

CITYSOFT Маркировка

Краткое руководство пользователя

1.1.4 (rev 49)

Введение

Данный программный продукт **CITYSOFT Маркировка** предназначена для маркировки обуви малого бизнеса.

Данное программное обеспечение работает только с принтерами фирмы **TSC** в среде операционных систем семейства **Windows**.

Для корректной программы на компьютере должен быть установлен **NET Framework** версии не ниже **4.7.2**.

Для работы программы необходимы вспомогательные файлы: Справочники товаров и Кодов маркировки, которые могут быть представлены как в формате **.CSV**, так и в формате обычного **Excel** файла. Примеры указанных файлов содержатся в дистрибутиве программы.

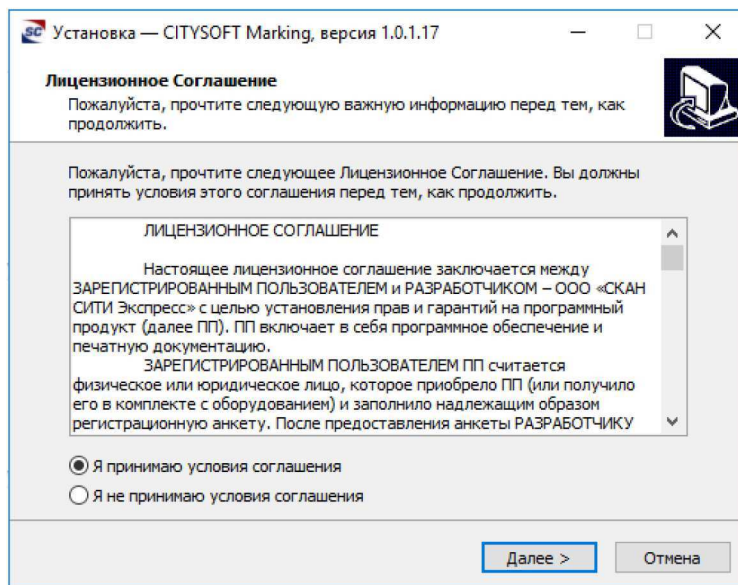
Установка программы

Скачайте дистрибутив программы **CITYSOFT Маркировка** с сайта

Запустите установочный файл вида **CITYSOFT Marking_v1.1.4.49**



Следуя инструкциям мастера установки произведите инсталляцию программы



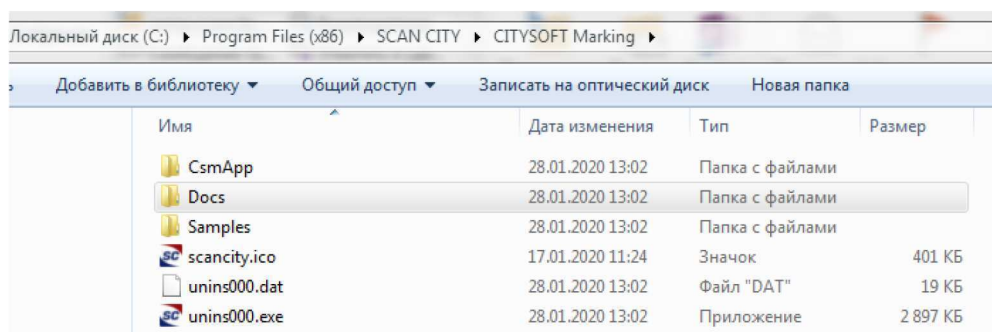
В результате успешной установки на рабочем столе появится ярлык запуска программы



CITYSOFT Маркировка

По умолчанию программа устанавливается по следующему пути:

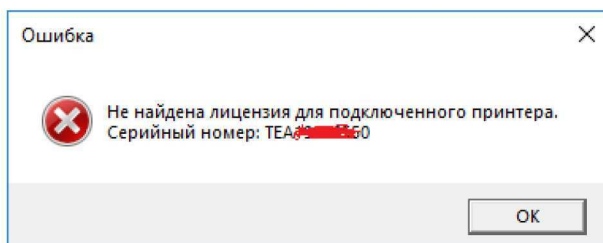
C:\Program Files (x86)\SCAN CITY\CITYSOFT Marking



