

# Транзакции с сортировкой по типу

В данной таблице приведены транзакции, используемые следующими программными продуктами:

- [Кассир 5](#)
- Штрих-М: Ресторан FrontOffice 4
- Штрих-М: АЗС
- Официант

Транзакции сортированы по типу и дано краткое назначение полей.

Колонка ПО определяет продукт, для которого сделано описание транзакции. Одна транзакция может использоваться в нескольких продуктах. В этом случае в таблице будет несколько строк с одним кодом. Если колонка ПО не заполнена, транзакция описана для ПО «Штрих-М: Кассир 5» и/или для остальных программных продуктов.

Более подробное описание каждой транзакции рекомендуется получать из описания транзакций по каждому продукту.

См. [Транзакции "Штрих-М: Кассир 5"](#)

ПО	Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
	1	Продажа в секцию	-	Секция	цена	кол-во	сумма
	2	Сторно в секцию	-	Секция	цена	кол-во	сумма
	3	Возврат в секцию	-	Секция	цена	колво	сумма
	4	Возврат в секцию в чеке продаж	-	Секция	цена	кол-во	сумма
	11	Продажа по коду	код товара	Секция	цена	кол-во	сумма
	12	Сторно	код товара	Секция	цена	кол-во	сумма
	13	Возврат по коду	код товара	Секция	цена	колво	сумма
	14	Возврат в чеке продаж	код товара	Секция	цена	кол-во	сумма
	15	Сум. скидка на позицию	код товара	Секция	Скидка из проц	скидка	сумма скидки
	16	Сум. надбавка на позицию	код товара	Секция	Скидка из проц	надбавка	сумма надбавки
	17	Проц скидка на позицию	код товара	Секция	Скидка из проц	скидка	сумма скидки
	18	Проц. надбавка на позицию	код товара	Секция	Скидка из проц	надбавка	сумма надбавки
	19	Ограничение скидки	код товара	Секция	Сумма до ограничения	Процент до ограничения	Сумма ограничения
	20	Разрез характеристики	код разреза характеристики	Секция	-	-	-
	24	Регистрация единицы	штрих код ед.	Секция	-	Коэффициент	-
АЗС	25	продажа топлива	внешний код рукава	Секция	код вида топлива	кол-во	сумма
	30	Ред. цены	Код товара	Секция	Исх. цена	-	Нов. цена
	31	Регистрация товара (чек покупки)	Код товара	Секция	Цена	Количество	(+/-) Сумма покупки
	32	Сторно товара (чек покупки)	Код товара	Секция	Цена	Количество	(+/-) Сумма покупки
	33	Возврат товара (чек покупки)	Код товара	Секция	Цена	Количество	(+/-) Сумма покупки
	34	Возврат товара в чеке покупки	Код	Секция	Цена	Количество	(+/-)-Сумма покупки

