



Источники бесперебойного питания Pulsar *ellipse*

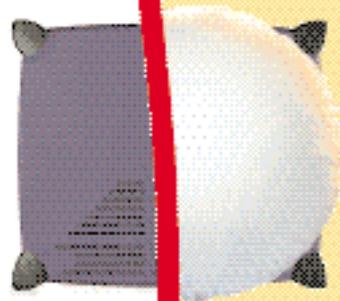
**Защита персональных и
профессиональных компьютеров
от перебоев в питании**

Осознавая исключительную важность компьютеров в Вашей жизни, мы разработали ИБП Pulsar *ellipse* – подушку безопасности для Вашего компьютера.

В случае возникновения проблем с питанием в дело вступает Pulsar *ellipse* и поддерживает Ваш компьютер в рабочем состоянии, позволяя спокойно и уверенно сохранять информацию.

Основные характеристики ИБП Pulsar *ellipse*:

- ▶ Современная технология источников бесперебойного питания
- ▶ Компактный и грамотный дизайн
- ▶ Простота подключения



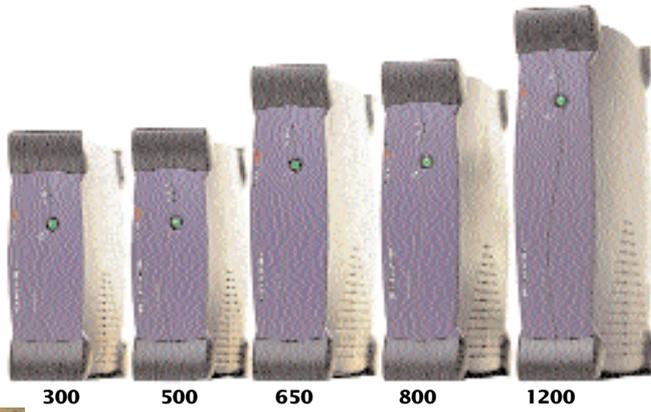
Pulsar *ellipse* –
подушка безопасности для
Вашего компьютера

www.mgeups.com

M G E
UPS SYSTEMS

Nothing will stop you now

► Защита персональных компьютеров и компьютерных приложений



Серверы рабочих групп
Беспробойная работа.



Домашний компьютер

Надежная и простая в обращении система защиты для любимой игрушки всей семьи.



Малый офис

Полноценная защита в привлекательном оформлении.



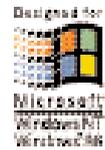
Графические конструкторские станции

Элегантный ИБП с отличными рабочими характеристиками. Идеален для пользователей "Макинтошей".



Малые и средние предприятия

Максимум защиты при максимальной компактности.



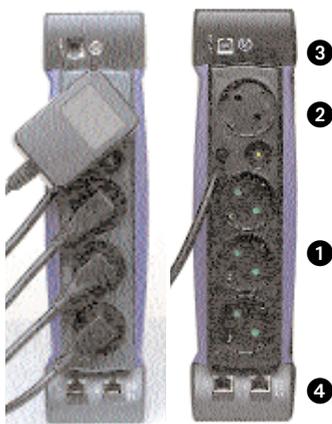
Рекомендации по выбору модели

Оборудование под защитой	<i>ellipse</i> 300 & 300 USB	<i>ellipse</i> 500 & 500 S/USB	<i>ellipse</i> 650 S	<i>ellipse</i> 800 S & 800 USB	<i>ellipse</i> 1200 S
ПК + 15-17-дюймовый монитор	►				
iMac	►				
Мультимедийный ПК		►			
ПК или iMac с периферийными устройствами		►			
Профессиональная рабочая станция			►		
Графическая рабочая станция / Apple G3-G4				►	
2 или 3 рабочих станции					►
Сервер рабочих групп					►
Гарантированное время автономной работы					
Время (мин)	15-20	10-15	15	15	15-20

ИБП Pulsar *ellipse*, ориентированный на пользователей ПК и "Маков", обеспечивает защиту домашних и офисных компьютерных систем от отдельных компьютеров до серверов рабочих групп.

Имеется пять модификаций, соответствующих пяти уровням резервной мощности, что позволяет сделать оптимальный выбор для Вашей конфигурации.

► Простота подключения



1 Полная защита по питанию

Особо важное электрооборудование подключается непосредственно к блоку выходных розеток ИБП, который защищает оборудование от любого рода электрических возмущений, в том числе выбросов и посадок напряжения, кратковременного или полного отключения питания.

2 Защита периферийных устройств

Помимо силовых розеток, запитываемых от батарей, имеются розетки, просто защищенные от выбросов, без аварийной запитки, к которым рекомендуется подключать периферийные устройства – принтеры, сканеры, приводы Zip-накопителей и т. п.

Имеется возможность включения в розетки даже адаптеров!

3 Сохранение целостности системы и данных (модификации USB и S)

Имеется порт USB или последовательный порт для связи ИБП Pulsar *ellipse* с компьютером, что гарантирует безопасное отключение системы в случае возникновения проблем с энергоснабжением.

