



СРАВНЕНИЕ ВЕСОВ С ПЕЧАТЬЮ ЭТИКЕТОК МК RP, МК RL, МК SL и МК SL1000

Таблица 1. Доступный функционал в БПО 1С




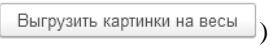
Серия весов МАССА-К	При использовании драйвера MassaKDriverR1C 822			
	Выгрузка полного списка товаров (кнопка )	Выгрузка ИЗМЕНЕННЫХ и НОВЫХ товаров (кнопка )	АВТОМАТИЧЕСКАЯ выгрузка ИЗМЕНЕННЫХ и НОВЫХ товаров (функционал  Автоматический обмен)	Выгрузка картинок к товарам (кнопка )
МК RP_, МК R2P, МК RL, МК R2L	да	-	-	-
МК SL, МК S2L	да	-	-	да
МК SL1000, МК S2L1000	да	да	да	да

Таблица 2. Загрузка данных в весы (режимы и скорости, тип данных, интерфейсы)

	МК RP_, МК R2P_	МК RL, МК R2L	МК SL, МК S2L	МК SL1000, МК S2L1000
Режим загрузки товаров:				
1. Загрузка (загрузка с удалением предыдущих данных):	интерфейс: Ethernet		(~ в 3 раза быстрее) интерфейс: Ethernet / Wi-Fi	
- 500 товаров	5 сек.		1 / 2 сек.	
- 1 000 товаров	9 сек.		2 / 4 сек.	
- 4 000 товаров	33 сек.		8 / 10 сек.	
- 5 500 товаров (*)	45 сек.		11 / 12 сек.	
- 10 000 товаров	1 мин. 15 сек.		20 / 22 сек.	
- 20 000 товаров	2 мин. 30 сек.		40 / 45 сек.	
- 30 000 товаров	3 мин. 45 сек.		1 мин. / 1 мин. 3 сек.	
- 50 000 товаров	28 мин. 30 сек.		4 мин. 30 сек. / 5 мин. 12 сек.	
(*) быстрая загрузка в весы конкурентов 5 000 товаров занимает в среднем ~ 1 минуту.				
2. Дозагрузка товаров (редактирование в весах товаров):	интерфейс: Ethernet		(~ в 3 раза быстрее) интерфейс: Ethernet / Wi-Fi	
- 10 товаров	2 сек.		менее 1 сек.	
- 50 товаров	3 сек.		менее 1 сек.	
- 100 товаров	3 сек.		1 сек.	
- 500 товаров	6 сек.		2 / 3 сек.	
- 1 000 товаров (*)	10 сек.		3 / 4 сек.	
(*) обычный режим загрузки в весы конкурентов 1 000 товаров занимает в среднем ~ 1 минуту.				
Типы загружаемых данных:				
Макс. количество товаров, шт.	20 000		50 000	
Макс. количество картинок, шт.	-		4 069	
Макс. количество собственных шаблонов этикеток, шт.	40			
Макс. количество операторов, шт.	300			-
Макс. количество складов, шт.	300			-
Макс. количество контрагентов, шт.	100			-
Загрузка/выгрузка картинок:				
1. Загрузка/выгрузка картинок в весы:	-		интерфейс: Ethernet	(~ в 4,5 раза быстрее) интерфейс: Ethernet / Wi-Fi
- 300 картинок (5,5 мб)			3 мин. 10 сек.	40 / 50 сек.
- 4069 картинок (60 мб)			43 мин. 30 сек.	9 мин. 10 сек. / 10 мин.
Интерфейсы загрузки:				
Ethernet (Static)	•	•	•	•
Ethernet (DHCP)				•
Wi-Fi (Static)				•
Wi-Fi (DHCP)				•
RS-232	•	•	•	
Обмен через USB-Flash-накопитель	•	•		•
Обмен через SD-карту			•	

