



КОМПЬЮТЕРНЫЕ
РОЗЕТКИ



АВТОМАТИЧЕСКИЙ
РЕГУЛЯТОР НАПРЯЖЕНИЯ



УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
И МОНИТОРИНГ



ЖК-ЭКРАН



USB-B



ЧИСТАЯ
СИНУСОИДА



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ
СЛОТ



1 U
ФОРМ - ФАКТОР



RS-232

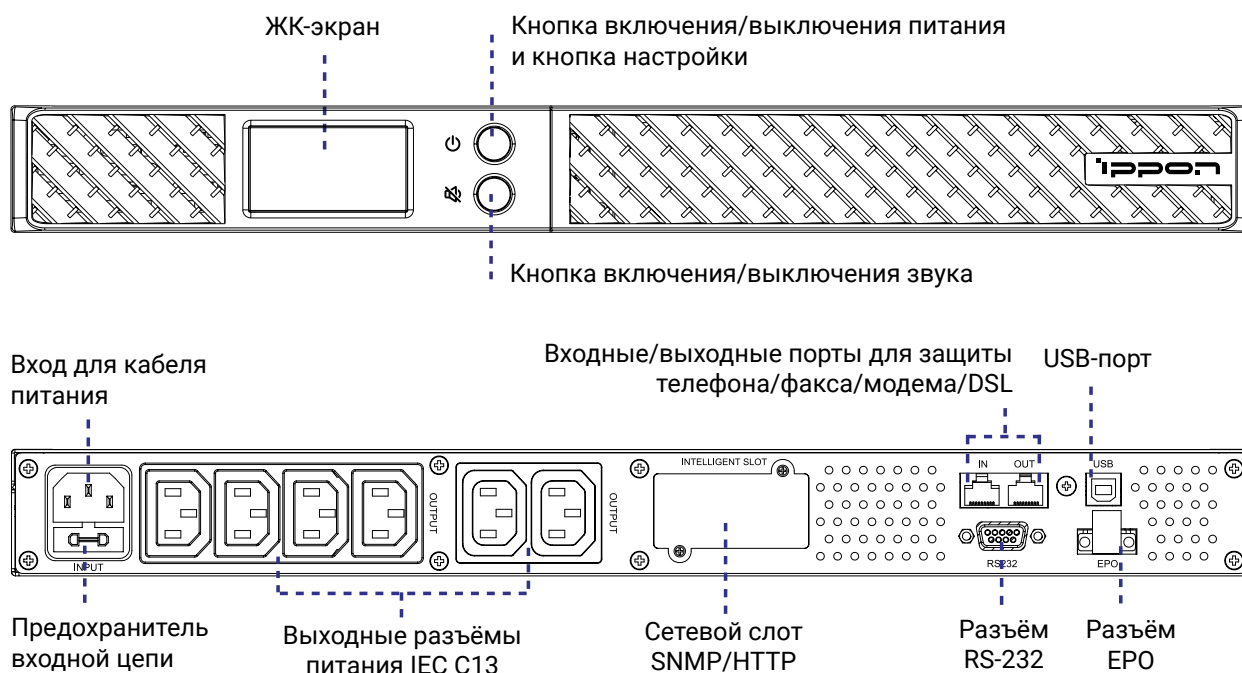


УДАЛЕННОЕ
ОТКЛЮЧЕНИЕ

Компактное резервное питание с чистой синусоидой для установки в 19" стандартный стоечный шкаф. Идеально для защиты сетевого оборудования и серверов в условиях нестабильного электропитания и ограниченного пространства.

Pacific II 1U — серия компактных однофазных источников бесперебойного питания (ИБП) мощностью 500, 700 и 1000 ВА с линейно-интерактивной топологией и чистой синусоидой выходного напряжения. Данная линейка обеспечит надёжную защиту чувствительного электронного оборудования (включая устройства с активными PFC-блоками питания) от наиболее распространённых проблем с электропитанием. Благодаря размеру 1U и минимальной глубине корпуса, эти ИБП эргономично размещаются даже в навесных шкафах, экономя полезное пространство.

ИБП серии Pacific II 1U оснащён коммуникационными портами (USB, RS-232, EPO) для подключения мониторинга верхнего уровня. Наличие внутреннего слота для установки карты SNMP позволяет осуществлять удаленное управление и мониторинг параметров ИБП по сети дистанционно.



