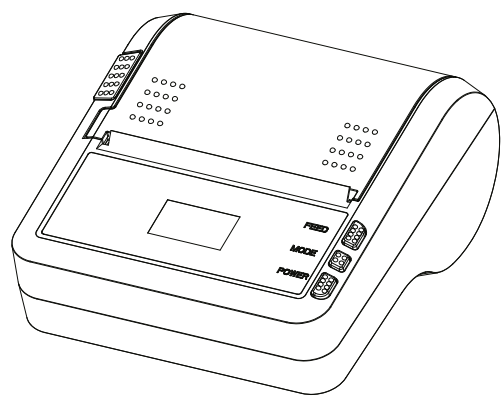


# PT-82DC Маркировочный принтер

## Руководство пользователя



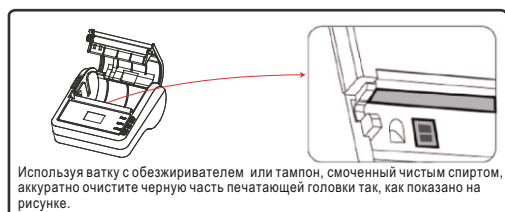
Перед началом работы с устройством внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством. Сохраните руководство для получения необходимой информации в будущем.

### Меры предосторожности

- Соблюдайте нижеизложенные указания
- Не разбирайте и не видоизменяйте зарядное устройство. Пожалуйста, внимательно прочтите руководство пользователя перед использованием.
- При появлении постороннего запаха или чего-нибудь необычного отключите зарядное устройство и принтер.
- Не используйте принтер вблизи АЭС, складов ГСМ и других мест с легковоспламеняющимися и взрывоопасными материалами.
- Не прикасайтесь к печатающей головке после печати. Это может привести к ожогу.
- Используйте только оригинальные расходные материалы Vell, иначе это может привести к некачественной печати и повреждению принтера.
- Если вы не собираетесь использовать принтер в течение долгого времени, извлеките батарею и храните ее отдельно от принтера. Нахождение батареи в неработающем принтере может привести к ее повреждению или утечке электролита, который может повредить принтер.
- Обязательно выключите принтер и отсоедините зарядное устройство перед заменой батареи.

### Обслуживание и ремонт принтера

- При запылении внешней части принтера и отсека для бумаги: хорошо отожмите влажную тряпку и аккуратно протрите принтер.
- Чистка печатающей головки принтера: Печатающую головку необходимо иногда протирать. Это поможет избежать попадания внутрь принтера инородных субстанций. Ее можно почистить следующими способами:



Используйте вату с обожженными концами или тампон, смоченный чистым спиртом, аккуратно очистите черную часть печатающей головки так, как показано на рисунке.

-1-

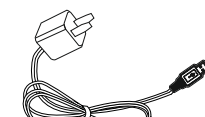
### Комплектация



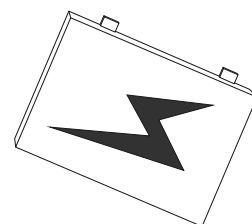
Принтер PT-82DC



Руководство пользователя, гарантийный талон



Зарядное устройство



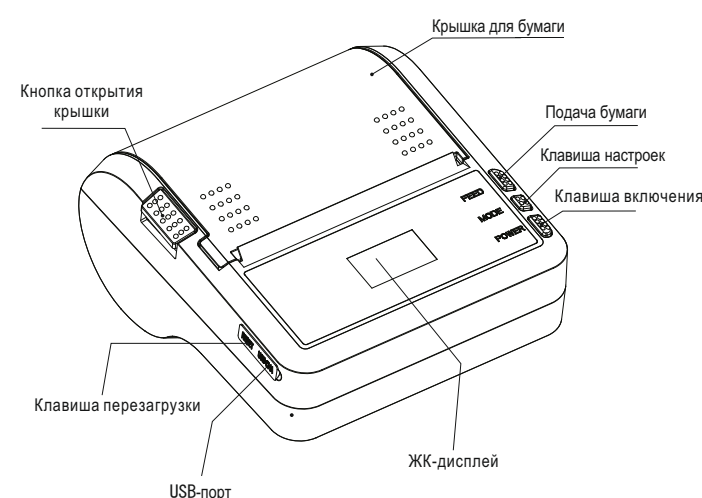
Батарея (1 шт.) (установлена в принтер)



Маркировочная бумага (1 шт.)

