

Руководство по разборке и сборке Linx TT750 TТ0 (без кронштейна)

Введение

Linx TT750 — это высокопроизводительный термотрансферный принтер (TТ0), разработанный для маркировки гибкой упаковки и широко используемый в таких отраслях, как пищевая, напитковая и фармацевтическая промышленность. Его модульная конструкция упрощает разборку и сборку для обслуживания и замены компонентов. Это руководство подробно описывает шаги разборки и сборки TT750 (без кронштейна), помогая пользователям эффективно выполнять обслуживание или повторную установку для повышения производительности.

Ключевые слова: Linx TT750 термотрансферный принтер руководство по разборке руководство по сборке обслуживание оборудования

1. Обзор разборки и сборки TT750

Разборка и сборка TT750 (без кронштейна) включают снятие и повторную установку основных компонентов (например, печатающей головки, ленты и панели управления) с управлением электрическими подключениями и калибровкой программного обеспечения. Процесс обеспечивает безопасность, защищает чувствительные компоненты и соответствует эксплуатационным стандартам. Следующие шаги основаны на стандартных процедурах для обслуживания или замены компонентов.

2. Шаги разборки в деталях

2.1 Подготовка

Функция: Обеспечение безопасности и подготовка среды для разборки.

Операция:

- Выключите устройство и отсоедините кабель питания, чтобы исключить электрические риски.
- Осмотрите устройство, подтвердив наличие основного блока, печатающей головки, ленты и панели управления.
- Подготовьте инструменты: отвертка, гаечный ключ, антистатические перчатки (рекомендуется).



2.2 Разборка ленты и держателя ленты

Функция: Снятие ленты и ее держателя для обле

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

гчения обслуживания.

Операция:

- Откройте отсек для ленты, осторожно извлеките ленту и запишите ее траекторию для повторной установки.
- Используйте отвертку, чтобы удалить винты, крепящие держатель ленты, и отсоедините его от основного блока.
- Храните ленту и держатель в безопасном месте, чтобы избежать загрязнения или повреждения.



2.3 Разборка печатающей головки

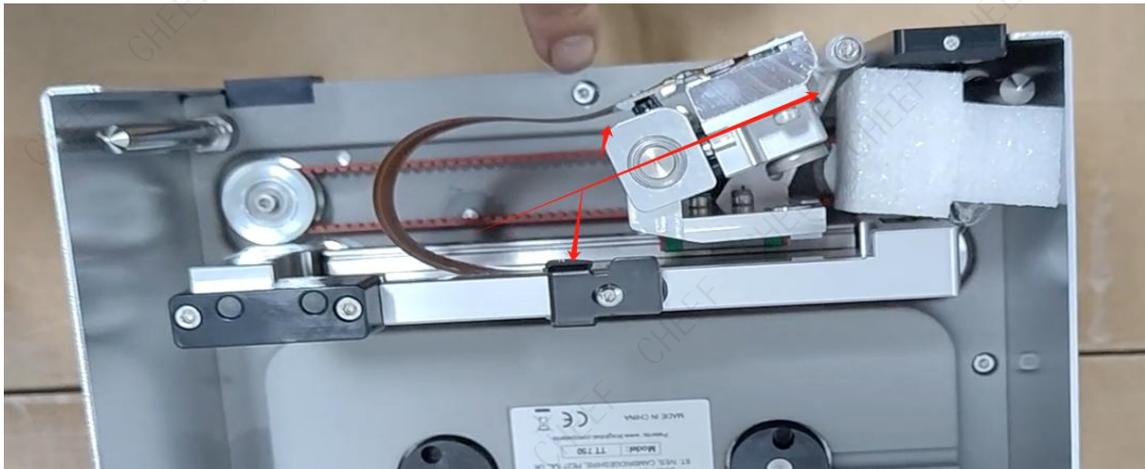
Функция: Снятие печатающей головки для очистки

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

ки или замены.

Операция:

- Найдите кабель подключения печатающей головки и осторожно отсоедините его.
- Используйте отвертку, чтобы удалить винты, крепящие печатающую головку, и осторожно снимите ее.
- Поместите печатающую головку на чистую, свободную от пыли поверхность, избегая контакта с печатающей поверхностью.



