

**ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР  
PRO-440С / NEO PRO-440С**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

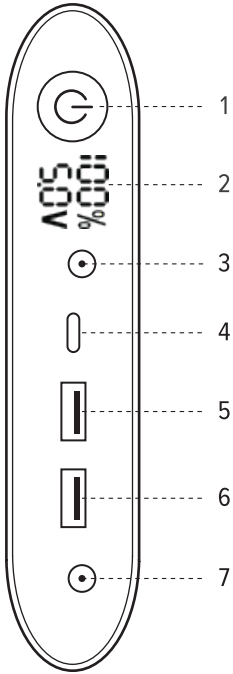
Благодарим Вас за покупку изделия из серии NEO. Перед эксплуатацией устройства прочтите это руководство и сохраните его для использования в дальнейшем  
За любую травму или порчу имущества, вызванную несоблюдением инструкций техники безопасности, несет ответственность потребитель

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

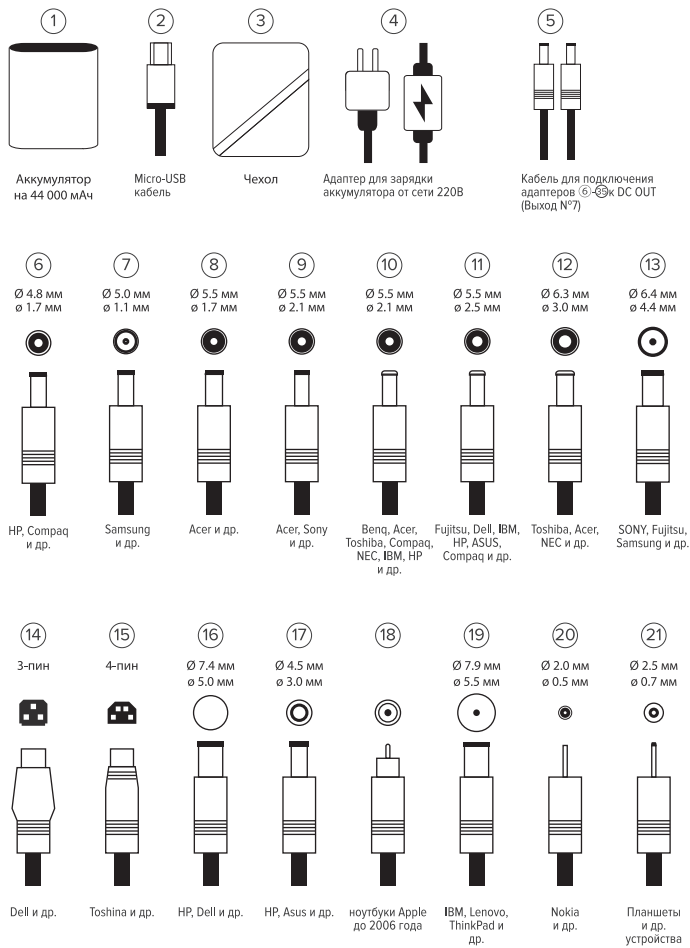
1. Кнопка питания
2. LED дисплей
3. DC IN, вход для зарядки аккумулятора
4. Type-C выход с поддержкой Power Delivery 2.0
5. USB выход с поддержкой QC 3.0
6. USB выход с поддержкой QC 3.0
7. DC OUT, выход для зарядки ноутбуков и других совместимых устройств