Лицензирование

После первого запуска программы создается директория **C:\Users\профиль\AppData\Roaming\SCAN CITY\CITYSOFT Marking\Licenses** в которую необходимо скопировать лицензионный ключ, который предоставляется при покупке комплекта (Принтер TSC + CITYSOFT Marking)

В случае отсутствия лицензионного ключа при попытке напечатать этикетку Вы получите сообщение об отсутствии лицензии.



Если ключ отсутствует, то Вам необходимо написать запрос менеджеру для получения лицензионного ключа. В запросе должен быть указан серийный номер принтера, на котором будет производиться печать.

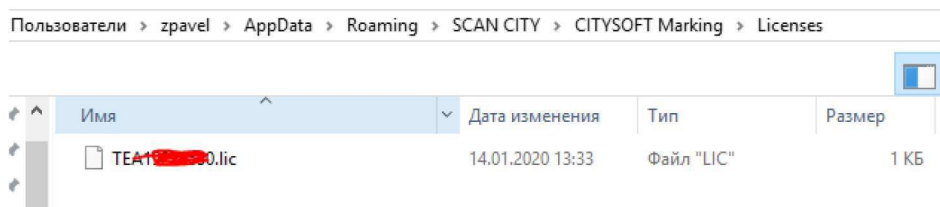
Полученный лицензионный ключ необходимо положить в папку:

а) для текущего пользователя:

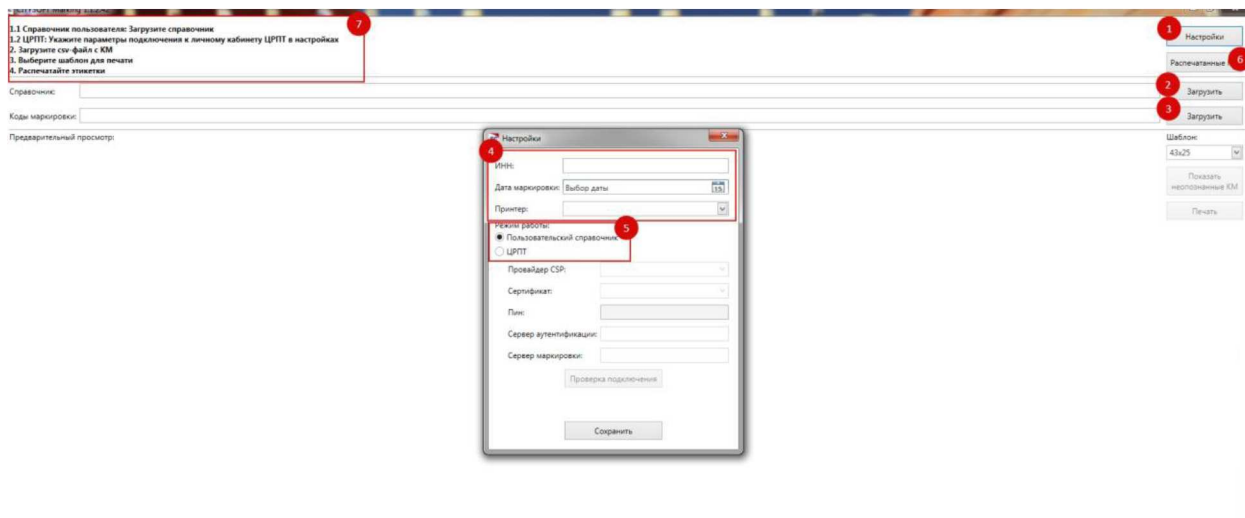
C:\Users\профиль\AppData\Roaming\SCAN CITY\CITYSOFT Marking\Licenses

б) для всех пользователей (нужны права администратора):

