



# NETYS PR



от 800 до 3000 ВА - для установки в 19" стойку

универсальный, конвертируемый, высокопроизводительный ИБП

Однофазные ИБП

НОВЫЙ



## Решение для

- > профессионального и компьютерного оборудования
- > серверов и сетевого оборудования
- > систем управления

## Технология

- > Независимый от напряжения, линейно-интерактивный с автоматическим регулированием напряжения, синусоидальная форма волны

### Надежное и профессиональное бесперебойное электропитание

- Идеальное решение для защиты небольших серверов, сетевых и периферийных устройств.
- Обеспечивает непрерывную работу важного оборудования.
- Предназначен для профессионального применения: синусоидальная форма выходного напряжения инвертора обеспечивает полную совместимость с любым типом нагрузки и электропитания.

### Специально для IT-сетей

- Может быть легко установлен в стандартную 19" стойку.

### Простота установки

- Отсутствие необходимости настройки при первом включении.
- Компактные размеры (2U/89 мм), позволяющие устанавливать ИБП в стойку.
- Стандартное оснащение USB-портом и HID-протоколом для непосредственного взаимодействия с ОС Windows без необходимости дополнительного программного обеспечения.

### Длительное время автономии

- NETYS PR имеет встроенное зарядное устройство 4/8 А для длительного времени автономии.

### Защита линий передачи данных

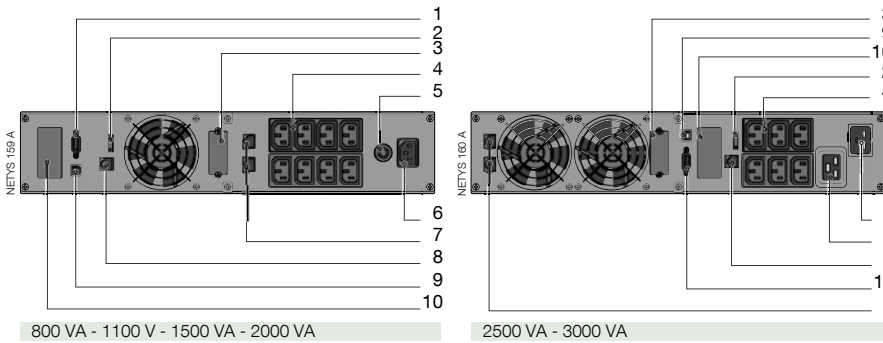
- Интегрированная NTP защита для локальных сетей/ADSL, защищающая от перенапряжения в линиях передачи данных.

### Удовлетворение практических нужд

- Опциональные дополнительные аккумуляторные блоки (EBM), позволяющие удовлетворять разным требованиям по времени поддержки, в том числе уже после установки ИБП.
- Четкий и лаконичный светодиодный интерфейс с устройством звуковой сигнализации, позволяющий даже наименее опытным пользователям сразу же оценить рабочее состояние ИБП.
- Упрощенное техобслуживание и «горячая» замена аккумуляторных батарей без прерывания работы нагрузки.

### Простота эксплуатации и интеграции

- Широкий ассортимент коммуникационных протоколов для интеграции в сети передачи данных и системы управления зданиями (BMS)
- Простота подключения к потребителям (в зависимости от мощности) с помощью 8 или 6+1 розеток IEC 320 (по стандарту для информационного оборудования).
- Функция сегментации нагрузки для предоставления приоритетов нагрузкам и управления в критических ситуациях.
- Аварийное отключение EPO (Emergency Power Off).
- Порты RS232 или USB для управления источником питания и локальной/удаленной сверткой приложений.

