

# API AddIn.CashContext

## Изменение чека

Функция ДобавитьПозициюПоКодуАртикулу(Знач Value, Знач TypeOfValue, Знач vBarcode = "", Знач dPrice = -1, Знач Регистрация\_Форма = Null, Знач Section = 0, Знач КодРазрезаХарактеристики = "") Экспорт  
Функция ДобавитьПозициюПоШтрихкоду(Знач Value, Знач dPrice = -1, Знач Регистрация\_Форма = Null, Знач ByScanner = Ложь, Знач TestRights = Истина, Знач Section = 0) Экспорт  
Функция ДобавитьПозициюВСекцию(Знач Value, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция ДобавитьПозициюПовтором(Знач Value, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция СтornoПозицииВЧеке( Знач Buy, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция РедактироватьПокупку( Знач Покупка, Знач Количество, Знач Цена, Знач Секция, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция РедактироватьСекцию(Знач Покупка, Знач Секция, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция ОформитьВозврат( Знач Buy, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция ОткрытьЧек( Знач IncrementsNumber, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция ЗакрытьЧек( Cancel\_инт = 0, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Процедура РаспределитьСуммуКлиентаПоKKM(Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Процедура ВыбратьПродавца(Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт

## Работа с ККМ

Функция ПечататьЗаголовок( Знач СтрокаККМ, Знач МакетТекста\_стр = "", Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция РегистрацияПродажи( Знач БлокСтрок, Знач СтрокаККМ, Знач Сумма\_дрб, Знач Количество\_дрб, Знач Секция\_инт, Знач Налоги, КодОшибка\_инт = 0, Знач Регистрация\_Форма = Null, Знач ДопПараметры=NULL) Экспорт  
Функция ПечатьПростыхСтрочекНаKKM(Знач СтрокаККМ, Знач СтрокадляПечати\_стр, Знач СОтрезкой\_бул) Экспорт  
Функция ПечататьПокупкуНаKKM( Знач Buy, Знач StringKKM, Знач NoRegister\_бул = Ложь, Знач aTxtModel\_стр = "", Знач Регистрация\_Форма = Null, Знач ГотовыйБлокСтрок = Null) Экспорт  
Функция ЗакрытиеЧекаВKKM( Знач StringKKM, Знач ChSum\_дрб, Знач ТабОплат = Неопределено, Знач WithoutCancel\_бул = Ложь, CheckDate\_дат = '11900101', Err\_инт = 0, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Процедура ПечататьБанковскийЧекНаKKM(Знач СтрокиЧека) Экспорт  
Процедура УстановитьНомерЧека() Экспорт  
Функция ПолучитьБлокШапкиЧека(Знач СтрокаККМ, СуммаСкидки\_дрб, СкидкаВидомОплаты\_дрб, Знач МакетЧека\_стр, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция ПолучитьБлокПодвалаЧека(Знач СтрокаККМ, СуммаСкидки\_дрб, СкидкаВидомОплаты\_дрб, Знач МакетЧека\_стр, Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция ПолучитьБлокПокупкиЧека(Знач Покупка, Знач СтрокаККМ, Знач МакетЧека\_стр,

Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция ПолучитьБлокВнесенияВыплаты(Знач Макет\_стр, Знач Сумма\_дрб, Знач РежимОбучения\_бул) Экспорт  
Функция ПолучитьБлокОтчета(Знач Макет\_стр, Знач РегистрыККМ, Знач РежимОбучения\_бул) Экспорт  
Функция ПолучитьБлокРекламы(Знач СтрокаККМ, Знач Макет, Знач Регистрация\_Форма = NULL) Экспорт  
Функция FnKKM\_Init(Знач НомерККМ\_инт, СписокККМ = NULL, Знач ТаблицаНастроекККМ = NULL) Экспорт  
Функция FnKKM\_Done(Знач НомерККМ\_инт, СписокККМ = NULL) Экспорт  
Функция FnKKM\_GetDate(Знач СтрокаККМ) Экспорт  
Функция FnKKM\_SetDate(Знач СтрокаККМ, Знач Дата\_дат) Экспорт  
Функция FnKKM\_IsReady(Знач СтрокаККМ, Знач БезОтмены\_бул = Ложь) Экспорт  
Функция FnKKM\_GetErrorText(Знач СтрокаККМ, Знач ОтображатьСообщение\_бул = Ложь) Экспорт  
Функция FnKKM\_GetParam(Знач СтрокаККМ, Знач ИмяПараметра\_стр) Экспорт  
Функция FnKKM\_Connect(Знач СтрокаККМ, Знач ОтображатьСообщение\_бул = Ложь) Экспорт  
Функция FnKKM\_Disconnect(Знач СтрокаККМ, Знач ОтображатьСообщение\_бул = Ложь) Экспорт  
Функция FnKKM\_GetCashInDrawer(Знач СтрокаККМ, Знач ОтображатьСообщение\_бул = Ложь) Экспорт  
Функция FnKKM\_PrintStringBlock(Знач СтрокаККМ, Знач БлокСтрока) Экспорт  
Функция FnKKM\_DiscountOnCheck(Знач СтрокаККМ, Знач СуммаСкидки\_дрб, Знач БлокСтрока, Знач Налоги, Знач ОтображатьСообщение\_бул) Экспорт  
Функция FnKKM\_OpenDrawer(Знач СтрокаККМ) Экспорт  
Функция FnKKM\_CashIncome(Знач СтрокаККМ, Знач Сумма\_дрб, Знач НефискальныйРежим\_бул = Ложь, Знач ОтображатьСообщение\_бул = Ложь) Экспорт  
Функция FnKKM\_XReport(Знач СтрокаККМ, Знач НефискальныйРежим\_бул, РегистрыККМ, НомерОтчета\_инт, НомерСмены\_инт, Наличные\_дрб, Выручка\_дрб) Экспорт  
Функция FnKKM\_ZReport(Знач СтрокаККМ, Знач НефискальныйРежим\_бул, РегистрыККМ, НомерОтчета\_инт, НомерСмены\_инт, Наличные\_дрб, Выручка\_дрб) Экспорт  
Функция FnKKM\_CalculationStateReport(Знач СтрокаККМ) Экспорт  
Функция FnKKM\_GetCheckNumber(Знач СтрокаККМ, Знач Тип\_инт) Экспорт  
Функция FnKKM\_RegisterSale(Знач СтрокаККМ, Знач БлокСтрока, Знач СуммаПокупки\_дрб, Знач Количество\_дрб, Знач Секция\_инт, Знач Налоги, КодОшибка\_инт, Знач ДопПараметры=Неопределено) Экспорт  
Функция FnKKM\_Settings(Знач ТипУстройства\_стр, Знач НомерЛУ\_инт, НастройкиУстройства\_стр) Экспорт  
Функция FnKKM\_BeginPrint(Знач СтрокаККМ, Знач Фискальный\_бул, Знач ТипЧека\_инт) Экспорт  
Функция FnKKM\_FinishPrint(Знач СтрокаККМ, Знач СОтрезкой\_бул = Ложь) Экспорт  
Функция FnKKM\_OpenCheck(Знач СтрокаККМ) Экспорт  
Процедура FnKKM\_Beep(Знач СтрокаККМ) Экспорт  
Функция FnKKM\_CloseCheck(Знач СтрокаККМ, Знач СуммаЧека\_дрб, Знач Оплаты, Знач БезОтмены\_бул, Знач ДатаЧека\_дат, КодОшибка\_инт) Экспорт  
Функция FnKKM\_CancelCheck(Знач СтрокаККМ) Экспорт  
Функция FnKKM\_DiscountOnBuy(Знач СтрокаККМ, Знач СуммаСкидки, Знач Налоги, Знач БлокСтрока) Экспорт  
Функция FnKKM\_Storno(Знач СтрокаККМ, Знач БлокСтрока, Знач СуммаПокупки, Знач

Количество, Знач Секция, Знач Налоги, Знач ОтображатьСообщение) Экспорт  
Функция FnKKM\_StornoDiscountOnBuy(Знач СтрокаККМ, Знач СуммаСкидки\_дрб, Знач Налоги, Знач БлокСтрок) Экспорт  
Функция FnKKM\_IsInited(Знач СтрокаККМ) Экспорт  
Процедура FnKKM\_ResetParam(Знач СтрокаККМ) Экспорт  
Процедура FnKKM\_SetParam(Знач СтрокаККМ, Знач ИмяПараметра\_стр, Знач Значение)  
Экспорт  
Функция FnKKM\_GetEKLZParam(Знач СтрокаККМ, Знач НомерПараметра, Знач ПередСнятием, Ошибка) Экспорт  
Функция FnKKM\_SessionIsClosed(Знач СтрокаККМ) Экспорт  
Функция FnKKM\_OpenSession(Знач СтрокаККМ, НомерСмены) Экспорт  
Функция FnKKM\_GetTax(Знач СтрокаККМ) Экспорт  
Функция FnKKM\_SetSN0(Знач СтрокаККМ, Знач СНО) Экспорт  
Функция КонвертироватьВМассивДляПечати(Знач Макет) Экспорт  
Функция ЗаполнитьМакетШапкиИПодвалДанными(Знач ЗначимаяЧастьМакета, Знач СтрокаККМ, СуммаСкидки\_дрб, СуммаСкидкиОплатами\_дрб, Знач МакетТекста\_стр, Знач Регистрация\_Форма = NULL) Экспорт

## Работа с формой регистрации

Функция ПерегрузитьЭлементы(Знач Регистрация\_Форма = Null) Экспорт  
Функция РазместитьЭлементы(Знач Форма, Знач РежимНатроек) Экспорт

