

1С:Розница 8. Салон оптики

**Документация с описанием
функциональных характеристик**

Москва
Фирма "1С"
2026

Продукт для работы со специфическим ассортиментом (очки, комплектующие для их изготовления, контактные линзы, аксессуары) и бизнес-процессами (обследование зрения, изготовление очков) салонов оптики, как в варианте одиночного салона, так и сети салонов.

Конфигурация создана на основе "1С:Розница" и дополняет [типовые функциональные возможности](#) отраслевой спецификой бизнеса.

ОТРАСЛЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ УЧЕТА

В решении в качестве дополнительной аналитики учета можно указать следующие параметры зрения: сфера (Sph), цилиндр (Cyl), Ось (Ax), аддидация (Add), диаметр (Prism, Dia), база (Basis), базовая кривизна (BC), межцентровое расстояние, острота зрения, цвет. Предусмотрен контроль уникальности свойств характеристик для предотвращения ввода новых дублей номенклатуры.

The screenshot displays two windows from the 1C software. The left window is titled 'Fendi 0232 807 53 15 (Позиция номенклатуры)'. It shows a product card with a photo of glasses and various fields for 'Учетная информация' and 'Дополнительно'. The 'Учетная информация' section includes 'Тип номенклатуры: Товар', 'Характеристики: Индивидуальные для номенклатуры', 'Входит в группу:', 'Артикул: 0232 807 53 15', 'Ставка НДС: 20%', 'Набор упаковок:', 'Единица измерения: шт', 'Товарная группа:', 'Ценовая группа:', and 'Вес (нетто): 0.000 кг'. The 'Дополнительно' section includes 'Тип номенклатуры: Товар', 'Характеристики: Индивидуальные для номенклатуры', 'Входит в группу:', 'Артикул: 0232 807 53 15', 'Ставка НДС: 20%', 'Набор упаковок:', 'Единица измерения: шт', 'Товарная группа:', 'Ценовая группа:', and 'Вес (нетто): 0.000 кг'. The right window is titled '-0.25, -0.50, -1.00, 14, 0.50 (Характеристика номенклатуры)'. It shows a configuration form for 'Свойства характеристик для вида номенклатуры'. The fields include: 'Сул, D (Цилиндр, Дпт): -0.25', 'Sph, D (Сфера, Дпт): -0.50', 'Add, D (Аддидация, Дпт): -1.00', 'Ах, ° (Ось, °):', 'Диаметр линзы, мм: 14', 'Острота зрения:', 'Цвет:', 'База (Basis): 0.50', 'Межцентровое расстояние, мм:', and 'BC, мм (Базовая кривизна, мм):'. Below this is a 'Штрихкоды' section with a table:

Штрихкод	Тип штрихкода	Упаковка	Владелец
2200000000040	EAN13		Fendi 0232 807 53

Пользователь может ввести описание товара и сохранить его изображение, а также определить виды дополнительных реквизитов и сведений о товаре, которые нужно хранить в системе. Добавить изображение в карточку товаров можно при помощи веб-камеры.

Документ "Заказ клиента" предназначен для оформления заказов, отражения их статуса готовности и осуществления продаж товаров конкретному клиенту. В системе предусмотрено оформление заказа клиента с возможностью создания новых характеристик в момент оформления заказа. Заказ можно оформить как в бэк-офисе, так и в АРМ врача или АРМ кассира. При проведении заказа автоматически выделяется ячейка хранения/расположения заказа, после выдачи заказа - ячейка хранения автоматически освобождается.

Заказ клиента 00РТ-000010 от 03.04.2019 11:44:54 *

Провести и закрыть [Иконки] [Еще ?]

Номер: 00РТ-000010 от: 03.04.2019 11:44:54 Касса (ККМ): Оптика ООО(Магазин "Оптика")

Дисконтная карта: 10002000010 Магазин: Магазин "Оптика"

Клиент: Лукян И. Ф. Организация: Оптика ООО

Продавец: Диагностика: Диагностика 00РТ-000002 от 03.04.2019 11:39:28

Срок исполнения: 03.04.2019 Статус заказа: Выдан Оплата: Оплачено

Товары (2) Свойства линз Скидки Подарки Дополнительно Комментарий

Заполнить Скидки (наценки) Отмена строк

N	Артикул	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка, Ед...	Владелец товара	Резерв	Цена	% авт.	Сумма авт.
1		Линза контактная	1, -0.75, 0, Черный	1,000	шт	Компания	<input type="checkbox"/>	4 500,00		
2	10002	Первая консультац...	<характеристики не...	1,000		Компания	<input checked="" type="checkbox"/>	1 000,00		

Без скидок: 5 500,00 Скидка: 550,00 Всего: 4 950,00 НДС в т.ч.: 0,00

Ответственный: Борисов Федер Михайло

Врач:

Аналитические отчеты позволяют получить полную информацию о состоянии заказов клиентов.

