
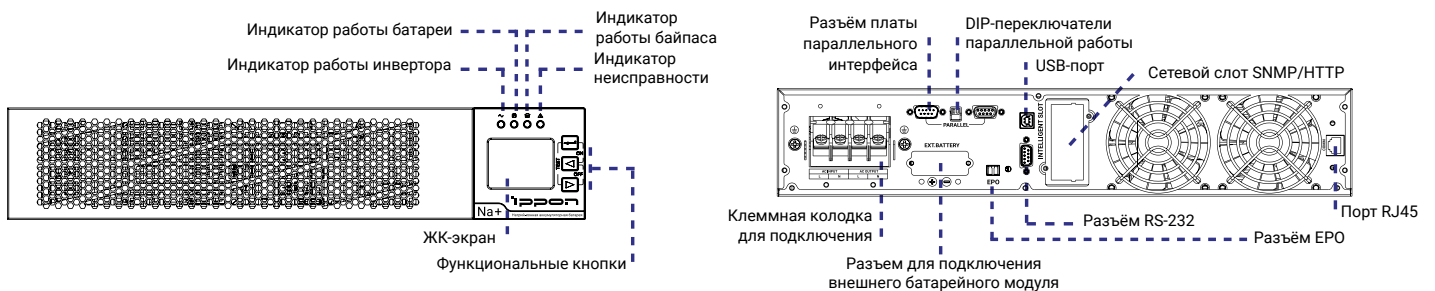




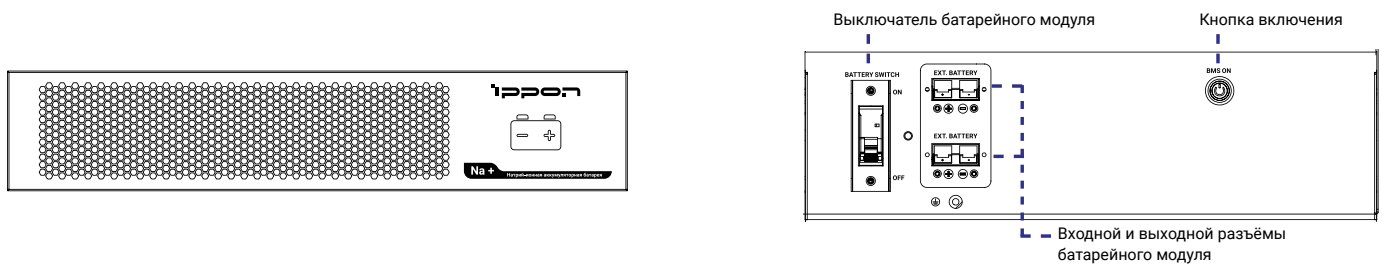
-  РАБОТАЮТ  
ОТ -20 °С ДО +40 °С
-  ЭКОНОМИЧНЫЙ РЕЖИМ  
ECO
-  УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
И МОНИТОРИНГ
-  ЖК-ЭКРАН
-  USB-B
-  ЧИСТАЯ  
СИНУСОИДА
-  ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ  
СЛОТ
-  УДАЛЕННОЕ  
ОТКЛЮЧЕНИЕ
-  RS-232
-  КОЭФФИЦИЕНТ  
МОЩНОСТИ

NA+ II RTA нового поколения – однофазные источники бесперебойного питания (ИБП) с двойным преобразованием входного напряжения, предназначены для защиты электропитания оборудования, чувствительного к качеству питающего тока. Обновлённая версия ориентирована на более длительное резервирование питания: увеличенное время автономной работы позволяет дольше поддерживать работу подключённых устройств при отключении сети. ИБП надёжно обеспечивают защиту чувствительного оборудования от наиболее распространённых проблем с питанием, включая сбои, провалы и скачки напряжения, линейный шум, высоковольтные импульсы, колебания частоты, переходные процессы при переключении и гармонические искажения.

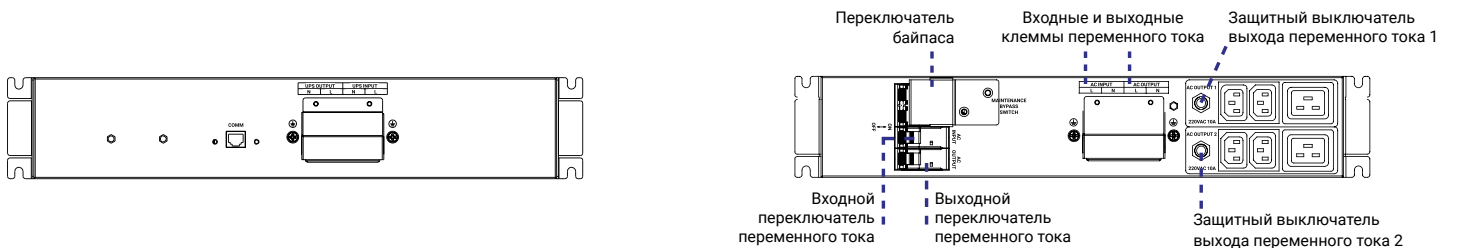
**Модуль источника бесперебойного питания**