**Разъемы**


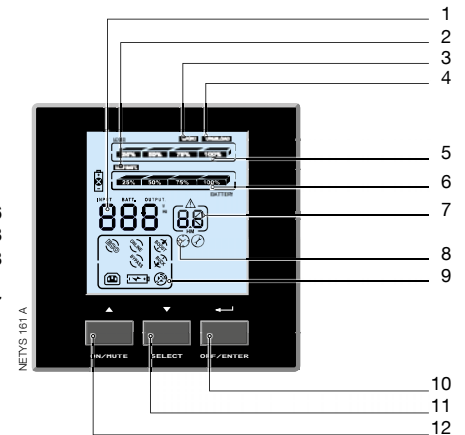
800 VA - 1100 V - 1500 VA - 2000 VA

2500 VA - 3000 VA

1. Последовательный порт RS 232
2. Аварийное отключение питания (EPO)
3. Разъем для подключения внешних аккумуляторов (только для моделей L)
4. Выходные розетки ИБП (2 сегмента)
5. Входной автоматический выключатель
6. Сетевой разъем
7. Разъемы с защитой NTP (RJ45)
8. Порт обнаружения номеров внешних комплектов аккумуляторных батарей
9. Последовательный USB-порт
10. Слот для опциональных плат коммуникаций
11. Выходной разъем ИБП с полной подачей питания

**Технические характеристики**

NETYS PR						
Номинальная полная мощность	800 ВА	1100 ВА	1500 ВА	2000 ВА	2500 ВА	3000 ВА
Номинальная активная мощность	640 Вт	880 Вт	1200 Вт	1600 Вт	2000 Вт	2400 Вт
Модель с аккумулятором	•	•	•	•	•	•
Модель с дополнительным зарядным устройством 4/8 А (без аккумуляторной батареи)	-	•	-	•	-	•
Число фаз на входе/выходе	1/1					
<b>ВХОД</b>						
Номинальное напряжение	230 В					
Допуск по напряжению	162-290 В					
Номинальная частота	50/60 Гц с автоматическим выбором					
Подключение к электросети	IEC 320-C14 (10 А)			IEC 320-C20 (16 А)		
<b>ВЫХОД</b>						
Номинальное напряжение (аккумуляторный режим)	230 В ±3%					
Номинальная частота	50/60 Гц ±1%					
Форма волны	Синусоидальная					
Защита	Перегрузка, короткое замыкание, разрядка, перезаряд					
Разъемы	8 (10 А) x IEC 320			6 (10 А) x IEC 320 1 (16 А) x IEC 320		
<b>КОММУНИКАЦИИ</b>						
Интерфейсы	RS232 - USB					
Адаптер локальной сети передачи данных	SNMP-карта					
ПО для локальной сети передачи данных	Local View					
Защита линий передачи данных	Устройство подавления помех в линиях передачи данных NTP: RJ45 10 Base T					
<b>ШКАФ ИБП</b>						
Габариты (Ш x Г x В)	380 x 438 x 88 мм		480 x 438 x 88 мм		600 x 438 x 88 мм	
Вес (модель с аккумулятором)	12.9 кг	14.2 кг	21 кг	23.1 кг	30.6 кг	32 кг
Вес (модель без аккумулятора)	-	10.8 кг	-	14 кг	-	18 кг
<b>СТАНДАРТЫ</b>						
Безопасность	EN 62040-1					
ЭМС	EN 62040-2					
Сертификат изделия	CE					

**Панель управления**


1. Входные, выходные или батарейные значения
2. Низкий уровень заряда аккумуляторных батарей
3. Короткое замыкание
4. Перегрузка
5. Уровень нагрузки
6. Емкость аккумуляторной батареи
7. Общий аварийный сигнал / Установка конфигурации
8. Информация о времени автономии
9. Состояние ИБП
10. Выкл / Ввод
11. Выбор / Стрелка вниз
12. Вкл / Выключение зуммера / Стрелка вверх

**Стандартные функции коммуникации**

- Программное обеспечение Local View является идеальным решением для мониторинга состояния ИБП и свертки программ при локальном подключении к ПК для операционных систем Windows®, Linux® и Mac OS X®.
- HID (Human Interface Device, устройство пользовательского интерфейса): управление ИБП на основе технологии, встроенной в ОС Windows® - USB-интерфейс.

**Коммуникационные опции**

- SNMP-карта: профессиональный WEB/SNMP-интерфейс для мониторинга состояния ИБП и управления сворачиванием нескольких операционных систем.
- Интерфейс сухих контактов.
- Направляющие.