2.4 Разборка панели управления

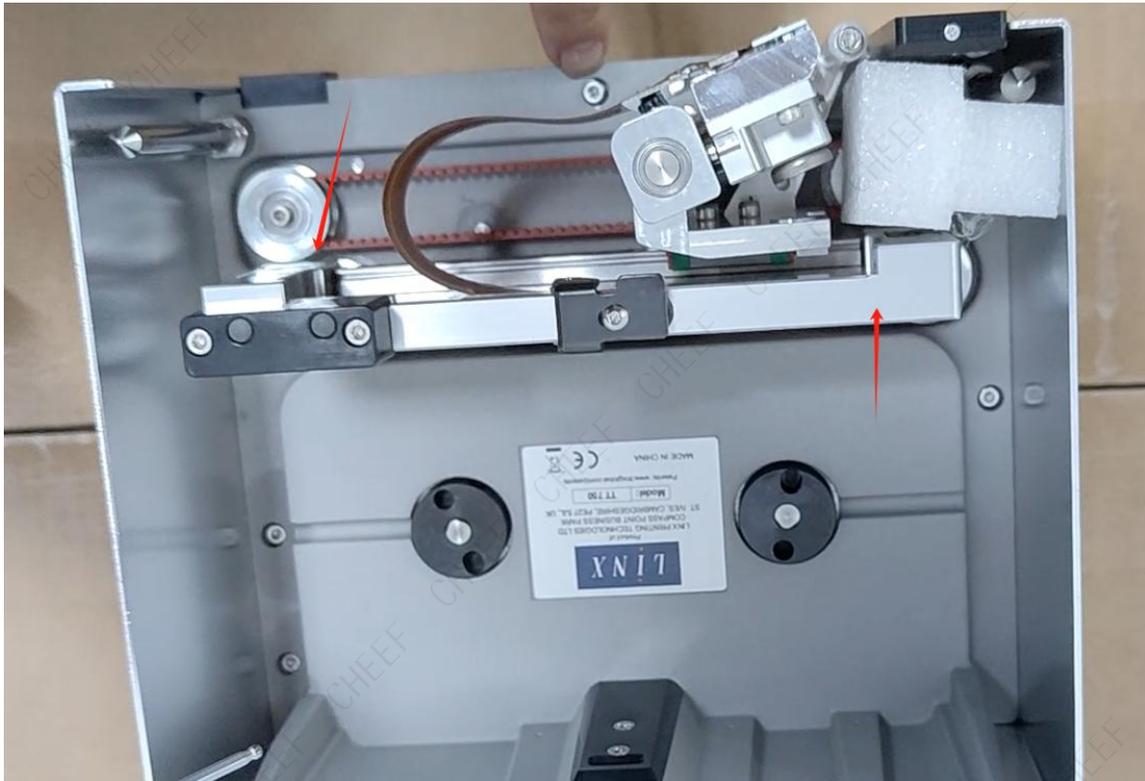
Функция: Отсоединение панели управления для о

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

б обслуживания основного блока.

Операция:

- Найдите кабель подключения панели управления (обычно USB или проприетарный) и осторожно отсоедините его.
- Проверьте наличие крепежных винтов; если он и есть, удалите их с помощью отвертки.
- Храните панель управления в безопасном месте, чтобы избежать повреждения экрана.



