

НЕБОЛЬШИЕ  
КОМПЬЮТЕРНЫЕ  
СЕТИЛОКАЛЬНЫЕ  
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ  
СЕТИ (ЛВС)РАБОЧИЕ  
СТАНЦИИ

СЕРВЕРЫ

ЛОКАЛЬНЫЕ  
ТЕРМИНАЛЫ  
ДЛЯ ОПЛАТЫ  
(POS)

## Vision

# 800-2000 ВА

одна фаза

## Основные преимущества

- Высокий уровень защиты
- Современный компактный дизайн
- Гибкость
- ЖК дисплей
- Широкие возможности по обмену информацией
- Автоматическая регулировка напряжения (AVR)



Серия ИБП VISION предлагается в версиях Tower (VST), модели от 800 ВА до 2000 ВА, с цифровой синусоидальной технологией. Серия VISION, в связи со своими широкими возможностями по взаимодействию и обмену информацией, является идеальным решением для наиболее требовательных пользователей, которым необходим высокий уровень защиты и исключительная гибкость системы электропитания. ИБП VISION представляет собой наилучшую защиту для сетевых периферийных устройств, серверов и систем сетевого резервирования.

### ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ

В серию VISION входят ИБП с технологией Line Interactive и синусоидальным выходным напряжением. Данная технология позволяет достичь КПД на уровне 98% и, соответственно, низкого уровня энергопотребления. Кроме того, она обеспечивает высокий уровень защиты от сетевых помех. Автоматическая регулировка напряжения обеспечивает защиту от бросков напряжения, от повышенного и пониженного напряжения без перехода на батареи. Меньшее использование батарей означает их 100%-ую готовность в случае срабатывания

и обеспечивает большее значение времени их автономной работы. EMI-фильтры обеспечивают дополнительную защиту от бросков напряжения и от переходных напряжений. В отсутствие внешней сети питание на нагрузку будет подаваться через инвертор с идеальной синусоидальной волной, что обеспечивает максимальную отдачу и надежность в работе. Компания RIELLO UPS всегда заботилась об экономии электроэнергии и потому ввела в серию VISION кнопку выключения для снижения до нуля расхода электроэнергии в периоды продолжительного простоя (ECO LINE).

### ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ГОТОВНОСТИ

Наличие розетки EnergyShare позволяет распределять нагрузку и отключать менее чувствительные периферийные устройства с целью увеличения времени автономной работы в пользу более ответственных нагрузок.

Пакет батарей "Hot Swap" («Горячая замена») извлекается через переднюю панель, что делает более простым и безопасным обслуживание ИБП. Осуществляется тестирование батарей для проверки потенциального снижения их характеристик. Защита от полного разряда батарей с целью предотвращения их старения.

### ГИБКОСТЬ

Функция «Холодный старт» позволяет выполнять включение ИБП даже в отсутствие сети основного электропитания.

### ЖК ДИСПЛЕЙ

ИБП VISION оснащен ЖК-дисплеем с подсветкой, который передает информацию о состоянии ИБП, нагрузки и батарей.

### ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПО ОБМЕНУ ИНФОРМАЦИЕЙ

- Широкие возможности по обмену информацией высокого уровня для всех оперативных систем и сетевых сред, программное обеспечение для мониторинга и выключения PowerShield<sup>3</sup> с SNMP-агентом для операционных систем Windows 7, 2008, Vista, 2003, XP, Linux, Mac OS X, Sun Solaris, Linux, VMWare ESX и других операционных систем Unix.
- USB- и RS232-интерфейсы (по выбору)
- Слот расширения для интерфейсных плат SNMP-агента
- Состояние, параметры, сигналы тревоги в отношении входа, выхода и батареи отображаются на ЖК-дисплее.



