

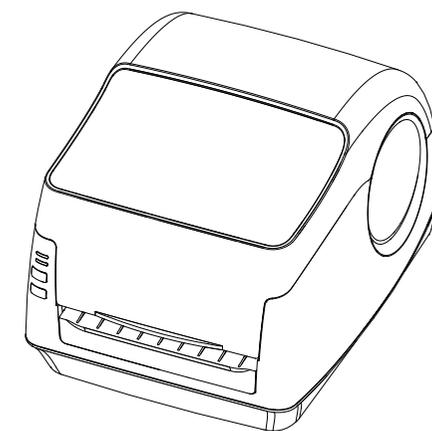


ПО и расходные материалы

IIVELL

EOS 2 / EOS 3

Руководство по эксплуатации принтера



Производитель: Shenzhen Tdbarcod 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

6.4 Термины

Скорость печати

Скорость печати рассчитывается в IPS (дюйм в секунду).

Пакетный режим обработки

Режим непрерывной печати. Печать прекратится при полном выполнении объема работы.

Метка начала печати

Метка начала печати – это черная метка, напечатанная на обратной стороне материала. Используется для определения начала печати.

Датчик начала печати

Датчик считывает позицию метки начала печати путем определения глубины цвета на обратной стороне материала.

Прямая термопечать

Печать происходит путем нагрева материала печатающей головкой принтера. Для прямой термопечати не нужна красящая лента.

Термотрансферная печать

Печатающая головка принтера нагревает промежуточный носитель – термотрансферную красящую ленту (риббон). Красящий слой переносится на материал.

DPI

Количество точек на дюйм. Обозначает плотность печати.

IPS

Единица измерения показывает скорость печати дюйм в секунду.

Датчик зазора

Датчик определяет начало печати путем распознавания прозрачности материала.

Печатный носитель/материал

Материал, на котором происходит печать (этикетка, этикеточная бумага и т.п.).

Управление принтера

Программное обеспечение. Которое может передавать требования печати.

Вступление:

Благодарим Вас за использование наших принтеров серии EOS.

Вся информация об установке, эксплуатации и тестировании включена в данное руководство. Перед началом работы ознакомьтесь с настоящим руководством для максимальной производительности и долговечности принтера.

Более подробную информацию можно получить, связавшись с нами через наш сайт tze1.ru

Внимание!

1. Полное или частичное копирование данного руководства без разрешения ООО «ТЗ Групп» является незаконным.
2. Руководство может быть изменено. Актуальная версия на нашем сайте tze1.ru
3. По всем вопросам можно связаться с нами через сайт tze1.ru

6.2 Параметры расходных материалов

6.2.1 Материал

Параметр	Значение
ширина	25-115 мм
высота	10-2000 мм
пробел(начало печати)	2.0-3.0 мм
ширина метки печати	≥ 5.0 мм
толщина	0.06-0.25 мм
внешний диаметр	Ø 125 мм
направление прокатки	на внешней стороне(стандарт) печать внутри
диаметр втулки	Ø 25-76 мм

6.2.2 Риббон

тип	рулон
ширина	25-115 мм
длина	≤300 м
макс. внешний диаметр	Ø 65 мм
диаметр втулки	Ø 25.6 мм
направление прокатки	OUT-красящей стороной наружу

Предупреждение!

1. Для сохранения качества печати и долговечности печатающей головки используйте только оригинальные расходные материалы Vell.
2. Если ширина материала отличается от ширины красящей лент, то это может привести к образованию складок на риббоне. Не используйте риббон, который уже материала.

Все оригинальные расходные материалы можно приобрести на нашем сайте tze1.ru



6.3 Интерфейсы

Требования к проводам для передачи данных:

1. Штекер должен быть покрыт металлом.
2. Чем короче линия, тем лучше.
3. Не подключайте к источнику питания.

Ежегодная проверка и другие работы по техническому обслуживанию помогают предотвратить несчастные случаи. Свяжитесь с нами для получения дополнительной информации.