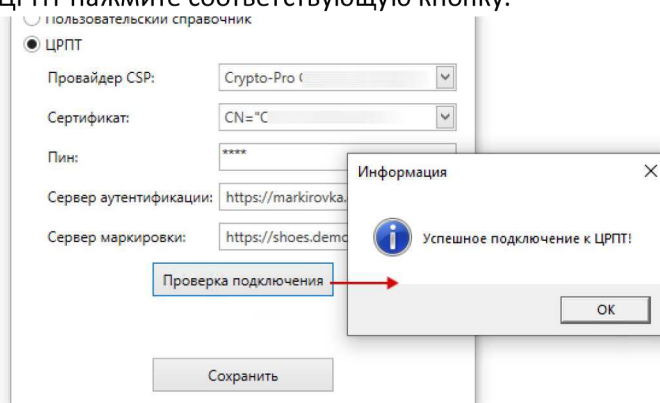
C:\ProgramData\SCAN CITY\CITYSOFT Marking\Licenses



Обзор интерфейса программы



1. Меню **Настройки** программы
2. Кнопка загрузки **Справочников**
3. Кнопка загрузки **Кодов маркировки**, полученных с сайта ЦРПТ
4. Меню **Настройки**:
 - ИНН Вашей организации
 - Установка даты маркировки. Если поле не задано, автоматом печатается текущая дата
 - Список установленных принтеров
5. **Режим работы**
 - Пользовательский справочник – данные GTIN, Пол, Страна берутся из Excel файла. Так же можно добавить второстепенные характеристики товаров (не обязательные для маркировки остатков)
 - ЦРПТ - данные GTIN, Пол, Страна берутся из личного кабинета ЦРПТ
Для данного режима необходимо указать соответствующие параметры авторизации - провайдер ЭЦП, сертификат ЭЦП, пароль (пин код), адрес подключения к ЛК ЦРПТ и адрес ИСМП (Информационная система маркировки и прослеживаемости). Сохранить настройки. Для проверки подключения к ЦРПТ нажмите соответствующую кнопку.



Шаблоны

Список предустановленных шаблонов поддерживаемых этикеток (43x25, 58x40, 58x60, 90x40, 90x60, 100x50, 100x72). При смене шаблона необходимо предварительно откалибровать принтер на соответствующие размеры этикетки. Процедура калибровки описана в соответствующем руководстве по настройке принтера. Редактирование шаблонов не предусмотрено.

6. Распечатанные марки – ссылка на папку с сохраненными КМ, которые были отправлены на печать
7. Памятка о том, «с чего начать» при старте программы

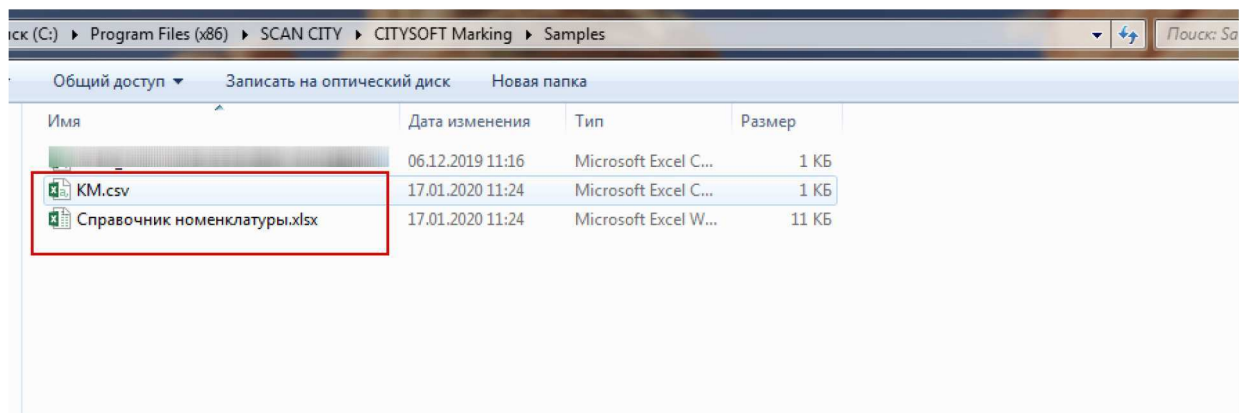
Предварительный просмотр

После загрузки справочника и кодов маркировки программа сгенерирует и откроет этикетки для предварительного просмотра. Поддерживается скроллинг списка и масштабирование. Количество этикеток соответствует количеству КМ в файле CSV. Далее можно отправлять задание на печать с помощью кнопки **Печать**.