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

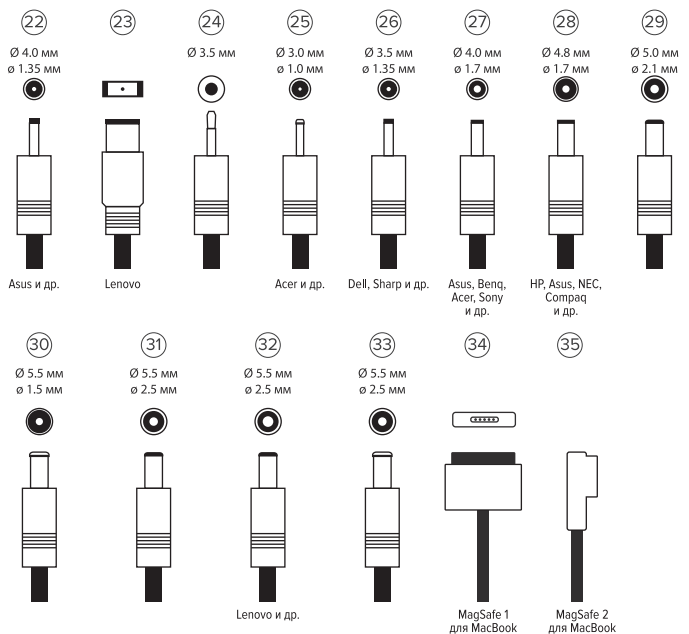
**ТИП АККУМУЛЯТОРА:** Литий-полимерный (Li-polymer)  
**ЕМКОСТЬ:** 44 000 мАч / 162,8 Втч  
**ВХОД:** DC IN 19В/2А  
 DC OUT: 5В/3А; 8,4В/3А; 9В/3А; 12В/3А; 16В/4А; 20В/4А (80 Ватт максимум)  
 USB1: 5-6В/3А; 6-9В/2А; 9-12В/1,5А  
 USB2: 5-6В/3А; 6-9В/2А; 9-12В/1,5А  
 Type-C: 5В/9В/12В/3А (36 Ватт максимум)  
**ВЫХОДЫ:** 3,0 (USB выходы 1 и 2)  
**ВЕРСИЯ QUICK CHARGE:** USB PD Rev.2 (Type-C выход)  
**РЕВИЗИЯ USB POWER DELIVERY:** USB PD Rev.2 (Type-C выход)  
**РАЗМЕРЫ:** 151 x 196 x 30 мм  
**ВЕС:** 1150±40 г



**КОМПЛЕКТАЦИЯ**



*Примечание:*  
 Ø - внешний диаметр  
 ø - внутренний диаметр



**ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА**

1. Отключите все подключенные устройства от аккумулятора.
2. Комплектный адаптер (4) состоит из двух частей. Перед использованием адаптера, убедитесь, что обе части соединены между собой
3. Подключите комплектный адаптер (4) сначала к аккумулятору (вход № 3), а после к сети 220 Вольт
4. LED дисплей будет отображать состояние заряда. Когда LED дисплей будет отображать процент заряда 100% – зарядка окончена

**ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРА**

**Включение.** Длительно нажмите кнопку питания №1 до тех пор, пока не загорится LED дисплей  
**Выключение.** Длительно нажмите кнопку питания №1 до тех пор, пока не погаснет LED дисплей

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АККУМУЛЯТОРА – ЗАРЯДКА ОТ USB ВЫХОДОВ**

1. Включите аккумулятор
2. Подключите внешнее устройство к одному из USB выходов аккумулятора (разъемы №5 - 6)
3. После окончания зарядки внешнего устройства – отключите его от аккумулятора
4. Выключите аккумулятор

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АККУМУЛЯТОРА – ЗАРЯДКА ОТ ТУРЕ-С ВЫХОДА**

1. Включите аккумулятор
2. Подключите внешнее устройство к Туре-С выходу аккумулятора (разъем №4)
3. После окончания зарядки внешнего устройства – отключите его от аккумулятора
4. Выключите аккумулятор



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ВНЕШНИЙ ВИД МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ**

