

# MAGSSORY

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Внешний аккумулятор для ноутбуков  
Magssory Gear 20K 165W

Модель: PBN007



magssory.com



Разъем USB-A Выход

Разъем USB-C1 Вход/Выход

Дисплей

Кнопка проверки уровня заряда батареи, переключения режимов работы и разделов меню

Примечание: Кнопка проверки уровня заряда батареи не является кнопкой вкл./выкл. питания, внешний аккумулятор включается автоматически.

Кабель USB-C2 Вход/Выход с автоматической рулеткой

### Спецификация

#### Характеристики пауэрбанка PBN007:

Тип аккумуляторной батареи: литий-ионный  
Емкость аккумуляторной батареи: 20000mAh, 3.7В, 74Wh  
Номинальная емкость: 12000mAh (5В/3А)  
USB-C1/C2 Выход: 5В/3А, 9В/3А, 12В/3А, 15В/3А, 20В/3.25А (65Вт Макс.)  
USB-C1/C2 Выход: 5В/3А, 9В/3А, 12В/3А, 15В/3А, 20В/5А (100Вт Макс.)  
USB-A Выход: 5В/3А, 9В/3А, 10В/2.25А, 12В/2.5А (30Вт Макс.)  
USB-C1, C2: 65Вт+100Вт; USB-A, C2: 30Вт+100Вт; USB-A-C1: 15Вт;  
USB-A, C1, C2: 15Вт(A, C1)+100Вт(C2)  
Общая выходная мощность: 165Вт Макс.  
Рабочая температура: от 0°C до 45°C  
Поддерживаемые стандарты: PPS, PD3.1, QC3+, PE2.0, SFOP, FCP, SCP, AFC, UFCS.  
Размеры: 156,0x52,8x40,9 мм  
Масса: 519 г

#### Комплект поставки:

Внешний аккумулятор (PBN007) - 1 шт;  
Мешочек из микрофибры - 1 шт;  
Руководство по эксплуатации - 1 шт.

#### Зарядка аккумуляторной батареи PBN007

Перед зарядкой аккумуляторной батареи внимательно прочитайте раздел «Указания по эксплуатации». Перед первым использованием устройства рекомендуется произвести полную зарядку аккумуляторной батареи. Подсоедините штекер кабеля USB-C к сетевому зарядному устройству (далее СЗУ, рекомендуется использовать СЗУ мощностью не менее 30Вт), для быстрой зарядки - не менее 65 Вт, в комплект поставки не входит) и подключите СЗУ в сеть. Во время зарядки на экране устройства активируется анимация, что будет свидетельствовать об успешном начале процесса зарядки аккумуляторной батареи (далее АКБ). Рекомендуется не отсоединять устройство до тех пор, пока батарея не зарядится полностью. В момент полной зарядки аккумулятора анимация, свидетельствующая о процессе зарядки, будет приостановлена.



Примечание: после длительного хранения может потребоваться многократный заряд и разряд АКБ, чтобы достичь максимальной производительности.

### Время зарядки аккумуляторной батареи PBN007

При использовании зарядного устройства 30Вт примерно 2 ч 30 мин.  
При использовании зарядного устройства 45Вт примерно 1 ч 40 мин.  
При использовании зарядного устройства 65Вт примерно 1 ч 10 мин.

### Разрядка аккумуляторной батареи PBN007

Пауэрбанк автоматически начнет заряжать подключенное устройство, о чем свидетельствует соответствующая индикация на обоих устройствах.



### Управление пауэрбанком PBN007

Для переключения разделов меню используйте короткое нажатие кнопки. Для изменения настроек в разделе меню нажмите и удерживайте кнопку 2 секунды, повторите это действие несколько раз для выбора нужного значения.

### Режимы состояния аккумуляторной батареи



Режим малых токов используется для зарядки АКБ слаботоковых устройств с низким потреблением тока, например, Bluetooth-гарнитур и прочих smart-устройств. Для включения/выключения режима нажмите и удерживайте кнопку 2 секунды, индикатор Small появится/исчезнет на экране.

### Режим информации об устройстве



### Режим настройки яркости подсветки экрана



Для выбора нужного значения нажмите и удерживайте кнопку 2 секунды.

### Режим настройки времени отключения экрана



Для выбора нужного значения нажмите и удерживайте кнопку 2 секунды.

magssory.com

### Режим настройки языка меню



Для выбора нужного значения нажмите и удерживайте кнопку 2 секунды.

### Информационные сообщения



### Возможные неисправности и методы их устранения

Нет реакции на подключение пауэрбанка к другому устройству  
- пауэрбанк разряжен, подключите его к сети электроснабжения для зарядки АКБ;  
- аккумуляторная батарея подключаемого к пауэрбанку устройства полностью заряжена;  
- параметры заряжаемого устройства несовместимы с параметрами пауэрбанка. Пожалуйста, проверьте параметры вашего устройства;  
- подключаемое устройство является слаботоковым, необходимо перевести пауэрбанк в режим зарядки малым током, для этого в режиме просмотра состояния АКБ нажмите и удерживайте кнопку 2 секунды, индикатор Small появится на экране;

- пауэрбанк неправильно подключен к заряжаемому устройству,  
- кабель и/или разъемы пауэрбанка повреждены или он имеет поломку внутренней цепи. Пожалуйста, обратитесь к производителю через форму обратной связи на сайте [www.magssory.com](http://www.magssory.com).