6. Дополнительно

6.1 Параметры принтера

Параметр	EOS2	EOS3
Адаптер питания	вход: от 100 В до 240 В, 50/60 Гц / выход: 24 В, 2,5 А	
Рабочая температура	от 5°C до 40°C	
Температура хранения	от -20°C до 60°C	
Относительная влажность	25% - 85% (без коагуляции)	
Влажность при хранении	10% - 90% (без коагуляции)	
Вентиляция	циркуляция воздуха	
Разрешение	203dpi (8 точек/мм)	306dpi (12 точек/мм)
Тип печати	прямая термопечать/термотрансферная	
Режим обработки	пакетный/единичная печать	
Датчик материала	отображение/передача	
Скорость печати	50.8 мм/с, 76.2 мм/с, 101.6 мм/с, 127 мм/с, 152.4 мм/с, 177.8 мм/с, 203.2 мм/с	50.8 мм/с, 76.2 мм/с, 101.6 мм/с, 127 мм/с, 152.4 мм/с
Ширина материала	25 - 115 мм	
Ширина печати (максимальная)	104 мм	
Длина риббона	300 м	
Ширина риббона	25 - 115 мм	
Размер	235X310X204 мм	
Вес	4.0 кг	
Тип штрих-кода	CODE39, CODE128, CODE39Ext, TIF25, CODE25, MATRIX25, EAN8/13, UPCA/E, CODABAR, CODE93, CODE ONE, CODE49, CODE 16K	
Тип QR-кода	QR code, Data Matrix, PDF417, Maxicode, MicroPDF417	
Шрифт	Arial, LetterGothic, Times Roman, OCR-A/B, Courier, PrestigeElite, NMARK0, NMARK1, NMARK2, NMARK3, NMARK4, NMARK5	
Угол поворота	0°, 90°, 180°, 270°	
Интерфейс	USB порт	

Оглавление

1. Краткое описание	01	5. Безопасность	12
1.1 Характеристики	01	5.1 Схема безопасности	12
1.2 Распаковка	01	5.2 Меры предосторожности	13
1.3 Комплектация	01	5.3 Обслуживание	13
1.4 Внешний вид	01	6. Дополнительно	14
1.4.1 Размер	01	6.1 Параметры принтера	14
1.4.2 Вид спереди	01	6.2 Параметры расходных материалов	15
1.4.3 Вид сзади	02	6.1.2 Материал	15
1.4.4 Внутреннее устройство	02	6.2.2 Риббон	15
1.4.5 Кнопки и индикаторы	03	6.3 Интерфейсы	15
2. Установка	03	6.4 Термины	16
2.1 Внимание	03		
2.2 Подготовка	04		
2.3 Кнопка питания	04		
2.4 Подключение	05		
2.5 Адаптер питания	05		
2.6 Крышка	06		
2.7 Установка материала	06		
2.8 Установка риббона	09		
2.9 Проверка датчика	09		
2.10 Тест автопечати	10		
3. Обслуживание	10		
3.1 Чистка	10		
3.1.1 Печатающая головка	10		
3.1.2 Ролик/датчик	10		
3.1.3 Корпус	10		
3.2 Носитель	11		
4. Ремонт	11		
4.1 Список ошибок	11		
4.2 Индикаторы ошибок	12		

Внимание!

- Использование неподходящих источников питания может привести к возгоранию или поражению током.
- Не трогайте мокрыми руками вилку провода питания. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Не подключайте принтер к мощному источнику питания. Из-за колебаний электричества может возникнуть возгорание или обесточивание.
- Не ставьте на принтер металлические предметы и емкости с жидкостью. Попадание метала или жидкости внутрь принтера может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Повреждения, такие как изгибы и надломы кабеля питания, могут привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- При поломке принтера не ремонтируйте его самостоятельно. Обратитесь в сервисный центр.
- При появлении постороннего запаха отключите принтер от источника питания.
- Чтобы избежать повреждения сетевого кабеля, держите кабель за вилку при отключении принтера от сети. Повреждение кабеля может привести к пожару или короткому замыканию.
- Не открывайте принтер во время работы. Горячие детали и острые края могут травмировать вас.

