

ИБП серии HomePro RT это современные источники Он-лайн типа с двойным преобразованием напряжения, мощностью 6 000 и 10 000 ВА, предназначены для обеспечения длительного времени автономной работы компьютерной техники, 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 RT позволяет подключать дополнительные батарейные модули 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
- Совместимость с генераторами
- Холодный старт
- Горячая замена АКБ



## Модель

**HomePro 6000RT31**

**HomePro 10000RT31**

Тип ИБП

Он-Лайн

Он-Лайн

Мощность (Ва/Вт)

6000 / 5400

10000/9000

## Параметры входа

Номинальное входное напряжение

380/400/415 В(3Ph+N+PE) или 220/230/240 В(L+N+PE)

Диапазон входного напряжения

Номинальная входная частота

45~55/54~64±0,5 Hz авто переключение

Диапазон входного напряжения, без перехода на АКБ

208~478 В или 120~276 В

## Параметры выхода

Диапазан выходного напряжения	режим работы от сети	220/230/240 В ±1%
	режим работы от батарей	220/230/240 В ±1%
Выходная частота	режим работы от сети	45~55/54~64 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

120 В

120 В

Зарядное напряжение

192 В ±1 %

192 В ±1 %

Зарядный ток

10А

## 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

< 55 dB (1 метр от прибора)

## Габариты и вес

Габариты прибора (ДхШхВ), мм

580x443x131 (3U)

580x443x131 (3U)

Вес НЕТТО (без АКБ), кг

23

25

## Дополнительный батарейный кабинет (опция)

Модель

HomePro BC0610RT

Напряжение/Емкость

120В/7Ач или 120В/9Ач

габариты прибора (ДхШхВ), мм

720x443x131 (3U)