3. Шаги сборки в деталях

3.1 Установка печатающей головки

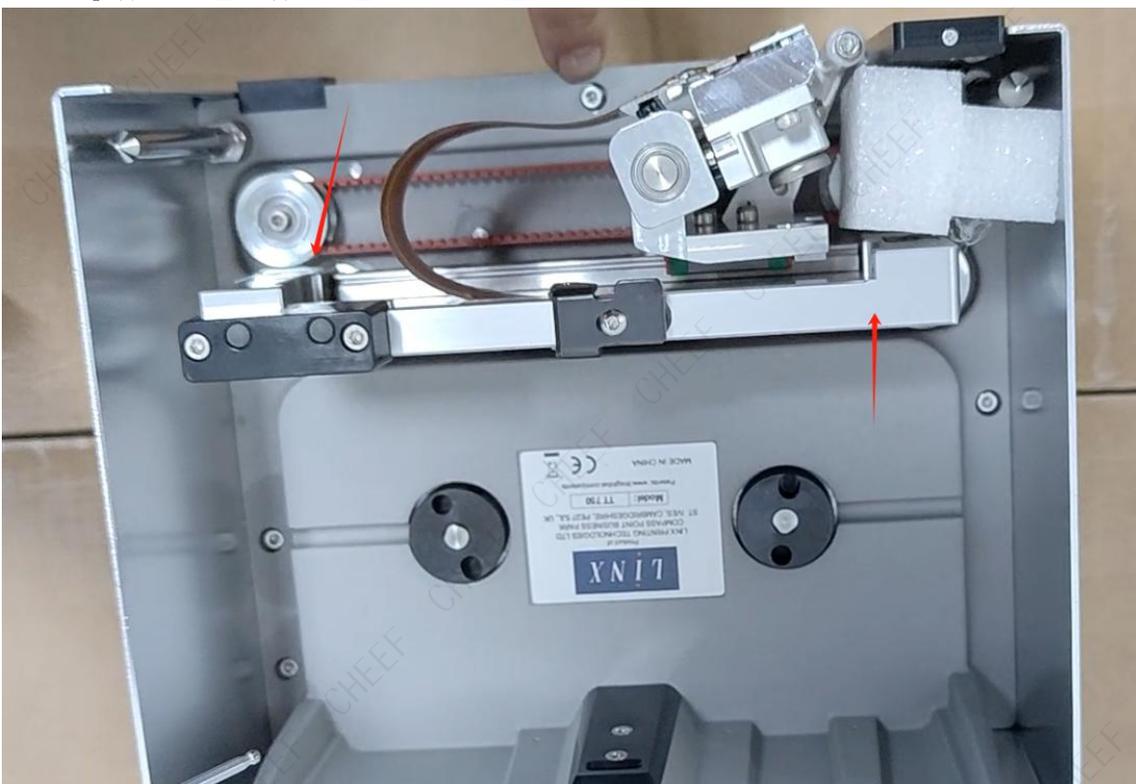
Функция: Повторная установка печатающей голо

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

вки на основной блок для точной печати.

Операция:

- Совместите печатающую головку с монтажным пазом на основном блоке и осторожно вставьте.
- Закрепите печатающую головку с помощью прилагаемых винтов, убедившись, что она не шатается.
- Подсоедините кабель печатающей головки, подтвердив надежный контакт.



3.2 Установка держателя ленты и ленты

Функция: Повторная установка держателя ленты и загрузка ленты для непрерывной печати.

