## Вступление

Существуют два класса фискальной техники: кассовые аппараты и фискальные регистраторы. Основное отличие в том, что на кассовом аппарате есть клавиатура и фискальные чеки пробиваются вручную. Заводы производители предоставляют утилиты для ускоренного ввода артикулов и цен в кассовый аппарат. Этот класс не поддерживается.

Фискальные регистраторы не имеют клавиатуры и полностью управляют работой аппарата: печать чеков, отчеты и т.д.

Программное обеспечение не печатает чеки напрямую. Для работы с фискальным регистратором используется промежуточное ПО - OLE драйвер PC2EKKR. Эта программная платная. Лицензия привязана к заводскому номеру аппарата. Производитель – компания Техно+ www.txo.com.ua

#### Цены

http://www.txo.com.ua/download/price/ukr/price\_manuf.pdf

### Список совместимых фискальных регистаторов

Полный перечень <u>http://www.txo.com.ua/pc2ekkr\_ukr.html</u>

При выборе сверьте не только модель, но и версию фискальной прошивки!

### Настройка

ПО Бублик поддерживает работу фискальными регистраторами в конфигурациях Минимаркет и Асклепий. В данных конфигурациях есть приложения «Рабочее место кассира».

Для работы фискального регистратора с ПО Бублик необходимо:

- 1. Скачать и установить OLE драйвер PC2EKKR <u>www.txo.com.ua</u>
- 2. Запустить ПО «Минимаркет касса» или «Асклепий касса»
- 3. В настройках перейти на вкладку Рабочее место кассира

Настройка	
Сарание	Рабочее место кассира
Общие Визуальные эффекты Панели инструментов Редакторы Сетка Рабочее место кассира Дополнительные данные Печать	Рабочее место кассира Рабочее место ( Remote ▼ Параметры Подразделение Валюта UAH ▼ Рабочее место каssa 6 ↓ Печать Фискальный регистратор Тесhnо+ МАРИЯ 301МТМ M301T3+, M301T7, М ▼ Сот2 ↓ Driver Key 014858 С00DA17E9FC2EDA Покально ▼ IP Server Оператор Касир Пароль 111111111 Оператор Касир Пароль(1) 111111111 Оператор Касир Пароль(2) 111111111 Использовать денежный ящик ▼ Отладка Тип расче Кр. фл. А ♥ Син.фл. А ♥ Жел.фл. А ♥ HDC 20% А ♥ Без HDC cmA ♥ HDC 7% А ♥
	<u></u> СКТмена

Выбрать тип фискального регистратора, указать Com Port, затем заводской номер фискального аппарата и ключ активации, полученный на сайте <u>www.txo.com.ua</u>, имя пользователя и пароль для конкретной модели фискального аппарата (более детально см справку к библиотеке PC2Ekkr). Обратите внимание, что Имя 1 – это оператор для печати чеков. Имя 2 – оператор для печати X отчета. Имя 3 – оператор для печати Z отчета.

Опция «Выводить протокол работы», позволяет проследить весь процесс обмена с фискальным аппаратом в процессе работы.

Фискальный регистратор поддерживает работу с несколькими налоговыми группами. Деление на налоговые группы в программе осуществляется при помощи параметра «Тип поставки».

#### Включение налоговых групп

Шаг 1 Включить тип поставки можно в разделе главного меню «Сервис» - «Параметры»

Параметры		<b>X</b>	
<ul> <li>В Общие данные</li> <li>Настройка</li> <li>Печать</li> <li>Актонумерация документов</li> <li>Валюта</li> <li>Параметры товара</li> <li>Параметры остатка</li> </ul>	Параметры остатка		
	Укажите параметры, по которым будет учитываться товар на складах и в магазинах.		
		Цена продажи [Документ прихода] 💌	
	🔽 Цена продажи		
	📝 Тип поставки		
	📝 Штрих код		
	👽 Срок годности		
	📝 Параметр (строка)	серія	
	📝 Параметр (число)	мит. ціна	
	Установите правила отобра» документа.	жения остатка товара для каждого типа	
	. докупонтопродожн		
	Документы розничной прод	дажи	
	Документы списания		
	Документы перемещения		
	Документы инвентаризации		
	Каталог товаров		
0	,	<u>О</u> К <u>О</u> тмена	

Шаг 2 Для всех типов документов необходимо включить в правило отображения остатка «Тип поставки»

Minimarket cashplace	×
<ul> <li>✓ Товар</li> <li>Цена закупки</li> <li>Цена продажи</li> <li>Изпричиза</li> </ul>	
Тип поставки чарк годности	
серія	
	тмена

Шаг 3 В документах прихода и переоценки указывать конкретный тип поставки для каждого товара.

Шаг 4 В настройках рабочего места кассира указать, какой тип поставки отвечает какой налоговой группе.

г 🛅 Общие	Рабочее место кассира
Г Общие Визульние аффекты Визульние аффекты Валасторы Сатка Сатка Почалонительные донные Почалонительные донные Почать	Рабочее место кассира           Рабочее место           Паранетры           Поразеление           Валота           ШАН           Рабочее место           Каза 6           Фискальный регистратор           Фискальный регистратор           Теспо- МАРИЯ ЗОІМТИ МЗОІТЗ. МЗОІТЗ. МЗОІТЗ. МЗОІТЯ.           Печать           Солога           Покально           IP Server           Оператор Касир           Паранер Пароль (1)
	Оператор Касир Пероль(2) 111111111 Использовать денежный ящик Опладка Тип расче Тип поставки Печатать все товары Кр. фл. А. Ф. Син.фл. А. Ф. Жел. фл. А. Ф. НДС 20% А. Ф. Без НДС фл. А. Ф. НДС 7% А. Ф.

# Печать Х и Z отчетов

Команды Печать X и Z отчетов доступны в главном меню, раздел «Работа», остаток денег в кассе, закрытие торговой смены.