### ХАРАКТЕРИСТИКИ

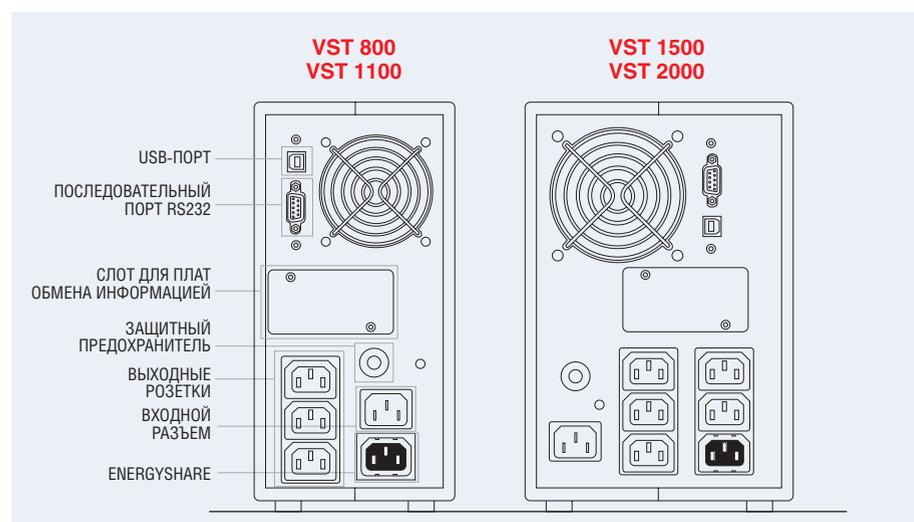
- Продукция ECO LINE
- Розетка EnergyShare
- 3 розетки, защищенные от повышенного напряжения, для подачи питания на нагрузки с высоким импульсным потреблением энергии (лазерные принтеры и т.п.)
- Возможность «холодного старта»: ИБП можно включить в отсутствие внешнего питающего напряжения
- Возможность замены батарей пользователем (Battery Swap)
- USB- и RS232-интерфейсы
- Слот для платы обмена информацией
- Максимальная надежность при защите ПК благодаря, в том числе, программному обеспечению для мониторинга и выключения

PowerShield<sup>3</sup>, которое можно бесплатно скачать с сайта [www.riello-ups.com](http://www.riello-ups.com)

- Возможность полной конфигурации посредством конфигурационного ПО UPS Tools
- Высокая надежность аккумуляторных батарей (автоматическое либо запускаемое вручную тестирование батарей)
- Защита от короткого замыкания
- Автоматический перезапуск (при возобновлении питания от сети, после разряда батарей)
- Знак безопасности GS/NEMKO

### 2 ГОДА ГАРАНТИИ

## ДЕТАЛИ



МОДЕЛИ	VST 800	VST 1100	VST 1500	VST 2000
<b>КОД</b>	<b>BVST8001RU</b>	<b>BVST1K11RU</b>	<b>BVST1K51RU</b>	<b>BVST2K01RU</b>
<b>МОЩНОСТЬ</b>	<b>800VA/640W</b>	<b>1100VA/880W</b>	<b>1500VA/1200W</b>	<b>2000VA/1600W</b>
<b>ВХОД</b>				
Номинальное входное напряжение	230 В~ (200, 208, 220, 240 В по выбору)			
Диапазон входного напряжения	160 – 294 В			
Частота	50/60 Гц, автонастройка			
Диапазон частоты	±5%			
<b>ВЫХОД</b>				
Номинальное напряжение	230 В~(200, 208, 220, 240 В по выбору)			
Частота	50 или 60 Гц, автонастройка			
Форма волны	Синусоида			
<b>БАТАРЕИ</b>				
Тип	Свинцово-кислотные, герметичные, необслуживаемые			
Время заряда	4-6 ч			
<b>ПРОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>				
Вес нетто (кг)	10,5	11,3	16,5	18,5
Вес брутто (кг)	12,2	13	18,4	20,4
Размеры (ШxГxВ) (мм)	120 x 443 x 247		160 x 443 x 247	
Размеры упаковки (ШxГxВ) (мм)	208 x 530 x 342		250 x 540 x 354	
Защита цепи	Перегрузка - короткое замыкание – повышенное напряжение – пониженное напряжение – тепловая защита - низкий заряд батарей			
Обмен информацией	USB / RS232 / слот интерфейса обмена информацией			
Входные разъемы	1IEC 320 C14			
Выходные розетки	4 IEC 320 C13		6 IEC 320 C13	
Нормативы	EN 62040-1-1 и директива 2006/95/EC EN 62040-2 и директива 2004/108 EC			
Рабочая температура	0°C / +40°C			
Температура хранения	-15°C / 45°C			
Цвет	Темно-серый RAL 7016			
Относительная влажность	<95%, без конденсата			
Уровень шума	< 50 дБА			