-2-

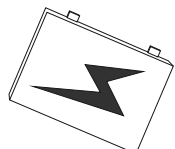
### Устройство принтера



-3-

### Перед началом работы

**Примечание**  
Перед включением принтера убедитесь, что батарея полностью заряжена. Для длительного срока эксплуатации батареи оставьте ее заряженной, когда долго не используете принтер.



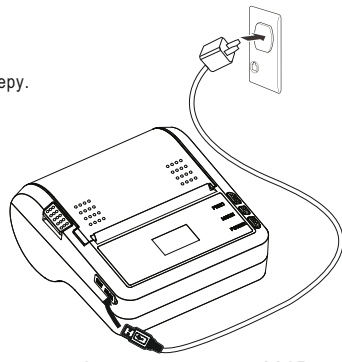
Батарея

Перед использованием зарядите батарею и установите маркировочную бумагу.



Маркировочная бумага

**Зарядка батареи**  
Подключите зарядное устройство к принтеру. Вставьте вилку блока питания в розетку.



Адаптер питания 220В

АС:100В~240В(50-60Гц)

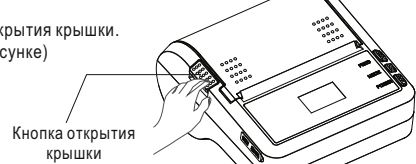
**Предупреждение**  
Пожалуйста, используйте оригинальный адаптер питания, иначе это может навредить работе устройства.

**Примечание**  
При зарядке батареи можно продолжить печатать в обычном режиме.

-4-

### Инструкция по эксплуатации

- Нажмите кнопку открытия крышки. (как показано на рисунке)

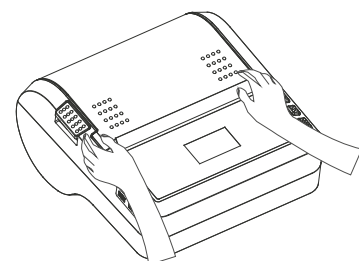


- Вставьте рулон маркировочной бумаги лицевой стороной вниз в отсек для бумаги.



Сдвиньте язычок регулировки ширины бумаги так, чтобы рулон был прижат к правой стороне.

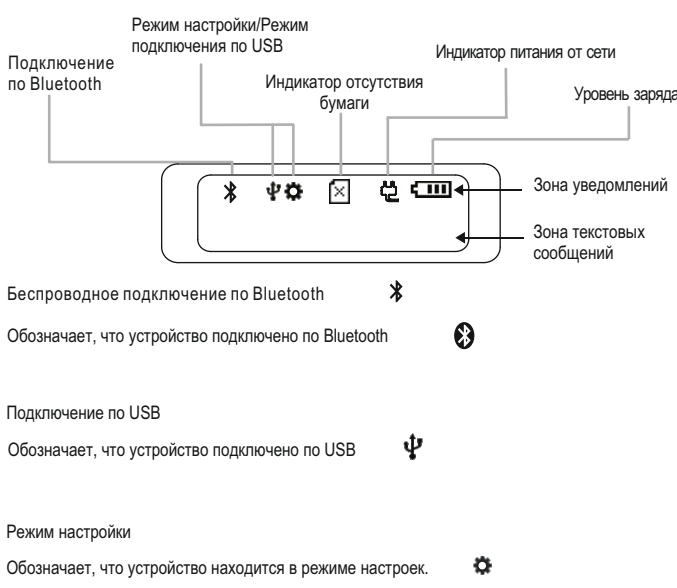
Затем протяните конец маркировочной бумаги в прорезь для бумаги и закройте крышку для бумаги (как показано на рисунке)



-5-

- Слегка надавите на крышку для бумаги, чтобы закрыть ее. Нажмите кнопку питания, чтобы включить принтер. После того, как принтер включится, нажмите кнопку «Подача бумаги» и бумага автоматически откалибруется (как показано на рисунке).

### Индикация дисплея



Режим настройки/Режим подключения по USB  
Индикатор питания от сети  
Индикатор отсутствия бумаги  
Уровень заряда  
Зона уведомлений  
Зона текстовых сообщений

Беспроводное подключение по Bluetooth  
Обозначает, что устройство подключено по Bluetooth

Подключение по USB  
Обозначает, что устройство подключено по USB

Режим настройки  
Обозначает, что устройство находится в режиме настроек.

