ЕРМАК
системы бесперебойного питания

ЕРМАК ПИЛОТ 650 ПРО

ВСЁ ПОДКЛЮЧЕНО



ЛИНЕЙНО-
ИНТЕРАКТИВНЫЙ
ИБП СЕРИИ
ЕРМАК ПИЛОТ ПРО

ОНЛАЙН-КАТАЛОГ

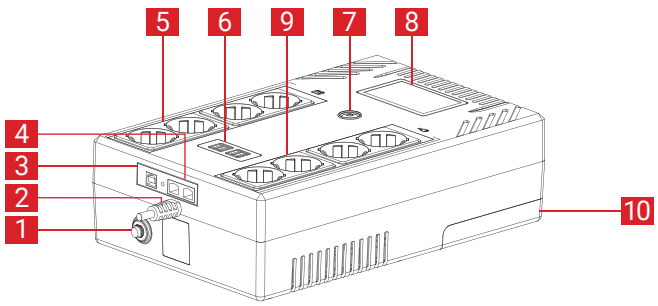
- ЛИНЕЙНО-ИНТЕРАКТИВНЫЙ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗОК
- ЖК-ДИСПЛЕЙ
- САМО-ДИАГНОСТИКА
- AVR — АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА НАПРЯЖЕНИЯ
- ХОЛОДНЫЙ СТАРТ

ЕРМАК ПИЛОТ 650 ПРО — премиальное мультифункциональное решение для дома и офиса. 8 розеток и 4 USB-порта позволяют подключить всё необходимое оборудование — от офисной техники до мобильных устройств. ЖК-дисплей и интерфейс USB информируют о состоянии системы ИБП и питающей системы.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ И РАБОЧИЕ МЕСТА
- КОТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- АСУТП
- БАНКОВСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ
- ДРУГИЕ ОТВЕТСТВЕННЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ

ЕРМАК ПИЛОТ 650 ПРО



1 Входной предохранитель
2 Вход электросети
3 Порт USB коммуникационный
4 Защита линии RJ45 / RJ12
5 Выходные розетки с батарейной поддержкой
6 Порты USB для зарядки
7 Кнопка включения
8 ЖК дисплей
9 Выходные розетки с функцией AVR
10 Крышка отсека аккумулятора

группа компаний СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74 / 1-2 [illegible] н. 12

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 / [illegible] н. 16

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЕРМАК
системы бесперебойного питания

МОДЕЛЬ	ЕРМАК ПИЛОТ 650 ПРО
Наименование промышленной продукции	СБП ЕРМАК 220-220.0,6-32-ВУ
БАЗОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Технология	ИБП линейно-интерактивный универсального исполнения
Мощность	650ВА/360Вт
Энергосберегающая технология	ГринВатт
ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Номинальное напряжение	220/230/240 В, переменное
Диапазон напряжения	160-295 В, переменное
Диапазон частот	Авто-определение
ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Напряжение	220/230/240 В ±,10%, переменное
Частота	50/60 ±,0,5 Гц (в штатном режиме)
Время переключения	2-4 мс (в штатном режиме)
Форма волны	Аппроксимированная синусоида (батарейный режим)
Розетки	Schuko x 4шт. (с батарейной поддержкой) + 4 шт. (только защита от всплесков сети), USB type A 5В x 4шт. (ля зарядки мобильных устройств в iPhone, Android и прочих)
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	
Технология	Свинцово-кислотные AGM
Тип и количество	12В 9Ач x 1
Время зарядки	4-6 часов до 90% емкости (в штатном режиме)
Время работы от АКБ при 50% нагрузке в штатном режиме, мин	18
Время работы от АКБ при 100% нагрузке в штатном режиме, мин	7
Замена АКБ	Да, с сертифицированной службой
ЗАЩИТА	
Защитные системы	Короткое замыкание, перезагрузка, разряд/перезаряд батареи импульсныескачки напряжения
Автомат. предохранитель на входе	Да
Фильтры	EMI и RFI фильтры лектромагнитных излучений, излучений в радиодиапозоне и фильтры сглаживания
Фильтр защиты от помех линии связи RJ45/RJ12 (универсальный)	1 вход + 1 выход
КОММУНИКАЦИИ	
Коммуникационный интерфейс	USB
Программное обеспечение	Impulse UPS для Windows, Linux/UNIX и MacOS
ИНДИКАЦИЯ	
Визуальная индикация	Жидкокристаллический дисплей: режим переменного тока, режим работы от батареи, уровень нагрузки, уровень заряда батареи, входное напряжение, выходное напряжение, перезагрузка, неисправность и низкий заряд батареи
Звуковая сигнализация	Батарейный режим: каждые 10 секунд; Низкий заряд: каждую 1 секунду; Перезагрузка: каждые 0,5 секунды; Замен батареи: каждые 2 секунды; Неисправность: непрерывный сигнал
ВОЗМОЖНОСТИ	
Автоматический стабилизатор напряжения (AVR)	Да
Автоматический перезапуск при восстановлении питания	Да
«Холодный» старт	Да
Зарядка АКБ в выкл состоянии	Да
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Температура эксплуатации	-10 ... +40° С при относительной влажности 0-95% (без конденсации)
Высота над уровнем моря	До 3000 м без ухудшения характеристик
Степень защиты оболочки	IP 20
Уровень шума	менее 37 дБ на расстоянии 1м
Рассеивание энергии	30 ВТ в час
Температура хранения	-20 ...+50° С при относительной влажности 0-95% (без конденсации)
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размеры (Г×Ш×В) мм	309x200x90,5
Вес нетто, кг	4,9
СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ	
Соответствие стандартам	ГОСТ Р ИСО 9001-2015; ТР ТС 004/2011; ТР ТС 020/2011; ТР ЕАЭС 037/2016; ГОСТ 30546.1-98

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления