

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Серия **ULI000E** 600-2000 ВАСерия **ULS000E** 600-2000 ВАМаршрутизаторы,  
сетевое оборудованиеПерсональные  
компьютерыСистемы  
видеонаблюдения

Кассовые аппараты

Банковское  
оборудованиеАудио-видео  
оборудование

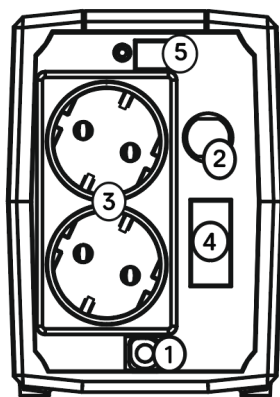
## ОСНОВНЫЕ ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЛИНЕЙКИ:

- линейно-интерактивный ИБП
- интеллектуальная система управления на базе микропроцессора
- встроенный двухступенчатый автотрансформатор
- автоматический выбор частоты в соответствии с частотой электрического тока в электросети
- ИБП снабжен функцией «холодный старт», позволяющей принудительно включить ИБП при отсутствии сетевого напряжения
- удобное расположение батарейного отсека для легкой замены АКБ
- интеллектуальное зарядное устройство способствует продлению срока службы аккумуляторной батареи и обеспечивает ее полную и своевременную зарядку
- подключение к ПК через USB (опция)
- защита от перегрузок, короткого замыкания, перенапряжения

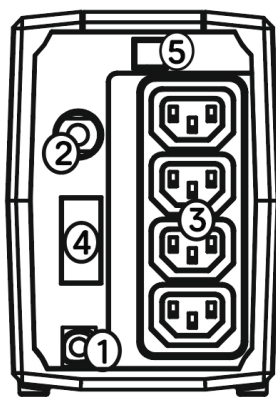


- Настольное исполнение
- Встроенные АКБ
- LED индикация

## ИНТЕРФЕЙСЫ УСТРОЙСТВА

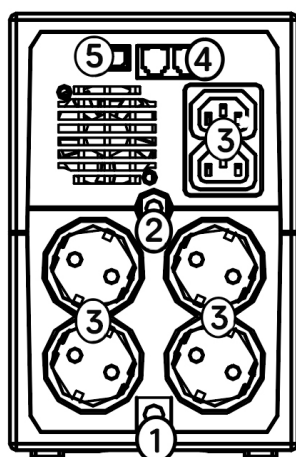


ULS600E  
ULS800E

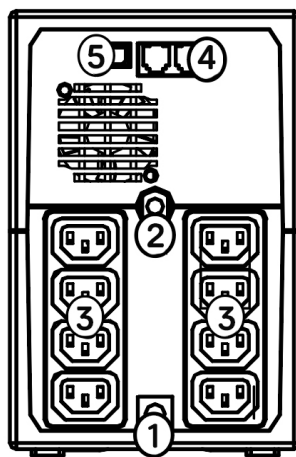


ULI600E  
ULI800E

1. Вход переменного тока.
2. Предохранитель. Автоматический предохранитель.
3. Выходные розетки.
4. Разъемы RJ11/RJ45 с защитой от перенапряжения.
5. USB-порт (опционально).