5.2 Подготовка

Эти рекомендации помогут вам поддерживать нормальную работу принтера.

- Не храните принтер при следующих условиях:

Высокая температура	Много подключенных устройств	Высокая влажность
Общий источник питания	Прямые солнечные лучи	Пыль/газ

- Очищайте корпус принтера сухой тканью. Не используйте чистящую жидкость. Попадание жидкости внутрь принтера может привести к короткому замыканию.
- Не храните расходные материалы в местах с высокой температурой, влажностью, пылью и газом. Избегайте попадания прямых солнечных лучей.
- Сохраненные данные могут быть потеряны при возникновении ошибки печати.
- Не используйте общий источник питания с устройством потребления большой мощности.
- При выполнении работ внутри принтера, отключите его от питания.
- Держите вентиляционное отверстие открытым. Высокая температура внутри принтера может привести к возгоранию.
- Не опирайтесь и не ставьте ничего на принтер. Это может привести к падению и повреждению. Проверяйте устойчивость принтера.
- Если принтер не будет долго использоваться, необходимо отключить шнур питания от розетки.

5.3 Обслуживание

После покупки принтера ежегодно обращайтесь в сервисный центр для внутренней чистки принтера от пыли, чтобы избежать возгорания и ошибок в работе.

Ошибка подачи	Неправильная загрузка материала	Исправьте загрузку
	Линия передачи данных подключена неправильно	Переподключите кабель
	Пыль на датчике материала	Очистите датчик
Низкая производительность	Неоригинальные материалы	Используйте стандартный материал
	Пыль на печатающей головке	Очистите печатающую головку
Потеря точки начала печати	Пыль на печатающей головке	Очистите печатающую головку
	Повреждение печатающей головки	Отключите питание. Обратитесь в сервисный центр для замены головки
Блок материала	Неправильная загрузка материала	Исправьте загрузку

Внимание!

1. Выключайте питание перед тем как извлекать расходные материалы.
2. При замене расходных материалов не используйте острые предметы.
3. Очистите печатающую головку и ролик.
4. Заново загрузите материал и закройте крышку.

4.2 Индикаторы ошибок

Если вы не можете самостоятельно выявить и устранить причину ошибки, обратитесь в сервисный центр.

ONLINE	ERROR	Причина	Решение
Не горит	Не горит	Отключено питание	Включить
Горит	Не горит	Включен	В режиме работы
Не горит	Горит	В режиме паузы	Нажмите кнопку PAUSE
Мигает	Не горит	Получение данных	Нормальное состояние
Горит	Единичное мигание	Ошибка печатающей головки	Замените печатающую головку
Горит	Единичное мигание	Отсутствие бумаги	Замените израсходованный блок материала
Горит	Единичное мигание	Ошибка датчика подачи	Заново загрузите блок материала и нажмите кнопку FEED
Горит	Единичное мигание	Отклонение риббона	Установите новый риббон и нажмите кнопку FEED
Горит	Единичное мигание	Отсутствие риббона	

5. Безопасность

5.1 Схема безопасности

Ознакомьтесь перед началом работы. Руководство включает в себя ряд этапов подготовки перед началом эксплуатации. Если данное руководство не может решить возникшую проблему обратитесь в сервисный центр.

1. Краткое описание

1.1 Характеристики

Универсальный интерфейс

• USB порт

Простое устройство принтера

Дополнительные схемы строения, представленные в руководстве значительно упростят работу с принтером.

Высококачественные компоненты

Печатающая головка с разрешением 8 точек/мм (203dpi) (для EOS 2) может печатать со скоростью 203 мм/с (8 дюймов/сек). Печатающая головка с разрешением 12 точек/мм (306dpi) (для EOS 3) может печатать со скоростью 152 мм/с (8 дюймов/сек).

1.2 Распаковка

1. После вскрытия проверьте принтер на отсутствие механических повреждений. При обнаружении повреждений, свяжитесь с сервисным центром.
2. Сохраните коробку и наполнитель для транспортировки.

