



MINICAM24

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Термопринтер для печати этикеток

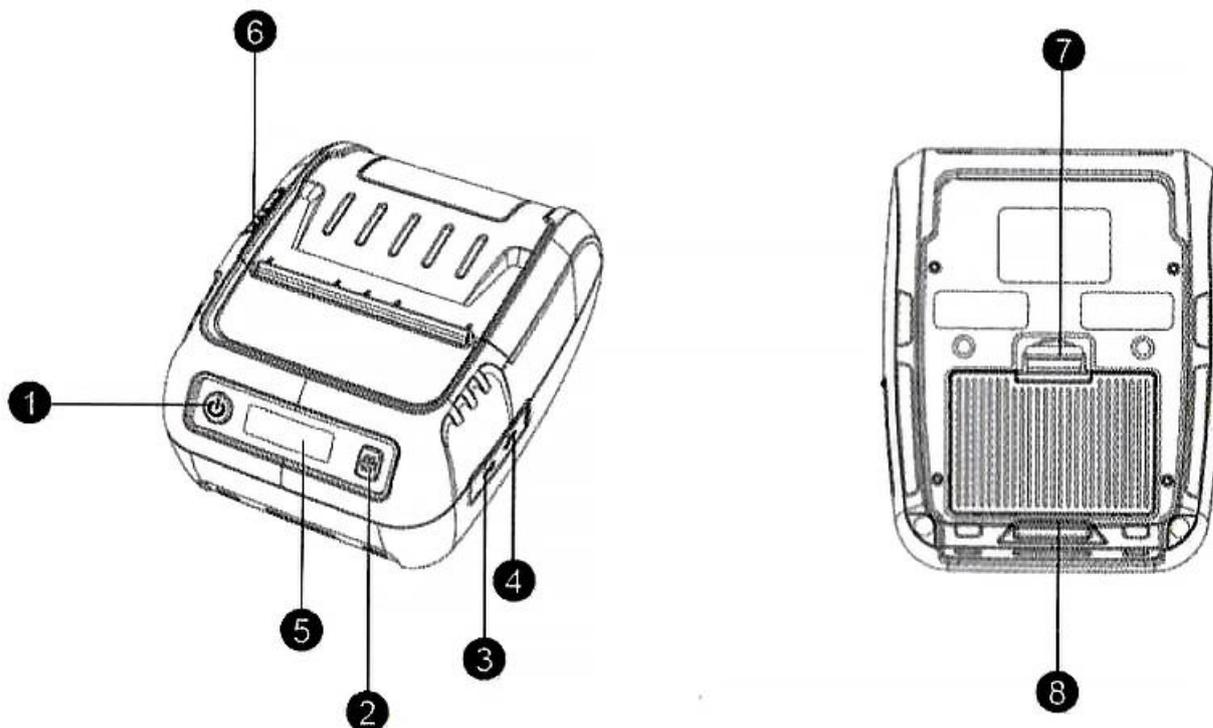
Milestone МНТ-Р58F с Bluetooth



СОДЕРЖАНИЕ

1. Описание	3
2. Технические характеристики	4
3. Установка рулона бумаги	5
3.1 Ограничитель рулона	5
4. Установка батарей	6
5. Меню	7
5.1 Включение / Выключение	7
5.2 Меню настроек	7
6. Приложение	8
6.1 Подключение по Bluetooth.....	8
6.2 Добавление новой этикетки	9
6.3 Добавление новой таблицы.....	10
7. Часто задаваемые вопросы	13
8. Устранение неисправностей	14

1. Описание



1. Кнопка Вкл / Выкл;
2. Кнопка подачи ленты;
3. Порт для зарядки;
4. USB-port;
5. Экран;
6. Кнопка открытия крышки;
7. Кнопка батарейного отсека;
8. Крючок.

- Включение:

Нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 3 секунд, чтобы включить.

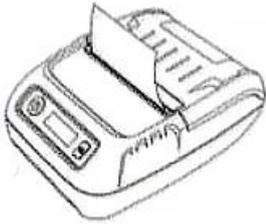
- Выключение:

Продолительно нажимайте кнопку Вкл/Выкл два раза.

