 %
В режиме AVR	> 88 %	> 88 %	> 88 %

Технические характеристики
www.meteorit.kz

Средства связи, управления и администрирования			
Связь с ПК	USB type B	USB type B	USB type B
Поддерживаемые ОС	Windows server 2003/2008/2012/SBS2011/XP/Vista/7/8/10, Linux, Linux AMD64, Sun Solaris 7/8/9/10, IBM Aix 4.3x/5.1x/5.2x/5.3x, HP-UX 11.x, FreeBSD, Unix Systems, MAC версии до 10.6, MAC 10.7 и выше		
Индикация	Светодиодная индикация: зеленый – питание от сети, линейный режим работы зеленый мигающий - питание от аккумулятора		
Звуковое оповещение	сигнал каждые 10 сек – работа от батарей сигнал каждую 1 сек – батарея разряжена непрерывный сигнал – неисправность		
Кнопка вкл/выкл	есть	есть	есть
Физические характеристики и свойства			
Размеры ШxВxГ, мм	100 x 143 x 278 мм	101 x 143 x 278 мм	102 x 143 x 278 мм
Масса нетто	4,35 кг	5,15 кг	5,35 кг
Масса брутто	4,55 кг	5,35 кг	5,55 кг
Охлаждение	Естественное		
Уровень создаваемого шума	< 40 дБ	< 40 дБ	< 40 дБ
Степень защиты оболочки	IP20	IP20	IP20
Условия эксплуатации			
Диапазон температуры	0-40 °С		
Диапазон относительной влажности	0-95 % (без конденсации)		
Диапазон высоты над уровнем моря	0-3000 м		
Условия хранения			
Диапазон температуры	-15 - + 50 °С		
Диапазон относительной влажности	0-95 % (без конденсации)		
Высота над уровнем моря	0-15000 м		
Соответствие стандартам			
Требования безопасности низковольтного оборудования ЕврАзЭС	TP TC 004/2011		
Электромагнитная совместимость ЕврАзЭС	TP TC 020/2011		

ТОО «МЕТЕОР ИТ»

 Республика Казахстан, 050059, г. Алматы, пр.
 Райымбека 115/23А

www.meteorit.kz

 E-mail: order@meteorit.kz

 Алматы:
 Тел.: **+7 (727) 33-92-600**
 Мо6/WhatsApp: **+7 776 272 4000**

 Бишкек: +996 312 963046 / Ташкент: +998 712
 050830