



## **ИБП переменного тока "Voltguard" HT1110S, 10кВА, 220/220В**

**ИБП переменного тока "Voltguard" HT1110S** — онлайн-источник бесперебойного питания (UPS) с двойным преобразованием, с однофазным входом и однофазным выходом.

HT1110S мощностью 10 кВА и выходным напряжением 220В — высококачественный и компактный блок питания с максимальной степенью готовности и надежности.

Данная модель UPS предназначена для защиты и обеспечения работы в автономном режиме компьютеров и периферии, серверов, телекоммуникационного оборудования, систем видеонаблюдения и т.д.

ИБП HT1110S оснащен встроенными АБ 16x12В 7Ач для обеспечения автономной работы. Предусмотрены функции «холодного» старта и аварийного отключения ЕРО. ИБП HT1110S оптимален для регионов, где электропитание нестабильно. Данная модель со встроенным батарейным отсеком гарантированно обеспечит питание в течение нескольких минут. Обычно этого времени достаточно, чтобы запустить резервный генератор.

- Описание

**ИБП переменного тока "Voltguard" HT1110S** — онлайн-источник бесперебойного питания (UPS) с двойным преобразованием, с однофазным входом и однофазным выходом.

HT1110S мощностью 10 кВА и выходным напряжением 220В — высококачественный и компактный блок питания с максимальной степенью готовности и надежности.

Данная модель UPS предназначена для защиты и обеспечения работы в автономном режиме компьютеров и периферии, серверов, телекоммуникационного оборудования, систем видеонаблюдения и т.д.

ИБП HT1110S оснащен встроенными АБ 16x12В 7Ач для обеспечения автономной работы. Предусмотрены функции «холодного» старта и аварийного отключения ЕРО. ИБП HT1110S оптимален для регионов, где электропитание нестабильно. Данная модель со встроенным батарейным отсеком гарантированно обеспечит питание в течение нескольких минут. Обычно этого времени достаточно, чтобы запустить резервный генератор.

ИБП HT1110S оснащен ЖК-дисплеем с отображением режима работы, аварийных ситуаций и неисправностей. На задней панели ИБП находятся порт RS-232 и универсальный слот для подключения коммуникационных плат и интерфейсов.

Одним из преимуществ HT1110S является возможность параллельного подключения ИБП (до 3 шт.) , что значительно повышает мощность и надежность системы бесперебойного питания.

### **В комплект поставки ИБП HT1110S входит:**

- ИБП;
- диск с программой мониторинга;
- руководство пользователя;
- кабель последовательного интерфейса.

### **Дополнительно в комплекте с ИБП HT1110S можно заказать:**

- плату параллельной работы.
- Модуль дистанционного мониторинга Netmate Lite
- Модуль GSM мониторинга.

## Технические характеристики

Топология	online
Максимальная выходная мощность, кВА/кВт	10/8
Номинальное входное напряжение, В	220
Диапазон входного фазного напряжения, В	160 - 295
Число фаз	1
Номинальная входная частота, Гц	50
Диапазон входной частоты, Гц	50 ± 10%
Коэффициент мощности	> 0,99
Номинальное выходное напряжение, В	220
Форма выходного напряжения	синусоидальная
Стабилизация выходного напряжения, %	±2
Допустимый коэффициент амплитуды кривой переменного тока нагрузки (пик-фактор)	3
Время перехода на работу от АБ, с	0
Номинальное напряжение АБ, В	12
Емкость АБ, А*ч	7
Время автономной работы для полной нагрузки, мин	>5
Допустимый диапазон температуры окружающей среды в процессе эксплуатации, °С	0+40
Допустимый диапазон температуры окружающей среды при транспортировке и хранении, °С	-15 ~ +40
Допустимая относительная влажность воздуха в процессе эксплуатации, %	до 90% без конденсации
Степень защиты	IP20
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	250х 640х 526
Исполнение	напольное
Цвет корпуса	черный
Масса, кг	65
Масса (в упаковке), кг	70
Гарантийный срок, мес	24