

ПРОТОКОЛ № 4180/2020

проведения совместных испытаний МФУ Ricoh SP 3710SF и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

13 ноября 2020 г.

1. Рабочая группа в составе: Тараканова Д.В. - 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 SP 3710SF, 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 SP 3710SF в следующей комплектации: МФУ, кабель питания.

3. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН, драйверов печати Linux PCL6 Ver.1.00 и сканирования Linux SANE Scanner Driver Ver.1.0, для МФУ SP 3710SF, полученных на сайте технической поддержки ООО «РИКО Рус»

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	
	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	Успешно	Успешно
2.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно
3.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно
4.	Цветное сканирование	Успешно	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 из автоподатчика	Успешно	Успешно
2.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно
3.	Цветное сканирование	Успешно	Успешно

4.	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно
----	-------------------------	---------	---------


4. По результатам тестирования установлено, что МФУ Ricoh SP 3710SF корректно функционирует с ОС СН в. 1.6 и ОС СН в. 1.6 Update 6.

4.1 МФУ Ricoh SP 3710SF в полной мере поддерживает функцию печати и сканирования.

Выводы:

МФУ Ricoh SP 3710SF под управлением ОС СН в. 1.6 и ОС СН в. 1.6 Update 6 пригодно к применению.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Тараканов Д.В.



Проканюк Д.С