

ПРОТОКОЛ № 4744/2021
проведения совместных испытаний МФУ Xerox PrimeLink B9100 и операционной системы
специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6.

г. Москва

19 февраля 2021 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 с 27 по 28 января 2021 года были проведены совместные испытания МФУ Xerox PrimeLink B9100, предоставленного ООО «Ксерокс (СНГ)» 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 Xerox PrimeLink B9100 в следующей комплектации: МФУ, 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. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на ОС СН, драйвера xrxB9100.ppd, загруженного с сайта <https://www.support.xerox.com/en-us/product/primelink-b9100-series/downloads>.

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	Неуспешно	Неуспешно
2.	Односторонняя книжная	Неуспешно	Неуспешно
3.	Односторонняя альбомная	Неуспешно	Неуспешно
4.	Двусторонняя по короткой	Неуспешно	Неуспешно
5.	Двусторонняя по длинной	Неуспешно	Неуспешно
6.	Две копии	Неуспешно	Неуспешно

7.	Из основного лотка	Неуспешно	Неуспешно
8.	Из лотка ручной подачи	Неуспешно	Неуспешно
9.	Печать А3	Неуспешно	Неуспешно
	Проверка сканирования по USB:		
1.	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН	Неуспешно	Неуспешно
2.	Планшетное сканирование	Неуспешно	Неуспешно
3.	Сканирование из автоподатчика	Неуспешно	Неуспешно
4.	Сканирование нескольких листов из автоподатчика в .JPEG и .PDF	Неуспешно	Неуспешно
5.	Цветное сканирование	Неуспешно	Неуспешно
	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
9.	Печать А3	Успешно	Успешно
	Сканирование по сети:		
1	Обнаружение и добавление устройства в ОС СН	Неуспешно	Неуспешно
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. МФУ Xerox PrimeLink B9100 является промышленным устройством, поэтому не поддерживает функционал печати и сканирования по USB.

3.4. В МФУ Xerox PrimeLink B9100 сканирование доступно только с использованием специального сетевого ресурса, по протоколу SMB. Сканирование производилось в общую сетевую папку и на почту пользователя, с использованием сенсорной панели МФУ.

4. Результаты испытаний.

4.1. По результатам испытаний установлено, что МФУ Xerox PrimeLink B9100 корректно функционирует с ОС CN и ОС CN Update 6.

Выводы:

МФУ Xerox PrimeLink B9100 под управлением операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск» версии 1.6 пригодно к применению с учетом пунктов 3.3, 3.4.

От ООО «РусБИТех-Астра»



Синцов Е.О.



Гречухин П.Р.