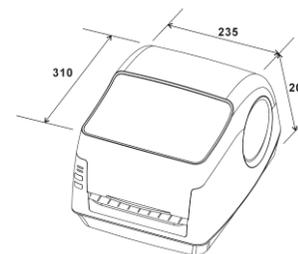
1.3 Комплектация

Содержимое коробки:

- USB-кабель (1) Инструкция (1)
- Адаптер питания (1) Кабель питания (1)

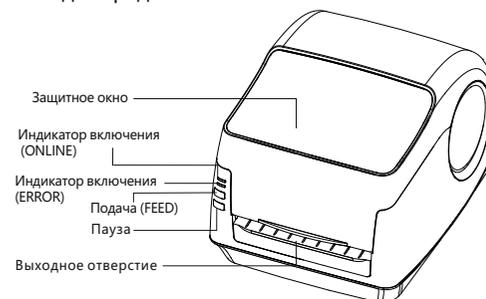
1.4 Внешний вид

1.4.1 Размер

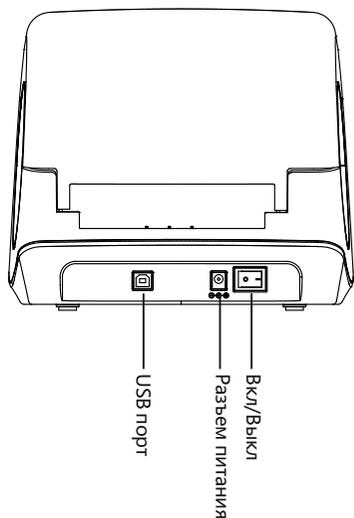


Ширина 235мм
Длина 310мм
Высота 204мм

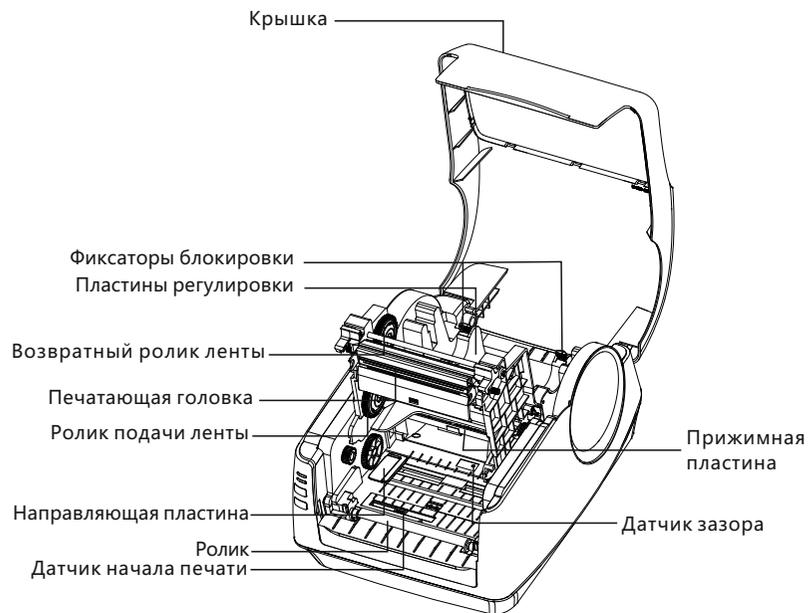
1.4.2 Вид спереди



1.4.3 Вид сзади



1.4.4 Внутреннее устройство



3.2 Расходные материалы

- Не используйте расходные материалы по истечении гарантийного срока.
- Храните расходные материалы на ровной поверхности. Неправильное хранение может привести к заломам материала и изменению формы.
- Храните расходные материалы запечатанным в упаковку, чтобы избежать попадания пыли.
- Храните расходные материалы в прохладном, сухом месте, недоступном для прямых солнечных лучей.
- Теплоносители нельзя хранить в месте с концентрацией Na+ более 800 ppm, K+ более 250 ppm, CL- более 500 ppm.

Краска на материалах может сократить срок службы печатающей головки. Не используйте чернила, в состав которых входят CaCO₃, Al₂O₃, 2SiO₂, 2H₂O и т.д.

