

Настенные блоки бесперебойного питания для загородных домов и коттеджей Home-Vision Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)22948 -12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	

Настенные блоки бесперебойного питания для загородных домов и коттеджей Home-Vision

Home-Vision

Подвесные источники бесперебойного питания для квартир, коттеджей и загородных домов

N-Power. 1.6 кВА ... 10 кВА

Схема Line-Interactive с чистым синусоидальным выходом (ШИМ-инвертор). Однофазные. Предназначены для длительной работы в автономном режиме и надежной защиты электрического оборудования при отключении напряжения. Оснащены мощным зарядным устройством для работы с внешним батарейным комплектом большой емкости и суммарным напряжением 24 В или 48 В.

Новая экономичная модификация домашнего ИБП серии [Home-Vision](#) работает по линейноинтерактивной схеме и оснащена высококачественным [ШИМ-инвертором](#), обеспечивающим в автономном режиме высококачественное выходное напряжение синусоидальной формы.

Экономична по стоимости. Обладает идеальным соотношением цена / функциональные возможности для сферы домашнего применения.



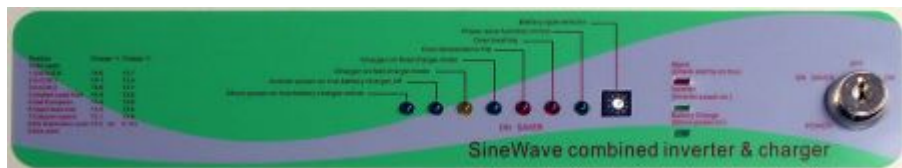
Домашний инвертор
[Home-Vision](#) 8 кВА



[Home-Vision](#) 8 кВА (общий вид)



Клеммная колодка



Передняя панель управления и индикации ИБП

Общие параметры моделей: Home-Vision
HV-1600, HV-3200, HV-5000, HV-6400, HV-8000, HV-10000

Описание: ШИМ-инвертор с выходным напряжением
синусоидальной формы и автоматическим
переключателем

Вход

Номинальное напряжение, В: 220 В
Диапазон входного напряжения, В: 184 - 270 В
Частота, Гц: 47 - 55 Гц

Выход

Напряжение, В: 220 / 230 / 240 В
Диапазон регулировки, В: ±10%
Частота, Гц: 50 Гц
Форма выходного напряжения: Чистая синусоида
Время переключения, мс: < 8 мс (типовое значение)

Дисплей

10 светодиодных индикаторов режимов работы: Слева направо: LED1 сетевой режим работы (зеленый), LED2 инверторный режим (зеленый), LED3 режим заряда батарей (желтый), LED4 батареи заряжены (зеленый), LED5 отключение по перегреву (красный), LED6 отключение (красный), LED7 режим энергосбережения (зеленый), LED8 режим заряда (зеленый), LED9 инверторный режим (зеленый), LED10 тревога (красный)

Звуковая сигнализация

Перегрев: Свыше 105°C звуковой сигнал 0.5 с; отключение через 30 с

Контроллер солнечных элементов

Контроллер солнечных батарей (опционально): Дополнительное зарядное устройство

Окружающая среда

Температура окружающей среды: 0 ... 40°C
Относительная влажность: 0 ... 95% без конденсата
Собственный акустический шум, дБ: < 55 дБ на расстоянии 1 м

Механические параметры и окружающая среда

Модель: Home-Vision 1600

Мощность, кВА / кВт:	1.6 / 1.0
Выход	
Коэффициент мощности:	0.625
Батареи	
Напряжение, В:	24 В
Максимальный ток заряда, В:	< 45 А
Механические параметры и окружающая среда	
Габариты (Ш × Г × В), мм:	218 x 179 x 442
Вес, кг:	18

Модель: Home-Vision 3200

Мощность, кВА / кВт:	3.2 / 2.0
Выход	
Коэффициент мощности:	0.625
Батареи	
Напряжение, В:	24 В
Максимальный ток заряда, В:	< 45 А
Механические параметры и окружающая среда	
Габариты (Ш × Г × В), мм:	218 x 179 x 442
Вес, кг:	20