## Работа с весами

Функция FnScale\_Settings(Знач ТипУстройства\_стр, Знач НомерЛУ\_инт,  
НастройкиУстройства\_стр) Экспорт  
Функция FnScale\_Init(Знач НомерВесов\_инт, СписокВесов = NULL, Знач  
ТаблицаНастроекВесов = NULL) Экспорт  
Функция FnScale\_Done(Знач НомерВесов\_инт, СписокВесов = NULL) Экспорт  
Функция FnScale\_Connect(Знач СтрокаВесов, Знач СообщатьОбОшибка\_бул) Экспорт  
Функция FnScale\_Disconnect(Знач СтрокаВесов, Знач СообщатьОбОшибка\_бул) Экспорт  
Функция FnScale\_GetParam(Знач СтрокаВесов, Знач ИмяПараметра\_стр) Экспорт  
Процедура FnScale\_SetParam(Знач СтрокаВесов, Знач ИмяПараметра\_стр, Знач Значение)  
Экспорт  
Процедура FnScale\_BeforeOperation(Знач СтрокаВесов, Знач ИмяОперации\_стр) Экспорт  
Процедура FnScale\_AfterOperation(Знач СтрокаВесов, Знач ИмяОперации\_стр) Экспорт  
Функция FnScale\_CheckStable(Знач СтрокаВесов) Экспорт  
Функция FnScale\_ReadWeight(Знач СтрокаВесов, Знач СообщатьОбОшибка\_бул) Экспорт  
Функция FnScale\_SetZero(Знач СтрокаВесов) Экспорт  
Функция FnScale\_SetTare(Знач СтрокаВесов) Экспорт

## Работа с комплексом этикетирования

Функция ВыполнитьЗагрузкуВесов(Знач ТипВесов, Знач ВесыСОМОБъект, Знач  
ПараметрыВесов, Знач Данные, СтрокаОписанияОшибка\_стр = "") Экспорт

**ТипВесов** - Стока - допустимые значения: ВесыШтрихПринт2

ВесыШтрихПринт3

ВесыDigi

**ВесыСОМОбъект** - СОМ объект драйвера комплекса этикетирования.

**ПараметрыВесов** - Структура:

РаботатьАвтономно - булево

Если РаботатьАвтономно = истина:

    Разделитель - Стока - разделитель полей в файле

    Наименование - Стока - наименование КЭ

    ПутьФайлаСообщений - Стока

    ПутьФайлаТоваров - Стока

    КоличествоPLU - Число

Если РаботатьАвтономно = ложь:

    ЛогическийНомер - Число

    Пароль - Число

    ТаблицаВесовДляШироковещательнойЗагрузки - ТаблицаЗначений (колонки:  
ЛогическийНомер, Пароль) или Неопределено, если не используется широковещательная  
загрузка.

КонецЕсли;

**Данные** - Структура, получаемая ф-ей Кассир5\_DataAccess.ПолучитьДанныеДляЗагрузкиВесов,  
должна содержать ключи:

"ТаблицаТоваров" - ТаблицаЗначений с колонками:

    PLU - Число;

    Код - Число - код товара

    Наименование - Стока - наименование товара

    Цена - Число;

    СрокХранения - Число;

    Тара - Число;

    ПечатьРосТест - Булево;

    НомерЗнакаРостеста - Число;

    КодРостеста - Стока;

    ДатаРеализации - Дата;

    ДатаПроизводства - Дата;

    ВесовойТовар - Булево;

"ТаблицаСообщений" - ТаблицаЗначений с колонками:

    КодТовара - Число;

    НомерСообщения - Число;

    Сообщение - Стока - для переноса строк используется символ "|"

**СтрокаОписанияОшибка\_стр** - Стока - выходной параметр, в который записывается текст  
ошибки.

Возвращаемое значение - Булево - Истина в случае успешной загрузки КЭ, Ложь в случае  
ошибки.

## Работа с дисплеем покупателя

Процедура ВывестиНаДисплейПокупателя(Знач НомерФункции, Знач Параметры) Экспорт

### Вспомогательные

Процедура ДобавитьТранзакциюВЖурнал(Знач aTrans) Экспорт  
Функция ПолучитьНомерЧекаПоТранзакциям(Знач Тип = 0) Экспорт  
Функция ПолучитьТоварПоШтрихкоду(Знач Штрихкод) Экспорт  
Функция ПолучитьТаблицуТоваровПоШтрихкоду(Знач Штрихкод) Экспорт  
Функция ЗагрузитьВнешнююОбработку(Знач ИмяФайла, Знач ИмяФормы = NULL) Экспорт  
Функция ПолучитьШтрихКодСКонтрольнойСуммой(Знач Barcode\_стр) Экспорт  
Функция ПолучитьБонусы(Знач СтокаKKM) Экспорт  
Функция ПолучитьСкидки(Знач StringKKM, Знач BuyStringNumber\_инт, Знач Форм)  
Экспорт  
Функция ПолучитьСуммуОплатыСкидкой(Знач StringKKM) Экспорт  
Функция ПолучитьСтруктуруОплаты( Знач ВидыОплаты, Знач Регистрация\_Форма = Null)  
Экспорт

From:  
<https://kkm.solutions/wiki/> - Штрих-М: Документация

Permanent link:  
<https://kkm.solutions/wiki/doku.php?id=%D0%BA%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%805:%D0%B8%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%84%D0%B5%D0%B9%D1%81%D0%B7%D0%BA>

Last update: 2023/11/30 20:08