4. Ремонт

Использование неоригинальных расходных материалов может сократить срок службы принтера, привести к ошибке считывания или некачественной печати.

Если в этой главе не описано решение вашей проблемы свяжитесь с сервисным центром.

4.1 Список ошибок

Ошибка	Причина	Решение
Провод питания подключен, но индикатор на адаптере не горит	Провод питания не подключен к адаптеру	Отсоедините провод питания от источника питания. Подсоедините его к адаптеру, затем подсоедините к источнику питания.
	Ошибка в источнике питания	Используйте другой источник питания
	Повреждение провода	Проверьте исправность провода
Провод питания подключен, индикатор на адаптере горит, на принтере не горит индикатор ONLINE	Адаптер питания не подключен к порту питания принтера	Подключите адаптер питания к порту питания принтера
	Повреждена плата внутри принтера	Обратитесь в сервисный центр
Ошибка печати	Неправильная загрузка	Исправьте загрузку
	Не отправляются данные	Отправьте данные повторно

2.10 Тест автопечати

Нажмите кнопку "FEED" и включите питание. Загорятся индикаторы "ONLINE" и "ERROR". Через 5 секунд зеленый индикатор начнет мигать, а красный погаснет, нажмите кнопку, принтер перейдет в процесс автоматической проверки печати.

3. Обслуживание

Для сохранения высококачественной работы принтера, необходимо проводить техническое обслуживание. При частом использовании принтера следует проводить ТО ежедневно. При более редком использовании достаточно проводить ТО раз в неделю.

Внимание!

- 1.Выполняйте техническое обслуживание при выключенном питании.
- 2.Будьте осторожны при открытии/закрытии верхней крышки и печатающей головки, чтобы не травмировать руки.
- 3.При печати печатающая головка нагревается, поэтому перед проведением технического обслуживания охладите принтер.
- 4.Избегайте попадания воды как внутрь, так и непосредственно на принтер.

3.1 Чистка

Проводите чистку принтера своевременно или после загрузки материала.

3.1.1 Печатающая головка

- 1.Отключите питание.
- 2.Откройте крышку.
- 3.Очистите печатающую головку с помощью ватного тампона или мягкой ткани смоченной спиртом.
- 4.Как только спирт полностью испарится, принтер можно использовать.

Внимание!

- 1.1.При чистке принтера не используйте твердые предметы. Это может повредить принтер.
- 2.2.Не проводите очистку с помощью летучих жидкостей, включая разбавитель и раствор бензола. Это может привести к ошибкам или повреждению принтера.
- 3.3.Не прикасайтесь к термоблоку на печатающей головке руками во избежание повреждения статическим электричеством.

3.1.2 Ролик/датчик

1. Очистите валик мягкой тканью, смоченной спиртом.
2. Очистите датчики начала печати и зазора сухой мягкой тканью.
3. При чистке датчиков не используйте твердые предметы.

3.1.3 Корпус

Очистите корпус сухой мягкой тканью или специальным чистящим средством.

1.4.5 Кнопки и индикаторы

[FEED] Кнопка подачи

[PAUSE] Кнопка остановки работы принтера

[Feed]	Принтер подключен к сети, нажатие этой кнопки позволяет подать бумагу, чтобы определить причину сбоя/вернуться в режим онлайн.
[Pause]	При нажатии останавливает печать на текущей этикетке, при повторном нажатии продолжает печать.

Стандартные состояния индикаторов и их значения указаны на внутренней стороне крышки.

Таблица состояний индикаторов	
Принтер включен	горит только зеленый индикатор
Прием данных	мигает только зеленый индикатор
Печатающая головка поднята	горит зеленый индикатор, красный мигает один раз с интервалом в 2с.
Отсутствие материала	горит зеленый индикатор, красный мигает два раза с интервалом в 2с.
Неисправность датчика	горит зеленый индикатор, красный мигает три раза с интервалом в 2с.
Неисправность риббона	горит зеленый индикатор, красный мигает четыре раза с интервалом в 2с.
Отсутствие риббона	горит зеленый индикатор, красный мигает пять раз с интервалом в 2с.
Перегрев печатающей головки	горит зеленый индикатор, красный мигает шесть раз с интервалом в 2с.
Повреждение головки электричеством	горит зеленый индикатор, красный мигает семь раз с интервалом в 2с.
Ошибка передачи данных	горит зеленый индикатор, красный мигает восемь раз с интервалом в 2с.