Модель: Home-Vision 5000

Мощность, кВА / кВт:	5.0 / 3.0
Выход	
Коэффициент мощности:	0.600
Батареи	
Напряжение, В:	24 В
Максимальный ток заряда, В:	< 70 А
Механические параметры и окружающая среда	
Габариты (Ш × Г × В), мм:	218 x 179 x 442
Вес, кг:	24

Модель: Home-Vision 6400

Мощность, кВА / кВт:	6.4 / 4.0
Выход	
Коэффициент мощности:	0.625
Батареи	
Напряжение, В:	24 В / 48 В
Максимальный ток заряда, В:	< 70 А
Механические параметры и окружающая среда	
Габариты (Ш × Г × В), мм:	218 x 179 x 598
Вес, кг:	35

Модель: Home-Vision 8000

Мощность, кВА / кВт:	8.0 / 5.0
Выход	
Коэффициент мощности:	0.625
Батареи	
Напряжение, В:	24 В / 48 В
Максимальный ток заряда, В:	< 30 А
Механические параметры и окружающая среда	
Габариты (Ш × Г × В), мм:	218 x 179 x 598
Вес, кг:	45

Модель: Home-Vision 10000

Мощность, кВА / кВт:	10.0 / 6.0
Выход	
Коэффициент мощности:	0.600
Батареи	
Напряжение, В:	24 В / 48 В
Максимальный ток заряда, В:	< 30 А
Механические параметры и окружающая среда	
Габариты (Ш × Г × В), мм:	218 x 179 x 598
Вес, кг:	45

Модель	HV-1600	HV-3200	HV-5000	HV-6400	HV-8000	HV-10000
Мощность, кВА / кВт	1.6 / 1.0	3.2 / 2.0	5.0 / 3.0	6.4 / 4.0	8.0 / 5.0	10.0 / 6.0
Описание	ШИМ-инвертор с выходным напряжением синусоидальной формы и автоматическим переключателем					
Вход						
Номинальное напряжение, В	220 В					
Диапазон входного напряжения, В	184 - 270 В					
Частота, Гц	47 - 55 Гц					
Выход						
Напряжение, В	220 / 230 / 240 В					
Диапазон регулировки, В	±10%					
Частота, Гц	50 Гц					
Форма выходного напряжения	Чистая синусоида					
Коэффициент мощности	0.625	0.625	0.600	0.625	0.625	0.600
Время переключения, мс	< 8 мс (типовое значение)					
Батареи						
Напряжение, В	24 В	24 В	24 В	24 В / 48 В	24 В / 48 В	24 В / 48 В
Максимальный ток заряда, В	< 45 А	< 45 А	< 70 А	< 70 А	< 30 А	< 30 А
Дисплей						
10 светодиодных индикаторов режимов работы	Слева направо: LED1 сетевой режим работы (зеленый), LED2 инверторный режим (зеленый), LED3 режим заряда батарей (желтый), LED4 батареи заряжены (зеленый), LED5 отключение по перегреву (красный), LED6 отключение (красный), LED7 режим энергосбережения (зеленый), LED8 режим заряда (зеленый), LED9 инверторный режим (зеленый), LED10 тревога (красный)					
Звуковая сигнализация						
Перегрев	Свыше 105°C звуковой сигнал 0.5 с; отключение через 30 с					
Контроллер солнечных элементов						
Контроллер солнечных батарей (опционально)	Дополнительное зарядное устройство					
Окружающая среда						
Температура окружающей среды	0 ... 40°C					
Относительная влажность	0 ... 95% без конденсата					
Собственный акустический шум, дБ	< 55 дБ на расстоянии 1 м					

Механические параметры и окружающая среда

Габариты (Ш × Г × В), мм	218 × 179 × 442			218 × 179 × 598		
Вес, кг	18	20	24	35	45	45

- Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
- Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
- Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
- Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)22948 -12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93