- Выбор функции:

После загрузки принтера нажмите и удерживайте кнопку Вкл / Выкл в течение 5 секунд, чтобы перейти в настройки. Кнопкой питания выберите категорию, затем нажмите кнопку подачи бумаги, чтобы выбрать подкатеорию.

2. Технические характеристики

Портативный термопринтер для этикеток	
	
Тип печати	Термопечать
Ширина бумаги	58 мм
Ширина печати	48 мм
Плотность печати	384 точек на линию
Скорость печати	50-90 мм/с
Интерфейс	USB + Bluetooth
Разрешение	203 dpi
Диаметр рулона	50 мм
Толщина бумаги	0,06 – 0,08 мм
Языки управления принтером	ESC / TSPL / CPCL
Размер символа	24x24 точки
Входной буфер	256 кбайт
Адаптер питания	Входное напряжение: 100–220 В; Выходное напряжение: 9 В, 1 А.
Литиевая батарея	1200 мАч, 7,4 В
Время зарядки	4 часа
Тип штрихкода	UPC-A, UPC-E, JAN-13 (EAN13), JAN8 (EAN8), CODE39, CODE128, QR-code
Поддерживаемое ПО	Android, iOS, Windows
Условия работы	Температура: 0 °С – 50 °С, Влажность: 20% – 85 %
Условия хранения	Температура: -20 °С – 60 °С, Влажность: 5 % – 95 %

3. Установка рулона бумаги

У термопринтера Milestone MHT-P58F с Bluetooth очень простой механизм установки бумаги, поэтому его использование становится еще более простым и удобным

Следуйте нижеприведенной инструкции, чтобы установить этикеточную бумагу правильно.

1. Нажмите кнопку поднятия крышки, как на рисунке 1.
2. Вложите рулон бумаги, как на рисунке 2. Обратите внимание на положение «хвоста» рулона. Если рулон расположен неверно, печать невозможна.
3. Вытащите небольшой кусочек ленты вперед и закройте крышку принтера.
4. Убедитесь, что крышка надежно закрыта со всех сторон.
5. Уберите всю лишнюю бумагу.

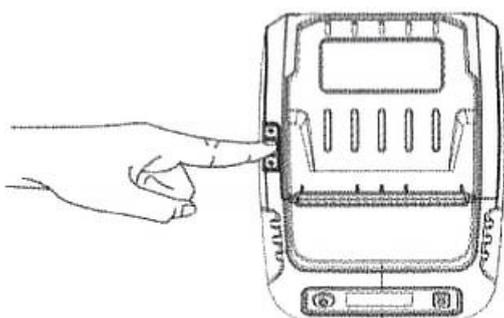


рис. 1

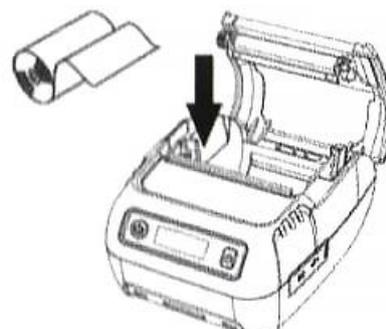


рис. 3



рис. 2

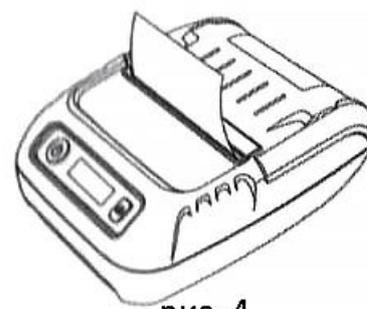


рис. 4

3.1 Ограничитель рулона

Данное устройство используется для того, чтобы прижимать рулон бумаги к левому краю.

Если ширина рулона бумаги равна 58 мм, нет необходимости использовать ограничитель. Просто положите рулон бумаги, как показано выше.

Если ширина рулона бумаги меньше 58 мм, используйте ограничитель, чтобы прижать рулон влево. После того, как вы отрегулировали позицию, зафиксируйте ограничитель и надежно закройте крышку принтера.