2. Установка

2.1 Дополнительные сведения

Чтобы обеспечить наилучшие условия эксплуатации, безопасность персонала и оборудования, следуйте следующим правилам:

Этапы установки перед началом работы на принтере.

1. Во время чистки внутренних деталей принтера, убедитесь что принтер выключен и отсоединен от питания.
2. Загрузите материал в соответствии с инструкцией.
3. При перенапряжении внутри принтера не снимайте крышку. Высока вероятность повреждения устройства за счет неправильных действий пользователя.
4. Корпус принтера следует протирать чистой тряпкой или специальным чистящим средством.
5. Не отключайте питание при включенном принтере и во время печати.
6. Не используйте принтер в помещении с ярким освещением (солнечный свет, настольная лампа). Это может повлиять на работу датчиков принтера.
7. Не трогайте печатающую головку. Статическое электричество может повредить печатающую головку.

2.2 Подготовка

Процесс установки.

1. Распакуйте и извлеките принтер и все комплектующие.
2. Ознакомьтесь с инструкцией по технике безопасности и приступайте к установке принтера в соответствующих условиях.
3. Убедитесь, что принтер **ВЫКЛЮЧЕН**.
4. Подключите принтер к компьютеру с помощью порта USB.
5. Подключите адаптер питания к принтеру.
6. Загрузите расходные материалы для печати.
7. Отрегулируйте положение датчика в соответствии с положением материала.
8. Нажмите кнопку включения.
9. Загрузите и установите драйвер на компьютер. Скачать драйвера можно по ссылке www.tze1.ru/service

Внимание!

Загружать материалы для печати можно и после установки программы на компьютер. Управление печатью происходит через программу. Скачать ПО можно по ссылке www.tze1.ru/service

2.3. Кнопка питания.

Включение

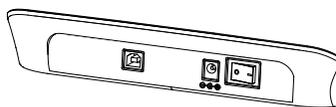
1. После подключения принтера к компьютеру, включите принтер перед включением компьютера. Выключать принтер следует после выключения компьютера.



2. Используйте кнопку питания для включения/выключения принтера. Не выключайте принтер путем отключения кабеля от источника питания. Это может привести к пожару или повреждению принтера.

Выключение

1. Перед выключением убедитесь что индикатор ONLINE горит (не мигает).
2. Нажмите кнопку выключения питания, чтобы выключить принтер, как показано на рисунке.



Внимание!

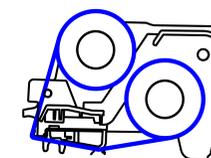
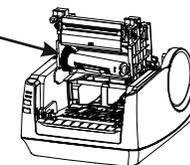
1. Не выключайте принтер во время печати. Это может привести к повреждению принтера.
2. Не выключайте питание, когда мигает индикатор ONLINE. Это может повредить загрузку данных.

2.8 Установка риббона

Риббон применяется только при термотрансферной печати. Используйте только оригинальные риббоны Vell на основе воска или полимеров.

1. Возьмите риббон с внутренним диаметром 25 мм.
2. Откройте крышку.
3. Поднимите печатающую головку, нажав на кнопки фиксации с обеих сторон.
4. Держатель подачи доступен после поднятия печатающей головки.
5. Установка держателей для риббона и отработанной ленты:
 - (1) Вставьте держатель в риббон. Отрегулируйте положение риббона. Поместите держатель в отсек, чтобы сторона с пазом квадратной формы встала в соответствующее отверстие. Для извлечения/установки держателя достаточно сдвинуть держатель влево.
 - (2) Вставьте держатель во втулку для отработанной ленты. Отрегулируйте положение втулки. Поместите держатель в отсек, чтобы сторона с пазом квадратной формы встала в соответствующее отверстие.
6. Установите ленту как указано на рисунке.