### Указания по эксплуатации

Пауэрбанк PBN007 производится и предназначен для мобильного использования. Нижеследующие указания по эксплуатации предназначены для того, чтобы помочь вам правильно использовать устройство без угрозы для безопасности людей и материальных ценностей и сохранить его в рабочем состоянии. Внимательно ознакомьтесь с этим разделом и строго следуйте приведенным в нем инструкциям.

#### Правила пользования пауэрбанком PBN007

Пауэрбанк PBN007 следует использовать только по его прямому назначению. Запрещается разбирать, модифицировать или нагревать устройство, а также выводить короткое замыкание на его контактах. Не допускать срезать, повреждать, модифицировать кабель USB-C, а также зажимать его или ставить на него тяжелые предметы. Любые подобные действия могут вызвать короткое замыкание и привести к пожару или повреждению электрических токов. Используйте только совместимые с вашим пауэрбанком PBN007 зарядные устройства. Использование любых других комплектующих, аксессуаров и принадлежностей (кроме рекомендованных для данного оборудования его производителем) может привести к поломке устройства, травме и представлять угрозу безопасности для самого устройства и его владельца. Для зарядки устройства не используйте поврежденные СЗУ, а также непрямо закрепленные на стене розетки. Запрещается использовать пауэрбанк PBN007 в условиях повышенной влажности, прикасаться к оборудованию влажными руками или помещать в воду. Запрещается отключать устройство из розетки, вытаскивая вилку за шнур. Избегайте перегрева и повреждения USB-кабеля. Избегайте воздействия прямых солнечных лучей на устройство. Запрещается использовать поврежденные или протекающие аккумуляторные батареи. В случае протечки аккумулятора не допускать попадания электролита на кожу и глаза. Если попадание произошло, промойте поврежденное место достаточным количеством воды и обратитесь к врачу. Не помещайте пауэрбанк PBN007 на поверхность или внутрь нагревательных приборов (радиаторов, кухонных плит и микроволновок

печи). При сильном нагревании аккумулятор может взорваться. Пауэрбанк PBN007 имеет наилучшую производительность в условиях нормальной комнатной температуры (20 ± 5°C). Не допускайте падения устройства, а также значительных механических и сильных воздействий на устройство, которые могут привести к повреждению его корпуса. Это может вызвать утечку электролита и привести к травмам, порче или взрыву устройства. Обратитесь внимание на маркировку на устройстве, чтобы обеспечить правильное использование. Протрите штекер и корпус устройства чистой сухой ветошью, если они загрязнились. Храните устройство при температуре от 0°C до 40°C с уровнем заряда АКБ - 60%. Утилизация отслуживших АКБ осуществляется в соответствии с требованиями местного законодательства и инструкции изготовителя АКБ. Запрещается утилизировать АКБ путем сжигания. Обязательно утилизируйте АКБ. Сведения о безопасной утилизации литий-ионных аккумуляторов можно получить в ближайшем специализированном сервисном центре. Примечание: изготовитель устройства оставляет за собой право комплектовать устройство АКБ, имеющими характеристики отличными от указанных.

Меры предосторожности  
Храните устройство в недоступном для детей месте. Избегайте попадания устройства в морскую воду и химические вещества. Запрещается подвергать устройство воздействию каких-либо химических веществ, а также влажной окружающей среды с высокой или низкой температурой. Не следует подвергать устройство продолжительному воздействию прямых солнечных лучей. Не храните устройство рядом с источниками магнитного поля. Воздействие магнитных полей может привести к сбоям в работе устройства или разрядке аккумулятора, а также выводу из строя электронных схем. Избегайте воздействия на устройство окружающей среды с высоким содержанием пыли или влаги. Обычный износ и повреждения также могут снизить стойкость устройства к воздействию пыли и влаги. Гарантия будет утеряна, если внутри устройства будет обнаружена жидкость. В случае попадания устройства в воду высушите его. Гарантия не распространяется на повреждения и дефекты, вызванные ненадлежащим использованием устройства. Ознакомьтесь со всеми предостережениями, ограничениями и условиями использования пауэрбанков в определенных местах.

Не пытайтесь самостоятельно разбирать, ремонтировать и модифицировать устройство. Любые изменения в конструкции устройства влекут за собой прекращение действия гарантии производителя. При нарушении нормальной работы устройства обратитесь к производителю через форму обратной связи на сайте [www.magssory.com](http://www.magssory.com)

Условия транспортировки, хранения и утилизации  
Устройство в упакованном виде может храниться/транспортироваться в крытых помещениях/транспортных средствах любого вида при температуре от минус 25°C до плюс 35°C с защитой его от непосредственного воздействия атмосферных осадков, солнечного излучения и механических повреждений. Устройство не должно быть утилизировано вместе с другими бытовыми отходами. Покупатель несет ответственность за утилизацию всех пришедших в негодность электрических и электронных устройств путем сдачи в специальный пункт сбора для утилизации опасных отходов. Сбор и правильная сортировка электронного оборудования при утилизации позволит помочь сохранить окружающую среду. Утилизация электронного оборудования обеспечит безопасность для здоровья человека и окружающей среды. Примечание: изготовитель, импортер и/или организация, упомянутая на принтике претензий, не несет никакой ответственности за несоблюдение указанных выше правил или неправильное использование устройства.

Информация об изготовителе, импортере и дате производства указана на упаковке

Информация об обязательном подтверждении соответствия товара доступна на официальном сайте компании [www.magssory.com](http://www.magssory.com)

video user guide



видеоинструкция

Руководство пользователя