

## ПРОВЕРКА УРОВНЯ ЗАРЯДКИ АККУМУЛЯТОРА

Нажмите на кнопку "Вкл/Выкл." на корпусе аккумулятора, чтобы проверить уровень заряда аккумулятора. На дисплее загорится число, которое показывает уровень заряда аккумулятора. 0 – 100%.

## ЭФФЕКТИВНАЯ ЕМКОСТЬ АККУМУЛЯТОРА

Эффективная емкость внешнего аккумулятора меньше емкости элементов питания, по причине преобразования напряжения с 3.7В до 5В/9В/12В необходимого для зарядки смартфонов и других цифровых устройств.

Емкость внешнего аккумулятора: 10 000 мАч [3.7В] [37 Вт\*ч]  
Эффективная емкость внешнего аккумулятора: 6 600 мАч [5В/1А]

## БЫСТРАЯ ЗАРЯДКА СМАРТФОНОВ ANDROID

Оба выхода USB поддерживают функцию быстрой зарядки. Функцию Power Delivery 18Вт. Поддерживает только выход Type-C. Для этого протокола зарядки вам необходимо приобрести кабель Type-C – Type-C.

## БЫСТРАЯ ЗАРЯДКА СМАРТФОНОВ APPLE IPHONE

Смартфоны Apple iPhone 8/8Plus/X/XR/XS/XS MAX/11/11 PRO/11PRO MAX поддерживают функцию быстрой зарядки Power Delivery 18Вт.

Функцию Power Delivery 18Вт. Поддерживает только выход Type-C. Для этого протокола зарядки вам необходимо приобрести кабель Type-C – Lightning.

## БЕСПРОВОДНАЯ ЗАРЯДКА

Разместите смартфон на корпусе внешнего аккумулятора в местах обозначенными крестами. Нажмите на кнопку на корпусе аккумулятора. Во время беспроводной зарядки на корпусе аккумулятора загорятся светодиодные индикаторы.

Красный – беспроводная зарядка до 5Вт  
Зеленый – быстрая беспроводная зарядка до 10Вт



Зарядка iPhone в стандартном режиме

Зарядка iPhone в режиме Power Delivery

## ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И РЕАЛИЗАЦИИ

- Не храните и не используйте зарядное устройство рядом с источниками тепла, легковоспламеняющимися предметами;
- транспортировка изделий осуществляется в соответствии с маркировкой, указанной на транспортировочной таре;
- реализация изделий производится по общим правилам.

## ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Сохраняйте этот мир вместе с нами! Утилизируйте технические средства согласно маркировке на упаковке. При возникновении любых вопросов по утилизации обратитесь в ближайший пункт утилизации по месту нахождения.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Полностью зарядите аккумулятор перед первым использованием в течении 8 часов. Новый аккумулятор требует 2-3 цикла полного заряда-разряда для достижения максимальной емкости
2. Перед подзарядкой аккумулятора убедитесь, что напряжение питания составляет 5В. Рекомендуемый адаптер 5В/2000мА
3. Если устройство не используется в течение длительного времени, заряжайте его один раз в месяц после проверки состояния аккумулятора
4. Стандартный ресурс аккумулятора составляет 500 циклов заряда-разряда. После превышения 500 циклов эффективная емкость аккумулятора может снижаться
5. Убедитесь, что вы используете стандартный кабель соответствующей спецификации. Если подключаемое к аккумулятору устройство заряжается с помощью кабеля отличного от Micro-USB / Type-C и который не является оригинальным кабелем, произведенным той же компанией, что и подключаемое устройство – перед подключением этого кабеля к аккумулятору убедитесь в его работоспособности с помощью зарядного устройства. Использование не соответствующего кабеля может привести к повреждению устройства
6. При отключении USB-кабеля никогда не тяните за шнур, держитесь за штекер.
7. Не храните и не заряжайте аккумулятор рядом с источниками тепла и легковоспламеняющимися предметами, при повышенной или пониженной температуре. Зарядка может производиться только под наблюдением взрослого. Рекомендуется использовать устройство при температуре от 5 до 35°C
8. Не подвергайте аккумулятор ударам и механическим воздействиям. Не пытайтесь самостоятельно разбирать, ремонтировать и модифицировать устройство.

Любые изменения в его конструкции влекут за собой прекращение действия гарантии производителя.

9. Аккумулятор следует защищать от сырости, дождя, пыли и грязи. Не допускайте попадания влаги в устройство, не погружайте его в жидкость
10. Нельзя подвергать аккумулятор продолжительному воздействию прямых солнечных лучей (на приборной панели автомобиля, на подоконнике и т.д.)
11. Храните устройство в недоступном для детей месте. Не кусайте и не облизывайте устройство, это может привести к повреждению или взрыву устройства. Данное устройство не должно использоваться маленькими детьми или лицами с ограниченными возможностями без наблюдения ответственного лица, гарантирующего безопасное использование устройства. Следите за маленькими детьми, чтобы они не играли с устройством
12. Не вставляйте посторонние предметы в USB разъемы, не допускайте соприкосновения аккумулятора с металлическими предметами, это может вызвать замыкание контактов аккумулятора и привести к нарушению его работы
13. Используйте для очистки сухую мягкую безворсовую ткань. Запрещается использовать для этой цели какие-либо моющие или чистящие жидкости
14. Не заряжайте при помощи аккумулятора устройства, не предназначенные для зарядки от USB-порта и не подходящие по характеристикам
15. При возникновении короткого замыкания аккумулятор автоматически отключится. Отсоедините от аккумулятора все устройства и подключите повторно
16. Аккумулятор не предназначен для использования в коммерческих целях