Индикатор «Отсутствует бумага»  
Ошибка, связанная с отсутствием бумаги. Данный значок появляется в случае некорректной загрузки бумаги или ее отсутствия.

Индикатор заряда батареи  
При зарядке данный значок будет мигать. Зарядку необходимо производить при низком уровне заряда батареи.

-6-

**Зона текстовых сообщений**  
В данной части дисплея отображается текстовая информация.

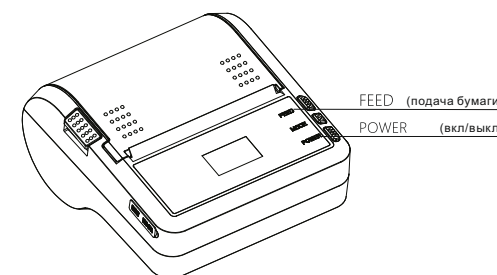
### Основные функции

**Включение принтера**  
Для включения принтера нажмите и удерживайте клавишу POWER в течение 2 секунд.

**Выключение принтера**  
Для выключения принтера нажмите и удерживайте клавишу POWER в течение 2 секунд.

**Протяжка маркировочной бумаги**  
Нажмите клавишу FEED, оторвите лишнюю бумагу.

**Автоматическое выключение принтера**  
Принтер отключится автоматически после определенного периода ожидания (настраивается).



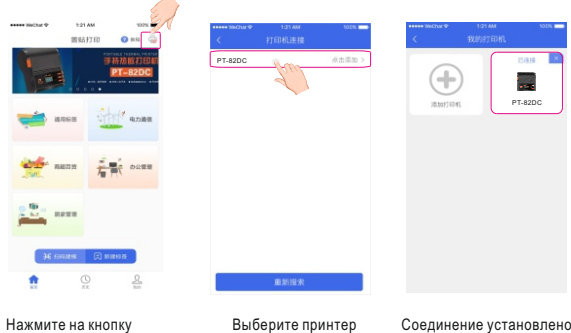
-7-

### Подключение принтера

- Установка приложения на телефон  
Отсканируйте QR справа и загрузите приложение «Puty» на Apple или Android в зависимости от операционной системы.
- Подключение по Bluetooth  
Откройте приложение и включите Bluetooth.



ПО и расходные материалы

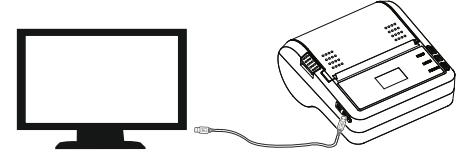


Нажмите на кнопку «Поиск подключения по Bluetooth»

Выберите принтер

Соединение установлено

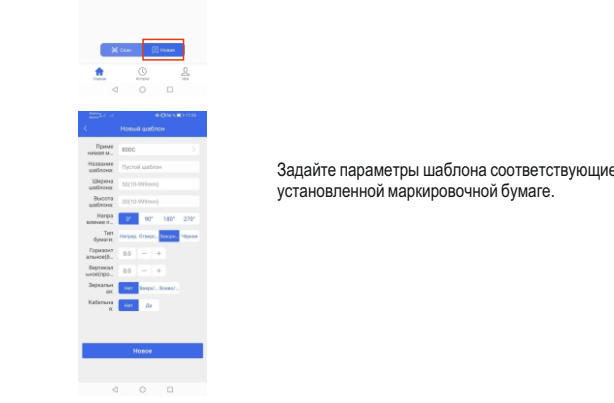
- Подключение к компьютеру  
Для загрузки программного обеспечения зайдите на сайт tze1.ru/service/



-8-

### Печать через приложение

Задайте новые параметры этикетки или выберите из имеющихся шаблонов. Для создания нового шаблона в главном меню нажмите на кнопку «Новая».



Задайте параметры шаблона соответствующие установленной маркировочной бумаге.

Далее вы попадете в меню верстки этикетки, где можно добавить нужный элемент: текст, штрих-код, QR-код, изображение и т. д.