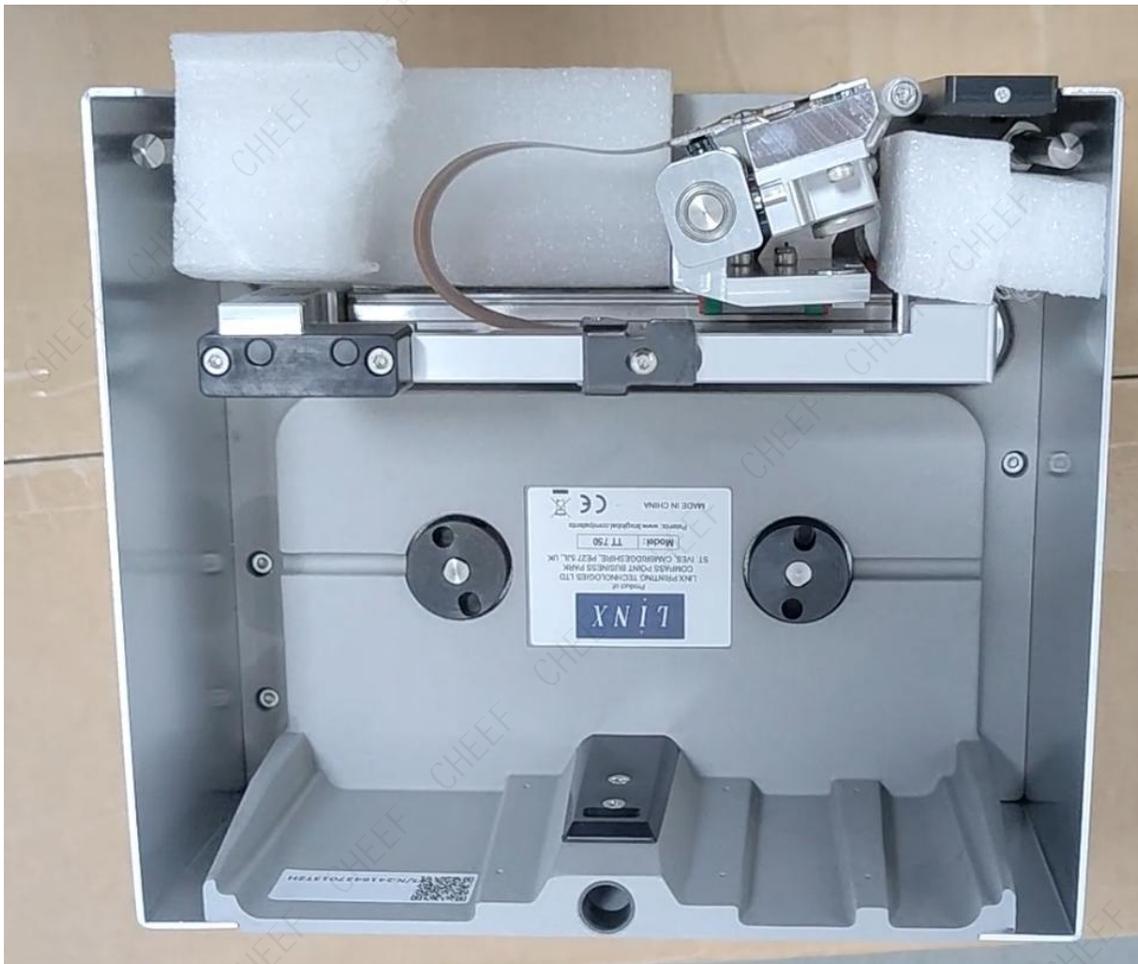
Операция:

- Закрепите держатель ленты в предназначенном месте на основном блоке (обычно рядом с печатающей головкой).
- Загрузите ленту в соответствии с руководством устройства, следуя траектории, записанной

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

при разборке, убедившись, что она ровная и без складок.

– Отрегулируйте ручку натяжения ленты, чтобы обеспечить плавную работу.