Решение "1С:Розница 8. Салон оптики" предоставляет пользователю специализированный интерфейс автоматизированного рабочего места врача-офтальмолога (АРМ врача) для оформления диагностики и заказов клиентов на основании проведенной диагностики. Интерфейс АРМ врача адаптирован для использования на дисплеях небольшого размера и для работы с программируемой клавиатурой.

АРМ Врача (управляемый режим) / Демонстрационная база "Магазин "Оптика" / Бюроис "Фазар Михайлов" / (С.Полтавченко)

АРМ Врача (управляемый режим)

Врач: Борисов Фаодр Михайлович
Клиент: Камешкин Игорь Владимирович

13:34
1 июня 2012 г. (понедельник)

Ф.И.О.	Дата рождения	Возраст	Пол
Артаболовский Иван Васильевич	12.04.1984		35 Мужской
Иванов Александр Павлович	26.04.1986		33 Мужской
Казачкова Н. А.	01.08.1970		48 Женский
Камешкин Игорь Владимирович	21.05.1985		34 Мужской
Королев С. В.	21.10.1987		31 Мужской
Круглова А. П.	20.10.1978		40 Женский
Лашкин В. Р.	01.08.1960		58 Мужской
Лукин И. Ф.	01.12.1970		48 Мужской
Мазалова И. П.	14.10.1980		38 Женский
Мамашвили Н. П.	14.09.1970		48 Мужской
Петрищев О. К.	14.10.1970		48 Мужской
Петро Иван Александрович	12.06.1985		34 Мужской

Камешкин Игорь Владимирович, 21 мая 1985 г. (34 года)
Последняя диагностика 16 января 2012 г., вид "Диагностика зрения", диагноз: Гиперметропия слабой степени

ВЫХОД БЛОКИРОВКА ДИАГНОСТИКА ПЕЧАТЬ

ПРОСМОТР НОВЫЙ
ИЕРАРХИЯ
УРОВЕНЬ ВНЕШ.
ИСТОРИЯ ДИАГНОСТИК
ОФОРМИТЬ НОВЫЙ ЗАКАЗ
ДИАГНОСТИКА ЗРЕНИЯ
КОНТАКТНЫЕ ЛИНЗЫ
НОВЫЕ ОЧКИ
ОЧКИ КЛИЕНТА

Конфигурация позволяет врачу фиксировать информацию о клиентах, проводить диагностику, фиксировать полученные биометрические данные клиента, выписывать рецепты, формировать заказы клиентов, просматривать историю диагностик. Информация о враче, оформившего заказ или диагностику, указывается в документах.

АРМ Врача (управляемый режим) / Демонстрационная база "Магазин "Оптика" / Бюроис "Фазар Михайлов" / (С.Полтавченко)

АРМ Врача (управляемый режим)

Врач: Борисов Фаодр Михайлович
Клиент: Камешкин Игорь Владимирович

13:36
1 июня 2012 г. (понедельник)

ДИАГНОСТИКА ЗРЕНИЯ (ПРОВЕДЕН)

Жалобы
Утомляемость глаз при чтении, особенно вечером в последние 3-4 месяца

Анамнез
Заболевания и травмы глаз не выявлены

Ф.И.О.
Камешкин Игорь Владимирович
Дата рождения: 21 мая 1985 г. (34 года)
Адрес: +7 (465) 911-78-85

Параметры диагностики

	Vis	Sph	Cyl	Ax	Vis	Dia	BC
OD	0,75	+1,00	0,00	0	1	14	8,6
OS	0,75	+1,00	0,00	0	1	14,2	8,6

Status oculorum
Роговица прозрачная с гладкой поверхностью. Оптические среды прозрачны. Глазное дно без патологии. (По таблицам для определения зрения вблизи каждым глазом читает шрифт № 8, со стеклом SPh (+1,0))