ULS1000E, ULS1200E  
ULS1500E, ULS2000E



ULI1000E, ULI1200E  
ULI1500E, ULI2000E

1. Вход переменного тока.
2. Предохранитель. Автоматический предохранитель.
3. Выходные розетки.
4. Разъемы RJ11/RJ45 с защитой от перенапряжения.
5. USB-порт (опционально).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель ИБП                                              | ULS600E                                                                     | ULS800E     | ULS1000E                 | ULS1200E                 | ULS1500E                 | ULS2000E                 |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                                         | ULI600E                                                                     | ULI800E     | ULI1000E                 | ULI1200E                 | ULI1500E                 | ULI2000E                 |
| Полная мощность, ВА                                     | 600 ВА                                                                      | 800 ВА      | 1000 ВА                  | 1200 ВА                  | 1500 ВА                  | 2000 ВА                  |
| Активная мощность, Вт                                   | 360 Вт                                                                      | 480 Вт      | 600 Вт                   | 720 Вт                   | 900 Вт                   | 1200 Вт                  |
| Топология ИБП                                           | Линейно-интерактивный                                                       |             |                          |                          |                          |                          |
| Форм-фактор                                             | Настольный / напольный                                                      |             |                          |                          |                          |                          |
| Входные параметры                                       |                                                                             |             |                          |                          |                          |                          |
| Номинальное входное напряжение, В                       | 220 / 230 / 240 В                                                           |             |                          |                          |                          |                          |
| Диапазон напряжений, В                                  | -30% ~ +25%                                                                 |             |                          |                          |                          |                          |
| Частота, Гц                                             | 50 Гц или 60 Гц (автонастройка)                                             |             |                          |                          |                          |                          |
| Тип входного соединения                                 | Вилка Schuko                                                                |             |                          |                          |                          |                          |
| Выходные параметры                                      |                                                                             |             |                          |                          |                          |                          |
| Номинальное выходное напряжение                         | 220 / 230 / 240 В (регулирование напряжения, в режиме работы от АКБ ± 10 %) |             |                          |                          |                          |                          |
| Выходная частота (режим работы от АКБ), Гц              | 50/60 ± 1 Гц                                                                |             |                          |                          |                          |                          |
| Выходной коэффициент мощности                           | 0,6                                                                         |             |                          |                          |                          |                          |
| Форма выходного сигнала                                 | Ступенчатая аппроксимация синусоиды                                         |             |                          |                          |                          |                          |
| Время переключения на АКБ                               | < 6 мс                                                                      |             |                          |                          |                          |                          |
| Тип выходного соединения                                | 2 x Schuko                                                                  | 2 x Schuko  | 4 x Schuko + 2 x IEC C13 | 4 x Schuko + 2 x IEC C13 | 4 x Schuko + 2 x IEC C13 | 4 x Schuko + 2 x IEC C13 |
|                                                         | 4 x IEC C13                                                                 | 4 x IEC C13 | 8 x IEC C13              | 8 x IEC C13              | 8 x IEC C13              | 8 x IEC C13              |
| АКБ                                                     |                                                                             |             |                          |                          |                          |                          |
| Тип аккумуляторных батарей                              | Свинцово-кислотные AGM VRLA                                                 |             |                          |                          |                          |                          |
| Количество встроенных АКБ                               | 1                                                                           | 1           | 2                        | 2                        | 2                        | 2                        |
| Емкость батареи                                         | 7 Ач                                                                        | 9 Ач        | 7 Ач                     | 7 Ач                     | 9 Ач                     | 9 Ач                     |
| Напряжение на шине постоянного тока, В постоянного тока | 12 В постоянного тока                                                       |             | 24 В постоянного тока    |                          |                          |                          |
| Время перезаряда                                        | 5 часов до 90% емкости                                                      |             |                          |                          |                          |                          |
| Защита                                                  | Защита от глубокого разряда, защита от перезаряда                           |             |                          |                          |                          |                          |
| Общие                                                   |                                                                             |             |                          |                          |                          |                          |
| Индикация                                               | LED                                                                         |             |                          |                          |                          |                          |
| Интерфейсные порты                                      | USB (в комплекте с ПО)                                                      |             |                          |                          |                          |                          |
| Рабочие условия                                         |                                                                             |             |                          |                          |                          |                          |
| Температура эксплуатации                                | 0°C ~ 40°C                                                                  |             |                          |                          |                          |                          |
| Относительная влажность при эксплуатации                | 0 ~ 95 %, без конденсации                                                   |             |                          |                          |                          |                          |
| Уровень шума                                            | < 40 дБ                                                                     |             |                          |                          |                          |                          |
| Физические характеристики                               |                                                                             |             |                          |                          |                          |                          |
| Размер (Ш x Г x В)                                      | 100x315,5x141 мм                                                            |             |                          | 135x343x208 мм           |                          |                          |



**HIDEN** – это надежные ИБП и комплексные решения для организации гарантированного электропитания.

- Высококачественная и современная компонентная база
- Высокий уровень качества монтажа компонентов и модулей
- Соответствие мировым стандартам TUV, UL, CE, EAC
- Эффективная и современная схемотехника ИБП

Квалифицированные специалисты компании всегда готовы решить задачу любой сложности, обеспечат высокий уровень экспертизы на всех этапах работы от подбора оборудования до пусконаладочных и сервисных работ.