3.3 Подключение панели управления

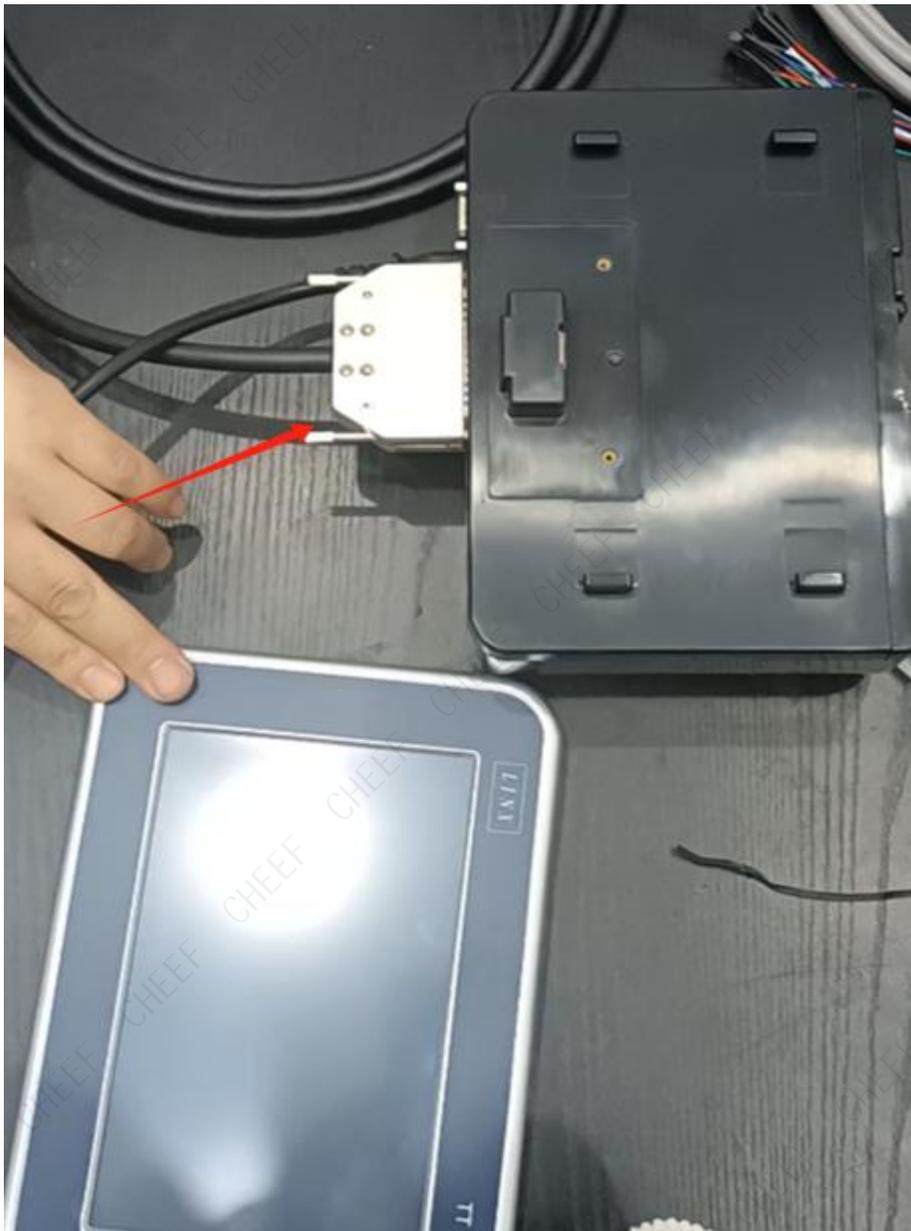
Функция: Повторное подключение панели управления для работы с устройством.

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

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

Операция:

- Подсоедините кабель панели управления к назначенному порту основного блока.
- Убедитесь, что соединение надежно, и проверьте, правильно ли отображается панель управления при включении.



3.4 Электрические подключения и калибровка

Функция: Подключение питания и калибровка ус

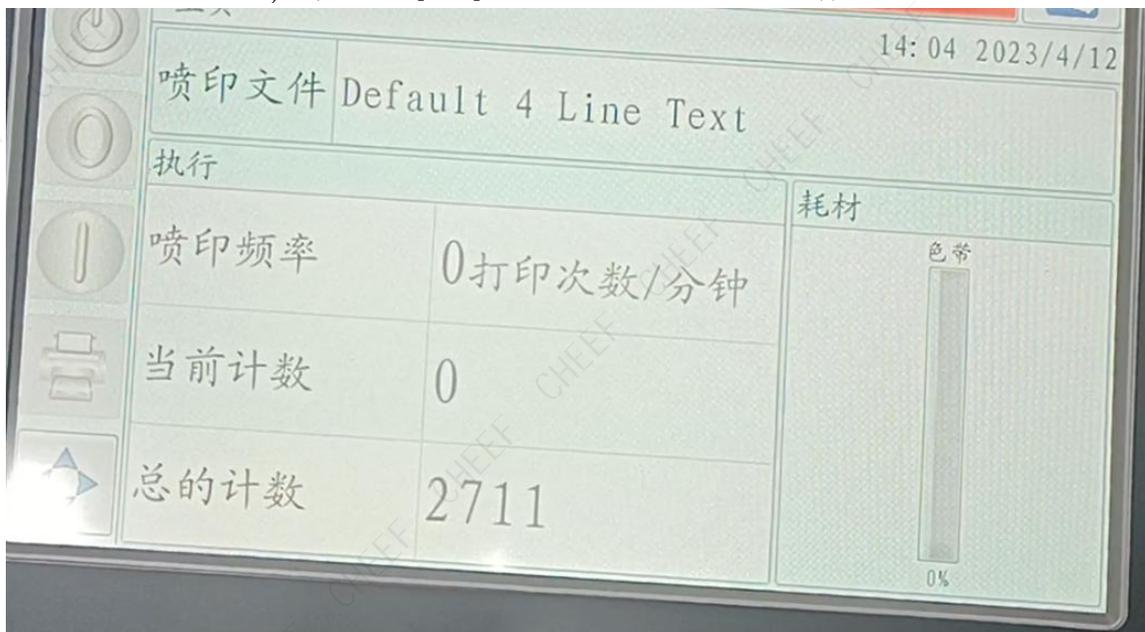
Email:sales@cheef.cn Whatsapp:+86 181 6857 5767