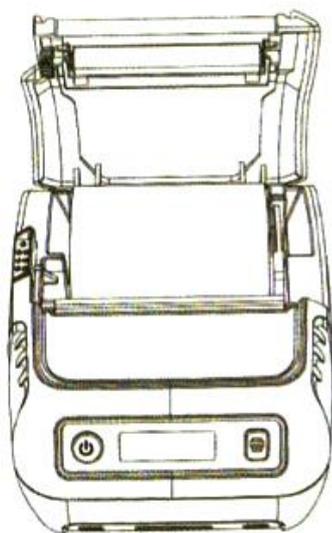


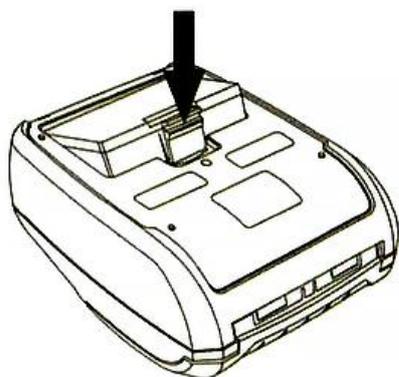
рис.1



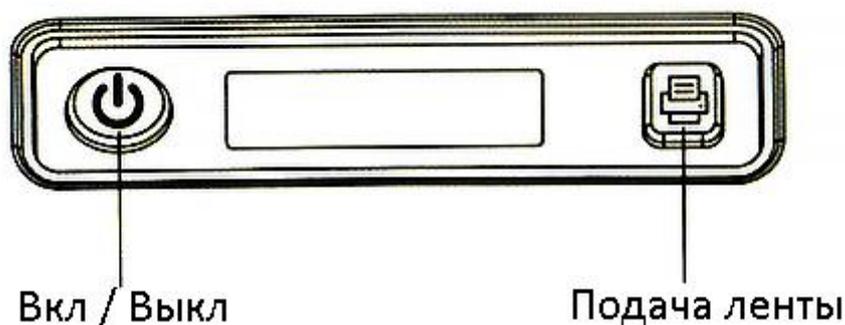
рис. 2

4. Установка батарей

1. Устанавливайте или вынимайте батареи только на выключенном принтере.
2. Установка батарей. Вставьте батареи в отсек на задней панели принтера, соблюдая полярность.
3. Удаление батарей. Выключите принтер, откройте батарейный отсек, вытащите батареи. Если вы меняете аккумуляторы на новые, установите их, как показано в шаге 2.



5. Меню



1. Нажмите и удерживайте кнопку Вкл / Выкл в течение 3 секунд, чтобы включить принтер.
2. После включения нажмите кнопку Вкл / Выкл на 5 секунд. Принтер перейдет в режим настройки.
3. Нажимайте кнопку Вкл/ Выкл, чтобы переключиться между пунктами «CMD», Бумага, настройка символов, страница, язык, информация, спящий режим, скорость, глубина и так далее.
4. Чтобы перейти в выбранную категорию, нажмите кнопку подачи ленты.
5. Нажатием на кнопку Вкл / Выкл сохраните выбор и вернитесь в главное меню.

5.1 Включение / Выключение

1. Включение. Нажмите и удерживайте кнопку Вкл / Выкл в течение 3 секунд.
2. Выключение. Нажмите кнопку Вкл / Выкл два раза подряд.

5.2 Меню настроек

Спящий режим	Выключено, 30 с, 60 с, 90 с, 120 с, 150 с, 180 с. Время отсчитывается автоматически после загрузки, если Bluetooth подключен, чтобы он не выключился автоматически.
Скорость	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (чем выше, тем быстрее)
Глубина	Нормальная, светлая
Бумага	Этикеточная, чековая
CMD	EMC / POS (чеки), TSPL (этикетки)
Настройка символов	CodePage, GBK, UTF-8, Arabic, Unicode
Страница	Null
Язык	Английский

