

ПРОТОКОЛ № 4230/2020
проведения совместных испытаний МФУ Ricoh Greenline MP C3003SP и
операционной системы специального назначения «Astra Linux Special
Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

16 ноября 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Синцова Е.О. - заместителя начальника отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Проканюка Д.С. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий протокол о том, что с 20 по 22 октября 2020 года были проведены совместные испытания МФУ Ricoh Greenline MP C3003SP, предоставленного ООО «РИКО Рус», и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 (далее ОС СН в. 1.6) и ОС СН в. 1.6 с установленным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ №20200722SE16 (далее ОС СН в. 1.6 Update 6), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. На испытания было предоставлено Ricoh Greenline MP C3003SP в следующей комплектации: МФУ, кабель питания.

3. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН, драйвера Ricoh-MP_C3003_JPN.ppd, скачанного с сайта <http://www.openprinting.org/download/PPD/Ricoh/PS/>.

3.1 Проверка функционирования устройства с ОС СН в. 1.6 и ОС СН в. 1.6 Update 6 в штатных режимах работы МФУ представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы общего назначения

	Наименование проверки	Результат испытаний	
		ОС СН в. 1.6	ОС СН в.1.6 Update6
	Версия операционной системы	ОС СН в. 1.6	ОС СН в.1.6 Update6
	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН:	Успешно	Успешно
	Проверка печати по USB:		
1.	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	Успешно
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	Успешно
5.	Две копии	Успешно	Успешно
6.	Из основного лотка	Успешно	Успешно

7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
	Проверка сканирования по USB:		
1.	Планшетное сканирование	Не успешно	Не успешно
2.	Сканирование из автоподатчика	Не успешно	Не успешно
3.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Не успешно	Не успешно
4.	Цветное сканирование	Не успешно	Не успешно
	Подключение по сети (IP статические)	Успешно	Успешно
	Проверка печати по сети:		
1.	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно
2.	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно
3.	Двусторонняя по короткой	Успешно	Успешно
4.	Двусторонняя по длинной	Успешно	Успешно
5.	Две копии	Успешно	Успешно
6.	Из основного лотка	Успешно	Успешно
7.	Из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
	Сканирование по сети:		
1.	Сканирование в сетевую папку	Успешно	Успешно
2.	Сканирование на почту	Успешно	Успешно
3.	Цветное сканирование	Успешно	Успешно
4.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно
5.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно
6.	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно

3.2. В МФУ Ricoh Greenline MP C3003SP сканирование доступно только с использованием общего сетевого ресурса, по протоколу SMB. Сканирование производилось в общую сетевую папку и на почту пользователя, с использованием сенсорной панели МФУ. Для полной реализации протоколов сканирования, необходим драйвер, который не предоставлен в ОС СН в. 1.6 и ОС СН в. 1.6 Update 6 и отсутствует на сайте производителя.

4. По результатам тестирования установлено, что МФУ Ricoh Greenline MP C3003SP корректно функционирует с ОС СН в. 1.6 и ОС СН в. 1.6 Update6.

Выводы:

МФУ Ricoh Ricoh Greenline MP C3003SP под управлением ОС СН в. 1.6 и ОС СН в. 1.6 Update 6 пригоден к применению с учётом пункта 3.2.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Синцов Е.О.



Проканюк Д.С