

Транзакции с сортировкой по типу

В данной таблице приведены транзакции, используемые следующими программными продуктами:

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

ПО	Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
	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
	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

ПО	Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
	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
	90	Продавец позиции	Код продавца	Секция	-	-	-
АЗС	90	открытие смены	-	№ смены	-	-	-
АЗС	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
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	-
	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	-	-	-	-

ПО	Тип	Название	8 (Код)	9 (Секция)	10 (Цена)	11 (Количество)	12 (Сумма)
	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
	160	Акцизный товар	Акцизная марка	0 - обычный режим, 1 - демо-режим	-	-	-
	161	Параметры ЭКЛЗ/ФН	Значение параметра (строка)	-	Тип параметра ЭКЛЗ	-	Значение параметра (число)
	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
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	-	-	-	-	-
АЗС	799	Сброс ТРК	внеш. код рукав	-	-	доза	-

* КОЛИЧЕСТВО ДНЕЙ ОТ «НУЛЕВОЙ ДАТЫ»

** ЧИСЛО МИНУТ ОТ НАЧАЛА СУТОК

