

## Руководство по аксессуарам Domino V320i TTO

### Введение

Domino V320i — это передовой термотрансферный принтер (ТТО), разработанный для маркировки гибкой упаковки и широко используемый в таких отраслях, как пищевая, напитковая и фармацевтическая промышленность. Это руководство подробно описывает основные аксессуары V320i и их функции, помогая пользователям быстро разобраться в компонентах устройства и повысить эффективность эксплуатации и обслуживания.

**Ключевые слова:** Domino V320i термотрансферный принтер руководство по аксессуарам контроллер печатающая головка промышленная печать

### 1. Обзор основных аксессуаров V320i TTO

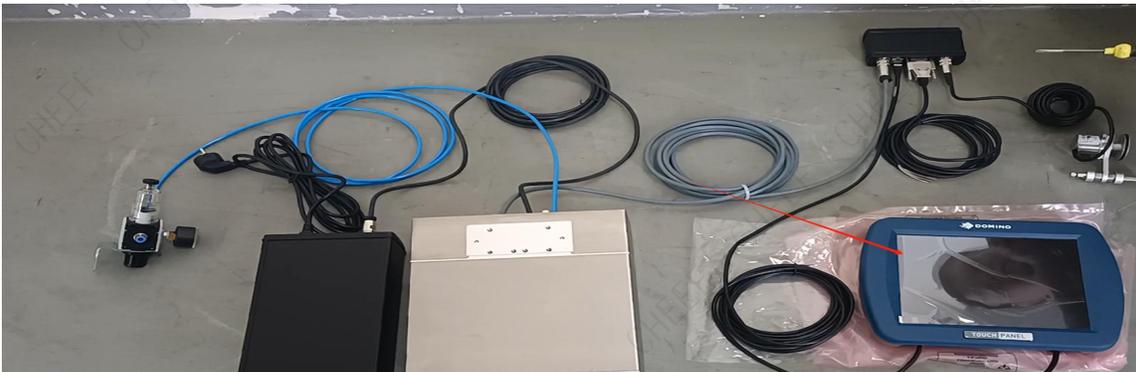
Domino V320i TTO состоит из нескольких ключевых аксессуаров, обеспечивающих эффективную работу. Ниже перечислены основные аксессуары и их функции:

### 2. Подробное введение в аксессуары

#### Сенсорный экран (контроллер)

**Функция:** Сенсорный экран, также известный как контроллер, является основным интерфейсом управления для настройки параметров печати, выбора шаблонов и мониторинга состояния устройства.

**Характеристики:** Интуитивно понятный пользовательский интерфейс с поддержкой нескольких языков, прост в эксплуатации.



## Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

Блок R0

Функция: Блок R0 служит центром соединения между печатающей головкой и контроллером, обеспечивая передачу сигналов и обработку данных.

Характеристики: Обеспечивает стабильную передачу данных печати для точной маркировки.



## Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

### Печатающая головка

Функция: Печатающая головка использует технологию термотрансферной печати для нанесения маркировки высокого разрешения, такой как даты производства и номера партий, на гибкие упаковочные материалы.

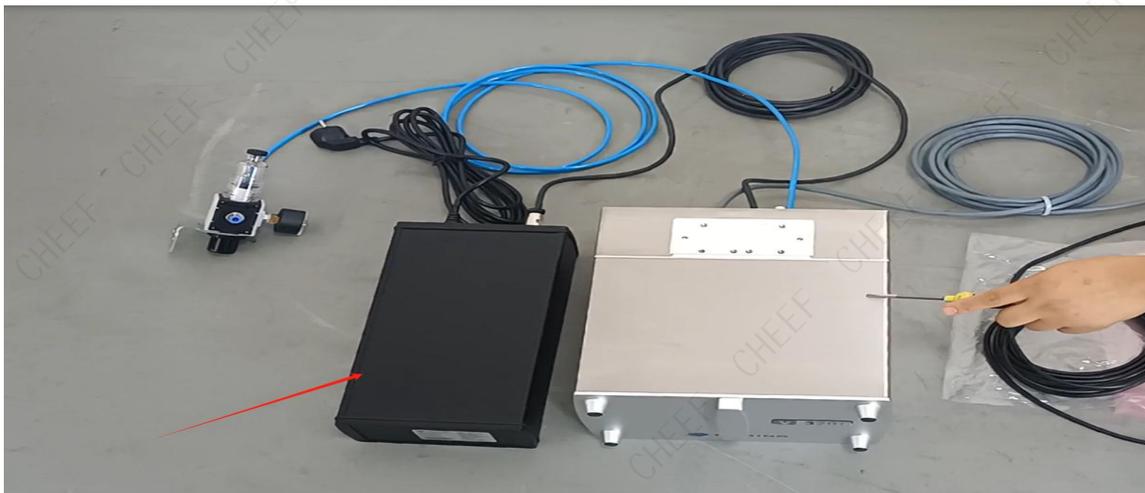
Характеристики: Совместима с различными материалами (например, пленками, этикетками) с высокой четкостью печати.



### Источник питания PSU и кабель питания

Функция: Источник питания PSU обеспечивает стабильное энергоснабжение V320i, а кабель питания соединяет PSU с печатающей головкой для надежной подачи энергии.

Характеристики: Высокая надежность, подходит для непрерывной промышленной эксплуатации.



## Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

Кабель данных

Функция: Кабель данных соединяет сенсорный экран с блоком RO, передавая оперативные команды и данные печати.

Характеристики: Оснащен разъемом в стиле Ethernet для стабильной и эффективной передачи данных.