4 Защита информационных линий (модификации USB и S)

Порт защиты информационных линий отсекает помехи на линиях телефона/факса/модема/Интернета или в компьютерных сетях.

Современные технологии

Максимум защиты при максимальной компактности



Технология высокочастотного преобразования энергии и новая сверхтонкая, но мощная аккумуляторная батарея позволили снизить вес и размеры ИБП, сохраняя при этом высокое качество защиты компьютеров.

Новые средства связи через USB или последовательный порт



В ИБП Pulsar *ellipse* используется протокол связи HID – новый стандарт для периферийных устройств.

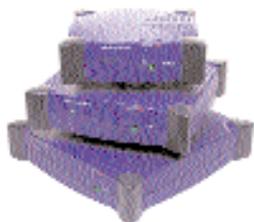
Через USB или последовательный порт необходимая информация об ИБП, такая как время автономии, статус аккумуляторной батареи и аварийная сигнализация, передается на компьютер.



Модели USB ИБП Pulsar *ellipse* сертифицированы Организацией по внедрению USB и автоматически интегрируются в среду Windows 2000 (функция Hot Plug-and-Play).

Мал, да удал

Привлекательный внешний вид

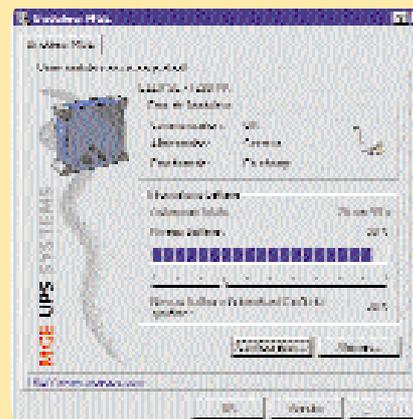


Новые форматы, новый дизайн, новый цвет: MGE UPS SYSTEMS обновляет стиль ИБП. Pulsar *ellipse* готов показать себя во всей красе.

Программы управления электропитанием фирмы MGE

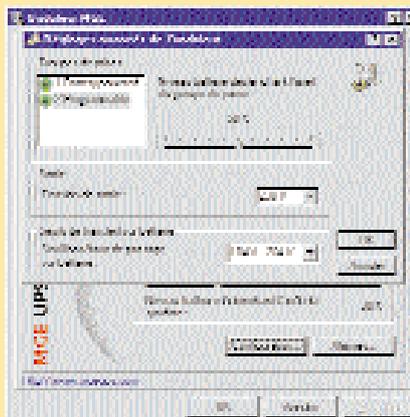
ИБП комплектуется сопроводительным программным обеспечением для мониторинга статуса ИБП и безопасного отключения системы:

- полная интеграция в панель питания среды Windows 98/2000;
- возможность работы под Windows NT/95, Linux, Netware, SCO Unixware и Open Server 5;
- программы поставляются на CD-ROM в комплекте ИБП или бесплатно скачиваются с нашего сайта www.mgeups.com.



Управление временем автономной работы

Благодаря выходным розеткам с программным управлением, разработанным MGE UPS SYSTEMS, особо важные элементы могут действовать в автономном режиме более продолжительное время. Эта функция – Powershare – реализована в модели Pulsar *ellipse* 1200.



Интеграция в Windows 2000

MGE UPS SYSTEMS совместно с компанией Microsoft разработали интерфейс, управляющий энергоснабжением компьютеров, работающих под Windows 2000. Результатом работы стал модуль, полностью входящий в Windows 2000, осуществляющий мониторинг Pulsar *ellipse* и безопасную остановку работы системы.



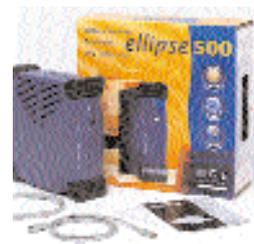
Практичность



ИБП Pulsar *ellipse* устанавливается на любом столе:

- вертикально, занимая минимум площади, или
- горизонтально, под монитор (14-, 15-, 17-, 19-дюймовый весом до 25 кг).

"Под ключ"



В комплект поставки входит ИБП, готовый к использованию. Модели USB и S комплектуются также кабелями связи и защиты информационных линий.

