



**Блоки питания  
серии NPA  
для ноутбуков**

Руководство пользователя

[www.gembird.ru](http://www.gembird.ru)

## ИНФОРМАЦИЯ О НАЗНАЧЕНИИ

Блок питания предназначен для питания и восполнения заряда аккумуляторов ноутбуков.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПАРАМЕТРЫ

**Входное напряжение:** 100-240В (переменный ток), 50/60 Гц;

**Полярность:** плюс - внутренний, минус - наружный;

**Материал корпуса:** ABS + PC пластик;

Защита от короткого замыкания, от перенапряжения, от перегрузки по току, от перегрева.

Модель	Выходное напряжение и ток	Максимальная мощность	Тип штекера	Длина кабеля	Размер
NPA-DC8	18.5В-20В / 3.42А	65Вт	5,5 x 2,5мм, 5,5 x 1,7мм, 4 x 1,7мм, 4 x 1,35мм, 5,5 x 3мм, 4,5 x 3мм, 6,5 x 4,4мм, 7,4 x 5мм, 7,9 x 5,5мм, Flat Pin, угловые	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-DC9	18.5В-20В / 4.74А	90Вт	5,5 x 2,5мм, 5,5 x 1,7мм, 4 x 1,7мм, 4 x 1,35мм, 5,5 x 3мм, 4,5 x 3мм, 6,5 x 4,4мм, 7,4 x 5мм, 7,9 x 5,5мм, Flat Pin, угловые	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	128 x 50 x 30мм
NPA-DC10	5В / 3А, 9В / 3А, 12В / 3А, 15В / 3А, 20В / 3.25А Протокол зарядки: PD3.0	65Вт	USB Type-C	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	108 x 46 x 29мм
NPA-DC11	5В / 3А, 9В / 3А, 12В / 3А, 15В / 3А, 20В / 3.25А Протокол зарядки: PD3.0	65Вт	USB Type-C	встроенный кабель - 1,7м	76 x 76 x 29мм
NPA-AC17	19В / 4.74А	90Вт	5,5 x 2,5мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	128 x 50 x 30мм
NPA-AC18	19В / 4.74А	90Вт	5,5 x 1,7мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	128 x 50 x 30мм
NPA-AC19	19В / 3.42А	65Вт	5,5 x 2,5мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-AC20	19В / 3.42А	65Вт	5,5 x 1,7мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-AC21	19В / 2.37А	45Вт	4,0 x 1,35мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-AC22	20В / 3.25А	65Вт	4,0 x 1,7мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-AC27	20В / 3.25А	65Вт	Flat pin, прямой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	108 x 46 x 29мм
NPA-AC28	19В / 1.75А	33Вт	4,0 x 1,35мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	84 x 35 x 27мм
NPA-AC29	19В / 3.16А	60Вт	5,5 x 3,0мм, прямой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-AC30	20В / 2.25А	45Вт	4,0 x 1,7мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-AC31	19.5В / 2.31А	45Вт	4,5 x 3,0мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-AC36	19В / 3.42А	65Вт	3,0 x 1,1мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-AC37	19В / 2.37А	45Вт	3,0 x 1,1мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-AC38	19В / 2.37А	45Вт	5,5 x 1,7мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм
NPA-AC39	19.5В / 3.33А	65Вт	4,5 x 3,0мм, угловой	силовой кабель - 1,5м, встроенный кабель - 1,4м	107 x 47 x 30мм

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Блок питания - 1 шт.

Руководство пользователя - 1 шт.

## ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА И БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Устройство не требует специального монтажа. Подключается напрямую в штепсельную розетку.
- Используйте устройство только в электросетях с напряжением 100-240В.
- **Важно:** убедитесь, что полярность и напряжение вашего устройства совпадают с характеристиками блока питания.
- Не подключайте нагрузку, превышающую максимальную мощность блока питания.
- Запрещается эксплуатация при наличии повреждений корпуса, вилки или кабеля.
- Не допускайте попадания влаги; не используйте устройство мокрыми руками.
- Не оставляйте включенное устройство без присмотра на длительное время.

## ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Внимание:** перед началом эксплуатации внимательно осмотрите устройство и убедитесь в отсутствии видимых повреждений корпуса, вилки и кабеля.

1. Вставьте штекер блока питания в соответствующий разъем вашего ноутбука.
2. Вставьте блок питания в сетевую розетку (100-240В).
3. Убедитесь, что на ноутбуке появилась индикация питания/зарядки.
4. По завершении работы или зарядки извлеките блок питания из розетки, а затем отсоедините его от устройства.

**Важное примечание:** во время работы корпус устройства может нагреваться - это нормальный процесс преобразования энергии, предусмотренный техническими характеристиками.

## МЕРЫ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ

Если в процессе эксплуатации вы заметили:

- Посторонний запах, дым или искрение
- Сильный нагрев корпуса, нехарактерный для обычной работы
- Механическое повреждение корпуса или кабеля
- Отсутствие подачи питания на заряжаемое устройство

Немедленно отключите устройство от сети питания.

Запрещается разбирать и ремонтировать устройство самостоятельно. Для диагностики или замены обратитесь в авторизованный сервисный центр или по месту приобретения товара в рамках гарантийного срока.

## ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

**Хранение:** хранить в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$  и влажности не более 80%. Срок хранения не установлен.

**Транспортировка:** допускается любым видом крытого транспорта в оригинальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических повреждений.

**Реализация:** устройство не требует особых условий реализации.

**Утилизация:** не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми отходами. По истечении срока службы устройство подлежит сдаче в специализированный пункт приема электронного лома для переработки.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийное обслуживание представляет собой бесплатное устранение (ремонт) заводского брака, т.е. дефектов и недостатков, допущенных при производстве товара. В случае невозможности устранения заводского брака товар подлежит замене на новый или аналогичный.

Гарантийный ремонт не производится в случае, если выявленные дефекты возникли вследствие нарушения правил эксплуатации, хранения и (или) транспортировки товара, в результате механических и электрических повреждений, воздействия жидкостей и (или) химических средств, пожара и т.п., а также если будут обнаружены факты, указывающие на попытки самостоятельного ремонта или разборки/сборки товара или его компонентов, либо на небрежное обращение с товаром, что явилось причиной возникновения необходимости его ремонта.

По вопросам, связанным с гарантийным и (или) сервисным обслуживанием товара, необходимо обращаться в сервисный центр: ✉ [remont@klavtorg.ru](mailto:remont@klavtorg.ru)  
🌐 [www.klavtorg.ru/support](http://www.klavtorg.ru/support)

Гарантийный срок: 12 месяцев с даты приобретения.

Срок службы: 24 месяца с даты приобретения.

Все торговые марки и зарегистрированные торговые знаки являются собственностью их законных владельцев.

Конструктивные особенности устройства и содержание данной инструкции могут быть изменены в целях усовершенствования продукта без предварительного уведомления пользователя.

## ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ (ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ)

Производитель и дистрибьютор не несут ответственности за:

- Прямые и косвенные убытки: любой ущерб, включая потерю данных или прибыли, возникший в результате использования устройства без соблюдения и/или с нарушением требований настоящего руководства пользователя.

- Повреждение стороннего оборудования: ущерб, нанесенный подключаемым устройствам в случае несоблюдения требований по напряжению, полярности или мощности, а также при использовании неисправных переходников.
- Нарушение правил эксплуатации: поломки, возникшие из-за скачков напряжения в сети пользователя, механических повреждений (в том числе заломов кабеля), попадания жидкостей или самостоятельного вскрытия корпуса.

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ И СЕРТИФИКАЦИИ

**Страна производства:** Китай.

**Изготовитель:** «Джемберд Интернейшнал Лимитед»  
(GEMBIRD INTERNATIONAL LIMITED)

**Адрес:** 5/Ф, Шифенг индустриальный парк, Хуанинг шоссе, Даланг Лонгуа, Шеньжень, Китай (5/F Shifeng Ind park, Huaning Rd, Dalang Longhua, Shenzhen, China).

**Импортер:** ООО «ТД Солада» 117452, г. Москва, ул. Азовская, д. 24к2.

**Сертификация:** изделие соответствует обязательным требованиям Технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», Технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и Технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

