

ИБП серии HomePro это современные источники Он-лайн типа с двойным преобразованием напряжения, мощностью 1 000, 2 000 и 3 000 ВА, предназначены для обеспечения длительного времени автономной работы компьютерной техники, газовых котлов, телекоммуникационного оборудования, контроллеров АСУ и т.д. Данный ИБП имеет широкий диапазон входного напряжения без перехода на батареи, что позволяет реже использовать энергию батарей и продлевает их срок службы. ИБП HomePro позволяет подключать АКБ емкостью до 200 Ач, что обеспечивает длительное время автономной работы. Форма выходного сигнала в виде чистой синусоиды обеспечивает источнику совместимость с современным наиболее чувствительным оборудованием. Встроенный дисплей отображает до 50 параметров системы, а удобная панель позволяет легко настраивать нужные параметры.



- Информативный LCD дисплей
- Микропроцессорное управление
- Чистый синус
- Высокая удельная мощность
- Трех этапный режим заряда АКБ, продляет срок службы АКБ и оптимизирует время зарядки
- Изменяемые высокоэффективные режимы
- Функция энергосбережения
- Расширенные коммуникационные возможности (RS-232, USB, RJ45, SNMP карта)
- Защита от перегрузок
- Возможность подключения приборов в составе которых есть электромоторы (например, вентилятор, кондиционер, стиральная машины)
- Совместимость с генераторами
- Холодный старт
- Горячая замена АКБ

Модель		HomePro 1000	HomePro 2000	HomePro 3000
Тип ИБП		Он-Лайн	Он-Лайн	Он-Лайн
Мощность (Ва/Вт)		1000 / 900	2000/1800	3000/2700
Параметры входа				
Номинальное входное напряжение			200-240 В	
Номинальная входная частота			45~55/55~65 Hz авто переключение	
Диапазон входного напряжения, без перехода на АКБ			110~300 В при 60% нагрузке, 160~300 В при 100% нагрузке	
Параметры выхода				
Диапазан выходного напряжения	режим работы от сети	200-240 В ±1%		
	режим работы от батарей	200-240 В ±1%		
Выходная частота	режим работы от сети	45~55/56~64 Hz авто переключение		
	режим работы от батарей	50/60 Hz ±1 Hz		
Форма выходного напряжения	режим работы от сети	Чистый синус		
	режим работы от батарей	Чистый синус		
КПД		90%		

Время переключения		0 мс	
Батареи			
Напряжение батарейного блока	24 В	48 В	72 В
Зарядное напряжение	27,4В ±1 %	54,7 В ±1 %	82,1 В ±1 %
Зарядный ток	6А		
Возможности системы			
Защиты	низкого входного напряжения / перегрузки / короткого замыкания / низкий заряд батареи / перегрева /		
Мониторинг	RS-232/ RJ45/ USB/ SNMP/		
Рабочая температура эксплуатации	0- 40 °С		
Влажность	20 - 90 % без конденсации		
Величина шума	< 50 dB (1 метр от прибора)		
Габариты и вес			
габариты прибора (ДхШхВ) мм	400x144x215	470x191x336	
Вес НЕТТО, кг	5,6	11,0	11,5