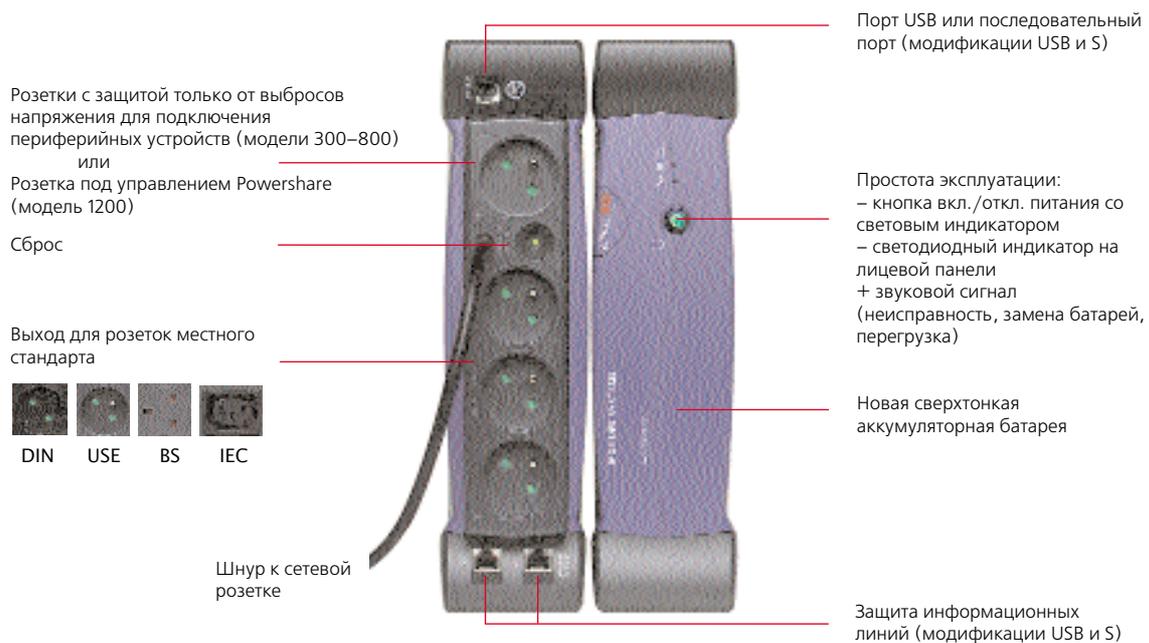
Свойства ИБП Pulsar *ellipse*

	<i>ellipse</i> 300 & 500	<i>ellipse</i> USB 300, 500, 800	<i>ellipse</i> S 500, 650, 800	<i>ellipse</i> S 1200
Установка				
"Облегченный" дизайн (технология высокочастотного преобразования энергии)	►	►	►	►
Возможность вертикальной и горизонтальной (под монитором) установки	►	►	►	►
Монтаж в 19-дюймовую стойку (требуется дополнительного набора крепежных элементов)	2U	2U	2U	2U
Использование				
Наличие розеток различных стандартов (DIN, USE, BS, IEC)	►	►	►	►
Розетка(и) для подкл. периферийных устройств (лазерного принтера и т.п.), которым требуется только защита от выбросов напряжения	►	►	►	
Розетки с программируемым временем автономии (функция Powershare)				►
Аккумуляторная батарея				
Компактные герметичные свинцово-кислотные элементы	►	►	►	►
Зарядное устройство (начинает работать, как только ИБП включается в розетку)	►	►	►	►
Защита от полной разрядки	4 часа	4 часа	4 часа	4 часа
Холодный старт	►	►	►	►
Автоматическая проверка батарей	►	►	►	►
Индикатор необходимости замены батарей (светодиод и звуковой сигнал)	►	►	►	►
Заменяемая аккумуляторная батарея	►	►	►	►
Связь				
Порт связи		USB	послед.	послед.
Программы фирмы MGE для мониторинга и управления отключением *		►	►	►
Совместимость с Windows 95/98/NT/2000		►	►	►
Защита информационных линий (факс/модем или сеть)		►	►	►
Дополнительные услуги				
Продленная 3-летняя гарантия	Дополнительный гарантийный срок + контракт (в зависимости от страны)			

* В зависимости от модели, программное обеспечение либо поставляется на CD-ROM, либо бесплатно скачивается с сайта www.mgeups.com

Основные характеристики

	<i>ellipse</i> 300	<i>ellipse</i> 500	<i>ellipse</i> 650	<i>ellipse</i> 800	<i>ellipse</i> 1200
Общие					
Мощность (ВА/Вт)	300/195	480/280	650/420	800/520	1200/780
Габаритные размеры (см)	7,8x24,5x25,2		7,8x30,3x30,9		7,8x34,8x35,4
Масса (кг)	3,5		6,3		9,6
Технические					
Входное напряжение	184 В -264 В (регулируемый до 160 В—264 В для модификаций USB и S)				
Выходное напряжение	230 В (регулируемый до 220 В—230 В—240 В для модификаций USB и S)				
Частота	50—60 Гц, определяется автоматически				
Автомат-размыкатель с возможностью восстановления	►	►	►	►	►
Стандарты					
Безопасность	EN 50 091-1, IEC 950, CE Marking , TÜV GS-Mark (стандарт DIN)				
Электромагнитная совместимость	EN 50 091-2, EN 50 022/B				
Дизайн, изготовление, комплектация, обслуживание	ISO 9001				
Условия производства	Производится во Франции на предприятии, сертифицированном по ISO 14001				



MGE UPS SYSTEMS

Headquarters
140, avenue Jean Kuntzmann
ZIRST Montbonnot St-Martin
38334 ST ISMIER Cedex, France
www.mgeups.com

103918 Москва,
Газетный пер., 5
тел.: (095) 202 13 74
факс: (095) 229 84 41



MGE0314UKO