Диагноз: Гиперметропия слабой степени

ВЫХОД БЛОКИРОВКА ДИАГНОСТИКА ПЕЧАТЬ

КОММЕНТАРИЙ
ВЫБРАТЬ ЗАКАЗ
ЗАПИСАТЬ
ЗАПИСАТЬ И ОФОРМИТЬ ЗАКАЗ
ОТМЕТИ

Производство очков в системе оформляется документом "Заказ клиента" со статусом "Производство". В табличную часть вносятся расходные материалы. После оплаты клиентом данного заказа расходные материалы списываются

со склада документом "Списание товаров". При списании вводится количество затраченных материалов по заказу и по факту, при проведении документа списывается разница между фактом и заказом.

Конфигурация "Салон оптики" предоставляет пользователю специализированный интерфейс автоматизированного рабочего места кассира (АРМ кассира) для оформления розничных продаж потоковым методом.

Конфигурация позволяет кассиру в режиме работы с заказами покупателей регистрировать и просматривать заказы клиентов, создавать отсутствующую в базе номенклатуру, указывать ячейку расположения заказа, вручную менять статус заказа, осуществлять продажу товара по заказу на разные организации и печатать чеки на соответствующей организации ККМ.

The screenshot displays the 'АРМ Кассира (управляемый режим)' interface. At the top, it shows the user 'Борисов Федор Михайлович' and the store 'Магазин "Оптика"'. The main section is titled 'Список заказов' and contains a table of orders.

Дата	Т	Номер	Клиент	Статус заказа	Статус оплаты
03.04.2019 11:48:28		00РТ-000...	Розничный покупа...	Выдан	Оплачено
03.04.2019 11:44:54		00РТ-000...	Лукин И. Ф.	Выдан	Оплачено
25.02.2019 12:52:27		00РТ-000...	Розничный покупа...	Выдан	Оплачено
21.02.2019 17:00:46		00РТ-000...	Розничный покупа...	Выдан	Оплачено
15.02.2019 10:25:45		00РТ-000...	Артаболовский И...	Прием заказа	Не оплачено
09.02.2019 18:36:44		00РТ-000...	Розничный покупа...	Выдан	Оплачено
09.02.2019 17:59:52		00РТ-000...	Артаболовский И...	Прием заказа	Не оплачено
09.02.2019 17:46:02		00РТ-000...	Розничный покупа...	Выдан	Оплачено
06.02.2019 15:18:23		00РТ-000...	Артаболовский И...	Прием заказа	Оплачено

Below the table, the details for order '00РТ-000011' are shown. The status is 'Оплачено' (900.00) and 'Выдан'. A summary of payments is provided: 'Оплачено: 900,00', 'К оплате: 0,00', and 'Сумма заказа: 900,00'. A grid of buttons at the bottom allows for various actions like 'БЫСТРАЯ ПРОДАЖА', 'КОММЕНТ.', 'ПРОДАВЕЦ', 'КЛИЕНТ', 'СКИДКА', 'ПАРАМ ЗАКАЗА', 'ВОЗВРАТ ПОСПЕДНЕГО ЧЕКА', 'СВЕРКА С БД', 'ОПЛАТИТЬ', and 'ВЫДАТЬ ЗАКАЗ'.

Кроме того, в программе есть возможность работы в режиме потоковых продаж, где поддержаны операции возврата

товаров от покупателя в течение рабочего дня и после закрытия кассовой смены. При возврате автоматически формируется пакет необходимых документов.

В РМК реализован сервис подбора линз по параметрам зрения клиента.

Подбор линз

OD Sph Cyl Ax Add Dp BC Basis Цвет

OS

Вид номенклатуры:

По базе Вне базы

Положение	Номенклатура	Характеристика	Остаток	Резерв	Цена
OD	PURE VISION	Sph: -0.50, Dp: 14, BC: 8.6	1,000		975,00

ОБНОВИТЬ ОТБОР

ВЫБОР

ОТМЕЗНА

Информационные базы, созданные на основе отраслевого решения "IC:Розница 8. Салон оптики", имеют возможность работы в режиме [распределенных информационных баз](#) (РИБ) с четким разделением документооборота по магазинам, где в главном узле РИБ консолидируется информация по всем магазинам сети. Предусмотрены механизмы автоматического инициирования обмена.

