



ТОО «NAG KAZAKHSTAN»  
+7 (727) 344-344-4  
sales@nag.kz



## Источник бесперебойного питания On-Line SNR серии BASE 1кВА/0.9кВт, 36VDC

SNR-UPS-ONT-1000-B36

### Описание

Источник бесперебойного питания SNR серии BASE обеспечивает защиту чувствительного электрооборудования от наиболее распространенных проблем с электропитанием, включая сбой электропитания, провалы, скачки напряжения, помехи на линии, сильные всплески напряжения, колебания частоты, гармонические искажения. Сбои по электропитанию могут происходить в непредсказуемые моменты времени, качество электроэнергии также может меняться со временем. Проблемы, связанные с электропитанием опасны для ИТ-оборудования, они приводят к повреждению важных данных, потере несохраненных рабочих сеансов и поломке оборудования — все это может вылиться во многие часы простоя и дорогой ремонт.

Данные ИБП идеально подходят для защиты серверов, телекоммуникационного, сетевого и промышленного оборудования.

### Особенности:

- Высокочастотная online технология двойного преобразования;
- Коэффициент выходной мощности 0,9;
- Технология управления DCP (Digital signal processors)
- Активная коррекция коэффициента мощности (APFC), коэффициент входной мощности до 0,99;
- Широкий диапазон входного напряжения (110В - 300В переменного тока) и частотный диапазон (40–70 Гц);
- Автоматическое определение частоты;
- Функция "холодного старта";
- Задняя вентиляционная конструкция и вентилятор с регулируемой скоростью;
- Эффективная программная и аппаратная защита;
- Быстрая и стабильная зарядка, восстановление емкости на 90% за 3 часа;

Линейное снижение мощности при низком напряжении в сети, сокращает время разрядки аккумулятора;  
Настраиваемый отложенный запуск при восстановлении питания;  
Множество функций, настраиваемых с помощью ЖК-дисплея: выходное напряжение, EOD, автостарт, режим Вурасс, ECO режм, и режим преобразования частоты;  
Стандартные коммутационные интерфейсы: один коммуникационный порт RS-232, один коммуникационный порт USB, а также внутренний слот для установки карты SNMP или «сухие» контакты;  
Вся важная информация отображается на экране устройства: мощность нагрузки и состояние аккумулятора отображаются в режиме динамических изображений. Очень просто отслеживать процесс функционирования ИБП, когда ИБП выходит из строя, на дисплее отображается код ошибки, и оборудование можно восстановить в кратчайшие сроки при помощи таблицы кодов неисправностей.

#### Комплект поставки

Наименование	Количество
Руководство пользователя	1 шт
CD диск с программным обеспечением	1 шт
USB кабель	1 шт
Кабель для подключения ввода C13-Schuko	1 шт

#### Общие

Тип ИБП	On-line
Мощность (ВА)	1000
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1
Эффективность (КПД) в режиме работы от сети	90%
Напряжение на входе (В)	110-176/176-280/280-300 В
Частота на входе (Гц)	50/60
Входное соединение	IEC320 C14
Напряжение на выходе,В	208В / 220В / 230В / 240В
Частота на выходе (Гц)	50/60



TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz

Тип и количество выходных розеток	Schuko x 2
Напряжение АКБ (В)	36
Вид АКБ	Свинцово-кислотные
Количество АКБ (шт)	3
Коэффициент выходной мощности (PF)	0,9
Ток заряда АКБ (А)	1
Емкость АКБ (Ач)	7
Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	214x144x414
Вес ИБП, кг	13
Температура эксплуатации, °С	от 0 до 40
Форм-фактор	Tower
Коммуникационный порт	Сухие контакты RS232 RS485 SNMP карта
Со встроенными АКБ	Да
Максимальное количество линеек	1
Суммарная емкость (Ач)	7

## Доп. описание

Осциллограммы электрических сигналов на входе и выходе ИБП (желтый - на входе в ИБП, синий на выходе ИБП)