The screenshot shows the CITYSOFT Marking 1.0.1 application window. At the top, there is a title bar and a subtitle: "Утилита для печати этикеток. Для работы необходимо загрузить справочник и список марок." To the right of the subtitle is a "Настройки" button. Below the subtitle are two input fields: "Справочник:" with the path "C:\Users\zpave\Desktop\CSM тестовые данные\Debug\Справочник номенклатуры.csv" and "Коды маркировки:" with the path "C:\Users\zpave\Desktop\CSM тестовые данные\Debug\KM.csv". To the right of these fields are "Загрузить" buttons. Below the input fields is a section titled "Предварительный просмотр:" which contains two previewed labels. The first label is for "Остатки. Обувь . Китай." (Model2, size 36, shoes) and the second is for "Остатки. Обувь . Франция." (Model3, size 37, sneakers). To the right of the preview area is a "Шаблон:" dropdown menu set to "100x50", a "Показать неопознанные КМ" button, and a "Печать" button highlighted with a red rectangle. The "Печать" button is the primary action for printing the labels.

Пример

В данном примере используются тестовые справочники товаров и КМ из папки C:\Program Files (x86)\SCAN CITY\CITYSOFT Marking\Samples



1. Задаем необходимые параметры в меню **Настройки**

ИНН:

Дата маркировки: Выбор даты

Принтер: TSC TE200

Режим работы:
 Пользовательский справочник
 ЦРПТ

Провайдер CSP: Crypto-Pro

Сертификат: CN=

Пин: ****

Сервер аутентификации: https://markirovka...

Сервер маркировки: https://shoes.d

2. Загружаем тестовые справочник товаров и коды маркировки (файлы **Справочник номенклатуры.xlsx** и **КМ.xlsx** из архива).

Справочник:

Коды маркировки:

- В результате получаем этикетку в предварительном просмотре. Данные на этикетке **GTIN**, **EAN13** и другие параметры берутся из таблицы **Справочник номенклатуры**. В свою очередь **Код маркировки** подтягивается из таблицы в файле **КМ**.

Утилита для печати этикеток. Для работы необходимо загрузить справочник и список марок.

Справочник: C:\Users\zpa\en\Desktop\CSM тестовые данные\Debug\Справочник номенклатуры.csv

Коды маркировки: C:\Users\zpa\en\Desktop\CSM тестовые данные\Debug\КМ.csv

Предварительный просмотр:

Остатки. Обувь . Китай.

Артикул: Model2

Размер: 36

GTIN: 02900000008168

SEPA: sc:tkbA*0001

Наименование: туфли

Цвет: Салатовый
Верх: кожа
Подкладка: мех
Подшва: ПЕТ
Дата: 01.2020 ИНН: 321654987

Условия эксплуатации и ухода за обувью в инструкции внутри упаковки.

ИНН	ТНВЭД(2)	Пол	Страна	GTIN	EAN	Модель производителя	Наименование товара	Верх	Подкладка	Подшва	Товарный знак (бренд)	Цвет	Размер	ТНВЭД(4)
7731347089	1	муж	Россия	02900000008167	2900000008167	Model1	ботинки	кожа	мех	ПЕТ	ECCO	Красный	35	1
7731347089	2	жен	Китай	02900000008168	2900000008168	Model2	туфли	кожа	мех	ПЕТ	RIEKER	Зеленый	36	2
7731347089	3	муж	Франция	02900000008169	2900000008169	Model3	кроссовки	кожа	мех	ПЕТ	GEOX	Синий	37	3

- Нажимаем кнопку **Печать**