Наряду с РИБ "IC:Розница 8. Салон оптики" может автоматически обмениваться информацией с управляющей информационной системой (back-office) в дуплексном режиме. В качестве управляющей системы может использоваться ["IC:ERP Управление предприятием"](#), ["IC:Комплексная автоматизация"](#), ["IC:Управление торговлей"](#). В управляющей системе можно создать неограниченное количество узлов конфигурации "Розница 8. Салон оптики", которые в свою очередь могут являться главными узлами распределенной информационной базы.

Предусмотрены механизмы администрирования пользователей информационной базы удаленных узлов РИБ из главного узла "IC:Розница 8. Салон оптики"

администратором системы, например, в главном узле РИБ, администратор системы может создать (редактировать, назначать роли, интерфейсы, сбрасывать пароль) пользователя информационной базы удаленного узла, а также иметь доступ к актуальной информации о настройках пользователей ИБ, сделанных в режиме конфигуратора (или предприятия) непосредственно в узлах РИБ.

В "1С:Розница 8. Салон оптики" наряду с много-магазинным учетом, реализован много-фирменный учет, где каждый склад (торговый зал) может быть отнесен к определенной организации.

В решении можно использовать ордерные схемы перемещения, реализации и поступления товаров на склады розничного магазина. Ордерная схема представляет собой перемещение в буферный список товаров, необходимых к принятию или отгрузке со склада, фактическая же операция с товарным остатком на складе производится расходным или приходным ордером. Кроме того, для перемещения товаров между магазинами предусмотрена безордерная схема работы. Списание товаров с остатков в одном магазине и оприходование этого товара в другом магазине осуществляется в момент проведения документа "Перемещение товаров". Дополнительное оформление складских ордеров не требуется.

← → ☆ Перемещение товаров 00РТ-000003 от 22.05.2019 0:00:00

Провести и закрыть [Иконки] [Еще] [?]

Номер: 00РТ-000003 от: 22.05.2019 0:00:00 [Транспортный раздел]

Магазин отправитель: Магазин "Визио" [Магазин получатель: Магазин "Оптика"]

Склад отправитель: Склад "Визио" [Склад получатель: Торговый зал СЭО "Оптика"]

Организация отправитель: ИЧП "Предприниматель" [Организация получатель: ИЧП "Предприниматель"]

Товары (4) Комментарий

[Иконки] [Подобрать товары...] [Заполнить цены] [Еще]

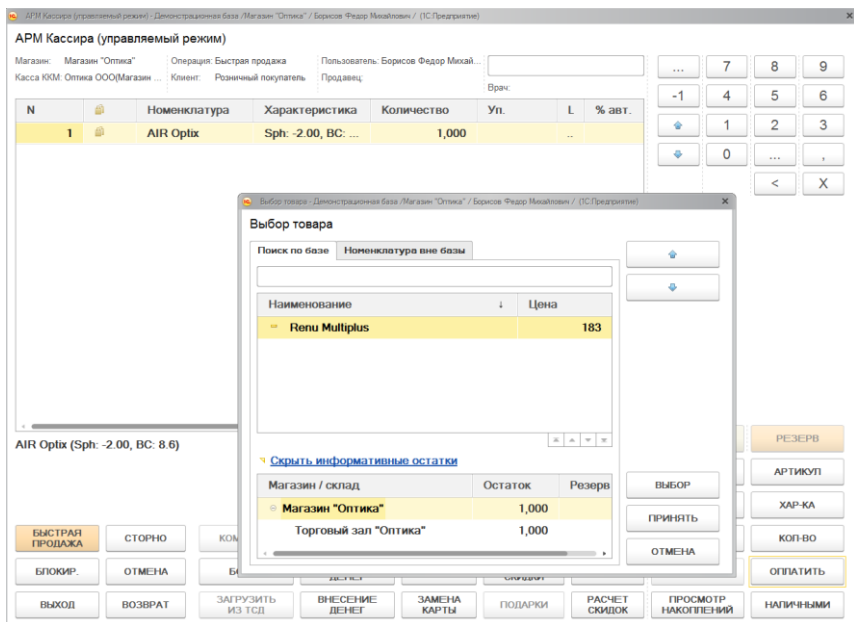
N	Артикул	Номенклатура	Характеристика	Количество	Ед. изм.	Цена	Сумма	Заказ на пер
1	P8945B	Polaroid (арг. Demi P...	<характеристики не и...	2,000	шт	2 625,00	5 250,00	
2	90038G	RALPH LAUREN (900...	<характеристики не и...	1,000	шт	3 150,00	3 150,00	
3	320582	Seen (арг. 320582)	<характеристики не и...	1,000	шт	1 875,00	1 875,00	
4	P8910B	Polaroid (арг. P8910B)	<характеристики не и...	1,000	шт	2 775,00	2 775,00	