Назначение товара: внешний перезаряжаемый аккумулятор. Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях. Используется для зарядки внешних устройств от USB выхода изделия.  
 Изделие содержит встроенный аккумулятор. Перед транспортировкой обратитесь к местным органам власти и перевозчику для уточнения правил и условий перевозки.  
 Торговая марка: Rombica  
 Изготовитель: Ромбика Приват Лимитед  
 Юридический адрес: 10, Ансон Родд, #29-05А, Интернэшнл Плаза, Сингапур  
 Адрес пр-ва: Шеньчжень Фудент Технолоджи Ко Лтд, 4Ф, Билдинг 1, Чилинг Родд, Гаофенг Комьюнити, Лулуха Нью Дистрикт, Шеньчжень, Китай  
 Импортёр: ООО «ОлЛайв Трейд» г. Москва Ленинградский пр-т д.80, корпус 17 -7 (495) 225-95-22  
 Уполномоченная организация: ООО "Ромбика", РФ, г Москва, ул Ленинская Слобода д19, офис 41хД, service@rombica.ru  
 Произведено: Китай. info@rombica.ru. Техническая поддержка – support@rombica.ru  
 Дата производства товара определяется по серийному номеру товара: четвертый и пятый символы серийного номера обозначают месяц производства, шестой и седьмой символы – год производства соответственно. Серийный номер нанесен на упаковку.  
 Аккумулятор соответствует требованиям:  
 ГОСТ 12.2.007.12-88, ГОСТ Р МЭК 62133-2004, ГОСТ Р МЭК 61960-2007 пп. 5.3, 7.1, 7.2, 7.6.



Комплектное зарядное устройство от сети 220В соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011



**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

**УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ**

1. Гарантийные обязательства распространяются на изделия, приобретенные в РФ
2. Гарантийные обязательства не распространяются на принадлежности, входящие в комплектацию товара, если их замена не связана с разборкой изделия: элементы питания, кабели, переходники, адаптеры, чехлы, ремни, документацию
3. Изготовитель не несет гарантийные обязательства в следующих случаях: если изделие использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а так же в иных целях, не соответствующих его прямому назначению; нарушения правил и условий эксплуатации, установки изделия, изложенных в *Руководстве Пользователя* и другой документации; если изделие имеет следы попыток некалтифицированного ремонта; если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных изготовителем; если обнаружены механические повреждения, возникшие после передачи изделия потребителю; повреждения, вызванные воздействием влаги, высоких или низких температур, коррозии, ожогами, ожиганиями, попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых или животных
4. Производитель не несет ответственность за возможный вред изделия, прямо или косвенного нанесенный людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия; умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) и/или третьих лиц. Также, не несет ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием соответствующего назначения, в результате потери, повреждения или изменения данных и информации

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АККУМУЛЯТОРА – ЗАРЯДКА НОУТБУКА И СОВМЕСТИМЫХ УСТРОЙСТВ**

1. Если вы собираетесь заряжать Apple MacBook (с разъемом MagSafe 1 или MagSafe 2), то подключите кабель (2) к разъему аккумулятора №3
  - Если вы собираетесь заряжать ноутбук или другие устройства, совместимые с одним из имеющихся в комплекте адаптеров и совместимые с допустимыми значениями напряжения DC OUT, то подключите кабель (5) к разъему №3 и к кабелю (5) совместимым с вашим устройством адаптер (из набора адаптеров (6)– (3))
  2. Включите аккумулятор
  3. Быстрое двойное нажатие кнопки питания №1 циклично переключает напряжение на выходе разъема №3: 5-8, 4-9-12-16-20В. Уточните, какое напряжение требуется вашему устройству и выставите его двойным нажатием на кнопку питания №1.
  4. Подключите кабель (5) с установленным совместимым адаптером / MagSafe кабель к входу для зарядки вашего ноутбука.
  5. После окончания зарядки вашего ноутбука – отключите его от разъема №3
  6. Выключите аккумулятор
- Примечания:**
- Если напряжение на входе вашего ноутбука составляет 16,5В, то допускается его зарядка от аккумулятора в режиме «16В» при условии, что встроенный аккумулятор в ноутбук заряжен минимум на 20%
  - Если напряжение на входе вашего ноутбука составляет 19В или 19,5В, то допускается его зарядка от аккумулятора в режиме «20В» при условии, что встроенный аккумулятор в ноутбук заряжен минимум на 20%
  - В любых других случаях не допускается наличие разницы между требуемым устройством напряжением и выставленным напряжением на разъеме №3 DC OUT
  - Не подключайте к разъему №3 внешнее устройство, пока не выставите совместимое напряжение.
  - Максимальная мощность выхода аккумулятора для зарядки ноутбуков составляет 80 Ватт. Если оригинальный блок питания для вашего ноутбука обладает большей мощностью, то допускается зарядка вашего ноутбука только в случае, если:
    1. Ноутбук выключен
    2. Ноутбук включен, но находится в режиме экономии энергопотребления, отключена дискретная видеокарта (при её наличии) и яркость экрана снижена