Держатель подачи



7. После установки риббона и втулки натяните ленту так, чтобы она прилегал к печатающей головке без складок.
8. Аккуратно закройте печатающий механизм до характерного звука.

Внимание!

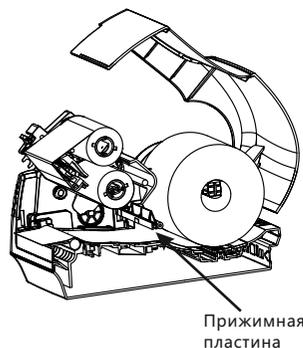
1. Красящая сторона риббона должна быть обращена к материалу нанесения. При неправильной установке, содержимое будет напечатано на печатающей головке вместо носителя. Это может повредить головку. Если лента была установлена неправильно, нужно очистить печатающую головку или обратиться в сервисный центр.
2. Не применяйте риббон при использовании теплоносителя. Это может привести к повреждению печатающей головки.
3. Красящая лента очень токая. Не тяните ленту слишком сильно, чтобы не растянуть или не разорвать ее.
4. Не прикасайтесь к рабочим частям принтера. Это может ухудшить производительность.

2.9. Проверка датчика

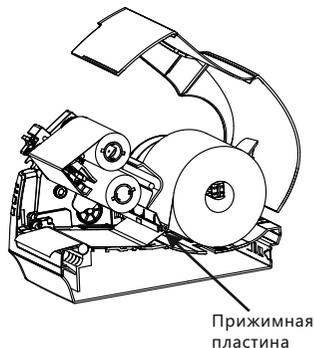
2.9.1 Проверка датчика

Зажмите кнопку подачи FEED и включите питание. Загорятся индикаторы ONLINE и ERROR. Через 5 секунд зеленый индикатор начнет мигать, а красный погаснет. Отпустите кнопку подачи. Принтер в режиме проверки датчика.

Рулон со стороной
нанесения печати внутри

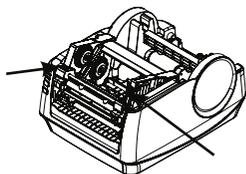


Рулон со стороной
нанесения печати снаружи



2.7.6. Проверьте и отрегулируйте положение датчиков. Этот принтер оснащен датчиками начала печати и зазора. Датчик начала печати определяет черную метку на обратной стороне материала, а датчик зазора определяет зазор между этикетками.

2.7.7. Чтобы опустить печатающую головку, нажмите на кнопки с обеих сторон (как показано на рисунке) до тех пор, пока не раздастся звуковой сигнал.



2.7.8. Закройте верхнюю крышку.

2.7.9. Нажмите кнопку подачи FEED, чтобы проверить загрузку материала.

Пакетный режим. В этом режиме принтер будет выполнять непрерывную печать и подачу необходимого количества этикеток.

Внимание!

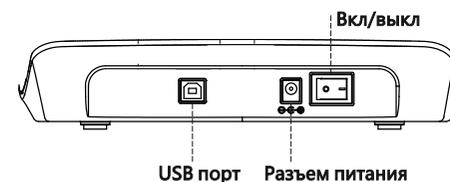
1. Не нажимайте на фиксаторы пластин регулировки, чтобы изменить их положение, если они находятся в состоянии блокировки. Это может привести к повреждению пластин.
2. Датчики работают на протяжении всего процесса печати.
3. Датчик зазора находится на расстоянии 5 мм непосредственно от середины материала.
4. Датчик начала печати может перемещаться в диапазоне ширины материала (исключая зазоры с обеих сторон).
5. Не прижимайте пластины регулировки к рулону с материалом, это может вызвать блокировку или ошибку подачи.

2.4 Подключение

Принтеры моделей EOS 2 и EOS 3 подключаются к компьютеру через USB-порт.