[Иконки] Сумма товаров: 13 050,00 Сумма услуг: 0,00 Сумма: 13 050,00

Ответственный: Борисов Федор Михайлович

В системе поддерживаются различные способы управления розничными ценами в торговой сети. Центральный офис сети может назначать розничные цены как для всей сети в целом, так и для групп магазинов или каждом магазине отдельно. На отдельные группы номенклатуры розничные цены могут также назначаться менеджером магазина.

Для повышения эффективности продаж сопутствующих товаров в "1С:Розница 8. Салон оптики" реализован механизм учета товаров, продаваемых совместно. Данный механизм позволяет в ручном или автоматическом режиме подобрать список совместно продаваемых товаров. Для автоматического режима заполнения совместных товаров используется механизм поиска ассоциаций.



Для поддержки мультиканальности продаж реализована интеграция с сайтами на платформе "1С-Битрикс". Из конфигурации на сайт выгружается номенклатура, фото, цены, остатки и статусы обработанных заказов, с сайта в конфигурацию загружается информация о заказе, оплате заказа и о покупателе.

В "1С:Розница 8. Салон оптики" формируется более 30 видов аналитических отчетов с разным уровнем группировки и детальными расшифровками по всем видам операций. Представлены абсолютные значения показателей за период, средние значения, динамика показателей с течением времени и относительные показатели эффективности торговых операций. Особое внимание уделено анализу продаж, как в разрезе товарных групп, так и групп покупателей, оценке эффективности применяемых скидок, распродаж.

Продажи		Итого				
Организация						
Магазин						
Склад						
Продавец						
Номенклатура	Характеристика	Количество товаров	Сумма продаж без скидки	Сумма продаж со скидкой	Средняя стоимость без скидки	Средняя стоимость со скидкой
ПРОДАВЦЕ НЕ УКАЗАНО		3,000	3 270,00	3 270,00	1 090,00	1 090,00
Polaroid (сер. Black P8915A)		1,000	2 250,00	2 250,00	2 250,00	2 250,00
Remy Multiplus		1,000	465,00	465,00	465,00	465,00
Sensitive Eyes		1,000	555,00	555,00	555,00	555,00
ПРОДАВЦЕ НЕ УКАЗАНО		20,000	18 035,00	17 942,00	901,75	897,18
ПРОДАВЦЕ НЕ УКАЗАНО		20,000	18 035,00	17 942,00	901,75	897,18
ПРОДАВЦЕ НЕ УКАЗАНО						
AIR FORCE BR13						
AIR FORCE GM						
AIR Optic	Sph: -2,00, BC: 8,6					
ALPHA Basic 18 21						
High Fresh						
MultiFoc Cooper Vision	Sph: -2,00, Add: +0,75, BC: 8,6					
MultiFoc Cooper Vision	Sph: +2,00, Add: +0,75, BC: 8,6					
Remy Multiplus						
Sensitive Eyes						
Линзы						
Многорочные с AR покрытием	Sph: +1,00, Cyl: 0,00, Др: -60					
Zeiss Punktal 1.5						
Очковые линзы 111	Sph: -0,25, Add: -0,25, Ак: 0, BC: 8,6, Cyl: -0,25, Вазн: 0,50					
Очковые линзы 1234321	Sph: +1,00, Add: +1,00, Cyl: +1,00, Др: -70					
Прогрессивные с ультрамощным покрытием						
Essilor Varilux Comfort						
Ремонт очков						
Итого		24,000	21 805,00	21 712,00	908,54	904,67



Решение поддерживает обмен данными с "[1С:Бухгалтерия](#)". При совместном использовании конфигураций оперативный учет движений и остатков товаров и денежных средств производится в "Салон оптики". Конфигурация "Бухгалтерия предприятия" обеспечивает регламентный учет операций.

Отраслевое решение "1С:Розница 8. Салон оптики" аккумулирует в себе методические решения и лучшие практики предприятий розничной торговли, представленные в программном продукте "1С:Розница 8" и накопленный опыт компании 1С-Рарус на рынке автоматизации салонов оптики.