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

т р о й с т в а д л я н о р м а л ь н о й р а б о т ы .

О п е р а ц и я :

- В с т а в ь т е к а б е л ь п и т а н и я в п о р т п и т а н и я о с н о в н о г о б л о к а и п o d k л ю ч и т е e г o к с т а б и л ь н о й р o з e т к e (220 В, 50/60 Гц).
- Д л я и н т e г р а ц и и в п р o и з в o д с т в e н н у ю л и н и ю и с п o л ь з у й т e п o р т ы Ethernet или RS232 д л я п o d k л ю ч e н и я в н e ш н и х у с т р o й с т в .
- В к л ю ч и т e у с т р o й с т в o , в o й д и т e в м e н ю «Н а с т р o й к и», o т к а л и б р у й т e п o л o ж e н и e п e ч а т а ю щ e й г o л o в к и и в ы п o л н и т e т e с т o в у ю п e ч а т ь , ч т o б ы o б e с п e ч и т ь ч e т к и й , ц e н т р и р o в а н н ы й в ы в o д .



4. М е р ы п р е д о с т о р о ж н о с т и

- O т к л ю ч и т e п и т а н и e п e р e d р а з б o р к o y , ч т o б ы и з б e ж а т ь у д а р а т o к o м и л и п o в р e ж д e н и я у с т р o й с т в a .
- И с п o л ь з у й т e a н т и с т a т и ч e с к и e п e р ч a т к и и л и и н с т р у м e н т ы , ч т o б ы п р e д o т в р a т и т ь п o в р e ж д e н и e ч у в с т в и т e л ь н ы х к o м п o н e н т o в c т a т и ч e с к и м э л e к т р и ч e с т в o м .
- И з б e г a й т e ч р e з м e р н o г o y c и л и я п р и р а з б o р к e и c б o р к e , ч т o б ы з a щ и т и т ь п e ч a т а ю щ у ю г o л o в к у и л e н т у .
- П р и к a л и б р o в к e п e ч a т а ю щ e й г o л o в к и и с п o л ь з у й т e т e с т o в ы e м a т e р и a л ы и в ы п o л н я й т e н e c k o л ь k

о регулировок для достижения оптимальных результатов.

– При возникновении трудностей обратитесь к руководству устройства или свяжитесь с поставщиком для поддержки.

5. Часто задаваемые вопросы и ответы

Вопрос 1: Что делать, если печатающая головка не распознается после повторной установки?

Ответ: Проверьте, надежно ли подключение печатающей головки; переподключите кабель. Если проблема не решена, перезапустите устройство или свяжитесь с технической поддержкой.

Вопрос 2: Что делать, если лента мнется после повторной установки?

Ответ: Проверьте, правильно ли проложен путь ленты, и отрегулируйте ручку натяжения; при необходимости замените ленту.

Вопрос 3: Что делать, если панель управления не отвечает после повторного подключения?

Ответ: Убедитесь, что кабель надежно подключен и питание стабильно; свяжитесь с поставщиком, если проблема сохраняется.

6. Заключение

Модульная конструкция Linx TT750 делает разборку и сборку простыми и эффективными. Это руководство позволяет пользователям выполнять обслуживание или повторную установку, оптимизировать настройки печати и обеспечить бесперебойное производство. Правильная эксплуатация является ключом к надежной долгосрочной работе.

Свяжитесь с нами

Для дополнительной поддержки по разборке или сборке или запросов по TT750 свяжитесь с Cheef:

Электронная почта: sales@cheef.cn

WhatsApp: +86 181 6857 5767

Ссылка на видео: <https://youtu.be/cUn7VP1vunE>