



Адаптер питания переменного и постоянного тока для ноутбука 90 Вт



Руководство DA-10190

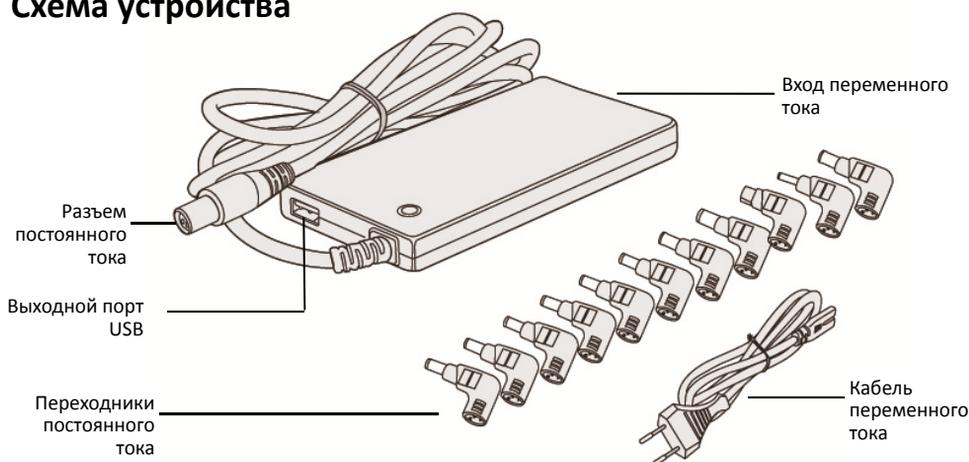
Благодарим вас за покупку нашего ультратонкого адаптера мощностью 90 Вт для зарядки и питания ноутбуков и нетбуков. С помощью встроенного порта USB вы можете заряжать iPhone®, iPod®, мобильные телефоны, MP3 и MP4 плееры и другие устройства. Данный адаптер получил множество патентов и сертификатов. Максимальное значение мощности адаптера составляет 90 Вт. Он также обладает широким диапазоном выходного напряжения и функцией автоматического переключения напряжения. Благодаря ультратонкой конструкции и привлекательному внешнему виду наш адаптер станет незаменимым для вас и вашей семьи.

Характеристики изделия:

1. Ультратонкий корпус шириной всего 17 мм, максимальная мощность 90 Вт, компактная конструкция и привлекательный внешний вид.

- 11 переходников постоянного тока для зарядки или питания ноутбуков, которые совместимы с большинством моделей на рынке.
3. Полностью автоматическое переключение напряжения при смене переходников без ненужных переключателей, простая и быстрая установка.
4. Система конфигурационного управления для высокой точности работы.
5. Новейшая ультракомпактная технология преобразования напряжения.
6. Корпус изготовлен из термопластиковых материалов (ABS и поликарбонат) для повышения безопасности и экологичности.
7. В целях повышения безопасности, перед отгрузкой адаптер прошел автоматизированное испытание на электрические перегрузки и испытание на долговечность при перегрузке и высоких температурах.
8. Высокая эффективность: до 91%.
9. Запатентованная конструкция и метод производства.
10. Входное напряжение: 100-240 В переменного тока. Совместимость по всему миру.
11. Широкий диапазон напряжения: от 12 В до 24 В.
12. Комплексная защита: от перегрева, избыточного напряжения, сверхтоков, короткого замыкания и т.д.

Схема устройства



Технические характеристики устройства

Вход переменного тока: 100~240 В, 1,8 А 50-60 Гц

Выход постоянного тока: 12~24 В 6 А 90 Вт (МАКС.)

Выходной разъем USB: Постоянный ток 5 В 2 А (МАКС.)