Товар сертифицирован.  
Страна-производитель КНР.  
Месяц и год изготовления изделия указаны на упаковке.  
Гарантийный срок 12 месяцев.  
Срок эксплуатации: 24 месяца.

Производитель: МЕГА-Ф ГК ЛИМИТЕД (MEGA-F HK LIMITED) Китай, Гонконг, Ванчай, Глоучестер Роуд, 77-79, Фортис Банк Тауэр, 26/Ф, Юнит А. (UNIT A, 26/F, FORTIS BANK TOWER, 77-79 GLOUCESTER ROAD, WAN CHAI, HONG KONG) Импортёр и организация, принимающая претензии от покупателей в РФ: ООО «ТФН», 108811, г. Москва, поселение Московский, деревня Говорова, 47 км МКАД. В Республике Беларусь: ООО "ТФН-БИВАЙ", 220123 г. Минск, ул. Кропоткина, 93А, пом.11. Тел. +375 17 388 70 76

TFN

## ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР WORK STATION 10 000 PD

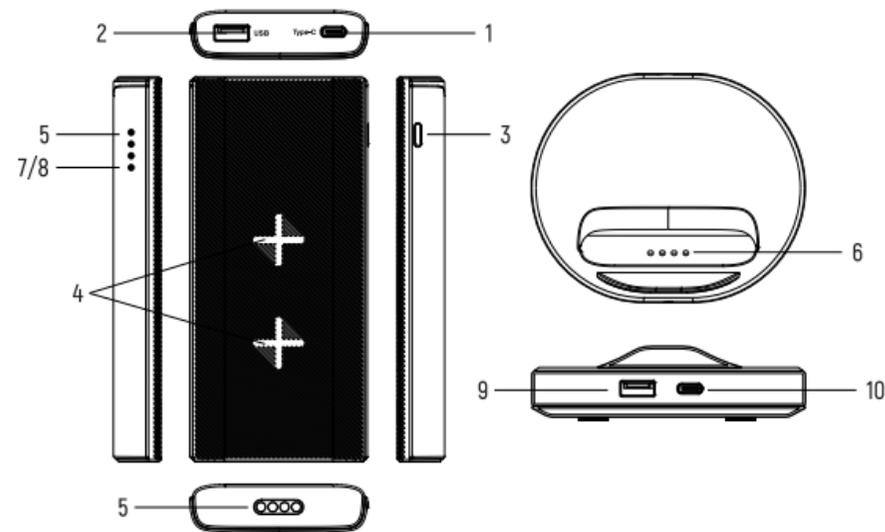
## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Благодарим вас за покупку внешнего аккумулятора  
**TFN Work Station 10 000 PD**

Перед эксплуатацией аккумулятора ознакомьтесь с руководством пользователя

## ОПИСАНИЕ

1. Вход для заряда АКБ Type-C: 5В/3А, 9В/2А (AFC, FCP, Power Delivery 18Вт Макс.)  
Выход для зарядки устройств Type-C: 5В/3А, 9В/2А, 12В/1.5А (AFC, FCP, Power Delivery 18Вт Макс.)
2. Выход для зарядки устройств USB-A: 5В/3А 9В/2А 12В/1.5А (QC 3.0, AFC, FCP 18Вт Макс.)
3. Кнопка "Вкл./Выкл." Активация беспроводной зарядки
4. Катушки беспроводной зарядки
5. Контактная группа аккумулятора для зарядки от док-станции
6. Контактная группа док-станции для зарядки аккумулятора
7. Индикатор уровня заряда батареи
8. Индикатор активации беспроводной зарядки
9. Выход для зарядки устройств USB-A: 5В/1А
10. Выход для зарядки от сетевого зарядного устройства Type-C: 5В/3А, 9В/2А (AFC, FCP, Power Delivery 18Вт Макс.)