**Дополнительный батарейный модуль**

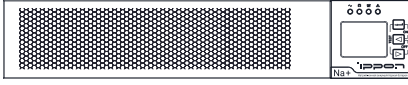


**Выносной блок распределения питания**

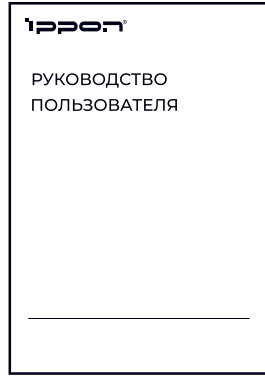


МОДЕЛЬ:	NA+ II RTA 6K	NA+ II RTA 10K
ID	2151387	2151389
Топология	Онлайн	
<b>ВЫХОД</b>		
Полная мощность	6000 ВА	10000 ВА
Активная мощность	6000 Вт	10000 Вт
Номинальное напряжение	208/220/230/240 В	
Стабильность напряжения (батареиный режим)	± 1%	
Номинальная частота	50/60 Гц	
Стабильность частоты (батареиный режим)	± 0.1%	
Форма напряжения	Чистая синусоида	
Время переключения	0 мс	
Крест фактор	3:1	
Коэффициент нелинейных искажений (батареиный режим)	< 3% при линейной нагрузке	
Выходы	Клеммный блок	
<b>ВХОД</b>		
Номинальное напряжение	208/220/230/240 В	
Диапазон напряжения при 50% нагрузке	110-300 В	
Диапазон напряжения при 100% нагрузке	176-276 В	
Диапазон частоты	40-70 Гц	
Разъем питания	Клеммный блок	
<b>БАТАРЕИ</b>		
Тип	Внешние натрий-ионные	
<b>ЗАЩИТА И ФИЛЬТРАЦИЯ</b>		
От короткого замыкания	Выключатель	
От перегрузки в линейном режиме	При нагрузке 102 - 110% - переход на байпас через 30 мин. При нагрузке 110 - 130% - переход на байпас через 10 мин. При нагрузке 130 - 150% - переход на байпас через 30 с При нагрузке > 150% - переход на байпас через 200 мс	При нагрузке 102 - 110% - переход на байпас через 30 мин. При нагрузке 110 - 130% - переход на байпас через 10 мин. При нагрузке 130 - 150% - переход на байпас через 30 с При нагрузке > 150% - переход на байпас через 500 мс
От перегрузки в режиме работы от батареи	При нагрузке 102 - 110% - отключение через 1 мин. При нагрузке 110 - 130% - отключение через 10 с При нагрузке 130 - 150% - отключение через 3 с При нагрузке > 150% - отключение через 200 мс	При нагрузке 102 - 110% - отключение через 10 мин. При нагрузке 110 - 130% - отключение через 1 мин. При нагрузке 130 - 150% - отключение через 10 с При нагрузке > 150% - отключение через 500 мс
От перегрузки в режиме байпаса	Зависит от внешнего выключателя	
От высоковольтных выбросов	585 Дж	
<b>КПД ПРИ 100% НАГРУЗКЕ</b>		
В линейном режиме	> 95%	> 94.5%
В режиме ECO	≥ 98.5%	≥ 98%
<b>СРЕДСТВА СВЯЗИ, УПРАВЛЕНИЯ И АДМИНИСТРИРОВАНИЯ</b>		
Связь с ПК	Да	
Поддерживаемые ОС	Windows 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows 7/8/10, Linux and MAC и другие ОС, поддерживающие протокол связи RS-232 или USB	
Интерфейс пользователя	RS-232, USB	
Универсальный слот для опциональных карт	Да	
Режим ECO	Да	
Аварийное отключение питания (EPO)	Да	
<b>ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА</b>		
Размеры ШхВхГ	4400 x 85 x 485 мм	
Длина USB-кабеля	1200 мм	
Масса нетто	9.7 кг	10.5 кг
Охлаждение	Принудительное	
Уровень создаваемого шума	< 55 дБ	
Степень защиты оболочки	IP20	
<b>УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ</b>		
Диапазон температуры	От -20 до +40°C	
Диапазон относительной влажности	0-95% (без конденсации)	
Диапазон высоты над уровнем моря	0-4000 м	
<b>УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ</b>		
Диапазон температуры	От -30 до +60°C	
Диапазон относительной влажности	0-95% (без конденсации)	
Диапазон высоты над уровнем моря	0-4000 м	
<b>СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		
О безопасности низковольтного оборудования	ТР ТС 004/2011	
Электромагнитная совместимость технических средств	ТР ТС 020/2011	
Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники	ТР ЕАЭС 037/2016	

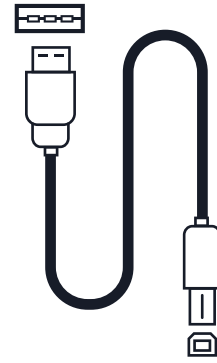
# Комплект поставки



ИБП NA+ II RTA/ NA+ II RTA 10K



Руководство пользователя



USB-кабель 1 шт.

# Дополнительное оборудование

Рельсы монтажные Na+ RT		Внутренняя сетевая карта SNMP Na+	
 2069982		 2069980	