



ИБП Kiper Power Nano Series 650VA ~ 1000VA



Особенности

- Компактное исполнение для экономии места
- Возможность крепления на вертикальную поверхность
- Микропроцессорное цифровое управление
- Повышающий и понижающий автоматический регулятор напряжения для стабилизации напряжения (AVR)
- Автоматическое определение частоты
- Широкий диапазон входного напряжения
- Самодиагностика при включении
- Холодный старт
- Автоматический перезапуск при восстановлении питания сети
- Автоматическое отслеживание фазы сети для обеспечения совпадения фаз выходного напряжения

- инвертора с напряжением сети, что сокращает время переключения и пиковые скачки напряжения
- Интеллектуальное управление аккумулятором: температурная компенсация аккумулятора для продления срока службы аккумулятора;
 - Трехступенчатая зарядка аккумулятора для сокращения времени зарядки
 - Защита от короткого замыкания, перезаряда/разряда аккумулятора, перегрузки и скачков напряжения
 - Автоматическая зарядка в выключенном состоянии
 - Опциональное отключение без нагрузки
 - 3шт. Евро розетки с заземлением (Schuko)

Контрольная панель

1. Кнопка включения/выключения
2. Индикатор нормального питания (зелёный)
3. Индикатор зарядки аккумулятора (янтарный)
4. Индикатор резервного питания от АКБ (красный)
5. Выходные розетки с заземлением
6. Вход переменного тока



Спецификация

Линейно-интерактивный ИБП

МОДЕЛЬ	Nano 650	Nano 850	Nano 1000
МОЩНОСТЬ	650ВА/360Вт	850ВА/480Вт	1000ВА/600Вт
Входное напряжение	230В переменного тока (VAC)		
Диапазон входного напряжения	162-295В переменного тока (VAC)		
Входная частота	50/60Гц (Авто определение)		
Выходное напряжение	230В переменного тока (VAC) ± 10 % (в режиме работы от батарей)		
Выходная частота	50/60Гц ± 1% (Авто определение)		
Форма выходного сигнала	Основной режим: Чистая синусоида Режим работы от батарей: Аппроксимированная синусоида		
Фактор мощности выходной	0.6		
Тип аккумуляторов	AGM VRLA (свинцово-кислотные)		
Аккумуляторы и кол-во	12В/7,2Ач x 1шт.	12В/9Ач x 1шт.	12В/9Ач x 1шт.
Время заряда	За 4 часа восстанавливает 90% ёмкости		
Время переключения	2-4мс		
Защита	Защита от короткого замыкания, перегрузки, разряда / перезаряда аккумуляторов, скачков напряжения		
Индикация	Режим работы от сети переменного тока, режим работы от аккумулятора, состояние заряда аккумулятора		
Размер ИБП (ГхШхВ) (мм)	175 x 255 x 93		
Размер упаковки (ГхШхВ) (мм)	224 x 332 x 130		
Вес нетто (кг)	4.2	5.2	5.5
Вес брутто (кг)	4.5	5.5	5.9
Влажность	0-90% RH @ 0-40°C (без конденсации)		
Температура эксплуатации	0°C ~ 40°C		
Температура хранения	-25°C ~ 55°C (не учитывая батареи)		
IP рейтинг	IP20		
Уровень шума	Менее 30дБ (На расстоянии 1м), тихий (без вентиляторов)		
Выходные розетки	Schuko x 3шт. Евро розетки с заземлением		