

ПРОТОКОЛ № 4250/2020
проведения совместных испытаний МФУ Samsung SCX-4833FR и операционной системы
специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

30 ноября 2020 г.

1. Состав Рабочей группы.

1.1. Рабочая группа в составе: Синцова Е.О. - заместителя начальника отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», Гречухина П.Р. - инженера отдела по работе с технологическими партнёрами департамента внедрения и сопровождения ООО «РусБИТех-Астра», составила настоящий Протокол о том, что 12 ноября 2020 года были проведены совместные испытания МФУ Samsung SCX-4833FR, предоставленного ООО "Самсунг Электроникс Рус Компани" и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 (далее ОС СН) и ОС СН с установленным обновлением безопасности БЮЛЛЕТЕНЬ №20200722SE16 (далее Update 6), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

2. Объект испытания.

2.1. На испытания было предоставлено МФУ Samsung SCX-4833FR в следующей комплектации: МФУ, кабель USB, кабель питания.

3. Ход испытаний.

3.1. В ходе совместных испытаний были проведены проверки корректной работы устройства с ОС СН и ОС СН Update 6 в объеме проверок, указанных в Таблице 1. При установке устройства использовался драйвер Samsung_SCX-483x_5x3x_Series.ppd, входящий в состав ОС СН. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН.

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

Таблица 1 - Перечень проверок операционной системы специального назначения

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

8.	Из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
	Проверка сканирования по USB:		
1.	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН	Успешно	Успешно
2.	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно
3.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно
4.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно
5.	Цветное сканирование	Успешно	Успешно
	Проверка печати по сети:		
1.	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН	Успешно	Успешно
2.	Односторонняя книжная	Успешно	Успешно
3.	Односторонняя альбомная	Успешно	Успешно
4.	Двусторонняя по короткой	Успешно	Успешно
5.	Двусторонняя по длинной	Успешно	Успешно
6.	Две копии	Успешно	Успешно
7.	Из основного лотка	Успешно	Успешно
8.	Из лотка ручной подачи	Успешно	Успешно
	Сканирование по сети:		
1	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН	Успешно	Успешно
1.	Сканирование в сетевую папку:	Успешно	Успешно
2.	Сканирование на почту	Успешно	Успешно
3.	Сканирование из автоподатчика	Успешно	Успешно
4.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Успешно	Успешно
5.	Цветное сканирование	Успешно	Успешно
6.	Планшетное сканирование	Успешно	Успешно

3.3 Печать и сканирование доступно с драйверами, входящими в состав ОС СН.

3.4 В МФУ Samsung SCX-4833FR сканирование так же доступно с использованием специального сетевого ресурса, по протоколу SMB. Сканирование производилось в общую сетевую папку и на почту пользователя, с использованием панели МФУ.

4. Результаты испытаний.

4.1. По результатам испытаний установлено, что МФУ Samsung SCX-4833FR корректно функционирует с ОС СН и ОС СН Update 6.

Выводы:

МФУ Samsung SCX-4833FR под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 совместимо без ограничений.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Синцов Е.О.



Гречухин П.Р.