6. Приложение

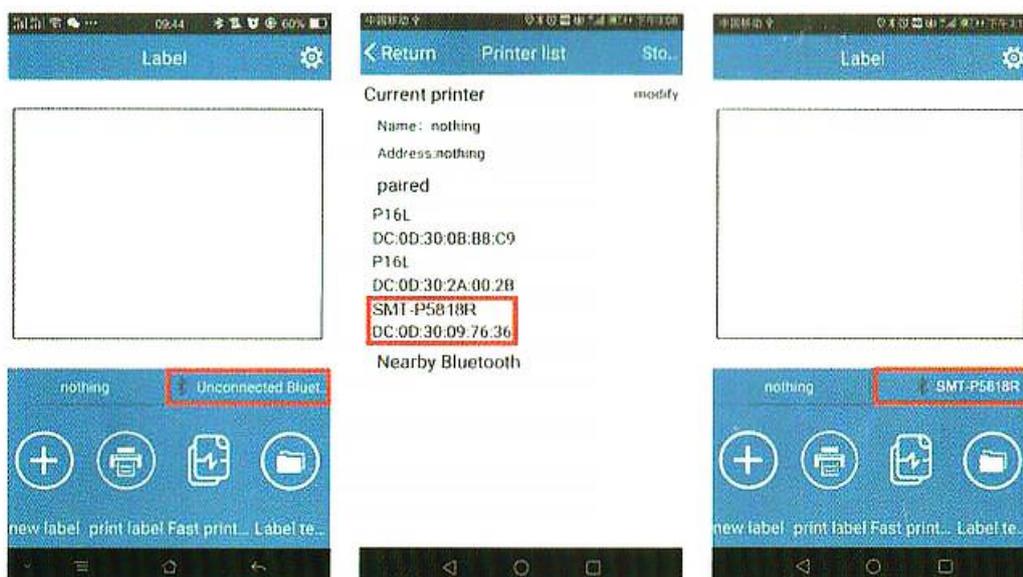
Скачайте и установите на ваш смартфон приложение MLabel через магазин приложений (AppStore для iOS, Google Play для Android).

6.1 Подключение по Bluetooth

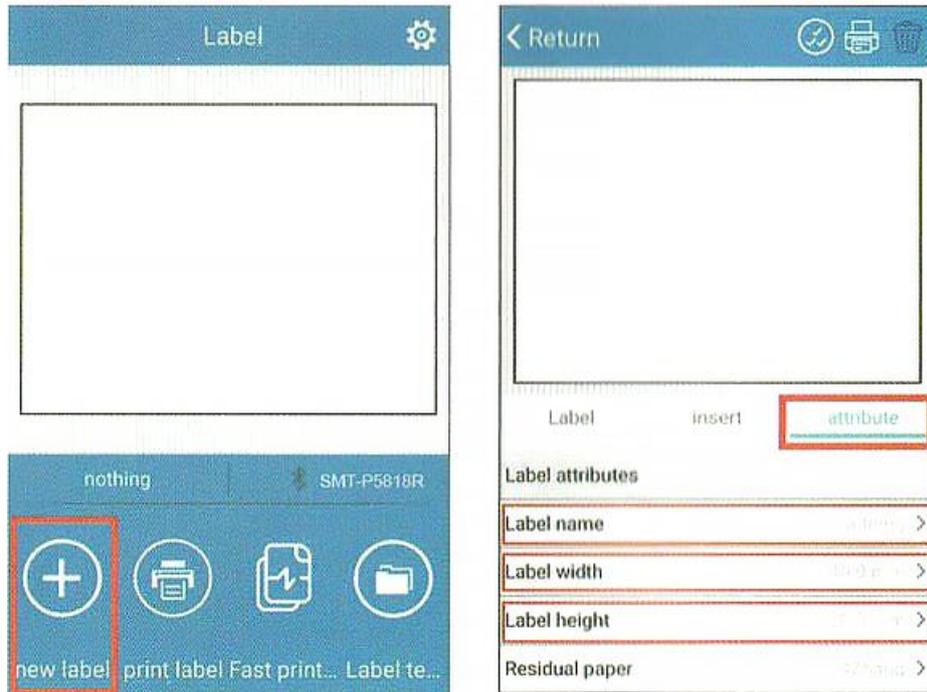
1. Включите Bluetooth в режиме сопряжения (пароль: 0000).
2. Войдите во вкладку Этикетка (Label). Нажмите Неподключенный Bluetooth (Unconnected Bluetooth), проведите сопряжение. На экране отобразится надпись working.