Email:sales@cheef.cn    Whatsapp:+86 181 6857 5767

## Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

Сигнальный кабель

Функция: Сигнальный кабель соединяет блок R0 с упаковочной машиной, передавая сигналы активации для синхронизации операций печати.

Характеристики: Обеспечивает синхронизацию печати с ритмом работы упаковочной машины, повышая эффективность производства.



## Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

Соединитель энкодера (мотор)

Функция: Соединитель энкодера связан с энкодером, отслеживает скорость упаковочной машины и синхронизирует действия печати.

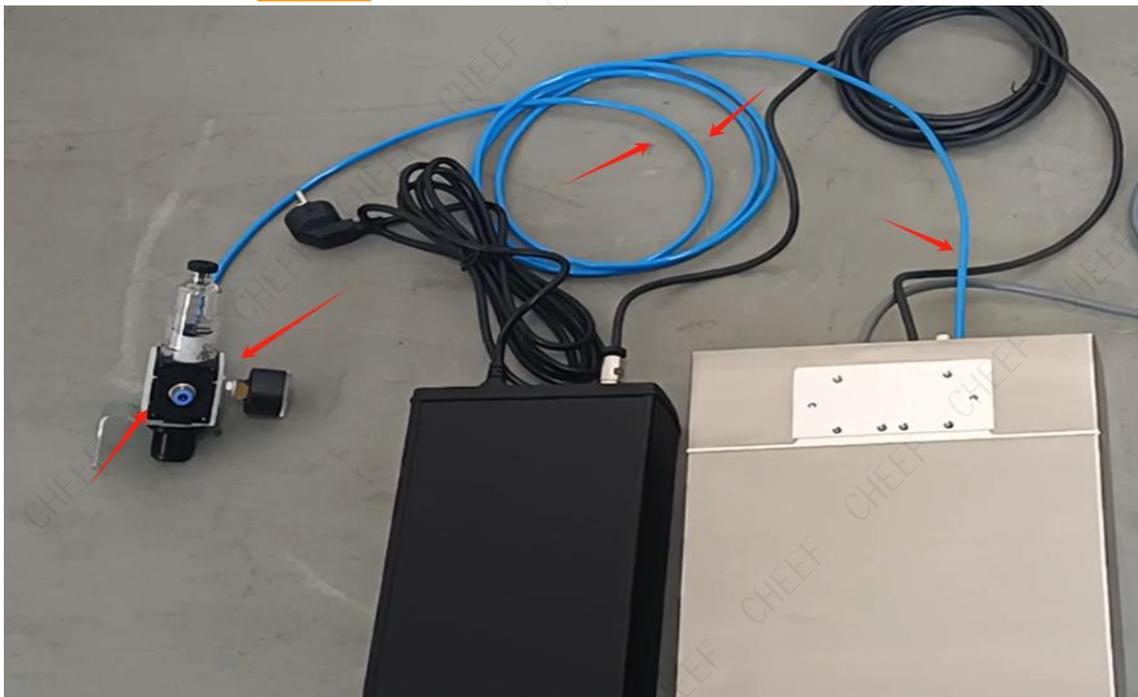
Характеристики: Энкодер устанавливается в специальный разъем для точной обратной связи по сигналу.



Манометр и воздушный шланг

Функция: Манометр контролирует состояние системы давления воздуха, а воздушный шланг обеспечивает необходимое давление воздуха для печатающей головки для стабильной печати.

Характеристики: Голубой воздушный шланг легко узнаваем, долговечен и подходит для промышленных условий.



### 3. Примечания по установке и использованию аксессуаров

Этапы установки:

1. Подсоедините кабель питания PSU к печатающей головке и розетке питания.
2. Используйте кабель данных для соединения сенсорного экрана с блоком RO, обеспечив надежное соединение Ethernet.
3. Подсоедините один конец сигнального кабеля к блоку RO, а другой — к интерфейсу сигналов упаковочной машины.
4. Установите энкодер в разъем соединителя энкодера, обеспечив правильную передачу сигнала.
5. Подсоедините воздушный шланг к печатающей головке и проверьте, находится ли показание манометра в нормальном диапазоне.

Примечания:

- Регулярно проверяйте соединения кабелей питания и данных на предмет ослабления.
- Убедитесь, что воздушный шланг не имеет утечек и давление стабильно.
- Периодически очищайте печатающую головку для поддержания качества печати.

#### 4. Часто задаваемые вопросы и ответы

Вопрос 1: Как подтвердить, что аксессуары подключены правильно?

Ответ: Проверьте, отображается ли сенсорный экран нормально, реагирует ли печатающая головка на команды и показывает ли манометр стабильные значения.

Вопрос 2: Что делать, если печатающая головка не работает должным образом?

Ответ: Проверьте соединения кабелей питания и данных и убедитесь, что давление воздуха в норме; свяжитесь с поставщиком, если проблемы сохраняются.

Вопрос 3: Как заменить ленту?

Ответ: Откройте модуль печатающей головки, следуйте инструкции для замены ленты, убедившись, что она ровная и правильно натянута.

#### 5. Заключение

Аксессуары Domino V320i T10 разработаны для надежности и простоты установки, что упрощает обслуживание. Понимание функций и правильного использования каждого аксессуара позволяет пользователям значительно повысить производительность устройства и эффективность производства.

Свяжитесь с нами

Для дополнительной поддержки по аксессуарам или для покупки лент, печатающих головок и аксессуаров для Domino V320i свяжитесь с Cheef:

Электронная почта: sales@cheef.cn

WhatsApp: +86 181 6857 5767

Ссылка на видео: <https://youtu.be/76R5np04SQA>