Таблица 3. Технические характеристики

	MK_RP_, MK_R2P_	MK_RL, MK_R2L	MK_SL, MK_S2L	<u>MK_SL1000, MK_S2L1000</u>
Наибольшие пределы взвешивания, кг	6, 15, 32			
Степень защиты терминала	IP51	IP54		
Степень защиты платформы	IP68			
Дисплей	матричный ЖК с подсветкой		сенсорный экран	
Наличие индикатора покупателя	да (MK_R2P_) нет (MK_RP)	да (MK_R2L) нет (MK_RL)	да (MK_S2L) нет (MK_SL)	да (MK_S2L1000) нет (MK_SL1000)
Торговая индикация	да			
Размер платформы, мм	(ДхШ) 336х240			
Скорость печати, мм/с	60			
Ресурс термоголовки, км	50	150		
Ширина рулона/этикеток, мм	60/58			
Печать на чековой ленте	да	нет		
Устройство подмотки ленты	да для MK_RP-1, MK_R2P-1	да		
Интерфейсы (к ПК)	Ethernet, RS-232			Ethernet, Wi-Fi
Обмен данными через внешний носитель (USB Flash / SD-карта)	USB Flash		SD-карта	USB Flash
Разъемы для подключения доп. оборудования	USB, RS-232, TJ1A-4P4C	USB, RS-232		
Количество товаров, вызываемых кнопками быстрого вызова, шт.	8/64	8/64	не ограничено	

Таблица 4. Встроенная этикетка (LITE)

	MK_RP_, MK_R2P_	MK_RL, MK_R2L	MK_SL, MK_S2L	<u>MK_SL1000, MK_S2L1000</u>
Режим быстрой настройки	да			
Размер этикетки	30/40х58		(от 30 до 900)х58	
Автоподстройка под длину	нет		да	
Формат штрих-кода в этикетке	EAN13			
Текстовые поля в этикетке:				
- Наименование товара	•	•	•	•
- Состав товара			•	•
- Масса, Цена, Стоимость	•	•	•	•
- Дата упаковки	•	•	•	•
- Время упаковки			•	•
- Дата окончания срока годности	•	•		•
- Время окончания срока годности				•
- PLU			•	•
- 2 строки рекламной информации	•	•		
Тип маркируемых товаров	Весовой, Штучный, Счетный		Весовой	
Печать итоговой этикетки	да		нет	


Таблица 5. Параметры этикеток PROF

	MK_RP_, MK_R2P_	MK_RL, MK_R2L	MK_SL, MK_S2L	<u>MK_SL1000, MK_S2L1000</u>
Размер этикетки ДхШ, мм	(от 30 до 1000)х58		(от 30 до 900)х58	
Доступные форматы штрих-кода в этикетке	EAN13, EAN13+5, EAN128, GS1 DataBar Expanded Stacked, DataMatrix, GS1 DataMatrix, CODE128, CODE39, ITF14, Interleaved 2 of 5			
Разворот ШК и полей на 90°	да			
Количество ШК, текстовых полей, рисунков и графики на этикетке	не ограничено			
Расширенный состав товара	до 1500 знаков			до 3000 знаков
Тип маркируемых товаров	Весовой, Штучный, Счетный		Весовой	
Печать итоговой этикетки	да		нет	
Печать реквизитов оператора, склада, контрагента на этикетке и в ШК	да		нет	

Таблица 6. Программное обеспечение (бесплатное) для весов МК_SL1000, МК_S2L1000

Назначение ПО	Название ПО и комментарии
Загрузка в весы шаблонов этикеток	Редактор шаблонов торговых этикеток (Этикетки со штрих-кодами EAN13)
Загрузка в весы товаров и шаблонов этикеток	ПО серии Простые решения (Этикетки со штрих-кодами EAN13)
Загрузка в весы шаблонов этикеток и товаров из Excel	Обмен с Excel. Выгрузка справочника товаров (Этикетки со штрих-кодами EAN13)
1С: Предприятие Загрузка в весы товаров и картинок	БПО 1С. МАССА-К: Электронные весы с печатью этикеток
Загрузка в весы картинок и категорий товаров	Редактор клавиатуры SL

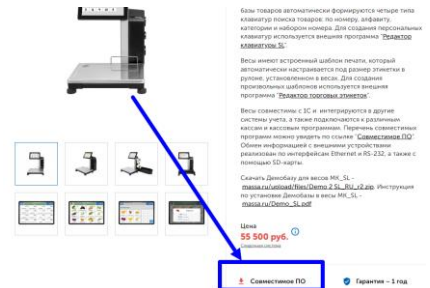
* Полный состав совместимого программного обеспечения можно найти на сайте МАССА-К в карточке весов по ссылке

 [Совместимое ПО](#)

Например:

[Весы с печатью этикеток МК SL1000](#)

Наряду с бесплатным ПО, в разделе представлено совместимое с весами учетное и кассовое ПО других разработчиков (SetRetail, Далион, Атол, Штрих-М и иное).



Техническая поддержка АО «МАССА-К»
e-mail: support@massa.ru

(812) 319-70-87, (812) 319-70-88
WhatsApp (921)654-17-21 (для сообщений)