Размеры: 114*70*17 мм

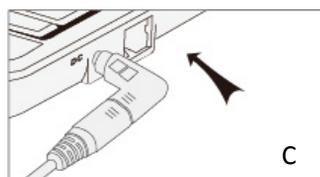
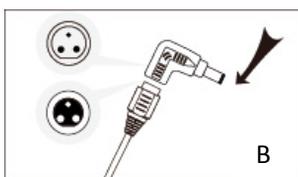
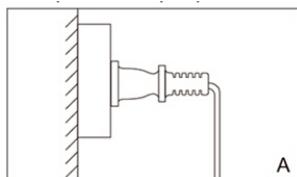
Вес нетто: 239 г

Комплектация:

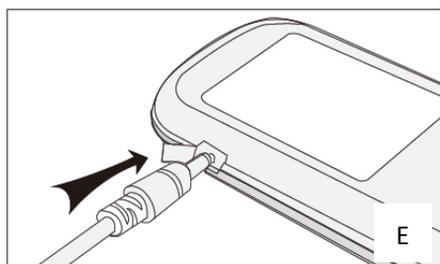
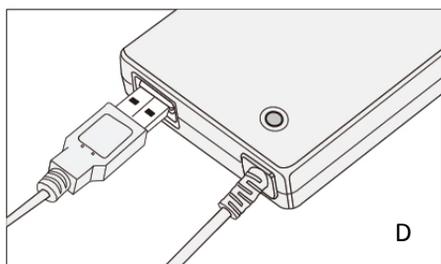
1. Блок адаптера
2. Кабель питания переменного тока
3. 11 переходников для ноутбуков
4. Руководство пользователя

Эксплуатация

1. Если вы хотите зарядить или подключить ноутбук к сети питания, вставьте вилку переменного тока в электрическую розетку (рисунок А). Выберите нужный переходник. Например, подключите переходник N04 к выходному разъему постоянного тока (рисунок В) и подключите переходник постоянного тока к ноутбуку. (рисунок С)



2. При использовании выходного порта USB с напряжением 5 В подключите кабель USB к устройству (планшету, смартфону и т.д.) для зарядки (как показано на рисунках D и E)





Примечание:

Убедитесь, что характеристики адаптера, переходник и напряжение совместимы с вашим ноутбуком, планшетом, камерой и/или другими устройствами согласно инструкции по эксплуатации вашего устройства. Внимательно ознакомьтесь с данным руководством и инструкциями перед эксплуатацией. Мы не несем ответственность за любой ущерб, причиненный неправильной или неосторожной эксплуатацией.

Важная информация о технике безопасности:

Данная информация поможет обеспечить безопасную эксплуатацию адаптера для вашей личной безопасности и снизить риск возникновения пожара, ударов электрическим током или травм.

1. Не подвергайте кабель внешнему давлению.
2. Не тяните за кабель при отключении адаптера.
3. Не подключайте запутанный кабель к источнику питания.
4. Не размещайте кабель или устройство рядом с нагревательными приборами.
5. Не сгибайте контакт или штыри вилки.
6. В случае возникновения постороннего звука, дыма или запаха немедленно отключите кабель.
7. Не разбирайте адаптер.
(Это может привести к возникновению пожара или удару током)
8. Не вставляйте острые предметы в вентиляционное отверстие адаптера (это может привести к возникновению пожара или удару током)
9. Убедитесь в надежности подключения адаптера.
10. Не используйте поврежденный кабель.
(Это может привести к возникновению пожара или удару током)
11. Не размещайте адаптер на кровати, сумке или в шкафу с плохой вентиляцией.
12. Производите очистку адаптера с помощью мягкой ткани. Не используйте влажную ткань. (попадание воды может привести к удару током)
13. Содержите вилку питания и электрическую розетку в чистоте.
(Загрязнение может привести к короткому замыканию и пожару)
14. Храните устройство в недоступном для детей месте.

15. Не отключайте кабель питания мокрыми руками.