МОДЕЛЬ:	PACIFIC II 1U 500	PACIFIC II 1U 700	PACIFIC II 1U 1000
ID	2152779	2152836	2152838
Топология	Линейно-интерактивная		
ВЫХОД			
Полная мощность	500 ВА	700 ВА	1000 ВА
Активная мощность	450 Вт	630 Вт	900 Вт
Номинальное напряжение	220-240 В		
Стабильность напряжения (батарейный режим)	± 10%		
Номинальная частота	50/60 Гц		
Стабильность частоты (батарейный режим)	± 1 Гц		
Форма напряжения	Чистая синусоида		
Время переключения	2-6 мс, 10 мс Макс.		
Козф. нелинейных искажений (автономный режим)	3% перед сигнализацией о низком заряде батареи		
Выходы	6 розеток IEC C13		
ВХОД			
Номинальное напряжение	220/230/240 В		
Диапазон напряжения при 50% нагрузке	177-290 В		
Диапазон напряжения при 100% нагрузке			
Диапазон частоты	50-60 Гц ± 5 Гц		
Разъём питания	IEC C14 + кабель питания		
БАТАРЕИ			
Тип	Необслуживаемые герметичные свинцово-кислотные		
Установленные батареи	6В/9Ач x 2 шт.	6В/7Ач x 4 шт.	6В/9Ач x 4 шт.
Время автономной работы при 30% нагрузке	22 мин	26 мин 30 с	27 мин
Время автономной работы при 50% нагрузке	10 мин	11 мин 5 с	11 мин
Время автономной работы при 70% нагрузке	5 мин 25 с	7 мин 30 с	6 мин 45 с
Время автономной работы при 100% нагрузке	1 мин 50 с	2 мин 30 с	2 мин
Время заряда из состояния полного разряда	4 часа до 90%		
Возможность "горячей замены" батарей	Да		
Мощность зарядного устройства	13.5В ± 0.2В 1А ± 0.2А	27В ± 0.4В 1А ± 0.2А	
Холодный старт (от АКБ)	Да		
ЗАЩИТА И ФИЛЬТРАЦИЯ			
От короткого замыкания в линейном режиме	Входной предохранитель		
От короткого замыкания в режиме работы от батареи	Автоматическое отключение с помощью программного обеспечения		
От перегрузки в линейном режиме	При нагрузке > 110% - выключится через 1 минуту		
От перегрузки в режиме работы от батареи	При нагрузке > 120% - немедленно выключится		
От высоковольтных выбросов	445 Дж		
Компьютерной сети или телефонной линии	Да		
Автоматический регулятор напряжения (Режим AVR)	Да		
КПД ПРИ 100% НАГРУЗКЕ			
В линейном режиме	98% (режим ECO)		
В режиме AVR	95%		
СРЕДСТВА СВЯЗИ, УПРАВЛЕНИЯ И АДМИНИСТРИРОВАНИЯ			
Связь с ПК	USB и RS-232		
Поддерживаемые ОС	Windows, Linux, MAC (выше 10.8)		
Интерфейс пользователя	ЖК-дисплей с подсветкой		
Универсальный слот для опциональных карт	Да		
ЕРО	Да		
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА			
Размеры (Ш x В x Г)	433 x 44 x 230 мм	433 x 44 x 389 мм	
Длина USB-кабеля	1200 мм		
Длина кабеля RS-232	600 мм		
Длина входного кабеля питания	1200 мм		
Длина кабеля RJ-45	1800 мм		
Вес (нетто)	8.8 кг	14.5 кг	16.5 кг
Вес (брутто)	10.8 кг	16.5 кг	18.5 кг
Охлаждение	Естественное	Принудительное	
Уровень создаваемого шума	< 30 дБ		
Тепловыделение при питании от сети	40 BTU	68 BTU	75 BTU
Тепловыделение в режиме работы батареи	55 BTU	92 BTU	110 BTU
Степень защиты оболочки	IP20		
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ			
Диапазон температуры	От 0 до +40°C		
Диапазон относительной влажности	10-90% (без конденсации)		
Диапазон высоты над уровнем моря**	0-3000 м		
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ			
Диапазон температуры	От -20 до +50°C		
Диапазон относительной влажности	10-90% (без конденсации)		
Диапазон высоты над уровнем моря	0-3000 м		
СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ			
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

Руководство пользователя	ИБП Pacific II 1U 500 / Pacific II 1U 700 / Pacific II 1U 1000		
USB-кабель 1 шт.	Кабель RS-232 1 шт.	Кабель RJ-45 1 шт.	Входной кабель питания 1 шт.
Ручки для установки ИБП 2 шт.	Монтажные уголки 2 шт.	Винты M3X6 4 шт.	Винты M6X16 16 шт.

Дополнительное оборудование

Внутренняя сетевая карта SNMP Pacific/Innova TB/TBE/RTB		Рельсы монтажные Pacific II 1U	
1986298		2153420	