ПО	Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
	35	Сум. скидка на чек	-	-	-	Сумма скидки	Сумма скидки
	36	Сум. надбавка на чек	-	-	-	Сумма надбавки	Сумма надбавки
	37	Проц скидка по чеку	-	-	-	Процент скидки	Сумма скидки
	38	Проц. надбавка на чек	-	-	-	Процент надбавки	Сумма надбавки
	40	Оплата	-	Признак фискального	Сумма сдачи	Номер вида оплаты	Сумма
АЗС	41	оплата платежной картой	номер карты	-	Вид счета	-	-
АЗС	42	оплата петрол+	номер карты	-	-	-	-
	50	Внесение	-	-	-	-	Сумма внесения
	51	Выплата	-	-	-	-	Сумма выплаты
АЗС	52	погашение топливного талона	код вида топлива	-	-	кол-во. литров	-
АЗС	53	возврат топливного талона	код вида топлива	-	-	кол-во. литров	-
	55	Закрытие чека	Штрихкод чека	0-обычный режим, 1-режим обучения, 2-демо-режим	Номер смены	Код системы налогообложения	Сумма
	56	Отмена чека	-	-	-	-	Сумма
	58	Отложенный чек	-	-	-	-	Сумма
	59	Продолжение отложенного чека	-	-	-	-	Сумма
	60	X-отчет	Номер отчета	Лог. номер ККМ	Нал. в кассе	-	Сумма выручки
	61	Z-отчет	Номер смены	Лог. номер ККМ	Нал. в кассе	Необнуляемая сумма	Сумма выручки
	62	Расширенный отчет	-	-	-	-	-
	63	Закрытие дня по кредитным картам	-	-	-	-	-
	64	Печать товарного чека	-	-	-	-	-
	65	Открытие денежного ящика	-	-	-	-	-
	66	Просмотр товара	Код товара	-	-	-	-
	67	Просмотр дисконтной карты	Код карты	-	-	-	-
	70	Детализация скидки на позицию	Парам 1	Вид скидки	Парам 2	Парам 3	Сумма скидки
	71	Детализация скидки на чек	Парам 1	Вид скидки	Парам 3	Парам 3	Сумма скидки
	72	Продажа сертификата	Номер сертификата	Секция	Номинал	Код вида сертификата	Сумма продажи
	73	Детализация оплаты сертификатом	-	-	-	Признак гашения	Сумма оплаты
	74	Детализация товарной скидки	-	-	-	-	Сумма скидки
	75	Налог	Код налога	Секция	Оборот налога	Код налоговой группы	Сумма налога
	76	Детализация товарной скидки	-	-	-	-	-
	80	Возврат по номеру чека	Дата чека продажи	-	Сумма чека продажи	Код транз продажи	№ возвращ чека
	85	Оплата мобильной связи	Оператор	Секция	Сумма без комиссии	-	Сумма платежа

ПО	Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
	90	Продавец позиции	Код продавца	Секция	-	-	-
A3C	90	открытие смены	-	№ смены	-	-	-
	91	Продавец чека	Код продавца	-	-	-	-
A3C	91	закрытие смены	-	№ смены	-	-	-
	95	Платежная карта	Код карты	-	Остаток на карте после операции	-	Сумма списания
	100	Открытие смены	Номер открытой смены	Лог. номер ККМ	-	-	-
Официант	101	продажа комплекта	код товара-комплекта	секция товара-комплекта	цена товара-комплекта	кол-во товара-комплекта	1/2 - начало/конец списка комплектующих
FO	103	Бонусное накопление	-	Код клиента	Наименование клиента	Накопленная сумма	Потраченная сумма
Официант	105	информация о заказе	код стола	код обслуживавшего официанта	время обслуживания в минутах	число гостей	1/0 - счёт выписан / не выписан
Официант	108	информация о бронировании	номер заказа	состояние брони: 1,3 - оформлена, 2 - подтверждена, -2 - отменена	-	код стола	сумма предоплаты
	110	Признак расчета позиции <sup>1)</sup>	Код товара	Признак предмета расчета	Признак способа расчета	-	-
FO	111	Закрытие заказа	-	Код клиента	Наименование клиента	Код ККМ	Сумма заказа
Официант	112	причина отказа	код причины отказа или -1, если справочник на кассе не заполнен	1/0 - со списанием/без списания	-	количество отмененного	1/0 - для всего чека/для текущей продажи
Официант	113	причина возврата по номеру	код причины отказа или -1, если справочник на кассе не заполнен	1/0 - со списанием/без списания	-	-	-
Официант	114	детали тарификации	идентификатор сеанса	-	цена тарификации	1	-
	120	Создание или изменение товара на кассе	Код товара	-	-	-	-
	121	Новая дисконтная карта	Код карты	-	Сумма бонусов	количество чеков	Накопление
FO	121	Приход и уход сотрудника	Код сотрудника	Дата прихода (в числовом виде*)	Время прихода(в числовом виде* *)	Дата ухода (в числовом виде*)	Время ухода (в числовом виде* *)
	122	Оплата сертификатом	Код сертификата	Номер вида оплаты	Номинал	Код вида сертификата	Сумма оплаты
	130	Продолжение логического чека	Номер продолжаемого чека	-	-	-	-
	140	Параметры безналичной оплаты	-	-	-	Номер вида оплаты	Сумма оплаты
	141	Параметры корректировки внеш. дисконтной карты	-	-	-	-	Итог чека
	142	Скидка по внеш. дисконтной карте	-	-	-	-	Сумма скидки
	143	Печать отчета по банку	-	Код процессинга	-	-	-
	144	Закрытие дня по банку	-	Код процессинга	-	-	-
	160	Акцизный товар	Акцизная марка	0 - обычный режим, 1 - демо-режим	-	-	-
	161	Параметры ЭКЛЗ/ФН	Значение параметра (строка)	-	Тип параметра эклз	-	Значение параметра (число)

