

# Size: 80x80 mm

## СМΥΚ: 38 13 21 1

### СКОРОСТЬ ЗАРЯДКИ ПОДКЛЮЧЕННОГО УСТРОЙСТВА

Данная серия внешних аккумуляторов поддерживает стандартную (до 10Вт), ускоренную (до 15Вт), и быструю зарядку (до 22,5Вт). Для получения максимальной скорости зарядки подключенного устройства должны быть выполнены следующие условия:

1. Заряжаемое устройство должно поддерживать быструю зарядку;
2. Интерфейсный кабель, используемый для зарядки, должен поддерживать передачу данных и должен быть совместим с быстрой зарядкой. При выполнении этих двух условий при подключении заряжаемого устройства к внешнему аккумулятору быстрая зарядка начнется автоматически, а параметры зарядки будут автоматически подобраны контроллером заряжаемого устройства и аккумулятора.

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕКУЩЕГО УРОВНЯ ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРА

В целях легкого определения оставшегося запаса энергии аккумулятора, данные модели оснащены встроенным дисплеем с цифровой индикацией, где цифровой показатель ориентировочно соответствует уровню оставшегося заряда в % от ёмкости. Например: 100 – полный заряд встроенного аккумулятора, 50 – половина оставшегося заряда, 25 – четверть оставшегося заряда. Показание дисплея обновляется до 60 раз в минуту.

**Внимание!** Для калибровки показаний дисплея аккумулятора должен пройти от 3х полных циклов зарядки – разрядки, каждый цикл включает в себя: а) Полную зарядку внешнего аккумулятора от внешнего источника питания; б) Полную разрядку – необходимо использовать внешний аккумулятор для зарядки совместимых устройств до момента, пока он не прекратит восполнять их энергию.

### РАЗЪЯСНЕНИЯ ПО ЁМКОСТИ ВНЕШНИХ АККУМУЛЯТОРОВ

Независимо от производителя и модели внешнего аккумулятора, указанная в спецификации, инструкции и упаковке емкость аккумулятора в мА·ч является емкостью встроенной аккумуляторной батареи при напряжении 3,85В. Зарядка современных устройств от внешнего аккумулятора происходит с напряжением 5-12В, что неизменно приводит к тому (по законам физики), что емкость встроенной батареи не может быть полностью передана заряжаемому устройству. Хорошим показателем считается передача заряжаемому устройству 70% – 80% от емкости внешнего аккумулятора. Также, на этот показатель влияют температура окружающей среды, мощность зарядки и срок эксплуатации внешнего аккумулятора.

### ОГРАНИЧЕНИЯ ДЛЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эти действия могут привести к сокращению срока жизни внешнего аккумулятора или полному выходу его из строя:

1. Нахождение под прямыми солнечными лучами
2. Нагрев поверхности внешнего аккумулятора выше +45С° и охлаждение ниже -30С°
3. Эксплуатация в помещениях с повышенной влажностью
4. Попадание влаги на разъемы и корпус внешнего аккумулятора
5. Механические повреждения, перегрузки при ударах, падении или переноске
6. Резкие перепады температуры при эксплуатации (более 20С°)

При зарядке внешнего аккумулятора не оставляйте его без присмотра на долгое время. Перед выходом отключите его от источника питания. Если корпус аккумулятора деформировался, вздулся или емкость аккумулятора значительно снизилась, прекратите его эксплуатацию и утилизируйте надлежащим образом.

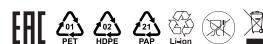
Не храните и не заряжайте аккумулятор рядом с источниками тепла. Не оставляйте устройство на открытом солнечном свету.

Не используйте аккумулятор в местах с затрудненным отводом тепла, убедитесь что устройство не накрыто одеждой, одеялом или другими вещами.

**Внимание!** Рекомендуется прекратить эксплуатацию аккумулятора, если он подвергся одному или нескольким из перечисленных выше действий.

### ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ И ПЕРЕРАБОТКЕ ОТХОДОВ ЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

После окончания сроков службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором. Оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей. Подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятиях по вывозу бытовых отходов.



**RU:** Гарантийный срок 12 мес. с даты передачи товара покупателю. Срок службы 24 мес. с даты передачи товара покупателю. Товар сертифицирован. Произведено в Китае по технологии и под контролем Deppa Technology Ltd. по заказу ООО «Деппа». Изготовитель: Делпа Технолоджи Лтд. (Deppa Technology Ltd.). Адрес: Unit A6, 12/F, Hung Fuk Bldg, 60 Hung To Road, Kwai Tong, Kowloon, Hong Kong. Импортёр и организация, принимающая претензии от покупателей: ООО «Деппа», 197022, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д.37, лит. Щ, помещение 1-Н, часть комн. 335. **BY:** Гарантийны тэрмін 12 мес. Тэрмін службы 24 мес. Тавар сертыфікаваны. Выработана ў Кітаі пад наглядом Делпа Технолоджи Лтд. Вытворца: Делпа Технолоджи Лтд. (Deppa Technology Ltd.) на заказ ТОО «Деппа». Адрес: Unit A6, 12/F, Hung Fuk Bldg, 60 Hung To Road, Kwai Tong, Kowloon, Hong Kong (Ганконг). Імпарцёр у Рэспубліцы Беларусь: ТАА «Смарт Тэлеком», 220007, г. Мінск, вул. Ліўкова, д. 30, пав. 14к-2, тэл. (017) 276-40 14. Дата изготовления указана на упаковке.