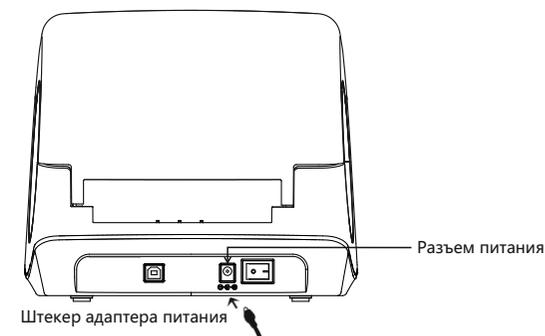
Внимание!

1. При отключении USB-соединения, пожалуйста, следуйте инструкциям безопасного извлечения устройства.
2. Используйте стандартный кабель USB с разъемом B-типа с двух сторон.
3. При подключении кабелей, пожалуйста, убедитесь, что принтер и компьютер выключены, в противном случае это может привести к сбою или повреждению принтера.



2.5 Адаптер питания

1. Убедитесь, что питание принтера выключено.
2. Подключите адаптер к разъему питания как показано на рисунке.



Внимание!

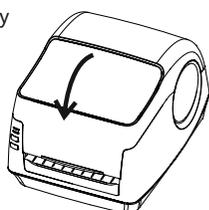
Убедитесь, что питание принтера выключено, иначе может возникнуть опасность удара электрическим током.

2.6. Крышка

Поднять крышку



Опустить крышку



Внимание!

1. Не прикасайтесь к печатающей головке при поднятой крышке. Это может ее повредить статическим электричеством.
2. Убедитесь, что крышка полностью закрыта.

2.7. Загрузка материала

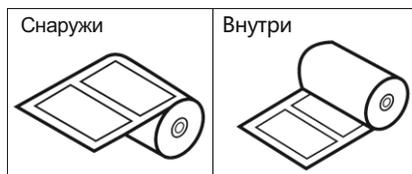
Данная модель принтера поддерживает: этикетки, бирки, термобумагу и плоскую термоусадочную трубку. Используйте только оригинальные материалы Vell.

1. При смене типа материала убедитесь в отсутствии ошибок.
2. Допустимые размеры материала:

Максимальный внешний диаметр: 125 мм

Диаметр втулки: 25-76 мм

3. Есть два типа материалов относительно стороны нанесения печати.

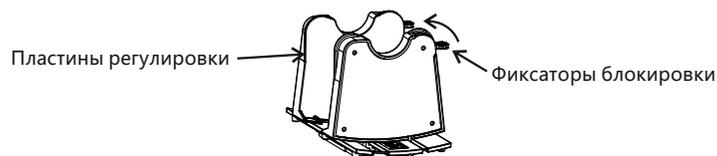


Предупреждение!

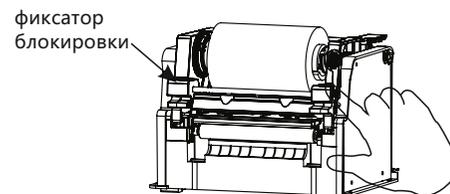
1. Перед загрузкой материала убедитесь, что принтер прекратил работу. Не прикасайтесь к работающим частям принтера руками, инструментами, чистящими материалами.
2. Будьте осторожны при открытии или закрытии устройства.

2.7.1. Поднимите крышку.

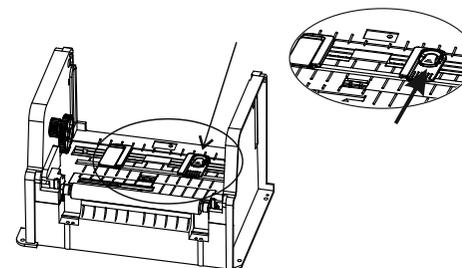
2.7.2. Поднимите фиксаторы (как показано на рисунке), чтобы разблокировать пластины регулировки.



2.7.3. Чтобы поднять печатающую головку, нажмите на фиксаторы блокировки с двух сторон.



2.7.4. Отрегулируйте направляющие пластины для материала как показано на рисунке.



2.7.5. Зафиксируйте материал направляющими пластинами и вытяните необходимое количество ленты для печати. Убедитесь, что лента зафиксирована пластинами. Разместите ленту материала ровно посередине. Прижмите ленту прижимной пластиной как показано на рисунке.