-9-



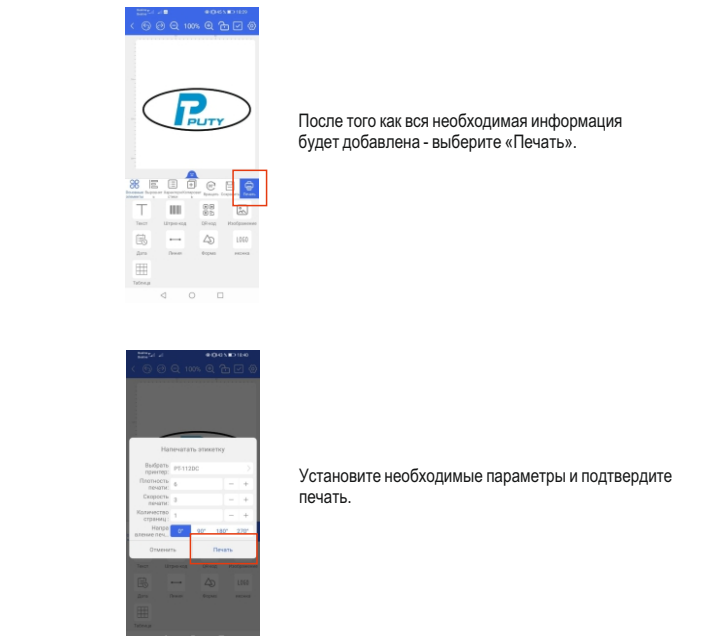
Добавление текста

Добавление Штрих-кода

Добавление QR-кода

Добавление изображения

-10-



После того как вся необходимая информация будет добавлена - выберите «Печать».

Установите необходимые параметры и подтвердите печать.

-11-

### Настройки принтера

#### Начальные настройки

- Смена языка**  
Язык: Английский /Китайский  
Нажмите FEED клавишу для выбора языка.
- Режим отключения**  
Нажмите FEED клавишу для установки времени отключения: 10 мин / 20 мин / 30 мин / никогда.
- Переключение типа бумаги**  
маркировочная бумага; обычная бумага; этикетка  
Для выбора типа бумаги нажмите клавишу FEED.
- Выбор режима работы**  
При нажатии клавиши FEED можно выбрать один из двух режимов работы: - нормальный режим; - экспресс-режим.

-12-

#### Переключить параметр MAC адрес

- MAC адрес:** Нажмите кнопку FEED, чтобы посмотреть MAC адрес принтера.
- Версия программного обеспечения**  
Версия ПО: Нажмите кнопку FEED, чтобы посмотреть версию программного обеспечения принтера.
- Самодиагностика принтера**  
Для отображения информации о принтере и диагностики печати нажмите клавишу FEED.

**Внимание:**  
Принтер может быть настроен, если в левом верхнем углу экрана вы видите иконку ⚙️.



- MODE** Нажмите клавишу MODE, чтобы войти в меню настроек. Затем еще раз нажмите MODE, чтобы выбрать соответствующие настройки.
- FEED** Нажмите FEED, чтобы проверить правильность установки бумаги.

-13-

### Технические характеристики

Характеристики печати	
Тип печати	Термопечать
Ширина печати	20±0.5 мм ≥ ширина этикетки ≤ 80±0.5 мм
Эффективная ширина печати	72 мм
Разрешение печати	8 точек/мм (203dpi)
Точек на строку	576 точек/строка
Скорость печати	максимальная 90 мм/с
Толщина маркировки	60~85 мкм
Возможности печати	Текст Изображения (JPG, BMP, TIF, JPEG и другие) Штрих-коды и QR-коды Таблицы с данными Различные фигуры
Характеристики принтера	
Габариты	116 мм x 104 мм x 57 мм
Вес	310 г (без маркировочной бумаги)
Диаметр рулона маркировочной бумаги	≤50мм
Виды подключения	USB, Bluetooth
Температура	
Рабочая температура	0°C - 50°C/10% - 80%
Температура хранения	-20°C - 60°C/10% - 90%
Прочие характеристики	
Аккумулятор	7.4В / 2000mAh Литиевый аккумулятор
Зарядка	5 В зарядное устройство, поддержка Power Bank, полная зарядка за 4 часа.
Автономный режим	В режиме ожидания сохраняет заряд до 5 дней, при готовности печати 25% печатает свыше 200 м (информация является справочной)

-14-



ПО и расходные материалы

Производитель: Shenzhen Puty Technology Co.,Ltd.

Импортер: ООО «ТЗ Групп» ИНН 7814598978 КПП 781401001  
Юридический адрес: 197343, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Ланское, ш. Ланское, д. 14 к. 1 литера А, помещ. 134Н, каб. 3

Телефон: +7 (499) 110-53-74  
Сайт: tze1.ru