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Модель: TFN-PB-220
- Емкость: 10 000 мАч [3.7В] [37 Вт\*ч]
- Эффективная емкость: 6600 мАч [5В]
- Тип аккумулятора: Li-Polimer
- Материал корпуса: ABS пластик, поликарбонат

### Внешний аккумулятор

- Вход Type-C: 5В/2А, 9В/2А (18Вт Макс.)
- Выход Type-C: 5В/3А, 9В/2А, 12В/1.5А (18Вт Макс.)
- Выход USB: 5В/3А, 9В/2А, 12В/1.5А
- Размер аккумулятора: 145x68x18 мм
- Вес аккумулятора: 255 гр
- Вес аккумулятора с док станцией: 340 гр

### Док-станция

- Вход Type-C: 5В/2А, 9В/2А (18Вт Макс.)
- Выход USB-A: 5В/1А
- Размер док-станции: 228x86x31 мм
- Вес аккумулятора с док станцией: 340 гр

## КАК ЗАРЯДИТЬ ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР

### СПОСОБ №1 – Через Type-C вход внешнего аккумулятора

#### Быстрая зарядка

На корпусе внешнего аккумулятора TFN Work Station 10 000 PD расположен порт Type-C. Порт поддерживает функцию быстрой зарядки (AFC, FCP, Power Delivery 18Вт). Вы можете воспользоваться сетевым зарядным устройством, которое поддерживает любой из перечисленных протоколов быстрой зарядки. Сетевое зарядное устройство в комплект не входит. В процессе зарядки, индикатор заряда аккумулятора начнет мигать. Аккумулятор будет полностью заряжен, когда 4 индикатора будут гореть. Отключите сетевое зарядное устройство от сети 220 Вольт, а после от внешнего аккумулятора.

**Внимание!** Если ваш сетевой адаптер не поддерживает протоколы AFC, FCP, Power Delivery 18Вт, функция быстрой зарядки работать не будет. В комплект поставки входит кабель USB-A – Type-C. Данный кабель не поддерживает быструю зарядку по протоколу Power Delivery 18Вт. Для этого протокола зарядки вам необходимо приобрести кабель Type-C – Type-C или Type-C – Lightning.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Аккумулятор TFN Work Station 10 000 PD
2. Док-станция для аккумулятора
3. Кабель USB-A – Type-C, 1 м
4. Инструкция

## Обычная зарядка

Если ваше сетевое зарядное устройство не поддерживает протоколы быстрой зарядки, вы можете воспользоваться любым другим зарядным устройством с силой тока не менее 5В/1А. Можете воспользоваться кабелем USB-A – Type-C, который входит в комплект поставки.

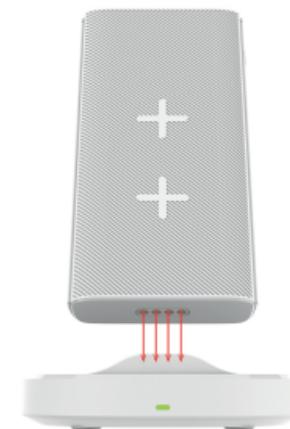
## СПОСОБ №2 – Через док станцию

### Быстрая зарядка

На корпусе аккумулятора и док станции расположена контактная группа.

Установите внешний аккумулятор контактами вниз (как показано на рисунке).

На корпусе док-станции расположен порт Type-C. Порт поддерживает функцию быстрой зарядки (AFC, FCP, Power Delivery 18Вт).



Вы можете воспользоваться сетевым зарядным устройством, которое поддерживает любой из перечисленных протоколов быстрой зарядки. Сетевое зарядное устройство в комплект не входит. Подключите кабель USB к порту док-станции, а другой конец кабеля к сетевому зарядному устройству. В процессе зарядки, индикатор заряда аккумулятора начнет мигать. Светодиодный индикатор на корпусе док-станции будет гореть красным цветом. Аккумулятор будет полностью заряжен, когда 4 индикатора будут гореть. Аккумулятор можно оставить в док-станции.

**Внимание!** Если ваш сетевой адаптер не поддерживает протоколы AFC, FCP, Power Delivery 18Вт, функция быстрой зарядки работать не будет. В комплект поставки входит кабель USB-A – Type-C. Данный кабель не поддерживает быструю зарядку по протоколу Power Delivery 18Вт. Для этого протокола зарядки вам необходимо приобрести кабель Type-C – Type-C или Type-C – Lightning.

## Обычная зарядка

Если ваше сетевое зарядное устройство не поддерживает протоколы быстрой зарядки, вы можете воспользоваться любым другим зарядным устройством с силой тока не менее 5В/1А. Подключите кабель USB к порту док-станции (Type-C), а другой конец кабеля к сетевому зарядному устройству. В процессе зарядки, индикатор заряда аккумулятора начнет мигать. Светодиодный индикатор на корпусе док-станции будет гореть красным цветом. Аккумулятор будет полностью заряжен, когда 4 индикатора будут гореть. Аккумулятор можно оставить в док-станции.

## ИНДИКАЦИЯ УРОВНЯ ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРА И БЕСПРОВОДНОЙ ЗАРЯДКИ



На корпусе аккумулятора расположены 5 светодиодов. 4 Белых светодиода показывают уровень заряда батареи.

LED ПОДСВЕТКА	ЕМКОСТЬ ЗАРЯДА
● ○ ○ ○ ○	0-25 %
● ● ○ ○ ○	25-50 %
● ● ● ○ ○	50-75 %
● ● ● ● ○	75-100 %

- LED индикатор не светится
- LED индикатор мигает
- LED индикатор светится

Верхний индикатор имеет два цвета:  
Красный – беспроводная зарядка до 5Вт  
Зеленый – быстрая беспроводная зарядка до 10Вт