ПО	Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
	163	Сторно акцизного товара	Акцизная марка	0 - обычный режим, 1 - демо-режим	-	-	-
	170	Меховое изделие	Номер КиЗ	0 - обычный режим, 1 - режим обучения	-	-	-
	173	Сторно мехового изделия	Номер КиЗ	0 - обычный режим, 1 - режим обучения	-	-	-
	171	Изменение дисконтной карты	Код дисконтной карты	-	Итог чека	Изменение начисленного бонуса	(+/-) Сумма скидки по дисконтной карте
	175	Налог на позицию	Код налога	Секция	(+/-) Оборот от налога	Код налоговой группы	(+/-) Сумма Налога
Официант	181	Открытие стола	код стола	код обслуживавшего официанта	-	-	-
Официант	182	Закрытие стола	код стола	код обслуживавшего официанта	-	-	-
Официант	191	Питание сотрудников	код сотрудника	-	-	-	-
	300	Документ	-	-	-	-	-
	309	Документ	-	-	-	-	-
	411	Регистрация набора товаров	Код товара	Секция	Цена	Количество	(+/-) Сумма покупки
	412	Сторно набора товаров	Код товара	Секция	Цена	Количество	(-/+ ) Сумма покупки
	413	Возврат набора товаров	Код товара	Секция	Цена	Количество	(+/-) Сумма покупки
	414	Возврат набора товаров в чеке продажи	Код	Секция	Цена	Количество	(+/-) Сумма покупки
	424	Регистрация единицы набора товаров	Штрихкод единицы	Секция	-	Коэффициент	-
	430	Редактирование цены набора товаров	Код товара	Секция	Исходная цена	Код доп. цены	Новая цена
	499	Конец транзакций состава набора товаров	-	-	-	-	-
	790	Mloyalty Скидка и списание бонуса на позицию	-	-	-	Сумма дисконта	Сумма списания бонуса
	791	Mloyalty Информация	НомерКарты НомерЧека ДатаЧека	-	-	-	-
	792	Mloyalty Информация о возвращаемом чеке	НомерЧека ДатаЧека	-	-	-	-
АЗС	799	Сброс ТРК	внеш. код рукав	-	-	доза	-
	801	АВМ Loyalty Транзакция возврата	Номер оригинального чека продажи в АВМ	-	Сумма списанных бонусов	-	Сумма вернувшихся бонусов
	802	АВМ Loyalty Транзакция продажи	ИД пречека Номер чека в АВМ	-	Сумма начисленных бонусов	-	Сумма списанных в счет оплаты бонусов
	803	АВМ Loyalty Транзакция скидки	Сумма дисконта Сумма бонусов в счет оплаты	-	-	-	-
	804	АВМ Loyalty Транзакция применения карты	Тип токена карты (card/phone) Токен Текущий баланс	-	-	-	-

\* количество дней от «нулевой даты»

\*\* число минут от начала суток

1)

если транзакция отсутствует, то признак предмета расчета = 1 (товар), а признак способа расчета = 4(полный расчет)

From:  
<https://wiki.ilexx.ru/> - Штрих-М: Документация

Permanent link:  
<https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=%D1%82%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D1%86%D0%B0%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B7%D0%B0%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B9%D0%BF%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D1%83&rev=1712311818>

Last update: 2024/04/05 13:10