## NRG TURBO CABLE 20000

Внешний аккумулятор

## Руководство по эксплуатации

### ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за приобретение внешнего аккумулятора Deppa серии NRG Turbo Cable. Вы сделали отличный выбор, так как данная серия поддерживает быструю зарядку, автоматически контролирует процесс зарядки и построена на основе современных и безопасных аккумуляторов, а модельный ряд представлен устройствами с емкостью аккумулятора от 10000 и 20000мА·ч. Одной из особенностей данной серии является наличие встроенных кабелей, что позволит полноценно использовать аккумулятор без необходимости брать с собой провод для зарядки. Данное руководство пользователя поможет Вам узнать ключевые особенности эксплуатации, пожалуйста, прочтите его перед началом использования.

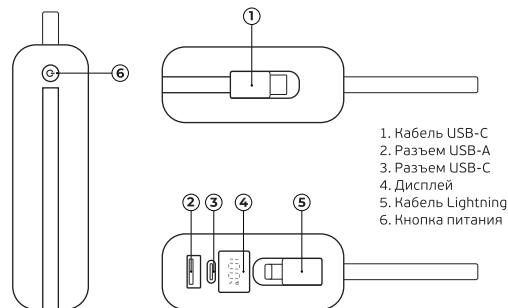
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель: 33700;  
Тип элементов питания: литий-полимерный;  
Количество элементов питания: 4;  
Емкость встроенного аккумулятора (3,85В): 20000мА·ч (77Вт·ч);  
Мощность портов: Вход: до 18Вт; Выход: до 22,5Вт;  
Входной ток:  
Разъем USB-C: 5В/3А, 9В/2А, 12В/1,5А до 18Вт;  
Кабель USB-C: 5В/3А, 9В/2А, 12В/1,5А до 18Вт;  
Выходные параметры:  
Разъем USB-C: 5В/3А, 9В/2,22А, 10В/2,25А, 12В/1,67А до 22,5Вт;  
Кабель USB-C: 5В/3А, 9В/2,22А, 10В/2,25А, 12В/1,67А до 22,5Вт;  
Кабель Lightning: 5В/2,4А до 12Вт;  
Разъем USB-A: 5В/3А, 9В/2А, 10В/2,25А, 12В/1,5А до 22,5Вт;  
Суммарная мощность: 5В/3А до 15Вт;  
Индикация: дисплей;  
Материал корпуса: ABS-пластик.

### ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПЕРЕВОЗКЕ АВИАТРАНСПОРТОМ

Модели емкостью до 20000мА·ч допускаются к перевозке в ручной клади. Модели емкостью 30000 – 40000мА·ч допускаются к перевозке в ручной клади или багаже, только с разрешения авиакомпании. Модели с емкостью более 40000мА·ч не допускаются к перевозке в ручной клади или багаже, согласно международным требованиям и ограничениям к безопасности перевозки аккумуляторов авиатранспортом.

### ВНЕШНИЙ ВИД

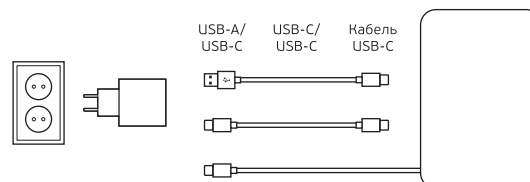


### ЗАРЯДКА ВНЕШНЕГО АККУМУЛЯТОРА

Подключите внешний аккумулятор к разъему USB-C, другой конец кабеля подключите в сетевое зарядное устройство, автомобильное зарядное устройство, или любое другое зарядное устройство с выходом USB-A или USB-C (совместимое с имеющимся у Вас кабелем).

При подключении зарядного устройства ко входу USB-C энергия будет восполняться с мощностью до 18Вт.

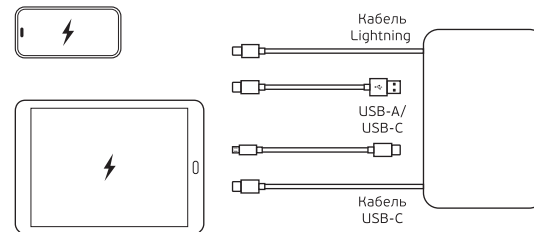
Так же для зарядки аккумулятора можно использовать встроенный кабель USB-C. Подключите его к зарядному устройству с разъемом USB-C.



**Внимание!** Максимально быстрое восполнения зарядки встроенного аккумулятора произойдет при подключении его через порт USB-C к сетевому или автомобильному зарядному устройству с поддержкой быстрой зарядки.

### ЗАРЯДКА ПОДКЛЮЧЕННЫХ УСТРОЙСТВ

Для зарядки подключенных устройств подсоедините их интерфейсным кабелем ко внешнему аккумулятору через один из выходных разъемов. Так же можно использовать встроенные кабели USB-C и Lightning. Зарядка подключенного устройства начнется автоматически, оптимальные параметры зарядки будут определены автоматически.



В случае, если зарядка не началась автоматически, нажмите кнопку питания на внешнем аккумуляторе.