**QUICK CHARGE И POWER DELIVERY**

USB выходы аккумулятора поддерживают технологию быстрой зарядки Quick Charge 3.0. При подключении к USB выходу аккумулятора устройства, поддерживающего технологию быстрой Quick Charge – USB порт автоматически перейдет в режим быстрой зарядки. Вам не требуется изменять напряжение, отображаемое на LED дисплее №2  
 Type-C выход аккумулятора поддерживает стандарт Power Delivery (USB PD Rev.2). При подключении к Туре-С выходу аккумулятора устройства, поддерживающего стандарт PD 2.0 – Туре-С порт автоматически перейдет в режим «Power Delivery». Вам не требуется изменять напряжение, отображаемое на LED дисплее №2

**ОДНОВРЕМЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ 4 ВЫХОДОВ АККУМУЛЯТОРА**

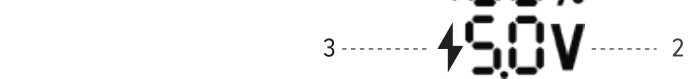
Аккумулятор обладает четырьмя выходами для зарядки различных устройств. Однако их одновременное использование допускается только в случае, если суммарная нагрузка не превышает 100 Ватт

Если USB выходы аккумулятора работают в режиме Quick Charge (подключено внешнее устройство, поддерживающее Quick Charge 3.0), то не допускается одновременное использование разъема DC OUT №3

Если Туре-С выход аккумулятора работает в режиме Power Delivery (подключено внешнее устройство, поддерживающее Power Delivery), то не допускается одновременное использование разъема DC OUT №3

**ПРОВЕРКА УРОВНЯ ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРА**

Включите аккумулятор, чтобы проверить уровень заряда. В процессе зарядки аккумулятора и зарядки персональных устройств от аккумулятора LED дисплей отображает состояние заряда:  
 1 – процент оставшегося заряда аккумулятора  
 2 – текущее напряжение на выходе DC OUT (разъем №3)  
 3 – индикатор зарядки внешнего устройства



**ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ ГАРАНТИИ – РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**СРОК ГАРАНТИИ – 12 МЕСЯЦЕВ С ДАТЫ ПРОДАЖИ**  
**СРОК СЛУЖБЫ – 24 МЕСЯЦА**  
 При невозможности достоверно установить дату продажи, срок гарантии исчисляется с даты изготовления изделия и составляет 18 месяцев. Дата производства товара определяется по серийному номеру товара, четвертая и пятая цифры серийного номера обозначают месяц производства, шестая и седьмая цифры серийного номера обозначают год производства, соответственно. Серийный номер нанесен на упаковку и устройство.

Информацию по работе технической службы и гарантийным вопросам можно узнать по электронной почте: [support@rombica.ru](mailto:support@rombica.ru). Полный список адресов технических центров Производителя, уполномоченных осуществлять сервисное обслуживание, представлен на сайте: [www.rombica.ru](http://www.rombica.ru)

**СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТАХ**

клиент	
мастер	
сервис	
код ремонта	
дата	
№	

Не утилизируйте электрические устройства в неорганизованные городские отходы, используйте отдельные пункты сбора отходов. Обратитесь к местным органам власти за информацией, касающейся доступных систем сбора отходов. Если электронные устройства выбрасываются на городскую свалку, вредные вещества могут попасть в подземные воды и в пищевую цепь, являясь вред здоровью и благополучию

ФИО Покупателя, подпись