Примечание

Для iOS подключайте Bluetooth непосредственно через приложение.

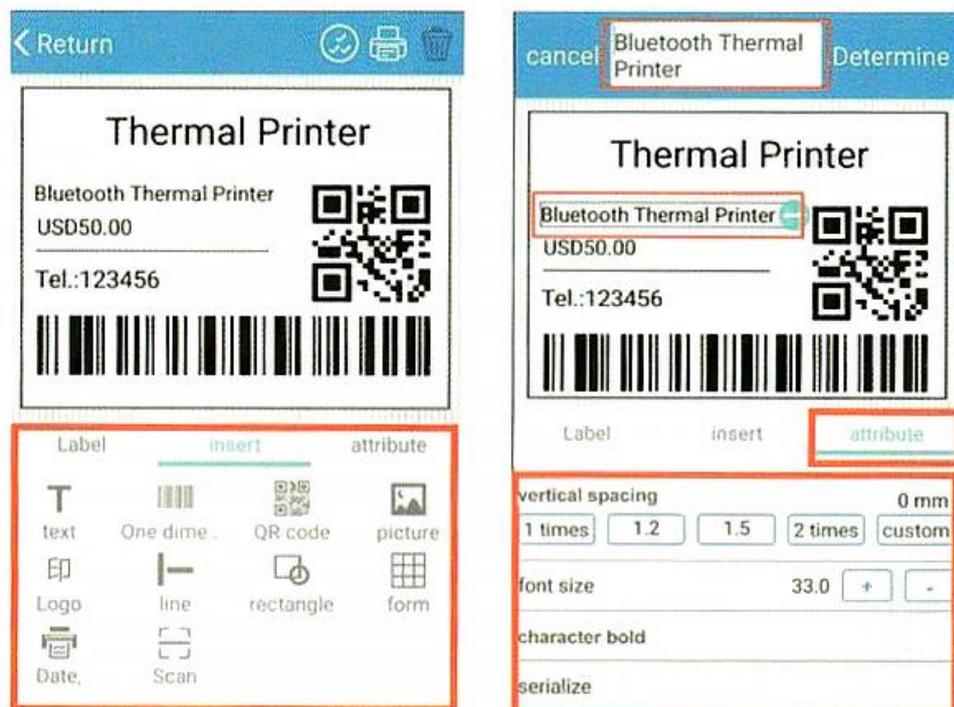


6.2 Добавление новой этикетки



В приложении нажмите кнопку со знаком «+» New Label (новая этикетка). Выберите вкладку Attribute (Параметры) и выставьте:

- Название этикетки (Label name);
- Ширина этикетки (Label width);
- Высота этикетки (Label height);



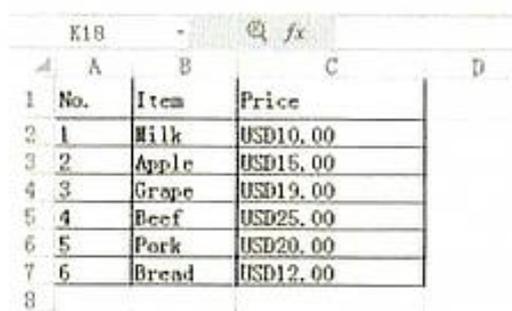
Во вкладке insert добавьте необходимые вам элементы, например:

- Текст;
- Штрихкод;
- QR-код;
- Картинку;
- Логотип;
- Подчеркивание;
- Формы;
- Дату и т.д.

Отрегулировать положение выбранного элемента, размер шрифта и прочие параметры можно отрегулировать во вкладке attribute.

6.3 Добавление новой таблицы

- Создайте таблицу в excel на компьютере.



No.	Item	Price
1	Milk	USD10.00
2	Apple	USD15.00
3	Grape	USD19.00
4	Beef	USD25.00
5	Pork	USD20.00
6	Bread	USD12.00

- Перешлите таблицу на мобильный телефон.



- Откройте таблицу.