(Это может привести к удару электрическим током)

16. Отключите кабель питания, если вы не используете адаптер на протяжении долгого времени. (Это может привести к нагреву, пожару и удару электрическим током)

Спецификация переходников постоянного тока для

ноутбуков:

Нет	Выходное напряжение	Диапазон напряжения	Характ. переходника	Замена
N04	19 В	18,1-19,9 В	4,8*1,7*10,7 мм	HP/COMPAQ: 18,5 В/2,7 А, 18,5 В/3,5 А, 18,5 В/3,8 А, 18,5 В/4,9 А; DELTA: 19 В/2,64 А; ASUS: 19 В/2,64 А; NEC: 19 В/2,64 А
N07	19 В	18,1-19,9 В	5,5*2,5*10,7 мм	IBM: 19 В/4,2 А; COMPAQ/HP: 18,5 В/4,9 А, 19 В/4,9 А; DELTA: 19 В/2,64 А; TOSHIBA: 19 В/3,16 А, 19 В/3,42 А, 19 В/4,74 А; ASUS: 19 В/4,74 А. LENOVO: 20 В/2 А; LITEON: 19 В/3,16 А, 19 В/3,42 А, 19 В/3,95 А, 19 В/4,74 А; NEC: 19 В/2,64 А, 19 В/3,16 А; GATEWAY: 19 В/3,16 А, 19 В/3,42 А, 19 В/3,68 А, 19 В/4,74 А
N09	19,5 В	18,5-20,4 В	6,0*4,3*10,7 мм	SONY: 19,5 В/2,7 А, 19,5 В/3 А, 19,5 В/4,1 А, 19,5 В/4,7 А; FUJITSU: 19 В/3,16 А, 19 В/3,69 А, 19 В/4,22 А
N11	19 В	18,1-19,9 В	5,5*1,7*10,7 мм	TOSHIBA: 19 В/3,95 А; ACER: 19 В/3,42 А; DELTA: 20 В/3,5А
N18	19 В	18,1-19,9 В	5,5*2,1*10,7 мм	ACER: 19 В/3,16 А, 19 В/3,42 А, 19 В/4,74 А; LITEON: 19 В/3,16 А, 19 В/3,42 А; NEC: 19 В/3,16А
N19	19 В	18,1-19,9 В	5,5*3,0*10,7 мм	SAMSUNG: 19 В/3,16 А, 19 В/3,75А, 19 В/4,22А, 19 В/4,74 А
N22	19.5V	18.5-20.4V	7.4*5.0*12.5mm	DELL: 19.5V/3.34A, 19.5V4.62A
N23	18,5 В	17,6-19,4 В	7,4*5,0*12,5 мм	HP/COMPAQ: 18,5 В/3,5 А, 18,5 В 4,9 А и т.д.
N24	20 В	19-21 В	7,9*5,5*0,9 мм	IBM/LENOVO: 20 В/4,5 А, 20 В/3,25 А и т.д.

N35	20 В	19-21 В	11*5,6*11 мм квадратный переходник	Lenovo: 20 В 2,25 А, 20 В 3,25 А, 20 В 4,5 А
N36	19,5 В	18,5-20,4 В	4,5*3,0 со штекером	HP: 19,5 В 2,31 А, 19,5 В 3,33 А, 19,5 В 4,62 А

Примечание: 1, Все торговые наименования являются зарегистрированными торговыми марками соответствующих компаний.

Гарантийные условия:

1. Гарантийный период на нашу продукцию составляет 2 года.
2. Гарантия считается недействительной в случае поломки или нарушения гарантийных пломб, повреждения материала, отсутствия подходящей упаковки и/или повреждения во время транспортировки или в случае явных признаков неправильной эксплуатации, неправомерного использования, обращения ненадлежащим образом, ударов, загрязнения и т.д.
3. Гарантия не распространяется на повреждения другого оборудования, используемого совместно с адаптером.
4. Настоящие условия могут изменяться без предварительного уведомления.