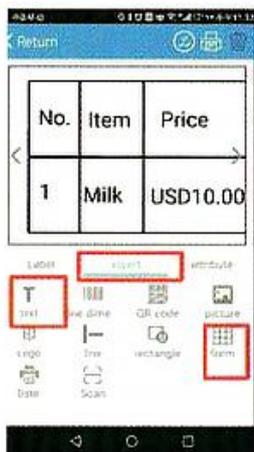


No.	Item	Price
1	Milk	USD10.00
2	Apple	USD15.00
3	Grape	USD19.00
4	Beef	USD25.00
5	Pork	USD20.00
6	Bread	USD12.00

- Выберите приложение «Label», чтобы открыть таблицу.



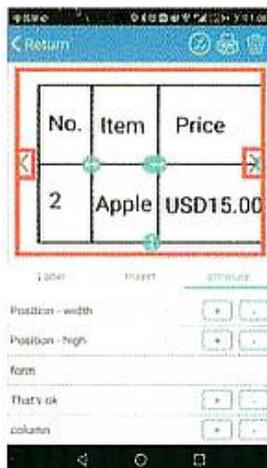
- Добавьте новую этикетку в приложении. Во вкладке insert добавьте текст и форму. В поле attribute выберите таблицу excel для загрузки данных из нее.



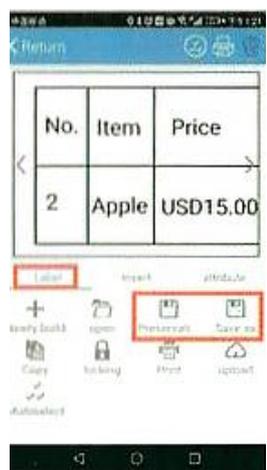
- Введите текст, выберите содержимое и названия.



- Нажимайте на стрелке, чтобы поменять содержимое.



- Сохраните этикетку во вкладке Label (Этикетка).



- Когда редактирование завершено, нажмите значок печати в приложении. Выберите способ печати. Для таблиц рекомендуется использовать серийную печать.



7. Часто задаваемые вопросы

Вопрос	Ответ
Почему напечатанные этикетки перемешиваются, во время печати этикеток?	Выберите язык управления принтером TSPL. См. пункт меню настроек.
Почему данные были отправлены, когда я нажал на печать, но принтер не среагировал?	Выберите язык управления принтером ESC. Убедитесь, что ваша модель принтера имеет возможность печатать чеки.
Почему печать выходит за пределы этикетки?	Проверьте настройки высоты этикетки в приложении. Если высота настроена правильно, проверьте язык управления принтером в настройках принтера.
Что делать, если на принтере отображается надпись «Update Mode»?	Данная надпись означает, что принтер находится в режиме чистки. Нажмите и удерживайте кнопку Вкл / Выкл, чтобы выйти.
Что делать, если Bluetooth отключается в середине печати.	Bluetooth отключается из-за недостатка заряда. Замените батареи на новые, после приступайте к печати этикеток.
Команда на печать была отправлена верно, но принтер не реагирует. Или принтер печатает грязно слева или справа на бумаге.	Убедитесь, что ограничитель рулона установлен верно, а рулон с бумагой прижат влево.

8. Устранение неисправностей

Проблема	Причина	Решение
Нестабильный заряд	Плохое подключение к адаптеру питания	Проверьте подключение.
Не печатается, лента выходит чистая	Бумага лежит неверно	Переверните рулон и попробуйте снова.
Грязная печать	Принтер долго не чистился. Грязная печатная головка	Почистите принтер.
	Плохие расходные материалы для печати	Используйте расходные материалы высокого качества.
Принтер выключается автоматически	Рулон бумаги низкого качества	Используйте расходные материалы высокого качества.
Принтер выключается автоматически	Адаптер питания не подключен.	Убедитесь, что адаптер подходит под заданные параметры: Входное напряжение: 100-240 В. Выходное напряжение: 12 В. Проверьте подключение.

Приятного использования!

Сайт: minicam24.ru

E-mail: info@minicam24.ru

Товар в наличии в 120 городах России и Казахстана

Телефон бесплатной горячей линии: **8(800)200-85-66**